

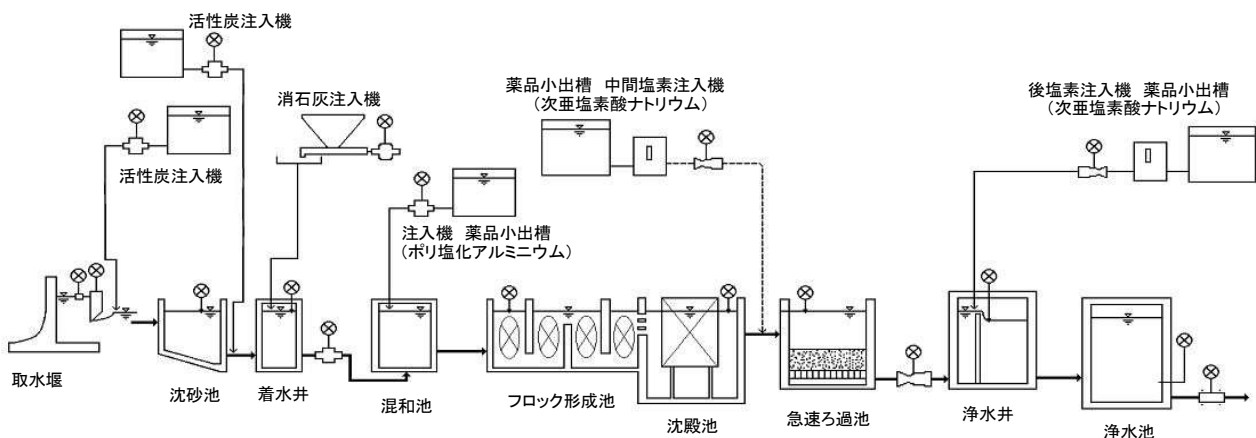
## 2-(4) 浄水場水質試験結果

## 2-(4)-ア 浄水場の概要

### 札幌市の浄水場の概要

浄水場名	藻岩浄水場	白川浄水場	西野浄水場	宮町浄水場	定山溪浄水場
通水年月	昭和12年4月	昭和46年7月	昭和46年4月	昭和33年1月	昭和32年12月
水源	豊平川表流水	豊平峡ダム貯留水 定山溪ダム貯留水	琴似発寒川表流水	星置川表流水 滝の沢川表流水	豊平川表流水 豊平峡ダム貯留水
ダム使用权・水利権 ( $m^3$ /日)	163,000	840,000 (665,400)*	16,200	6,000	10,000
給水能力( $m^3$ /日)	155,000	650,000	15,600	5,600	9,000
主な給水区域	市街地中心部	市内周辺住宅地区	市内住宅地区 (西野・平和・福井地区)	市内住宅地区 (稲穂・金山地区)	定山溪温泉街
主な浄水処理方式	薬品沈澱 中間塩素処理 急速ろ過 (マンガン接触ろ過) 塩素消毒	薬品沈澱 中間塩素処理 急速ろ過 (マンガン接触ろ過) 塩素消毒	薬品沈澱 中間塩素処理 急速ろ過 (マンガン接触ろ過) 塩素消毒	薬品沈澱 中間塩素処理 急速ろ過 (マンガン接触ろ過) 塩素消毒	薬品沈澱 中間塩素処理 急速ろ過 (マンガン接触ろ過) 塩素消毒
主な浄水処理使用薬品					
凝集剤	ポリ塩化アルミニウム	ポリ塩化アルミニウム	ポリ塩化アルミニウム	ポリ塩化アルミニウム	ポリ塩化アルミニウム
アルカリ剤	消石灰	消石灰	ソーダ灰	ソーダ灰	ソーダ灰
消毒剤	次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム

※ ( ) 内数値はR08までの水利権



白川浄水場浄水処理フロー概要図

2-(4)-イ 浄水場別年集計表  
2-(4)-イ-(ア) 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 質基準 項目	一般細菌	50	4800	32	610	50	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	大腸菌	50	770	3.0	51	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	11	0.033	0.005	0.016	-	-	-	-	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
	亜硝酸態窒素	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	<1	<1	<1	-	-	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	2	<0.08	<0.08	<0.08	-	-	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	11	0.7	<0.1	0.2	-	-	-	-	12	0.6	<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 シス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	2	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
	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	0.08	<0.06	<0.06	4	0.08	<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	0.004	0.001	0.002	12	0.006	<0.001	0.003
	ジクロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	0.003	<0.003	<0.003
	ジブromokロロメタン	-	-	-	-	4	0.007	0.002	0.004	12	0.007	0.002	0.004
	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	0.018	0.005	0.010	12	0.022	0.006	0.011
	トリクロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	0.003	<0.003	<0.003
ブromokロロメタン	-	-	-	-	4	0.007	0.002	0.004	12	0.009	0.002	0.004	
ブromokホルム	-	-	-	-	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	
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	11	0.19	0.03	0.09	11	0.02	<0.01	0.01	12	0.02	<0.01	0.01
	鉄及びその化合物	2	0.10	0.08	0.09	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	14	9.8	12	-	-	-	-	2	17	10	14
	マンガン及びその化合物	11	0.073	0.019	0.033	11	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	11	37	7	17	4	30	15	23	12	32	10	20
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	4	37	27	32	-	-	-	-	4	39	31	35
	蒸発残留物	4	120	70	90	-	-	-	-	4	130	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	11	0.000001	<0.000001	<0.000001	11	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	11	<0.000001	<0.000001	<0.000001	11	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	

2-(4)-イ-(ア) 藻岩浄水場

項目		原水				配水				給水栓水			
		回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目												
	非イオン界面活性剤	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	フェノール類	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	50	3.4	0.6	1.0	50	1.5	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.5
	pH値	361	7.5	7.0	7.3	361	7.5	7.1	7.3	12	7.3	7.2	7.3
	味	-	-			361	異常なし			12	異常なし		
	臭気 *1	361	異常なし355 底泥臭5 油臭1			361	異常なし			12	異常なし		
	色度	11	7.6	2.6	3.8	11	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	361	230	0.6	4.7	361	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	2	<0.040	<0.040	<0.040	-	-	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	-	-	-	-	2	<0.06	<0.06	<0.06	2	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類 *2	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-
	残留塩素	-	-	-	-	361	0.82	0.44	0.55	12	0.56	0.38	0.45
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	4	37	27	32	-	-	-	-	4	39	31	35
	マンガン及びその化合物	11	0.073	0.019	0.033	11	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	4	1.8	1.3	1.6	-	-	-	-	4	2.2	1.8	2.0
	1,1,1-トリクロロエタン	2	<0.030	<0.030	<0.030	-	-	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチル-tert-ブチルエーテル	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	50	3.4	0.6	1.0	50	1.5	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.5
	臭気強度(TON) *3	6	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	4	120	70	90	-	-	-	-	4	130	80	100
	濁度	361	230	0.6	4.7	361	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	361	7.5	7.0	7.3	361	7.5	7.1	7.3	12	7.3	7.2	7.3	
腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-1.9	-2.3	-2.1	
従属栄養細菌	11	56000	2000	12000	11	9	<1	2	12	16	<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	11	0.19	0.03	0.09	11	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	
その他の項目	水温	361	18.0	1.6	8.0	361	19.3	1.8	8.9	12	18.6	3.6	10.6
	電気伝導率	361	273	52	125	361	237	76	146	12	214	79	150
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	50	37	<1	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア態窒素	50	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶存マンガン	11	0.063	0.003	0.019	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルカリ度	4	21	17	19	-	-	-	-	4	21	17	19
	カルシウム	4	11	8.0	9.3	-	-	-	-	4	12	9.2	11
	マグネシウム	4	2.3	1.6	2.0	-	-	-	-	4	2.3	1.9	2.1
	カリウム	4	2.7	1.1	1.9	-	-	-	-	4	2.8	1.1	2.0
紫外線吸光度(E260)	361	0.613	0.101	0.149	361	0.120	0.028	0.046	12	0.057	0.027	0.041	

\*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。

2-(4)-イ-(イ) 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	52	7100	17	720	52	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	大腸菌	52	690	1.0	63	52	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	0.040	0.005	0.019	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.005	<0.001	0.002
	六価クロム化合物	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	<1	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	2	<0.08	<0.08	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	12	0.9	<0.1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.6	<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
	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	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	<0.06	<0.06	<0.06	4	<0.06	<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	0.002	<0.001	<0.001	4	0.006	0.002	0.003	12	0.008	0.001	0.003
	ジクロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	0.004	<0.003	<0.003	4	0.004	<0.003	<0.003
	ジプロモクロロメタン	-	-	-	-	4	0.003	<0.001	0.002	4	0.008	0.002	0.005	12	0.010	0.002	0.005
	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	0.008	<0.004	<0.004	4	0.023	0.006	0.014	12	0.029	0.008	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	0.003	<0.001	0.002	4	0.009	0.003	0.006	12	0.011	0.003	0.006	
プロモホルム	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	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	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	0.22	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	0.09	0.06	0.08	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	17	14	16	-	-	-	-	-	-	-	-	2	15	12	14
	マンガン及びその化合物	12	0.078	0.015	0.029	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	40	7	19	4	26	16	21	4	30	16	23	12	31	11	22
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	37	27	34	-	-	-	-	-	-	-	-	4	44	31	36
	蒸発残留物	4	110	70	90	-	-	-	-	-	-	-	-	4	120	70	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	0.000002	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<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	

2-(4)-イ-(イ) 白川浄水場

項目	原水				浄水				配水				給水栓水				
	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関連する項目	非イオン界面活性剤	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002	
	フェノール類	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	52	3.1	0.6	1.0	52	1.4	0.3	0.5	12	0.8	0.4	0.5	12	0.8	0.4	0.5
	pH値	365	7.6	7.1	7.3	365	7.5	7.1	7.2	12	7.4	7.2	7.3	12	7.4	7.1	7.3
	味	-	-			365	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
	臭気 *1	365	異常なし <sup>361</sup> 底泥臭 <sup>3</sup> 油臭 <sup>1</sup>			365	異常なし			12	異常なし			12	異常なし		
	色度	12	8.1	2.5	4.1	12	0.6	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	365	220	0.6	4.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物		2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
ニッケル及びその化合物		2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン		2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
トルエン		2	<0.040	<0.040	<0.040	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸		-	-	-	-	2	<0.06	<0.06	<0.06	2	<0.06	<0.06	<0.06	2	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル		-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール		-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
農薬類 *2		4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
残留塩素		-	-	-	-	365	1.1	0.46	0.64	12	0.66	0.44	0.52	12	0.56	0.34	0.41
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		4	37	27	34	-	-	-	-	-	-	-	-	4	44	31	36
マンガン及びその化合物		12	0.078	0.015	0.029	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	1.9	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.5	1.8	2.1
1,1,1-トリクロロエタン		2	<0.030	<0.030	<0.030	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
メチル-tert-ブチルエーテル		2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		52	3.1	0.6	1.0	52	1.4	0.3	0.5	12	0.8	0.4	0.5	12	0.8	0.4	0.5
臭気強度(TON) *3		4	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物		4	110	70	90	-	-	-	-	-	-	-	-	4	120	70	90
濁度		365	220	0.6	4.1	365	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値		365	7.6	7.1	7.3	365	7.5	7.1	7.2	12	7.4	7.2	7.3	12	7.4	7.1	7.3
腐食性(ランゲリア指数)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-1.7	-2.4	-2.0
従属栄養細菌		12	110000	2800	22000	12	3	<1	<1	12	3	<1	<1	12	2	<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	0.22	0.04	0.09	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	
PFOS及びPFOA	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
その他の項目	水温	365	18.6	1.4	8.6	365	18.8	1.8	8.6	12	16.9	2.9	8.9	12	22.4	6.0	12.3
	電気伝導率	365	272	53	126	365	270	77	137	12	205	85	150	12	202	85	155
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	52	77	<1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア態窒素	52	0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶存マンガン	12	0.064	0.008	0.021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルカリ度	4	22	17	19	-	-	-	-	-	-	-	-	4	23	16	19
	カルシウム	4	12	7.7	10	-	-	-	-	-	-	-	-	4	14	9.4	11
	マグネシウム	4	2.3	2.0	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.5	1.8	2.1
	カリウム	4	3.0	1.1	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3.1	1.0	2.1
	紫外線吸光度(E260)	365	0.543	0.103	0.150	365	0.112	0.020	0.043	12	0.053	0.028	0.039	12	0.057	0.028	0.040

\*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のみ試験を実施。

2-(4)-イ-(ウ) 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 水質基準 項目	一般細菌	-	-	-	-	-	-	-	-	12	<1	<1	<1
	大腸菌	-	-	-	-	-	-	-	-	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
	水銀及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.005	0.001	0.003
	六価クロム化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.5	<0.1	0.3
	四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.005	<0.005	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0.06	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.007	0.001	0.003
	ジクロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0.003	<0.003	<0.003
	ジブromクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.009	0.002	0.005
	臭素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.026	0.007	0.015	
トリクロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0.004	<0.003	<0.003	
ブromジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.010	0.003	0.005	
ブromホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.002	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	-	-	-	-	-	-	-	-	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
	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.02	<0.01	<0.01
	鉄及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.03	<0.03	<0.03
	銅及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	ナトリウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	2	16	13	15
	マンガン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	12	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	-	-	-	-	-	-	-	-	12	31	10	22
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	43	33	37
	蒸発残留物	-	-	-	-	-	-	-	-	4	120	60	90
	陰イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	-	-	-	-	-	-	-	-	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	

2-(4)-イ-(ウ) 西野浄水場

項目	水道水が有すべき性状に関連する項目	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
	フェノール類	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.8	0.4	0.6
	pH値	-	-	-	-	-	-	-	-	12	7.3	7.2	7.2
	味	-	-	-	-	-	-	-	-	12	異常なし		
	臭気 *1	-	-	-	-	-	-	-	-	12	異常なし		
	色度	-	-	-	-	-	-	-	-	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	-	-	-	-	-	-	-	-	12	<0.1	<0.1	<0.1
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	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
	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	-	-	-	-	-	-	-	-	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
	亜塩素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	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
	抱水クロラール	-	-	-	-	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類 *2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.52	0.32	0.41
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	43	33	37
	マンガン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	12	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.8	1.3	1.7
	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.8	0.4	0.6
	臭気強度(TON) *3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	-	-	-	-	-	-	-	-	4	120	60	90
	濁度	-	-	-	-	-	-	-	-	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	-	-	-	-	-	-	-	-	12	7.3	7.2	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-1.8	-2.3	-2.1	
従属栄養細菌	-	-	-	-	-	-	-	-	12	5	<1	2	
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010	
アルミニウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.02	<0.01	<0.01	
PFOS及びPFOA	-	-	-	-	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
その他の項目	水温	-	-	-	-	-	-	-	-	12	22.7	3.8	11.2
	電気伝導率	-	-	-	-	-	-	-	-	12	193	86	155
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア態窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶存マンガ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルカリ度	-	-	-	-	-	-	-	-	4	21	16	19
	カルシウム	-	-	-	-	-	-	-	-	4	13	9.9	11
	マグネシウム	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.4	1.9	2.1
	カリウム	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.9	1.1	2.1
	紫外線吸光度(E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.053	0.028	0.040

\*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。

※ 耐震改修工事に伴う浄水処理停止のため、原水・配水は欠測、給水栓水は白川浄水場より送水。



2-(4)-イ-(エ) 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 質 基準 項目	一般細菌	52	990	<1	230	52	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	大腸菌	52	190	<1.0	21	52	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	0.005	0.001	0.003	-	-	-	-	12	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	<1	<1	<1	-	-	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	2	<0.08	<0.08	<0.08	-	-	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	12	0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-	12	0.1	<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
	シス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン	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	<0.06	<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	0.007	<0.001	0.004	12	0.008	<0.001	0.003
	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	0.004	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	0.014	<0.004	0.008	12	0.017	<0.004	0.008
トリクロロ酢酸	-	-	-	-	4	0.004	<0.003	<0.003	4	0.005	<0.003	<0.003	
プロモジクロロメタン	-	-	-	-	4	0.005	0.002	0.003	12	0.007	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	12	0.19	0.03	0.08	12	0.03	<0.01	0.01	12	0.03	<0.01	0.01
	鉄及びその化合物	2	0.13	0.12	0.13	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	7.6	7.1	7.4	-	-	-	-	2	9.1	9.1	9.1
	マンガン及びその化合物	12	0.043	0.014	0.028	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	12	9	6	8	4	12	11	12	12	9	11	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	51	26	39	-	-	-	-	4	50	25	39
	蒸発残留物	4	100	60	80	-	-	-	-	4	110	70	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	

2-(4)-イ-(エ) 宮町浄水場

項目		原水				配水				給水栓水			
		回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目												
	非イオン界面活性剤	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	フェノール類	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	52	1.4	0.5	0.7	52	1.1	0.3	0.5	12	0.7	0.3	0.5
	pH値	365	7.6	7.1	7.4	365	7.4	7.1	7.2	12	7.3	7.2	7.3
	味	-	-			365	異常なし			12	異常なし		
	臭気 *1	365	異常なし360底泥臭5			365	異常なし			12	異常なし		
	色度	12	4.3	1.5	3.0	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	365	40	0.4	1.5	365	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	2	<0.040	<0.040	<0.040	-	-	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	-	-	-	-	2	<0.06	<0.06	<0.06	2	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類 *2	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-
	残留塩素	-	-	-	-	365	0.56	0.36	0.45	12	0.50	0.34	0.43
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	4	51	26	39	-	-	-	-	4	50	25	39
	マンガン及びその化合物	12	0.043	0.014	0.028	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	4	1.8	0.9	1.2	-	-	-	-	4	2.2	1.3	1.9
	1,1,1-トリクロロエタン	2	<0.030	<0.030	<0.030	-	-	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチルtertブチルエーテル	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	52	1.4	0.5	0.7	52	1.1	0.3	0.5	12	0.7	0.3	0.5
	臭気強度(TON) *3	5	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	4	100	60	80	-	-	-	-	4	110	70	90
	濁度	365	40	0.4	1.5	365	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値	365	7.6	7.1	7.4	365	7.4	7.1	7.2	12	7.3	7.2	7.3
	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-1.7	-2.4	-2.0
	従属栄養細菌	12	26000	4400	9100	12	18	<1	3	12	79	1	22
	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	0.19	0.03	0.08	12	0.03	<0.01	0.01	12	0.03	<0.01	0.01	
PFOS及びPFOA	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
その他の項目	水温	365	21.3	0.2	8.2	365	22.1	0.6	8.9	12	21.6	2.5	10.3
	電気伝導率	365	166	69	123	365	173	83	136	12	170	90	138
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	52	2	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア態窒素	52	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶存マンガン	12	0.038	0.005	0.020	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルカリ度	4	25	10	19	-	-	-	-	4	24	15	21
	カルシウム	4	16	7.7	12	-	-	-	-	4	15	7.5	12
	マグネシウム	4	2.9	1.7	2.3	-	-	-	-	4	2.8	1.6	2.3
	カリウム	4	1.0	0.58	0.75	-	-	-	-	4	1.0	0.61	0.76
紫外線吸光度(E260)	365	0.636	0.056	0.117	365	0.087	0.021	0.038	12	0.057	0.025	0.035	

\*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。

2-(4)-イ-(オ) 定山溪浄水場

項目	原水				配水				給水栓水				
	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	
健康に 関連する 水質 基準 項目	一般細菌	52	720	6	140	52	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	大腸菌	52	240	<1.0	21	52	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
	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	<1	<1	<1	-	-	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	2	<0.08	<0.08	<0.08	-	-	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	12	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-	12	<0.1	<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
	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	2	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	2	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	-	-	-	-	4	0.07	<0.06	<0.06	4	0.07	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	-	-	-	-	4	0.010	<0.001	0.004	12	0.010	<0.001	0.003
	ジクロロ酢酸	-	-	-	-	4	0.006	<0.003	<0.003	4	0.006	<0.003	<0.003
	ジブromok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	0.013	<0.004	0.006	12	0.013	<0.004	0.005
トリクロロ酢酸	-	-	-	-	4	0.007	<0.003	<0.003	4	0.007	<0.003	<0.003	
プロモジクロロメタン	-	-	-	-	4	0.003	0.001	0.002	12	0.003	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	0.31	0.09	0.16	12	0.03	<0.01	<0.01	12	0.03	<0.01	<0.01
	鉄及びその化合物	2	0.11	0.05	0.08	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	9.9	4.9	7.4	-	-	-	-	2	11	7.2	9.1
	マンガン及びその化合物	12	0.024	0.010	0.016	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	12	10	4	7	4	15	8	11	12	15	8	11
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	41	26	32	-	-	-	-	4	41	26	33
	蒸発残留物	4	80	50	70	-	-	-	-	4	70	50	60
	陰イオン界面活性剤	2	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	

2-(4)-イ-(オ) 定山溪浄水場

項目		原水				配水				給水栓水			
		回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目												
	非イオン界面活性剤	2	0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	フェノール類	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	52	1.4	0.5	0.8	52	0.8	0.3	0.5	12	0.8	0.3	0.5
	pH値	365	7.6	7.1	7.4	365	7.5	7.0	7.2	12	7.5	7.2	7.3
	味	-	-			365	異常なし			12	異常なし		
	臭気 *1	365	異常なし			365	異常なし			12	異常なし		
	色度	12	5.5	1.3	3.2	12	0.6	<0.5	<0.5	12	0.5	<0.5	<0.5
濁度	365	25	0.3	1.7	365	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	2	<0.040	<0.040	<0.040	-	-	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008	2	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	-	-	-	-	2	<0.06	<0.06	<0.06	2	<0.06	<0.06	<0.06
	ジクロロアセトニトリル	-	-	-	-	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	-	-	-	-	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類 *2	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-
	残留塩素	-	-	-	-	365	0.76	0.36	0.49	12	0.64	0.38	0.45
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	4	41	26	32	-	-	-	-	4	41	26	33
	マンガン及びその化合物	12	0.024	0.010	0.016	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	4	2.3	1.6	2.0	-	-	-	-	4	2.5	1.6	2.1
	1,1,1-トリクロロエタン	2	<0.030	<0.030	<0.030	-	-	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチル-tert-ブチルエーテル	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	52	1.4	0.5	0.8	52	0.8	0.3	0.5	12	0.8	0.3	0.5
	臭気強度(TON) *3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	4	80	50	70	-	-	-	-	4	70	50	60
	濁度	365	25	0.3	1.7	365	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	365	7.6	7.1	7.4	365	7.5	7.0	7.2	12	7.5	7.2	7.3	
腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-1.8	-2.3	-2.0	
従属栄養細菌	12	63000	4100	23000	12	1	<1	<1	12	3	<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	0.31	0.09	0.16	12	0.03	<0.01	<0.01	12	0.03	<0.01	<0.01	
PFOS及びPFOA	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	-	-	-	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
その他の項目	水温	365	20.1	1.1	8.3	365	22.7	2.6	10.4	12	20.8	4.2	10.8
	電気伝導率	365	157	51	106	365	163	71	117	12	151	71	117
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	52	6	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア態窒素	52	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶存マンガン	12	0.019	0.004	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルカリ度	4	29	15	21	-	-	-	-	4	31	17	22
	カルシウム	4	11	6.8	8.5	-	-	-	-	4	11	6.9	8.6
	マグネシウム	4	3.6	2.1	2.8	-	-	-	-	4	3.5	2.0	2.7
	カリウム	4	1.7	0.85	1.2	-	-	-	-	4	1.6	0.86	1.2
紫外線吸光度(E260)	365	0.272	0.048	0.108	365	0.071	0.021	0.036	12	0.066	0.020	0.038	

\*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。

2-(4)-ウ 浄水場別水質検査結果

2-(4)-ウ-(ア) 藻岩浄水場

(1) 藻岩浄水場原水

項目	月	4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	一般細菌	45	32	38	130	46	82	600	58	310	2400	480	1200	1300	570	900	4800	780	3200
	大腸菌	12	3.0	7.7	9.6	3.0	5.7	47	9.6	27	71	48	56	170	29	84	770	15	210
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			<0.0003			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			<0.00005			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物			0.007			0.005			0.006			0.016			0.015			0.029
	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			-			-
	健康に 関連 する 水質 基準 項目	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			0.2			0.2			0.5
		四塩化炭素			-		-			-			<0.0002			-			-
		1,4-ジオキサン			-		-			-			<0.005			-			-
		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			-		-			-			<0.004			-			-
		ジクロロメタン			-		-			-			<0.002			-			-
		テトラクロロエチレン			-		-			-			<0.001			-			-
		トリクロロエチレン			-		-			-			<0.001			-			-
		ベンゼン			-		-			-			<0.001			-			-
		塩素酸			-		-			-			-			-			-
		クロロ酢酸			-		-			-			-			-			-
		クロロホルム			-		-			-			-			-			-
		ジクロロ酢酸			-		-			-			-			-			-
		ジプロモクロロメタン			-		-			-			-			-			-
		臭素酸			-		-			-			-			-			-
		総トリハロメタン			-		-			-			-			-			-
	トリクロロ酢酸			-		-			-			-			-			-	
	プロモジクロロメタン			-		-			-			-			-			-	
	プロモホルム			-		-			-			-			-			-	
	ホルムアルデヒド			-		-			-			-			-			-	
水道水が有すべき性状に関連する項目	亜鉛及びその化合物			-		-			-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			0.19		0.19			0.15			0.06			0.04			0.03	
	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			-		-			-			9.8			-			-	
	マンガン及びその化合物			0.073		0.037			0.028			0.035			0.030			0.019	
	塩化物イオン			11		7			7			16			13			26	
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			28		-			-			27			-			-	
	蒸発残留物			80		-			-			90			-			-	
	陰イオン界面活性剤			-		-			-			<0.02			-			-	
	ジェオスミン			<0.000001		<0.000001			<0.000001			0.000001			<0.000001			<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール			<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(1) 藻岩浄水場原水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
1800	310	910	1200	90	410	130	66	110	140	100	120	110	56	81	240	36	110	一般細菌	健康 に 関 連 す る 項 目
130	19	59	38	9.8	22	29	14	21	50	29	39	100	28	57	58	9.7	29	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	
		0.025			-			0.008			0.019			0.014			0.033	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			<0.004			-			-	亜硝酸態窒素	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			<1			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.08			-			-	フッ素及びその化合物	
		0.4			-			0.1			0.3			0.3			0.7	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	
		-			-			-			-			-			-	ブロモジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	ブロモホルム	
		-			-			-			-			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-			<0.1			-			-	亜鉛及びその化合物	水道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
		0.06			-			0.10			0.05			0.06			0.04	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			0.08			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-			<0.1			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			14			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		0.032			-			0.021			0.028			0.027			0.033	マンガン及びその化合物	
		24			-			10			21			16			37	塩化物イオン	
		37			-			-			35			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		120			-			-			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	ジェオスミン	
		<0.000001			-			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルイソボルネオール	

## (1) 藻岩浄水場原水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)	1.0	0.7	0.9	1.5	0.7	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.2	0.7	0.9	2.9	0.9	1.5
	pH値	7.2	7.0	7.1	7.3	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5	7.2	7.4
	味			-			-			-			-			-			-
	臭気 *1			異常なし			異常なし30 底泥臭1			異常なし			異常なし			異常なし30 底泥臭1			異常なし29 底泥臭1
	色度			7.6			4.4			3.8			2.8			2.8			3.0
濁度	43	3.7	10	230	3.9	17	14	1.7	5.7	1.7	0.9	1.4	18	1.3	2.4	56	0.8	4.4	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			<0.0002			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			<0.0004			-			-
	トルエン			-			-			-			<0.040			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			-			-			-
	ジクロロアセトニトリル			-			-			-			-			-			-
	抱水クロラール			-			-			-			-			-			-
	農薬類 *2			-			-			<0.1			-			<0.1			-
	残留塩素			-			-			-			-			-			-
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			28			-			-			27			-			-
	マンガン及びその化合物			0.073			0.037			0.028			0.035			0.030			0.019
	遊離炭酸			1.8			-			-			1.5			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	1.0	0.7	0.9	1.5	0.7	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.2	0.7	0.9	2.9	0.9	1.5
	臭気強度(TON) *3			-			1			-			-			1			1
	蒸発残留物			80			-			-			90			-			-
	濁度	43	3.7	10	230	3.9	17	14	1.7	5.7	1.7	0.9	1.4	18	1.3	2.4	56	0.8	4.4
pH値	7.2	7.0	7.1	7.3	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5	7.2	7.4	
腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-	
従属栄養細菌			9600			11000			2000			19000			6700			56000	
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.010			-			-	
アルミニウム及びその化合物			0.19			0.19			0.15			0.06			0.04			0.03	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他の項目	水温	5.6	2.9	4.2	7.4	4.9	6.1	13.8	6.7	10.3	15.9	13.1	14.5	18.0	14.1	16.1	17.3	12.8	15.3
	電気伝導率	117	78	97	105	52	75	164	65	93	184	108	130	219	95	128	245	117	158
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	4	1	3	4	<1	2	2	<1	2	2	1	2	5	<1	3	19	1	6
	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガン			0.063			0.018			0.014			0.006			0.003			0.003
	アルカリ度			18			-			-			17			-			-
	カルシウム			8.0			-			-			8.1			-			-
	マグネシウム			2.0			-			-			1.6			-			-
	カリウム			1.1			-			-			1.6			-			-
	紫外線吸光度(E260)	0.198	0.119	0.152	0.356	0.110	0.137	0.204	0.106	0.130	0.118	0.101	0.111	0.265	0.108	0.153	0.443	0.124	0.156

\*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

\*2 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

## (1) 藻岩浄水場原水

10			11			12			1			2			3			月	項目	
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均			
		-			-			-			<0.002			-			-	非イオン界面活性剤	水 質 基 準 項 目	
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類		
3.4	1.1	1.9	1.2	1.0	1.1	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8	0.9	0.6	0.7	有機物(TOC)		
7.5	7.3	7.4	7.5	7.2	7.3	7.4	7.1	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.4	7.1	7.2	pH値		
		-			-			-			-			-			-	味		
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	臭気 *1		
		3.6			-			4.4			3.1			3.5			2.6	色度		
9.3	0.9	2.5	62	0.8	7.0	6.8	1.1	1.9	1.6	1.0	1.1	1.1	0.6	0.8	8.6	0.7	1.6	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		
		37			-			-			35			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)		
		0.032			-			0.021			0.028			0.027			0.033	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			-			-	メチルセブチルエーテル		
3.4	1.1	1.9	1.2	1.0	1.1	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8	0.9	0.6	0.7	有機物(TOC)		
		-	2	1	2			-			-			-			2	臭気強度(TON) *3		
		120			-			-			70			-			-	蒸発残留物		
9.3	0.9	2.5	62	0.8	7.0	6.8	1.1	1.9	1.6	1.0	1.1	1.1	0.6	0.8	8.6	0.7	1.6	濁度		
7.5	7.3	7.4	7.5	7.2	7.3	7.4	7.1	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.4	7.1	7.2	pH値		
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		13000			-			5100			3600			2800			4100	従属栄養細菌		
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン		
		0.06			-			0.10			0.05			0.06			0.04	アルミニウム及びその化合物		
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA		
16.4	7.3	12.0	9.6	3.8	6.8	5.8	2.2	3.4	3.2	2.0	2.4	2.4	1.6	2.1	3.8	1.6	2.2	水温	そ の 他 項 目	
204	102	162	224	83	120	155	86	135	160	111	142	156	97	121	273	96	145	電気伝導率		
2	1	2	2	<1	1	3	<1	1	3	<1	2	9	<1	5	37	3	12	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		
		0.008			-			0.016			0.023			0.023			0.029	溶存マンガン		
		21			-			-			20			-			-	アルカリ度		
		11			-			-			10			-			-	カルシウム		
		2.3			-			-			2.2			-			-	マグネシウム		
		2.7			-			-			2.2			-			-	カリウム		
0.613	0.152	0.220	0.536	0.134	0.194	0.210	0.139	0.154	0.148	0.128	0.140	0.141	0.113	0.125	0.209	0.104	0.122	紫外線吸光度(E260)		

\*3 臭気に異常を感じた場合のみ試験を実施。



## (2) 藻岩浄水場配水

項目		4			5			6			7			8			9			
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	水銀及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	セレン及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-	
	ヒ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-	
	亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-	
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-	
	健康に 関連 す る 項 目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-
		フッ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
		ホウ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
		四塩化炭素			-			-			-			-			-			-
		1,4-ジオキサン			-			-			-			-			-			-
		シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		ジクロロメタン			-			-			-			-			-			-
		テトラクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		トリクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		ベンゼン			-			-			-			-			-			-
		塩素酸			<0.06			-			-			0.07			-			-
		クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-
		クロロホルム			0.001			-			-			0.002			-			-
		ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-
		ジプロモクロロメタン			0.002			-			-			0.005			-			-
		臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
		総トリハロメタン			0.005			-			-			0.011			-			-
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
	プロモジクロロメタン			0.002			-			-			0.004			-			-	
	プロモホルム			<0.001			-			-			0.001			-			-	
	ホルムアルデヒド			<0.008			-			-			<0.008			-			-	
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	亜鉛及びその化合物			-			-			-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			<0.01			0.01			0.01			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			15			-			-			27			-			-	
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			-			-			-			-			-			-	
	蒸発残留物			-			-			-			-			-			-	
	陰イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-	
	ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			0.000001			<0.000001			<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(2) 藻岩浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	一般細菌	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	大腸菌	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カドミウム及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水銀及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	セレン及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	鉛及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ヒ素及びその化合物	
<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	六価クロム化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	亜硝酸態窒素	
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	フッ素及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ホウ素及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	四塩化炭素	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4-ジオキサン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	シス-1,2-ジクロエチレン及び 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	
0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	塩素酸	
<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	クロロ酢酸	
0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	クロロホルム	
<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	ジクロロ酢酸	
0.007	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	ジプロモクロロメタン	
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	臭素酸	
0.018	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	総トリハロメタン	
<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	トリクロロ酢酸	
0.007	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	ブロモジクロロメタン	
0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	ブロモホルム	
<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	ホルムアルデヒド	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	亜鉛及びその化合物	
0.02	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	マンガン及びその化合物	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	塩化物イオン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蒸発残留物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	陰イオン界面活性剤	
<0.000001	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	ジェオスミン	
<0.000001	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	2-メチルインボルネオール	

健康に  
関連  
する  
項目

水道水が有すべき性状に  
関連する  
項目

## (2) 藻岩浄水場配水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-
	フェノール類			-			-			-			-			-			-
	有機物(TOC)	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1.1	0.6	0.7	1.3	0.6	0.8
	pH値	7.4	7.1	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.1	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	
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	0.48	0.44	0.46	0.50	0.46	0.48	0.52	0.48	0.50	0.60	0.50	0.56	0.68	0.58	0.63	0.72	0.60	0.66
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			-			-			-			-			-			-
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	遊離炭酸			-			-			-			-			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1.1	0.6	0.7	1.3	0.6	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	<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	7.1	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.1	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			<1			<1			1			8			1			9
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-	
アルミニウム及びその化合物			<0.01			0.01			0.01			0.02			0.02			0.02	
PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-			-	
その他の項目	水温	6.6	4.2	5.3	8.4	5.8	7.4	16.2	8.2	11.7	18.6	13.4	16.3	19.3	14.3	16.3	18.4	14.1	16.1
	電気伝導率	136	94	114	118	76	89	209	83	120	198	145	176	210	143	172	206	138	168
	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)	0.047	0.034	0.041	0.040	0.028	0.032	0.043	0.031	0.037	0.047	0.034	0.040	0.094	0.043	0.052	0.098	0.042	0.051

\*1 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

## (2) 藻岩浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目	
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均			
		-			-			-			-			-			-	非イオン界面活性剤	水 質 基 準 項 目	
		-			-			-			-			-			-	フェノール類		
1.5	0.8	1.0	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	有機物(TOC)		
7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	pH値		
異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			味		
異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			臭気		
		<0.5			-			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5	色度		
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	濁度		
		-			-			-			-			-			-	アンチモン及びその化合物		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		
0.82	0.60	0.70	0.68	0.56	0.61	0.58	0.52	0.55	0.52	0.44	0.48	0.50	0.44	0.48	0.52	0.46	0.49	残留塩素		
		-			-			-			-			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)		
		<0.001			-			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	遊離炭酸		
		-			-			-			-			-			-	1,1,1-トリクロロエタン		
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル		
1.5	0.8	1.0	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	有機物(TOC)		
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)		
		-			-			-			-			-			-	蒸発残留物		
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	濁度		
7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	pH値		
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		<1			-			2			<1			<1			<1	従属栄養細菌		
		-			-			-			-			-			-	1,1-ジクロロエチレン		
		0.02			-			0.01			0.01			0.01			0.01	アルミニウム及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	PFOS及びPFOA		
16.7	7.8	12.8	9.4	4.9	7.7	6.4	2.8	4.1	3.5	2.3	2.9	3.4	1.8	2.7	4.3	2.2	3.0	水温	そ の 他 項 目	
237	143	177	180	104	135	160	101	135	178	119	146	189	126	156	223	131	169	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		
0.120	0.054	0.068	0.065	0.045	0.053	0.053	0.045	0.049	0.053	0.041	0.047	0.044	0.037	0.041	0.062	0.032	0.038	紫外線吸光度(E260)		

## (3) 藻岩浄水場給水(中央区北7条西15丁目)

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 質 基 準 項 目	一般細菌			<1			<1			<1			<1			<1			<1
	大腸菌			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			<0.0003			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			<0.00005			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			0.004			0.004			0.004
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			<0.004			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			<1			-			-
	フッ素及びその化合物			-			-			-			<0.08			-			-
	ホウ素及びその化合物			<0.1			<0.1			<0.1			0.5			0.4			0.3
	四塩化炭素			-			-			-			<0.0002			-			-
	1,4-ジオキサン			-			-			-			<0.005			-			-
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.004			-			-
	ジクロロメタン			-			-			-			<0.002			-			-
	テトラクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	トリクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	ベンゼン			-			-			-			<0.001			-			-
	塩素酸			<0.06			-			-			0.07			-			-
	クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	クロロホルム			0.002			0.002			0.003			0.003			0.003			0.004
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-
	ジブromクロロメタン			0.002			0.002			0.002			0.007			0.007			0.006
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	総トリハロメタン			0.006			0.006			0.008			0.017			0.016			0.017
トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
ブromジクロロメタン			0.002			0.002			0.003			0.006			0.006			0.006	
ブromホルム			<0.001			<0.001			<0.001			0.002			0.001			0.001	
ホルムアルデヒド			<0.008			-			-			<0.008			-			-	
水道水が有すべき性状に関連する項目	亜鉛及びその化合物			-					-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			<0.01			0.01		0.01			0.02			0.02			0.02	
	鉄及びその化合物			-			-		-			<0.03			-			-	
	銅及びその化合物			-			-		-			<0.1			-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-			-		-			17			-			-	
	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			15			11			10			28			25			21
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			32			-			-			39			-			-
	蒸発残留物			80			-			-			130			-			-
	陰イオン界面活性剤			-			-			-			<0.02			-			-
ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			0.000002			<0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(3) 藻岩浄水場給水(中央区北7条西15丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
		<1			<1			<1			<1			<1			<1	一般細菌	
		不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出	大腸菌	
		-			-			-			<0.0003			-			-	カドミウム及びその化合物	
		-			-			-			<0.00005			-			-	水銀及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	セレン及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	鉛及びその化合物	
		0.004			0.003			0.001			0.002			0.003			0.003	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			<0.004			-			-	亜硝酸態窒素	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			<1			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.08			-			-	フッ素及びその化合物	
		0.5			0.6			0.1			0.2			0.3			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	
		0.08			-			-			<0.06			-			-	塩素酸	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	クロロ酢酸	
		0.006			0.002			0.003			0.002			0.002			<0.001	クロロホルム	
		0.003			-			-			<0.003			-			-	ジクロロ酢酸	
		0.007			0.006			0.002			0.003			0.004			0.003	ジプロモクロロメタン	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	臭素酸	
		0.022			0.014			0.007			0.008			0.009			0.006	総トリハロメタン	
		0.003			-			-			<0.003			-			-	トリクロロ酢酸	
		0.009			0.004			0.003			0.003			0.003			0.003	ブロモジクロロメタン	
		<0.001			0.002			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	ブロモホルム	
		<0.008			-			-			<0.008			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-			<0.1			-			-	亜鉛及びその化合物	
		0.02			0.02			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	
		-			-			-			10			-			-	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	
		28			32			13			15			21			24	塩化物イオン	
		39			-			-			31			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		90			-			-			80			-			-	蒸発残留物	
		-			-			-			<0.02			-			-	陰イオン界面活性剤	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	ジェオスミン	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルインボルネオール	

健康に  
関連する  
項目

水道水が有すべき性状に  
関連する項目

## (3) 藻岩浄水場給水(中央区北7条西15丁目)

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)			0.5			0.4			0.4			0.5			0.5			0.6
	pH値			7.2			7.3			7.3			7.2			7.2			7.3
	味			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし
	臭気			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし
	色度			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5
濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			<0.0002			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			<0.0004			-			-
	トルエン			-			-			-			<0.040			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			<0.06			-			-
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	抱水クロラール			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	農薬類 *1			-			-			-			-			-			-
	残留塩素			0.38			0.44			0.38			0.40			0.52			0.54
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			32			-			-			39			-			-
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	遊離炭酸			1.8			-			-			2.0			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)			0.5			0.4			0.4			0.5			0.5			0.6
	臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			80			-			-			130			-			-
	濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	pH値			7.2			7.3			7.3			7.2			7.2			7.3
	腐食性(ランゲリア指数)			-2.2			-			-			-2.0			-			-
	従属栄養細菌			<1			9			12			1			2			16
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.010			-			-	
アルミニウム及びその化合物			<0.01			0.01			0.01			0.02			0.02			0.02	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他の項目	水温			5.9			9.1			10.9			16.9			17.8			18.6
	電気伝導率			126			93			79			188			165			160
	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			17			-			-			19			-			-
	カルシウム			9.7			-			-			12			-			-
	マグネシウム			2.0			-			-			2.0			-			-
	カリウム			1.1			-			-			2.7			-			-
	紫外線吸光度(E260)			0.041			0.027			0.029			0.036			0.042			0.044

\*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	
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類	
		0.8			0.6			0.6			0.6			0.5			0.4	有機物(TOC)	
		7.2			7.2			7.3			7.2			7.3			7.3	pH値	
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	味	
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	臭気	
		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5	色度	
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度	
		-			-			-			<0.002			-			-	アンチモン及びその化合物	
		-			-			-			<0.0002			-			-	ウラン及びその化合物	
		-			-			-			<0.002			-			-	ニッケル及びその化合物	
		-			-			-			<0.0004			-			-	1,2-ジクロロエタン	
		-			-			-			<0.040			-			-	トルエン	
		-			-			-			<0.008			-			-	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	
		-			-			-			<0.06			-			-	亜塩素酸	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	ジクロロアセトニトリル	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	抱水クロラール	
		-			-			-			-			-			-	農薬類 *1	
		0.54			0.56			0.50			0.40			0.38			0.40	残留塩素	
		39			-			-			31			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物	
		2.2			-			-			1.8			-			-	遊離炭酸	
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン	
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルtertブチルエーテル	
		0.8			0.6			0.6			0.6			0.5			0.4	有機物(TOC)	
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)	
		90			-			-			80			-			-	蒸発残留物	
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度	
		7.2			7.2			7.3			7.2			7.3			7.3	pH値	
		-1.9			-			-			-2.3			-			-	腐食性(ランゲリア指数)	
		<1			<1			3			<1			6			1	従属栄養細菌	
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン	
		0.02			0.02			0.01			0.01			0.01			0.01	アルミニウム及びその化合物	
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA	
		17.2			10.6			8.1			4.5			4.3			3.6	水温	
		185			214			120			129			163			174	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	
		12			-			-			9.2			-			-	カルシウム	
		2.3			-			-			1.9			-			-	マグネシウム	
		2.8			-			-			1.5			-			-	カリウム	
		0.057			0.045			0.050			0.045			0.042			0.037	紫外線吸光度(E260)	



2-(4)-ウ-(イ) 白川浄水場  
(1) 白川浄水場原水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 質 基 準 項 目	一般細菌	41	36	39	92	28	58	650	17	340	7100	660	3800	2900	850	1600	2400	510	1700
	大腸菌	12	2.0	8.4	13	2.0	6.9	56	1.0	30	91	28	70	200	35	130	490	19	150
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			<0.0003			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			<0.00005			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物			0.007			0.005			0.005			0.033			0.028			0.029
	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			-			-
	健康に 関連 す る 項 目	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			0.5			0.5			0.5
		四塩化炭素			-		-			-			<0.0002			-			-
		1,4-ジオキサン			-		-			-			<0.005			-			-
		シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン			-		-			-			<0.004			-			-
		ジクロロメタン			-		-			-			<0.002			-			-
		テトラクロロエチレン			-		-			-			<0.001			-			-
		トリクロロエチレン			-		-			-			<0.001			-			-
		ベンゼン			-		-			-			<0.001			-			-
		塩素酸			-		-			-			-			-			-
		クロロ酢酸			-		-			-			-			-			-
		クロロホルム			-		-			-			-			-			-
		ジクロロ酢酸			-		-			-			-			-			-
		ジプロモクロロメタン			-		-			-			-			-			-
		臭素酸			-		-			-			-			-			-
		総トリハロメタン			-		-			-			-			-			-
	トリクロロ酢酸			-		-			-			-			-			-	
	プロモジクロロメタン			-		-			-			-			-			-	
	プロモホルム			-		-			-			-			-			-	
	ホルムアルデヒド			-		-			-			-			-			-	
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	亜鉛及びその化合物			-		-			-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			0.22		0.20			0.14			0.04			0.05			0.05	
	鉄及びその化合物			-		-			-			0.06			-			-	
	銅及びその化合物			-		-			-			<0.1			-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-		-			-			17			-			-	
	マンガン及びその化合物			0.078		0.030			0.024			0.015			0.021			0.016	
	塩化物イオン			12		7			8			27			23			26	
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			27		-			-			37			-			-	
	蒸発残留物			70		-			-			110			-			-	
	陰イオン界面活性剤			-		-			-			<0.02			-			-	
	ジェオスミン			<0.000001		<0.000001			<0.000001			0.000002			0.000001			<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール			<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(1) 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		
1300	180	530	1100	110	340	130	56	100	150	84	110	120	40	83	250	38	110	一般細菌	健康 に 関 連 す る 項 目
69	9.8	32	690	14	160	39	16	24	56	29	46	100	13	50	53	12	25	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	
		0.025			0.015			0.007			0.020			0.009			0.040	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			<0.004			-			-	亜硝酸態窒素	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			<1			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.08			-			-	フッ素及びその化合物	
		0.4			0.3			0.1			0.3			0.2			0.9	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	
		-			-			-			-			-			-	ブロモジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	ブロモホルム	
		-			-			-			-			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-			<0.1			-			-	亜鉛及びその化合物	水道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目
		0.06			0.12			0.08			0.05			0.07			0.05	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			0.09			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-			<0.1			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			14			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		0.019			0.040			0.023			0.029			0.022			0.036	マンガン及びその化合物	
		21			21			10			20			11			40	塩化物イオン	
		36			-			-			36			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		90			-			-			70			-			-	蒸発残留物	
		-			-			-			<0.02			-			-	陰イオン界面活性剤	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	ジェオスミン	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルイソボルネオール	

## (1) 白川浄水場原水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)	1.0	0.7	0.9	1.4	0.7	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	1.2	0.8	1.0	2.6	0.9	1.4	
	pH値	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	7.2	7.4
	味			-			-			-			-			-			-
	臭気 *1			異常なし			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29 底泥臭1
	色度			8.1			5.3			4.1			2.7			3.4			3.2
濁度	35	3.7	9.4	220	3.2	15	11	1.3	4.8	1.4	0.8	1.0	13	0.9	2.0	55	0.8	3.9	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			<0.0002			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			<0.0004			-			-
	トルエン			-			-			-			<0.040			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			-			-			-
	ジクロロアセトニトリル			-			-			-			-			-			-
	抱水クロラール			-			-			-			-			-			-
	農薬類 *2			-			-			<0.1			-			<0.1			-
	残留塩素			-			-			-			-			-			-
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			27			-			-			37			-			-
	マンガン及びその化合物			0.078			0.030			0.024			0.015			0.021			0.016
	遊離炭酸			2.5			-			-			1.9			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	1.0	0.7	0.9	1.4	0.7	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	1.2	0.8	1.0	2.6	0.9	1.4	
	臭気強度(TON) *3			-			1			-			-			-			1
	蒸発残留物			70			-			-			110			-			-
	濁度	35	3.7	9.4	220	3.2	15	11	1.3	4.8	1.4	0.8	1.0	13	0.9	2.0	55	0.8	3.9
pH値	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	7.2	7.4	
腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-	
従属栄養細菌			7500			9900			6000			110000			8100			24000	
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			0.22			0.20			0.14			0.04			0.05			0.05	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他項目	水温	6.4	3.4	4.7	7.9	5.6	6.7	14.8	7.8	11.1	17.5	14.2	15.7	18.6	14.9	17.0	17.5	12.9	15.8
	電気伝導率	116	79	97	105	53	77	147	69	93	220	115	141	212	94	136	190	111	153
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	5	2	4	3	<1	2	2	<1	1	3	1	2	5	<1	2	15	<1	6
	アンモニア態窒素	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガ			0.064			0.020			0.017			0.011			0.011			0.008
	アルカリ度			17			-			-			19			-			-
	カルシウム			7.7			-			-			12			-			-
	マグネシウム			2.0			-			-			2.0			-			-
	カリウム			1.1			-			-			3.0			-			-
	紫外線吸光度(E260)	0.194	0.121	0.153	0.355	0.112	0.137	0.190	0.105	0.129	0.117	0.103	0.110	0.307	0.106	0.157	0.434	0.126	0.157

\*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

10			11			12			1			2			3			月	項目	
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均			
		-			-			-			<0.002			-			-	非イオン界面活性剤	水 質 基 準 項 目	
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類		
3.1	1.1	1.6	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	0.6	0.7	有機物(TOC)		
7.6	7.3	7.4	7.5	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.6	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.5	7.1	7.2	pH値		
		-			-			-			-			-			-	味		
		異常なし			異常なし29 底泥臭1			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし30 油臭1	臭気 *1		
		3.9			4.4			4.4			3.3			3.6			2.5	色度		
20	0.8	2.3	37	0.9	5.5	14	1.1	2.0	1.4	0.8	1.0	1.0	0.6	0.8	8.4	0.7	1.5	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		
		36			-			-			36			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)		
		0.019			0.040			0.023			0.029			0.022			0.036	マンガン及びその化合物		
		2.5			-			-			2.1			-			-	遊離炭酸		
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン		
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル		
3.1	1.1	1.6	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	0.6	0.7	有機物(TOC)		
		-			1			-			-			-			3	臭気強度(TON) *3		
		90			-			-			70			-			-	蒸発残留物		
20	0.8	2.3	37	0.9	5.5	14	1.1	2.0	1.4	0.8	1.0	1.0	0.6	0.8	8.4	0.7	1.5	濁度		
7.6	7.3	7.4	7.5	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.6	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.5	7.1	7.2	pH値		
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		63000			16000			5300			4000			2800			7400	従属栄養細菌		
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン		
		0.06			0.12			0.08			0.05			0.07			0.05	アルミニウム及びその化合物		
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA		
16.5	7.1	12.2	10.1	4.2	7.3	6.5	2.4	3.9	3.3	2.1	2.8	2.9	1.4	2.4	4.4	1.8	2.6	水温	そ の 他 項 目	
247	105	163	193	81	116	155	88	134	164	96	140	190	97	126	272	97	140	電気伝導率		
4	1	2	6	<1	1	5	<1	2	9	2	4	13	3	6	77	2	19	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		
		0.012			0.023			0.017			0.023			0.018			0.031	溶存マンガン		
		22			-			-			18			-			-	アルカリ度		
		11			-			-			11			-			-	カルシウム		
		2.3			-			-			2.3			-			-	マグネシウム		
		2.7			-			-			2.2			-			-	カリウム		
0.543	0.153	0.221	0.342	0.144	0.191	0.246	0.142	0.159	0.150	0.132	0.142	0.142	0.112	0.125	0.203	0.103	0.123	紫外線吸光度(E260)		

\*3 臭気に異常を感じた場合のみ試験を実施。

## (2) 白川浄水場浄水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	健康に 関連 す る 質 基 準 項 目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-		-			-			-			-			-
	フッ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ホウ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	四塩化炭素			-			-			-			-			-			-
	1,4-ジオキサン			-			-			-			-			-			-
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
	ジクロロメタン			-			-			-			-			-			-
	テトラクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
	トリクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
	ベンゼン			-			-			-			-			-			-
	塩素酸			<0.06			-			-			<0.06			-			-
	クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	クロロホルム			<0.001			-			-			0.001			-			-
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-
	ジブromok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			-			-			0.005			-			-
トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
ブromokロメタン			<0.001			-			-			0.002			-			-	
ブromok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			0.01			0.02			0.01	
鉄及びその化合物			-			-			-			<0.03			-			-	
銅及びその化合物			-			-			-			<0.1			-			-	
ナトリウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
塩化物イオン			16			-			-			18			-			-	
カルシウム, マグネシウム等(硬度)			-			-			-			-			-			-	
蒸発残留物			-			-			-			-			-			-	
陰イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-	
ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			0.000002			0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(2)白川浄水場浄水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	一般細菌	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	大腸菌	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カドミウム及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水銀及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	セレン及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	鉛及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ヒ素及びその化合物	
<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	六価クロム化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	亜硝酸態窒素	
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	フッ素及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ホウ素及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	四塩化炭素	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4-ジオキサン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	シス-1,2-ジクロエチレン及び 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	
0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	塩素酸	
<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	クロロ酢酸	
0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	クロロホルム	
<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	ジクロロ酢酸	
0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	ジプロモクロロメタン	
<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	
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	
26	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	塩化物イオン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蒸発残留物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	陰イオン界面活性剤	
<0.000001	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-	-	-	-	<0.000001	ジェオスミン	
<0.000001	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-	-	-	-	<0.000001	2-メチルインボルネオール	

健康に  
関連する  
項目

水道水が有すべき  
性状に関連する  
項目

## (2) 白川浄水場浄水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-
	フェノール類			-			-			-			-			-			-
	有機物(TOC)	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.9	0.5	0.6	1.2	0.5	0.8
	pH値	7.3	7.1	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.5	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2
	味	異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
	臭気	異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
	色度			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	トルエン			-			-			-			-			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			<0.06			-			-
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	抱水クロラール			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	農薬類 *1			-			-			<0.1			-			<0.1			-
	残留塩素	0.58	0.52	0.56	0.60	0.48	0.54	0.60	0.48	0.53	0.76	0.56	0.66	0.86	0.68	0.78	0.92	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			-			-			-			-			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.9	0.5	0.6	1.2	0.5	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	<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	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.5	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2
	腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-
	従属栄養細菌			<1			<1			<1			<1			<1			1
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-	
アルミニウム及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			0.01			0.02			0.01	
PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-			-	
その他の項目	水温	6.1	3.8	4.8	7.9	5.6	6.7	14.4	7.2	11.0	17.1	13.7	15.4	18.8	14.6	16.7	17.8	13.6	16.0
	電気伝導率	137	95	114	114	77	90	137	79	101	188	119	140	219	109	143	270	126	172
	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)	0.050	0.035	0.041	0.039	0.020	0.030	0.041	0.028	0.034	0.039	0.034	0.037	0.075	0.034	0.047	0.090	0.041	0.049

\*1 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

## (2) 白川浄水場浄水

10			11			12			1			2			3			月	項目	
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均			
		-			-			-			-			-			-	非イオン界面活性剤	水質基準項目 水道水が有すべき性状に関連する項目	
		-			-			-			-			-			-	フェノール類		
1.4	0.7	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	有機物(TOC)		
7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	pH値		
異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			味		
異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			臭気		
		0.6			<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		
1.1	0.78	0.89	0.82	0.60	0.71	0.66	0.56	0.60	0.62	0.52	0.56	0.58	0.48	0.54	0.58	0.46	0.51	残留塩素		
		-			-			-			-			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)		
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	遊離炭酸		
		-			-			-			-			-			-	1,1,1-トリクロロエタン		
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル		
1.4	0.7	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	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	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	pH値		
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		<1			<1			<1			3			2			<1	従属栄養細菌		
		-			-			-			-			-			-	1,1-ジクロロエチレン		
		0.02			0.01			0.01			0.01			0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	PFOS及びPFOA		
16.8	7.9	12.4	10.5	4.6	7.5	6.3	2.5	4.0	3.3	2.3	2.8	2.9	1.8	2.5	3.9	2.0	2.7	水温	その他項目	
216	135	177	242	101	140	148	107	129	178	109	143	215	109	146	238	98	155	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		
0.112	0.051	0.064	0.061	0.046	0.052	0.057	0.042	0.047	0.049	0.039	0.045	0.041	0.035	0.037	0.063	0.031	0.038	紫外線吸光度(E260)		



## (3) 白川浄水場配水(豊平区西岡2条2丁目)

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 質 基 準 項 目	一般細菌			<1			<1			<1			<1			<1			<1
	大腸菌			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-
	フッ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ホウ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	四塩化炭素			-			-			-			-			-			-
	1,4-ジオキサン			-			-			-			-			-			-
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
	ジクロロメタン			-			-			-			-			-			-
	テトラクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
	トリクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
	ベンゼン			-			-			-			-			-			-
	塩素酸			<0.06			-			-			<0.06			-			-
	クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	クロロホルム			0.002			-			-			0.003			-			-
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-
	ジブロモクロロメタン			0.002			-			-			0.008			-			-
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	総トリハロメタン			0.006			-			-			0.019			-			-
トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
ブロモジクロロメタン			0.003			-			-			0.007			-			-	
ブロモホルム			<0.001			-			-			0.002			-			-	
ホルムアルデヒド			<0.008			-			-			<0.008			-			-	
水道水が有すべき性状に 関連する項目	亜鉛及びその化合物			-			-					<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			<0.01			<0.01					<0.01			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	
	塩化物イオン			16			-					-			27			-	
	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			0.000002			0.000001	
	2-メチルインボルネオール			<0.000001			<0.000001					<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(3) 白川浄水場配水(豊平区西岡2条2丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
		<1			<1			<1			<1			<1			<1	一般細菌	
		不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出	大腸菌	
		-			-			-			-			-			-	カドミウム及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	水銀及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	セレン及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	鉛及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			-			-			-	亜硝酸態窒素	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			-			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			-			-			-	フッ素及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	ホウ素及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	四塩化炭素	
		-			-			-			-			-			-	1,4-ジオキサン	
		-			-			-			-			-			-	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	
		-			-			-			-			-			-	ジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	テトラクロロエチレン	
		-			-			-			-			-			-	トリクロロエチレン	
		-			-			-			-			-			-	ベンゼン	
		<0.06			-			-			<0.06			-			-	塩素酸	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	クロロ酢酸	
		0.006			-			-			0.002			-			-	クロロホルム	
		0.004			-			-			<0.003			-			-	ジクロロ酢酸	
		0.008			-			-			0.003			-			-	ジプロモクロロメタン	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	臭素酸	
		0.023			-			-			0.009			-			-	総トリハロメタン	
		<0.003			-			-			<0.003			-			-	トリクロロ酢酸	
		0.009			-			-			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	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	
		30			-			-			18			-			-	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	ジエオスミン	
		<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001	2-メチルレインボルネオール	

健康に  
関連する  
水質基準  
項目

水道水が有すべき性状に  
関連する項目

## (3) 白川浄水場配水(豊平区西岡2条2丁目)

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-
	フェノール類			-			-			-			-			-			-
	有機物(TOC)			0.6			0.4			0.4			0.5			0.5			0.5
	pH値			7.2			7.3			7.4			7.4			7.3			7.3
	味			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし
	臭気			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし
	色度			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5
濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	トルエン			-			-			-			-			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			<0.06			-			-
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	抱水クロラール			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	農薬類 *1			-			-			-			-			-			-
	残留塩素			0.50			0.48			0.44			0.46			0.56			0.66
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			-			-			-			-			-			-
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	遊離炭酸			-			-			-			-			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	メチルtertブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)			0.6			0.4			0.4			0.5			0.5			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
pH値			7.2			7.3			7.4			7.4			7.3			7.3	
腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-	
従属栄養細菌			<1			<1			<1			<1			<1			3	
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-	
アルミニウム及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			0.02			0.02			0.02	
PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-			-	
その他の項目	水温			5.1			6.9			8.1			15.3			15.9			16.9
	電気伝導率			125			94			85			177			161			162
	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)			0.043			0.028			0.028			0.029			0.042			0.043

\*1 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

(3) 白川浄水場配水(豊平区西岡2条2丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目	
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均			
		-			-			-			-			-			-	非イオン界面活性剤	水 質 基 準 項 目	
		-			-			-			-			-			-	フェノール類		
		0.8			0.6			0.5			0.7			0.5			0.4	有機物(TOC)		
		7.3			7.2			7.2			7.3			7.3			7.3	pH値		
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	味		
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	臭気		
		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5	色度		
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度		
		-			-			-			-			-			-	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		
		-			-			-			-			-			-	農薬類 *1		
		0.62			0.60			0.52			0.50			0.44			0.46	残留塩素		
		-			-			-			-			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)		
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	遊離炭酸		
		-			-			-			-			-			-	1,1,1-トリクロロエタン		
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル		
		0.8			0.6			0.5			0.7			0.5			0.4	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		
		7.3			7.2			7.2			7.3			7.3			7.3	pH値		
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		2			<1			3			<1			<1			<1	従属栄養細菌		
		-			-			-			-			-			-	1,1-ジクロロエチレン		
		0.02			0.01			0.01			<0.01			0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	PFOS及びPFOA		
		16.0			8.3			5.2			3.5			2.9			3.0	水温	そ の 他 項 目	
		200			205			123			138			170			161	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		
		0.053			0.047			0.040			0.043			0.040			0.034	紫外線吸光度(E260)		

## (4) 白川浄水場給水(北区篠路4条7丁目、11月以降は北区百合が原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			0.001			<0.001			<0.001			0.005			0.004			0.004
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			<0.004			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			<1			-			-
	フッ素及びその化合物			-			-			-			<0.08			-			-
	ホウ素及びその化合物			<0.1			<0.1			<0.1			0.4			0.5			0.6
	四塩化炭素			-			-			-			<0.0002			-			-
	1,4-ジオキサン			-			-			-			<0.005			-			-
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.004			-			-
	ジクロロメタン			-			-			-			<0.002			-			-
	テトラクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	トリクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	ベンゼン			-			-			-			<0.001			-			-
	塩素酸			<0.06			-			-			<0.06			-			-
クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-	
クロロホルム			0.002			0.002			0.004			0.005			0.004			0.004	
ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
ジブromokクロロメタン			0.003			0.002			0.002			0.008			0.009			0.010	
臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-	
総トリハロメタン			0.008			0.008			0.010			0.022			0.022			0.025	
トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
ブromokジクロロメタン			0.003			0.003			0.004			0.008			0.008			0.008	
ブromokホルム			<0.001			<0.001			<0.001			0.002			0.002			0.002	
ホルムアルデヒド			<0.008			-			-			<0.008			-			-	
水道水が有すべき性状に関連する項目	亜鉛及びその化合物			-			-		-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			<0.01			<0.01		<0.01			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			-			-		-			15			-			-	
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	塩化物イオン			16			12			11			24			26			31
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			31			-			-			36			-			-
	蒸発残留物			80			-			-			100			-			-
	陰イオン界面活性剤			-			-			-			<0.02			-			-
ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			0.000002			0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(4) 白川浄水場給水(北区篠路4条7丁目、11月以降は北区百合が原9丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
		<1			<1			<1			<1			<1			<1	一般細菌	
		不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出	大腸菌	
		-			-			-			<0.0003			-			-	カドミウム及びその化合物	
		-			-			-			<0.00005			-			-	水銀及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	セレン及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	鉛及びその化合物	
		0.003			0.003			<0.001			0.002			0.003			0.003	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			<0.004			-			-	亜硝酸態窒素	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			<1			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.08			-			-	フッ素及びその化合物	
		0.5			0.4			0.1			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	
		<0.06			-			-			<0.06			-			-	塩素酸	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	クロロ酢酸	
		0.008			0.003			0.004			0.003			0.001			0.001	クロロホルム	
		0.004			-			-			<0.003			-			-	ジクロロ酢酸	
		0.008			0.006			0.003			0.004			0.005			0.005	ジプロモクロロメタン	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	臭素酸	
		0.029			0.016			0.010			0.012			0.012			0.010	総トリハロメタン	
		0.004			-			-			<0.003			-			-	トリクロロ酢酸	
		0.011			0.006			0.004			0.005			0.004			0.004	ブロモジクロロメタン	
		0.001			0.001			<0.001			<0.001			0.002			<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	
		0.01			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	
		-			-			-			12			-			-	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	
		30			30			15			20			26			23	塩化物イオン	
		44			-			-			34			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		120			-			-			70			-			-	蒸発残留物	
		-			-			-			<0.02			-			-	陰イオン界面活性剤	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	ジェオスミン	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルインボルネオール	

健康に  
関連する  
項目

水道水が有すべき  
性状に  
関連する  
項目

## (4) 白川浄水場給水(北区篠路4条7丁目、11月以降は北区百合が原9丁目)

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)			0.6			0.4			0.4			0.5			0.5			0.5
	pH値			7.1			7.3			7.3			7.4			7.4			7.3
	味			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし
	臭気			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし
	色度			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5
濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			<0.0002			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			<0.0004			-			-
	トルエン			-			-			-			<0.040			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			<0.06			-			-
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	抱水クロラール			<0.002			-			-			0.002			-			-
	農薬類 *1			-			-			-			-			-			-
	残留塩素			0.36			0.42			0.36			0.38			0.38			0.52
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			31			-			-			36			-			-
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	遊離炭酸			1.9			-			-			1.8			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)			0.6			0.4			0.4			0.5			0.5			0.5
	臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			80			-			-			100			-			-
	濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	pH値			7.1			7.3			7.3			7.4			7.4			7.3
	腐食性(ランゲリア指数)			-2.4			-			-			-1.8			-			-
	従属栄養細菌			<1			<1			<1			<1			<1			1
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.010			-			-	
アルミニウム及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			0.02			0.02			0.02	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他の項目	水温			6.2			9.6			11.9			17.0			22.4			20.4
	電気伝導率			120			95			85			168			175			198
	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			16			-			-			18			-			-
	カルシウム			9.4			-			-			11			-			-
	マグネシウム			1.9			-			-			1.8			-			-
	カリウム			1.0			-			-			2.5			-			-
	紫外線吸光度(E260)			0.042			0.028			0.029			0.029			0.038			0.043

\*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(北区篠路4条7丁目、11月以降は北区百合が原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		
		-			-			-			<0.002			-			-	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
		-			-			-			<0.0005			-			-		フェノール類
		0.8			0.6			0.6			0.7			0.5			0.4		有機物(TOC)
		7.3			7.3			7.3			7.3			7.3			7.4		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	
		0.42			0.56			0.34			0.46			0.34			0.42	残留塩素	
		44			-			-			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	
		2.5			-			-			2.1			-			-	遊離炭酸	
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン	
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルtertブチルエーテル	
		0.8			0.6			0.6			0.7			0.5			0.4	有機物(TOC)	
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)	
		120			-			-			70			-			-	蒸発残留物	
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度	
		7.3			7.3			7.3			7.3			7.3			7.4	pH値	
		-1.7			-			-			-2.1			-			-	腐食性(ランゲリア指数)	
		2			<1			<1			<1			<1			1	従属栄養細菌	
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン	
		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	
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA	
		18.9			12.2			10.0			6.5			6.0			6.0	水温	
		202			190			124			149			185			164	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	
		23			-			-			18			-			-	アルカリ度	
		14			-			-			10			-			-	カルシウム	
		2.5			-			-			2.1			-			-	マグネシウム	
		3.1			-			-			1.9			-			-	カリウム	
		0.057			0.051			0.045			0.041			0.038			0.034	紫外線吸光度(E260)	



2-(4)-ウ-(ウ) 西野浄水場  
(1) 西野浄水場原水

項目		4			5			6			7			8			9			
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	
水 質 基 準 項 目	一般細菌	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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			-			-			-			-			-			-	
	鉛及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	ヒ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	六価クロム化合物			-			-			-			-			-			-	
	亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-	
	シアン化物イオン及び塩化シアン			-			-			-			-			-			-	
	健康に 関連す る項目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-
		フッ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
		ホウ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
		四塩化炭素			-			-			-			-			-			-
		1,4-ジオキサン			-			-			-			-			-			-
		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		ジクロロメタン			-			-			-			-			-			-
		テトラクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		トリクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		ベンゼン			-			-			-			-			-			-
		塩素酸			-			-			-			-			-			-
		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			-			-			-			-			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	鉄及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	銅及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	マンガン及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	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			-			-			-			-			-			-	
	ジェオスミン			-			-			-			-			-			-	
	2-メチルインボルネオール			-			-			-			-			-			-	

(1) 西野浄水場原水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	一般細菌	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
		-			-			-			-			-			-	鉛及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	ヒ素及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			-			-			-	亜硝酸態窒素	
		-			-			-			-			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			-			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			-			-			-	フッ素及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	ホウ素及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	四塩化炭素	
		-			-			-			-			-			-	1,4-ジオキサン	
		-			-			-			-			-			-	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	
		-			-			-			-			-			-	ジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	テトラクロロエチレン	
		-			-			-			-			-			-	トリクロロエチレン	
		-			-			-			-			-			-	ベンゼン	
		-			-			-			-			-			-	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	
		-			-			-			-			-			-	ブロモジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	ブロモホルム	
		-			-			-			-			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-			-			-			-	亜鉛及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	マンガン及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	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	
		-			-			-			-			-			-	ジェオスミン	
		-			-			-			-			-			-	2-メチルイソボルネオール	

※ 浄水処理停止のため欠測。

## (1) 西野浄水場原水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-
	フェノール類			-			-			-			-			-			-
	有機物(TOC)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	pH値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	味			-			-			-			-			-			-
	臭気 *1			-			-			-			-			-			-
	色度			-			-			-			-			-			-
水質管理目標設定項目	濁度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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			-			-			-			-			-			-
	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)			-			-			-			-			-			-
	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			-			-			-			-			-			-
	残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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			-			-			-			-			-			-
	遊離炭酸			-			-			-			-			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			-			-			-
	有機物(TOC)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭気強度(TON) *3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物			-			-			-			-			-			-
	濁度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	pH値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-
従属栄養細菌			-			-			-			-			-			-	
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-	
アルミニウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-			-	
その他の項目	水温	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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			-			-			-			-			-			-
	紫外線吸光度(E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

\*2 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

(1) 西野浄水場原水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	非イオン界面活性剤	水 質 基 準 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	フェノール類	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	有機物(TOC)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	pH値	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	味	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	臭気 *1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	色度	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ニッケル及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	残留塩素	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	遊離炭酸	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1,1-トリクロロエタン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	メチルtert-ブチルエーテル	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	有機物(TOC)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	臭気強度(TON) *3	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蒸発残留物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	濁度	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	pH値	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	腐食性(ランゲリア指数)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	従属栄養細菌	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1-ジクロロエチレン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	アルミニウム及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PFOS及びPFOA	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水温	そ の 他 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	紫外線吸光度(E260)	

\*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

※ 浄水処理停止のため欠測。

## (2) 西野浄水場配水

項目		4			5			6			7			8			9			
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	
水 質 基 準 項 目	一般細菌	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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			-			-			-			-			-			-	
	鉛及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	ヒ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	六価クロム化合物			-			-			-			-			-			-	
	亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-	
	シアン化物イオン及び塩化シアン			-			-			-			-			-			-	
	健康に 関連 す る 項 目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-
		フッ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
		ホウ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
		四塩化炭素			-			-			-			-			-			-
		1,4-ジオキサン			-			-			-			-			-			-
		シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		ジクロロメタン			-			-			-			-			-			-
		テトラクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		トリクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		ベンゼン			-			-			-			-			-			-
		塩素酸			-			-			-			-			-			-
		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			-			-			-			-			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	鉄及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	銅及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	マンガン及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	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			-			-			-			-			-			-	
	ジェオスミン			-			-			-			-			-			-	
	2-メチルインボルネオール			-			-			-			-			-			-	

(2) 西野浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	一般細菌	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
		-			-			-			-			-			-	鉛及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	ヒ素及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			-			-			-	亜硝酸態窒素	
		-			-			-			-			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			-			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			-			-			-	フッ素及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	ホウ素及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	四塩化炭素	
		-			-			-			-			-			-	1,4-ジオキサン	
		-			-			-			-			-			-	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	
		-			-			-			-			-			-	ジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	テトラクロロエチレン	
		-			-			-			-			-			-	トリクロロエチレン	
		-			-			-			-			-			-	ベンゼン	
		-			-			-			-			-			-	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	
		-			-			-			-			-			-	ブロモジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	ブロモホルム	
		-			-			-			-			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-			-			-			-	亜鉛及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	マンガン及びその化合物	
		-			-			-			-			-			-	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	
		-			-			-			-			-			-	ジェオスミン	
		-			-			-			-			-			-	2-メチルイソボルネオール	

※ 浄水処理停止のため欠測。

## (2) 西野浄水場配水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-
	フェノール類			-			-			-			-			-			-
	有機物(TOC)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	pH値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	味			-			-			-			-			-			-
	臭気			-			-			-			-			-			-
	色度			-			-			-			-			-			-
水質管理目標設定項目	濁度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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			-			-			-			-			-			-
	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)			-			-			-			-			-			-
	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 *1			-			-			-			-			-			-
	残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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			-			-			-			-			-			-
	遊離炭酸			-			-			-			-			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			-			-			-
	有機物(TOC)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭気強度(TON)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物			-			-			-			-			-			-
	濁度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	pH値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-
従属栄養細菌			-			-			-			-			-			-	
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-	
アルミニウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-			-	
その他の項目	水温	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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			-			-			-			-			-			-
	紫外線吸光度(E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\*1 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

(2) 西野浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	非イオン界面活性剤	水 質 基 準 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	フェノール類	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	有機物(TOC)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	pH値	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	味	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	臭気	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	色度	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ニッケル及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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 *1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	残留塩素	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	遊離炭酸	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1,1-トリクロロエタン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	メチルメーブチルエーテル	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	有機物(TOC)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	臭気強度(TON)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蒸発残留物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	濁度	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	pH値	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	腐食性(ランゲリア指数)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	従属栄養細菌	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1-ジクロロエチレン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	アルミニウム及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PFOS及びPFOA	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水温	そ の 他 項 目
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	紫外線吸光度(E260)	

※ 浄水処理停止のため欠測。



## (3) 西野浄水場給水(西区西野6条3丁目)

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 質 基 準 項 目	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			0.005			0.004			0.005
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			<0.004			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			<1			-			-
	フッ素及びその化合物			-			-			-			<0.08			-			-
	ホウ素及びその化合物			<0.1			<0.1			<0.1			0.5			0.4			0.5
	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			0.003			0.002			0.004			0.004			0.004			0.004
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-
	ジブromクロロメタン			0.003			0.002			0.002			0.008			0.008			0.009
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
総トリハロメタン			0.009			0.007			0.009			0.023			0.021			0.024	
トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
ブromジクロロメタン			0.003			0.003			0.004			0.008			0.007			0.008	
ブromホルム			<0.001			<0.001			<0.001			0.002			0.002			0.002	
ホルムアルデヒド			<0.008			-			-			<0.008			-			-	
水道水が有すべき性状に関連する項目	亜鉛及びその化合物			-			-		-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01		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			-			-		-			16			-			-	
	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			15			13			10			29			26			29
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			33			-			-			37			-			-
	蒸発残留物			80			-			-			120			-			-
	陰イオン界面活性剤			-			-			-			<0.02			-			-
ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			0.000002			0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(3) 西野浄水場給水(西区西野6条3丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
		<1			<1			<1			<1			<1			<1	一般細菌	
		不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出	大腸菌	
		-			-			-			<0.0003			-			-	カドミウム及びその化合物	
		-			-			-			<0.00005			-			-	水銀及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	セレン及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	鉛及びその化合物	
		0.003			0.002			0.001			0.002			0.003			0.003	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			<0.004			-			-	亜硝酸態窒素	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			<1			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.08			-			-	フッ素及びその化合物	
		0.5			0.4			0.2			0.3			0.4			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	
		0.06			-			-			<0.06			-			-	塩素酸	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	クロロ酢酸	
		0.007			0.003			0.003			0.003			0.001			0.001	クロロホルム	
		0.003			-			-			<0.003			-			-	ジクロロ酢酸	
		0.008			0.006			0.002			0.004			0.005			0.004	ジプロモクロロメタン	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	臭素酸	
		0.026			0.015			0.009			0.011			0.011			0.009	総トリハロメタン	
		0.004			-			-			<0.003			-			-	トリクロロ酢酸	
		0.010			0.006			0.003			0.004			0.004			0.003	ブロモジクロロメタン	
		0.001			0.001			<0.001			<0.001			0.002			0.001	ブロモホルム	
		<0.008			-			-			<0.008			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-			<0.1			-			-	亜鉛及びその化合物	
		0.02			0.01			<0.01			<0.01			0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			<0.03			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-			<0.1			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			13			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物	
		31			27			15			21			27			25	塩化物イオン	
		43			-			-			34			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	
		110			-			-			60			-			-	蒸発残留物	
		-			-			-			<0.02			-			-	陰イオン界面活性剤	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	ジェオスミン	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルイソボルネオール	

※ 浄水処理停止のため白川浄水場より送水。

## (3) 西野浄水場給水(西区西野6条3丁目)

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)			0.6			0.4			0.4			0.5			0.6			0.6
	pH値			7.2			7.2			7.2			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
	色度			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5
濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			<0.0002			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			<0.0004			-			-
	トルエン			-			-			-			<0.040			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			<0.06			-			-
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	抱水クロラール			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	農薬類 *1			-			-			-			-			-			-
	残留塩素			0.36			0.44			0.38			0.36			0.40			0.46
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			33			-			-			37			-			-
	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			1.3			-			-			1.8			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)			0.6			0.4			0.4			0.5			0.6			0.6
	臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			80			-			-			120			-			-
	濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	pH値			7.2			7.2			7.2			7.3			7.3			7.3
	腐食性(ランゲリア指数)			-2.3			-			-			-1.9			-			-
	従属栄養細菌			1			3			4			<1			1			5
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.010			-			-	
アルミニウム及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			0.02			0.02			0.02	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他の項目	水温			5.9			8.9			10.8			19.5			18.6			22.7
	電気伝導率			118			99			86			182			169			193
	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			16			-			-			18			-			-
	カルシウム			9.9			-			-			12			-			-
	マグネシウム			2.0			-			-			1.9			-			-
	カリウム			1.1			-			-			2.6			-			-
紫外線吸光度(E260)			0.042			0.028			0.029			0.037			0.038			0.045	

\*1 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

## (3) 西野浄水場給水(西区西野6条3丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
		-			-			-			<0.002			-			-	非イオン界面活性剤	
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類	
		0.8			0.6			0.6			0.6			0.5			0.4	有機物(TOC)	
		7.3			7.2			7.2			7.2			7.2			7.3	pH値	
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	味	
		異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし	臭気	
		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5	色度	
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	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			0.50			0.42			0.36			0.32			0.38	残留塩素	
		43			-			-			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	
		1.8			-			-			1.8			-			-	遊離炭酸	
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン	
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル	
		0.8			0.6			0.6			0.6			0.5			0.4	有機物(TOC)	
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)	
		110			-			-			60			-			-	蒸発残留物	
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度	
		7.3			7.2			7.2			7.2			7.2			7.3	pH値	
		-1.8			-			-			-2.2			-			-	腐食性(ランゲリア指数)	
		<1			4			1			1			<1			<1	従属栄養細菌	
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン	
		0.02			0.01			<0.01			<0.01			0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物	
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA	
		17.4			10.6			6.9			4.6			5.0			3.8	水温	
		190			190			126			154			181			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	
		21			-			-			20			-			-	アルカリ度	
		13			-			-			10			-			-	カルシウム	
		2.4			-			-			2.1			-			-	マグネシウム	
		2.9			-			-			1.9			-			-	カリウム	
		0.053			0.049			0.044			0.044			0.039			0.035	紫外線吸光度(E260)	

※ 浄水処理停止のため白川浄水場より送水。

2-(4)-ウ-(エ) 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 質 基 準 項 目	一般細菌	35	20	30	170	36	85	330	140	230	990	390	660	850	390	600	680	470	560
	大腸菌	6.3	1.0	3.6	5.1	1.0	2.8	23	1.0	14	190	37	99	58	17	30	40	5.2	16
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			<0.0003			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			<0.00005			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物			0.001			0.001			0.002			0.003			0.005			0.004
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			<0.004			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			<1			-			-
	フッ素及びその化合物			-			-			-			<0.08			-			-
	ホウ素及びその化合物			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			0.1			0.1
	四塩化炭素			-			-			-			<0.0002			-			-
	1,4-ジオキサン			-			-			-			<0.005			-			-
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.004			-			-
	ジクロロメタン			-			-			-			<0.002			-			-
	テトラクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	トリクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	ベンゼン			-			-			-			<0.001			-			-
	塩素酸			-			-			-			-			-			-
	クロロ酢酸			-			-			-			-			-			-
	クロロホルム			-			-			-			-			-			-
	ジクロロ酢酸			-			-			-			-			-			-
	ジブロモクロロメタン			-			-			-			-			-			-
	臭素酸			-			-			-			-			-			-
	総トリハロメタン			-			-			-			-			-			-
トリクロロ酢酸			-			-			-			-			-			-	
ブロモジクロロメタン			-			-			-			-			-			-	
ブロモホルム			-			-			-			-			-			-	
ホルムアルデヒド			-			-			-			-			-			-	
水道水が有すべき性状に関連する項目	亜鉛及びその化合物			-			-					<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			0.19			0.07					0.08			0.03			0.03	
	鉄及びその化合物			-			-			-			0.13		-			-	
	銅及びその化合物			-			-			-			<0.1		-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-			-			-			7.6		-			-	
	マンガン及びその化合物			0.028			0.014			0.032			0.019		0.026			0.017	
	塩化物イオン			8			6			7			9		8			9	
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			26			-			-			40		-			-	
	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		
700	120	390	80	<1	50	38	19	29	22	15	17	33	15	25	70	15	42	一般細菌	
62	13	30	26	4.1	12	8.6	<1.0	4.0	64	<1.0	18	78	4.1	26	11	1.0	5.8	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	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			<0.004			-			-	亜硝酸態窒素	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			<1			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.08			-			-	フッ素及びその化合物	
		0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	ホウ素及びその化合物	
		-			-			-			<0.0002			-			-	四塩化炭素	
		-			-			-			<0.005			-			-	1,4-ジオキサン	
		-			-			-			<0.004			-			-	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	
		-			-			-			<0.002			-			-	ジクロロメタン	
		-			-			-			<0.001			-			-	テトラクロロエチレン	
		-			-			-			<0.001			-			-	トリクロロエチレン	
		-			-			-			<0.001			-			-	ベンゼン	
		-			-			-			-			-			-	塩素酸	
		-			-			-			-			-			-	クロロ酢酸	
		-			-			-			-			-			-	クロロホルム	
		-			-			-			-			-			-	ジクロロ酢酸	
		-			-			-			-			-			-	ジプロモクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	臭素酸	
		-			-			-			-			-			-	総トリハロメタン	
		-			-			-			-			-			-	トリクロロ酢酸	
		-			-			-			-			-			-	ブロモジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	ブロモホルム	
		-			-			-			-			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-			<0.1			-			-	亜鉛及びその化合物	
		0.04			0.09			0.14			0.09			0.09			0.09	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			0.12			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-			<0.1			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			7.1			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		0.023			0.029			0.032			0.043			0.036			0.031	マンガン及びその化合物	
		9			8			8			8			9			8	塩化物イオン	
		51			-			-			40			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		90			-			-			80			-			-	蒸発残留物	
		-			-			-			<0.02			-			-	陰イオン界面活性剤	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	ジェオスミン	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルイソボルネオール	

健康に  
関連する  
項目

水道水が有すべき性状に  
関連する項目

## (1) 宮町浄水場原水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)	0.9	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	1.4	0.7	0.9	0.9	0.7	0.8
	pH値	7.3	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6
	味			-			-			-			-			-			-
	臭気 *1			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし30 底泥臭1			異常なし
	色度			2.5			2.1			2.9			3.1			4.0			3.9
濁度	7.1	0.7	2.1	5.4	0.6	1.1	2.3	0.8	0.9	1.7	0.6	0.8	23	0.7	1.7	2.4	0.6	0.8	
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)			26			-			-			40			-			-
	マンガン及びその化合物			0.028			0.014			0.032			0.019			0.026			0.017
	遊離炭酸			0.9			-			-			1.8			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	0.9	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	1.4	0.7	0.9	0.9	0.7	0.8
	臭気強度(TON) *3			-			-			-			-			1			-
	蒸発残留物			60			-			-			100			-			-
	濁度	7.1	0.7	2.1	5.4	0.6	1.1	2.3	0.8	0.9	1.7	0.6	0.8	23	0.7	1.7	2.4	0.6	0.8
	pH値	7.3	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-
従属栄養細菌			6100			5000			5500			26000			9600			21000	
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.010			-			-	
アルミニウム及びその化合物			0.19			0.07			0.08			0.04			0.03			0.03	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他項目	水温	6.1	2.4	4.4	10.4	4.5	8.0	15.5	9.2	12.9	20.8	15.3	17.7	21.3	15.3	18.1	17.5	12.7	15.1
	電気伝導率	101	69	84	98	69	83	130	93	111	146	125	137	153	111	145	164	147	157
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	2	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1
	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガン			0.025			0.011			0.027			0.011			0.009			0.007
	アルカリ度			10			-			-			22			-			-
	カルシウム			7.7			-			-			12			-			-
	マグネシウム			1.7			-			-			2.3			-			-
	カリウム			0.58			-			-			0.77			-			-
	紫外線吸光度(E260)	0.187	0.068	0.109	0.312	0.087	0.119	0.247	0.110	0.127	0.162	0.109	0.128	0.636	0.132	0.171	0.194	0.113	0.132

\*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

\*2 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

## (1)宮町浄水場原水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
		-			-			-			<0.002			-			-	水 質 基 準 項 目	非イオン界面活性剤
		-			-			-			<0.0005			-			-		フェノール類
1.2	0.8	1.0	0.9	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6		有機物(TOC)
7.6	7.1	7.5	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3		pH値
		-			-			-			-			-			-		味
異常なし30 底泥臭1			異常なし29 底泥臭1			異常なし29 底泥臭2			異常なし			異常なし			異常なし				臭気 *1
		3.9			4.3			3.0			2.2			2.1			1.5		色度
40	0.4	2.2	15	0.4	1.5	19	0.9	2.5	2.1	0.8	1.1	3.0	0.8	1.1	12	0.8	1.7		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	
		51			-			-			40			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	
		0.023			0.029			0.032			0.043			0.036			0.031	マンガン及びその化合物	
		0.9			-			-			1.3			-			-	遊離炭酸	
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン	
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルメーブチルエーテル	
1.2	0.8	1.0	0.9	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	有機物(TOC)	
		2			2	1	1	1			-			-			-	臭気強度(TON) *3	
		90			-			-			80			-			-	蒸発残留物	
40	0.4	2.2	15	0.4	1.5	19	0.9	2.5	2.1	0.8	1.1	3.0	0.8	1.1	12	0.8	1.7	濁度	
7.6	7.1	7.5	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	pH値	
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)	
		6100			9900			6000			4600			4400			4700	従属栄養細菌	
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン	
		0.04			0.09			0.14			0.09			0.09			0.09	アルミニウム及びその化合物	
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA	
15.1	7.0	10.6	10.3	1.8	5.9	6.3	0.2	1.8	1.0	0.3	0.5	1.5	0.3	0.7	3.6	0.8	2.0	水温	
166	90	137	123	92	109	124	89	113	136	119	128	143	133	138	145	112	137	電気伝導率	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	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	
		0.005			0.023			0.027			0.038			0.034			0.028	溶存マンガン	
		25			-			-			19			-			-	アルカリ度	
		16			-			-			12			-			-	カルシウム	
		2.9			-			-			2.3			-			-	マグネシウム	
		1.0			-			-			0.63			-			-	カリウム	
0.536	0.115	0.174	0.390	0.087	0.130	0.260	0.073	0.095	0.088	0.063	0.072	0.083	0.061	0.068	0.170	0.056	0.081	紫外線吸光度(E260)	

\*3 臭気に異常を感じた場合のみ試験を実施。



## (2) 宮町浄水場配水

項目		4			5			6			7			8			9			
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	水銀及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	セレン及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-	
	ヒ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-	
	亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-	
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-	
	健康に 関連 す る 項 目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-
		フッ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
		ホウ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
		四塩化炭素			-			-			-			-			-			-
		1,4-ジオキサン			-			-			-			-			-			-
		シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		ジクロロメタン			-			-			-			-			-			-
		テトラクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		トリクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		ベンゼン			-			-			-			-			-			-
		塩素酸			<0.06			-			-			<0.06			-			-
		クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-
		クロロホルム			0.002			-			-			0.005			-			-
		ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-
		ジブromokロメタン			0.002			-			-			0.002			-			-
		臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
		総トリハロメタン			0.006			-			-			0.011			-			-
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
	ブromokロメタン			0.002			-			-			0.004			-			-	
	ブromok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			0.03			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			11			-			-			12			-			-	
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			-			-			-			-			-			-	
	蒸発残留物			-			-			-			-			-			-	
	陰イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-	
	ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(2) 宮町浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	一般細菌	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	大腸菌	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カドミウム及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水銀及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	セレン及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	鉛及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ヒ素及びその化合物	
<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	六価クロム化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	亜硝酸態窒素	
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	フッ素及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ホウ素及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	四塩化炭素	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4-ジオキサン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	シス-1,2-ジクロエチレン及び 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	
<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	塩素酸	
<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	クロロ酢酸	
0.007	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	クロロホルム	
0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	ジクロロ酢酸	
0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	ジプロモクロロメタン	
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	臭素酸	
0.014	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	総トリハロメタン	
0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	トリクロロ酢酸	
0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	ブロモジクロロメタン	
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	ブロモホルム	
<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	ホルムアルデヒド	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	亜鉛及びその化合物	
0.02	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	アルミニウム及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	鉄及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	銅及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ナトリウム及びその化合物	
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	マンガン及びその化合物	
12	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	塩化物イオン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蒸発残留物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	陰イオン界面活性剤	
<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	ジェオスミン	
<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	2-メチルイソボルネオール	

健康に  
関連する  
項目

水道水が有すべき性状に  
関連する項目

## (2) 宮町浄水場配水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-
	フェノール類			-			-			-			-			-			-
	有機物(TOC)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.1	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6
	pH値	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	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		
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	トルエン			-			-			-			-			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			<0.06			-			-
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	抱水クロラール			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	農薬類 *1			-			-			<0.1			-			<0.1			-
	残留塩素	0.46	0.40	0.43	0.44	0.38	0.41	0.50	0.38	0.44	0.50	0.40	0.46	0.56	0.46	0.52	0.54	0.48	0.51
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			-			-			-			-			-			-
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	遊離炭酸			-			-			-			-			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.1	0.5	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	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2
	腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-
	従属栄養細菌			<1			2			<1			<1			5			18
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			0.03			0.02	
PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-			-	
その他の項目	水温	6.9	3.6	5.1	10.8	5.7	8.9	16.2	10.2	13.8	21.4	16.2	18.4	22.1	17.1	19.2	18.1	14.6	16.2
	電気伝導率	122	90	105	108	83	94	137	109	121	154	132	145	171	153	159	173	158	164
	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	0.030	0.033	0.042	0.029	0.034	0.055	0.036	0.040	0.047	0.037	0.042	0.087	0.042	0.050	0.059	0.038	0.045

\*1 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

## (2)宮町浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目	水質基準項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均			
		-			-			-			-			-			-	非イオン界面活性剤	水質基準項目	
		-			-			-			-			-			-	フェノール類		
0.8	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.4	0.5	有機物(TOC)		
7.3	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	pH値		
異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			味		
異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			臭気		
		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5	色度		
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	濁度		
		-			-			-			-			-			-	アンチモン及びその化合物		水質管理目標設定項目
		-			-			-			-			-			-	ウラン及びその化合物		
		-			-			-			<0.002			-			-	ニッケル及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	1,2-ジクロロエタン		
		-			-			-			-			-			-	トルエン		
		-			-			-			<0.008			-			-	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		
		-			-			-			<0.06			-			-	亜塩素酸		
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	ジクロロアセトニトリル		
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	抱水クロラール		
		<0.1			-			<0.1			-			-			-	農薬類 *1		
0.56	0.44	0.49	0.54	0.44	0.47	0.46	0.38	0.43	0.42	0.36	0.40	0.42	0.36	0.39	0.44	0.36	0.39	残留塩素		
		-			-			-			-			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)		
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	遊離炭酸		
		-			-			-			-			-			-	1,1,1-トリクロロエタン		
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル		
0.8	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.4	0.5	有機物(TOC)		
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)		
		-			-			-			-			-			-	蒸発残留物		
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	濁度		
7.3	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	pH値		
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		<1			<1			7			<1			<1			<1	従属栄養細菌		
		-			-			-			-			-			-	1,1-ジクロロエチレン		
		0.02			0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	PFOS及びPFOA		
15.7	8.0	11.6	9.1	3.1	6.6	5.3	0.6	2.4	1.4	0.6	0.8	1.8	0.6	1.1	3.4	1.4	2.2	水温	その他項目	
172	119	154	148	113	122	139	120	128	146	130	137	156	143	148	166	136	153	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		
0.082	0.046	0.056	0.056	0.032	0.041	0.047	0.027	0.032	0.030	0.021	0.027	0.036	0.024	0.027	0.041	0.024	0.032	紫外線吸光度(E260)		

## (3) 宮町浄水場給水(手稲区稲穂3条5丁目)

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 質 基 準 項 目	一般細菌			<1			<1			<1			<1			<1			<1
	大腸菌			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			<0.0003			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			<0.00005			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			<0.004			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			<1			-			-
	フッ素及びその化合物			-			-			-			<0.08			-			-
	ホウ素及びその化合物			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			0.1			0.1
	四塩化炭素			-			-			-			<0.0002			-			-
	1,4-ジオキサン			-			-			-			<0.005			-			-
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.004			-			-
	ジクロロメタン			-			-			-			<0.002			-			-
	テトラクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	トリクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	ベンゼン			-			-			-			<0.001			-			-
	塩素酸			<0.06			-			-			<0.06			-			-
	クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	クロロホルム			0.002			0.002			0.004			0.005			0.006			0.004
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.003			-			-
	ジブromクロロメタン			0.002			0.002			0.002			0.002			0.004			0.004
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	総トリハロメタン			0.007			0.006			0.009			0.012			0.017			0.013
トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			0.003			-			-	
ブromジクロロメタン			0.003			0.003			0.004			0.005			0.007			0.005	
ブrom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			-			-	
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			0.02	
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			-			-			-			9.1			-			-	
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			11			9			9			12			12			12	
カルシウム, マグネシウム等(硬度)			25			-			-			41			-			-	
蒸発残留物			70			-			-			110			-			-	
陰イオン界面活性剤			-			-			-			<0.02			-			-	
ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(3) 宮町浄水場給水(手稲区稲穂3条5丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
		<1			<1			<1			<1			<1			<1	一般細菌	
		不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出	大腸菌	
		-			-			-			<0.0003			-			-	カドミウム及びその化合物	
		-			-			-			<0.00005			-			-	水銀及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	セレン及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	鉛及びその化合物	
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			<0.004			-			-	亜硝酸態窒素	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			<1			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.08			-			-	フッ素及びその化合物	
		0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	ホウ素及びその化合物	
		-			-			-			<0.0002			-			-	四塩化炭素	
		-			-			-			<0.005			-			-	1,4-ジオキサン	
		-			-			-			<0.004			-			-	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	
		-			-			-			<0.002			-			-	ジクロロメタン	
		-			-			-			<0.001			-			-	テトラクロロエチレン	
		-			-			-			<0.001			-			-	トリクロロエチレン	
		-			-			-			<0.001			-			-	ベンゼン	
		<0.06			-			-			<0.06			-			-	塩素酸	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	クロロ酢酸	
		0.008			0.003			0.001			<0.001			<0.001			<0.001	クロロホルム	
		0.003			-			-			<0.003			-			-	ジクロロ酢酸	
		0.002			0.001			0.002			0.002			0.002			0.002	ジプロモクロロメタン	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	臭素酸	
		0.015			0.007			0.004			<0.004			<0.004			<0.004	総トリハロメタン	
		0.005			-			-			<0.003			-			-	トリクロロ酢酸	
		0.006			0.003			0.002			0.002			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	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	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	
		-			-			-			9.1			-			-	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	
		12			10			11			11			12			11	塩化物イオン	
		50			-			-			39			-			-	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-メチルインボルネオール	

健康に  
関連する  
項目

水  
質  
基  
準  
項  
目

水道水が有すべき性状に  
関連する項目

## (3) 宮町浄水場給水(手稲区稲穂3条5丁目)

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)			0.5			0.4			0.5			0.5			0.6			0.5
	pH値			7.3			7.3			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	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			<0.0002			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			<0.0004			-			-
	トルエン			-			-			-			<0.040			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			<0.06			-			-
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	抱水クロラール			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	農薬類 *1			-			-			-			-			-			-
	残留塩素			0.42			0.40			0.42			0.42			0.44			0.48
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			25			-			-			41			-			-
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	遊離炭酸			1.3			-			-			2.2			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)			0.5			0.4			0.5			0.5			0.6			0.5
	臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			70			-			-			110			-			-
	濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	pH値			7.3			7.3			7.3			7.3			7.2			7.3
	腐食性(ランゲリア指数)			-2.4			-			-			-1.9			-			-
	従属栄養細菌			1			8			41			18			11			79
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			0.02	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他の項目	水温			5.3			8.2			10.6			16.9			21.6			19.8
	電気伝導率			111			90			110			145			162			168
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)			-			-			-			-			-			-
	アンモニア態窒素			-			-			-			-			-			-
	溶存マンガン			-			-			-			-			-			-
	アルカリ度			15			-			-			21			-			-
	カルシウム			7.5			-			-			13			-			-
	マグネシウム			1.6			-			-			2.3			-			-
	カリウム			0.61			-			-			0.79			-			-
	紫外線吸光度(E260)			0.032			0.028			0.037			0.037			0.044			0.040

\*1 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

## (3)宮町浄水場給水(手稲区稲穂3条5丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目	
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均			
		-			-			-			<0.002			-			-	非イオン界面活性剤	水 質 基 準 項 目 水道水が有すべき性状に関連する項目	
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類		
		0.7			0.5			0.4			0.4			0.3			0.4	有機物(TOC)		
		7.3			7.2			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		水 質 管 理 目 標 設 定 項 目
		-			-			-			<0.0002			-			-	ウラン及びその化合物		
		-			-			-			<0.002			-			-	ニッケル及びその化合物		
		-			-			-			<0.0004			-			-	1,2-ジクロロエタン		
		-			-			-			<0.040			-			-	トルエン		
		-			-			-			<0.008			-			-	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		
		-			-			-			<0.06			-			-	亜塩素酸		
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	ジクロロアセトニトリル		
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	抱水クロラール		
		-			-			-			-			-			-	農薬類 *1		
		0.40			0.50			0.50			0.36			0.34			0.42	残留塩素		
		50			-			-			39			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)		
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物		
		2.2			-			-			1.8			-			-	遊離炭酸		
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン		
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル		
		0.7			0.5			0.4			0.4			0.3			0.4	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		
		7.3			7.2			7.2			7.2			7.2			7.2	pH値		
		-1.7			-			-			-2.1			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		1			6			32			9			23			37	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		
		16.6			9.9			5.7			2.5			2.9			3.0	水温	そ の 他 項 目	
		170			129			126			141			150			150	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			-			-			22			-			-	アルカリ度		
		15			-			-			12			-			-	カルシウム		
		2.8			-			-			2.3			-			-	マグネシウム		
		1.0			-			-			0.65			-			-	カリウム		
		0.057			0.041			0.032			0.025			0.026			0.026	紫外線吸光度(E260)		



2-(4)-ウ-(オ) 定山溪浄水場  
(1) 定山溪浄水場原水

項目	月	4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水 質 基 準 項 目	一般細菌	67	27	44	49	12	33	450	33	220	280	71	180	720	150	330	310	53	200
	大腸菌	6.3	4.1	4.9	7.2	<1.0	3.6	17	<1.0	7.4	16	9.8	12	96	15	36	96	6.2	31
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			<0.0003			-			-
	水銀及びその化合物			-			-			-			<0.00005			-			-
	セレン及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-
	ヒ素及びその化合物			0.001			0.001			0.001			0.002			0.003			0.003
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			<0.004			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	健康に 関連 す る 項 目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-		-			-			<1			-			-
		フッ素及びその化合物			-		-			-			<0.08			-			-
		ホウ素及びその化合物			<0.1		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
		四塩化炭素			-		-			-			<0.0002			-			-
		1,4-ジオキサン			-		-			-			<0.005			-			-
		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			-		-			-			<0.004			-			-
		ジクロロメタン			-		-			-			<0.002			-			-
		テトラクロロエチレン			-		-			-			<0.001			-			-
		トリクロロエチレン			-		-			-			<0.001			-			-
		ベンゼン			-		-			-			<0.001			-			-
		塩素酸			-		-			-			-			-			-
		クロロ酢酸			-		-			-			-			-			-
		クロロホルム			-		-			-			-			-			-
		ジクロロ酢酸			-		-			-			-			-			-
		ジプロモクロロメタン			-		-			-			-			-			-
		臭素酸			-		-			-			-			-			-
		総トリハロメタン			-		-			-			-			-			-
	トリクロロ酢酸			-		-			-			-			-			-	
	プロモジクロロメタン			-		-			-			-			-			-	
	プロモホルム			-		-			-			-			-			-	
	ホルムアルデヒド			-		-			-			-			-			-	
水道水が有すべき性状に関連する項目	亜鉛及びその化合物			-		-			-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			0.15		0.15			0.24			0.12			0.09			0.13	
	鉄及びその化合物			-		-			-			0.11			-			-	
	銅及びその化合物			-		-			-			<0.1			-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-		-			-			4.9			-			-	
	マンガン及びその化合物			0.010		0.012			0.018			0.024			0.015			0.013	
	塩化物イオン			10		5			4			5			5			7	
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			27		-			-			26			-			-	
	蒸発残留物			50		-			-			60			-			-	
	陰イオン界面活性剤			-		-			-			<0.02			-			-	
	ジェオスミン			<0.000001		<0.000001			<0.000001			0.000001			<0.000001			<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール			<0.000001		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(1) 定山溪浄水場原水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
470	71	190	120	49	89	290	28	110	300	64	140	74	27	51	240	6	110	一般細菌	
22	2.0	11	14	2.0	5.7	11	<1.0	5.4	65	7.4	26	240	7.5	75	110	5.2	36	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			0.001			0.004			0.004			0.003	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			<0.004			-			-	亜硝酸態窒素	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			<1			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.08			-			-	フッ素及びその化合物	
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<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	
		-			-			-			-			-			-	ブロモジクロロメタン	
		-			-			-			-			-			-	ブロモホルム	
		-			-			-			-			-			-	ホルムアルデヒド	
		-			-			-			<0.1			-			-	亜鉛及びその化合物	
		0.15			0.17			0.12			0.15			0.19			0.31	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			0.05			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-			<0.1			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			9.9			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		0.019			0.018			0.011			0.015			0.018			0.021	マンガン及びその化合物	
		6			6			8			10			10			9	塩化物イオン	
		35			-			-			41			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		70			-			-			80			-			-	蒸発残留物	
		-			-			-			<0.02			-			-	陰イオン界面活性剤	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	ジェオスミン	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルイソボルネオール	

健康に  
関連する  
項目

水道水が有すべき性状に  
関連する項目

## (1) 定山溪浄水場原水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)	1.3	0.8	1.1	1.0	0.8	0.9	0.8	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7	1.1	0.6	0.8
	pH値	7.5	7.2	7.4	7.4	7.1	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5
	味			-			-			-			-			-			-
	臭気 *1			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし
	色度			5.3			5.5			5.1			2.9			3.1			1.8
濁度	5.7	1.2	2.7	9.1	1.7	4.1	7.9	1.0	2.2	3.4	0.8	1.7	2.8	1.2	1.6	3.7	0.6	1.0	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			<0.0002			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			<0.0004			-			-
	トルエン			-			-			-			<0.040			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			-			-			-
	ジクロロアセトニトリル			-			-			-			-			-			-
	抱水クロラール			-			-			-			-			-			-
	農薬類 *2			-			-			<0.1			-			<0.1			-
	残留塩素			-			-			-			-			-			-
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			27			-			-			26			-			-
	マンガン及びその化合物			0.010			0.012			0.018			0.024			0.015			0.013
	遊離炭酸			1.8			-			-			1.6			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	1.3	0.8	1.1	1.0	0.8	0.9	0.8	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7	1.1	0.6	0.8
	臭気強度(TON) *3			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			50			-			-			60			-			-
	濁度	5.7	1.2	2.7	9.1	1.7	4.1	7.9	1.0	2.2	3.4	0.8	1.7	2.8	1.2	1.6	3.7	0.6	1.0
	pH値	7.5	7.2	7.4	7.4	7.1	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-
	従属栄養細菌			25000			60000			43000			26000			4900			4100
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			0.15			0.15			0.24			0.12			0.09			0.13	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他項目	水温	6.6	4.6	5.7	8.2	6.3	7.3	14.3	7.6	11.1	19.4	14.0	16.8	20.1	15.0	17.2	16.9	13.0	14.8
	電気伝導率	109	83	96	83	51	64	82	54	66	105	84	93	108	97	104	128	104	116
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	3	<1	<1	1	<1	<1	2	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1
	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガン			0.006			0.008			0.007			0.006			0.004			0.008
	アルカリ度			20			-			-			15			-			-
	カルシウム			6.9			-			-			6.8			-			-
	マグネシウム			2.4			-			-			2.1			-			-
	カリウム			1.0			-			-			0.85			-			-
	紫外線吸光度(E260)	0.213	0.108	0.154	0.159	0.106	0.132	0.154	0.075	0.104	0.110	0.077	0.092	0.235	0.097	0.125	0.170	0.071	0.100

\*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

\*2 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

## (1) 定山溪浄水場原水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
		-			-			-			0.002			-			-	水 質 基 準 項 目	非イオン界面活性剤
		-			-			-			<0.0005			-			-		フェノール類
1.4	0.9	1.2	1.1	0.7	0.9	1.1	0.5	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.2	0.5	0.7		有機物(TOC)
7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5		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
		4.3			2.4			3.5			1.3			1.3			1.5		色度
1.9	0.5	0.9	2.5	0.8	3.4	2.4	0.5	0.9	0.7	0.4	0.6	0.7	0.3	0.5	2.8	0.4	0.7		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			-			-			41			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	
		0.019			0.018			0.011			0.015			0.018			0.021	マンガン及びその化合物	
		2.1			-			-			2.3			-			-	遊離炭酸	
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン	
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル	
1.4	0.9	1.2	1.1	0.7	0.9	1.1	0.5	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.2	0.5	0.7	有機物(TOC)	
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON) *3	
		70			-			-			80			-			-	蒸発残留物	
1.9	0.5	0.9	2.5	0.8	3.4	2.4	0.5	0.9	0.7	0.4	0.6	0.7	0.3	0.5	2.8	0.4	0.7	濁度	
7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	pH値	
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)	
		63000			23000			6800			5900			5900			9300	従属栄養細菌	
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン	
		0.15			0.17			0.12			0.15			0.19			0.31	アルミニウム及びその化合物	
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA	
13.9	7.9	10.7	8.3	3.1	6.5	4.3	1.4	2.9	2.3	1.1	1.5	2.1	1.2	1.6	3.8	1.3	2.6	水温	
118	93	106	108	82	99	118	97	110	145	118	136	151	132	141	157	139	147	電気伝導率	
<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	3	<1	2	<1	<1	<1	6	2	3	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	アンモニア態窒素	
		0.013			0.017			0.008			0.014			0.015			0.019	溶存マンガン	
		18			-			-			29			-			-	アルカリ度	
		9.1			-			-			11			-			-	カルシウム	
		2.9			-			-			3.6			-			-	マグネシウム	
		1.3			-			-			1.7			-			-	カリウム	
0.272	0.102	0.166	0.223	0.092	0.132	0.177	0.052	0.102	0.069	0.051	0.061	0.066	0.049	0.058	0.159	0.048	0.068	紫外線吸光度(E260)	

\*3 臭気に異常を感じた場合のみ試験を実施。

## (2) 定山溪浄水場配水

項目		4			5			6			7			8			9			
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	
水 質 基 準 項 目	一般細菌	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	カドミウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	水銀及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	セレン及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	鉛及びその化合物			-			-			-			<0.001			-			-	
	ヒ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-	
	亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-	
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-	
	健康に 関連 す る 項 目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			-			-			-
		フッ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
		ホウ素及びその化合物			-			-			-			-			-			-
		四塩化炭素			-			-			-			-			-			-
		1,4-ジオキサン			-			-			-			-			-			-
		シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		ジクロロメタン			-			-			-			-			-			-
		テトラクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		トリクロロエチレン			-			-			-			-			-			-
		ベンゼン			-			-			-			-			-			-
		塩素酸			0.07			-			-			0.07			-			-
		クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-
		クロロホルム			0.002			-			-			0.004			-			-
		ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-
		ジブromokロメタン			0.002			-			-			<0.001			-			-
		臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
		総トリハロメタン			0.006			-			-			0.006			-			-
	トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
	ブromokロメタン			0.003			-			-			0.002			-			-	
	ブromokホルム			<0.001			-			-			<0.001			-			-	
	ホルムアルデヒド			<0.008			-			-			<0.008			-			-	
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	亜鉛及びその化合物			-			-			-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			0.01			<0.01			<0.01			0.02			0.02			0.02	
	鉄及びその化合物			-			-			-			<0.03			-			-	
	銅及びその化合物			-			-			-			<0.1			-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-			-			-			-			-			-	
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
	塩化物イオン			15			-			-			8			-			-	
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			-			-			-			-			-			-	
	蒸発残留物			-			-			-			-			-			-	
	陰イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-	
	ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(2) 定山溪浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	一般細菌	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	大腸菌	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カドミウム及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	水銀及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	セレン及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	鉛及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ヒ素及びその化合物	
<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	六価クロム化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	亜硝酸態窒素	
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	フッ素及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ホウ素及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	四塩化炭素	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4-ジオキサン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	シス-1,2-ジクロエチレン及び 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	
<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	塩素酸	
<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	クロロ酢酸	
0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	クロロホルム	
0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	ジクロロ酢酸	
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	ジプロモクロロメタン	
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	臭素酸	
0.013	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	総トリハロメタン	
0.007	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	トリクロロ酢酸	
0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	ブロモジクロロメタン	
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	ブロモホルム	
<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	ホルムアルデヒド	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	亜鉛及びその化合物	
0.03	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	アルミニウム及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	鉄及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	銅及びその化合物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	塩化物イオン	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蒸発残留物	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	陰イオン界面活性剤	
<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	ジェオスミン	
<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	2-メチルイソボルネオール	

健康に  
関連する  
項目

水道水が有すべき  
性状に  
関連する  
項目

## (2) 定山溪浄水場配水

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			-			-			-
	フェノール類			-			-			-			-			-			-
	有機物(TOC)	0.7	0.5	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5
	pH値	7.2	7.1	7.2	7.3	7.0	7.1	7.4	7.1	7.2	7.5	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2
	味	異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
	臭気	異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
	色度			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			-			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	トルエン			-			-			-			-			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			<0.06			-			-
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	抱水クロラール			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	農薬類 *1			-			-			<0.1			-			<0.1			-
	残留塩素	0.50	0.38	0.45	0.48	0.36	0.41	0.46	0.38	0.42	0.58	0.38	0.48	0.74	0.50	0.62	0.76	0.46	0.60
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			-			-			-			-			-			-
	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	遊離炭酸			-			-			-			-			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			-			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)	0.7	0.5	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5
	臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			-			-			-			-			-			-
	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値	7.2	7.1	7.2	7.3	7.0	7.1	7.4	7.1	7.2	7.5	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2
	腐食性(ランゲリア指数)			-			-			-			-			-			-
	従属栄養細菌			<1			<1			<1			1			<1			<1
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			-			-			-	
アルミニウム及びその化合物			0.01			<0.01			<0.01			0.02			0.02			0.02	
PFOS及びPFOA			-			-			-			-			-			-	
その他の項目	水温	7.9	4.7	6.6	10.8	7.5	8.8	16.2	9.8	12.9	21.7	15.1	18.9	22.7	18.4	20.5	19.8	16.6	18.1
	電気伝導率	133	99	113	102	72	85	92	71	79	114	93	103	120	111	116	133	115	124
	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)	0.061	0.036	0.048	0.041	0.023	0.031	0.029	0.024	0.027	0.035	0.023	0.030	0.063	0.033	0.043	0.056	0.029	0.038

\*1 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

## (2) 定山溪浄水場配水

10			11			12			1			2			3			月	項目	
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均			
		-			-			-			-			-			-	非イオン界面活性剤	水質基準項目 水道水が有すべき性状に関連する項目	
		-			-			-			-			-			-	フェノール類		
0.8	0.5	0.7	0.6	0.4	0.5	0.6	0.3	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	有機物(TOC)		
7.4	7.1	7.2	7.2	7.0	7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	pH値		
異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			味		
異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			臭気		
		0.6			<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		
0.76	0.46	0.65	0.68	0.46	0.56	0.48	0.36	0.43	0.46	0.40	0.42	0.44	0.38	0.40	0.44	0.36	0.40	残留塩素		
		-			-			-			-			-			-	カルシウム, マグネシウム等(硬度)		
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	遊離炭酸		
		-			-			-			-			-			-	1,1,1-トリクロロエタン		
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル		
0.8	0.5	0.7	0.6	0.4	0.5	0.6	0.3	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	有機物(TOC)		
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)		
		-			-			-			-			-			-	蒸発残留物		
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	濁度		
7.4	7.1	7.2	7.2	7.0	7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	pH値		
		-			-			-			-			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		<1			<1			1			<1			<1			<1	従属栄養細菌		
		-			-			-			-			-			-	1,1-ジクロロエチレン		
		0.03			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物		
		-			-			-			-			-			-	PFOS及びPFOA		
17.1	11.1	14.2	11.1	5.9	9.4	6.3	3.4	5.1	3.6	3.1	3.4	3.5	2.6	3.0	4.9	2.8	3.7	水温	その他項目	
130	109	118	117	105	111	126	107	118	157	123	142	152	141	147	163	143	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		
0.071	0.034	0.053	0.050	0.031	0.042	0.053	0.024	0.038	0.031	0.021	0.028	0.029	0.024	0.026	0.050	0.021	0.028	紫外線吸光度(E260)		



(3) 定山溪浄水場給水(南区定山溪温泉西2丁目、12月以降は南区定山溪温泉西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
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
	六価クロム化合物			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	亜硝酸態窒素			-			-			-			<0.004			-			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			-			-			-			<1			-			-
	フッ素及びその化合物			-			-			-			<0.08			-			-
	ホウ素及びその化合物			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	四塩化炭素			-			-			-			<0.0002			-			-
	1,4-ジオキサン			-			-			-			<0.005			-			-
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.004			-			-
	ジクロロメタン			-			-			-			<0.002			-			-
	テトラクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	トリクロロエチレン			-			-			-			<0.001			-			-
	ベンゼン			-			-			-			<0.001			-			-
	塩素酸			0.07			-			-			0.07			-			-
	クロロ酢酸			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	クロロホルム			0.002			0.002			0.002			0.004			0.004			0.004
	ジクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-
	ジブromクロロメタン			0.002			0.001			<0.001			<0.001			0.001			0.001
	臭素酸			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	総トリハロメタン			0.006			0.005			<0.004			0.006			0.009			0.008
トリクロロ酢酸			<0.003			-			-			<0.003			-			-	
ブromジクロロメタン			0.003			0.002			0.002			0.002			0.003			0.003	
ブromホルム			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
ホルムアルデヒド			<0.008			-			-			<0.008			-			-	
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	亜鉛及びその化合物			-			-		-			<0.1			-			-	
	アルミニウム及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01		0.02			0.02			0.02	
	鉄及びその化合物			-			-			-		<0.03			-			-	
	銅及びその化合物			-			-			-		<0.1			-			-	
	ナトリウム及びその化合物			-			-			-		7.2			-			-	
	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			15			10			9			8			8			9
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)			28			-			-			26			-			-
	蒸発残留物			50			-			-			70			-			-
	陰イオン界面活性剤			-			-			-			<0.02			-			-
ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	

(3) 定山溪浄水場給水(南区定山溪温泉西2丁目、12月以降は南区定山溪温泉西1丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均		
		<1			<1			<1			<1			<1			<1	一般細菌	
		不検出			不検出			不検出			不検出			不検出			不検出	大腸菌	
		-			-			-			<0.0003			-			-	カドミウム及びその化合物	
		-			-			-			<0.00005			-			-	水銀及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	セレン及びその化合物	
		-			-			-			<0.001			-			-	鉛及びその化合物	
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	ヒ素及びその化合物	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	六価クロム化合物	
		-			-			-			<0.004			-			-	亜硝酸態窒素	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	シアン化物イオン及び塩化シアン	
		-			-			-			<1			-			-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
		-			-			-			<0.08			-			-	フッ素及びその化合物	
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	ホウ素及びその化合物	
		-			-			-			<0.0002			-			-	四塩化炭素	
		-			-			-			<0.005			-			-	1,4-ジオキサン	
		-			-			-			<0.004			-			-	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	
		-			-			-			<0.002			-			-	ジクロロメタン	
		-			-			-			<0.001			-			-	テトラクロロエチレン	
		-			-			-			<0.001			-			-	トリクロロエチレン	
		-			-			-			<0.001			-			-	ベンゼン	
		<0.06			-			-			<0.06			-			-	塩素酸	
		<0.002			-			-			<0.002			-			-	クロロ酢酸	
		0.010			0.002			0.002			<0.001			<0.001			<0.001	クロロホルム	
		0.006			-			-			<0.003			-			-	ジクロロ酢酸	
		<0.001			<0.001			<0.001			0.001			0.002			<0.001	ジプロモクロロメタン	
		<0.001			-			-			<0.001			-			-	臭素酸	
		0.013			0.004			0.004			<0.004			<0.004			<0.004	総トリハロメタン	
		0.007			-			-			<0.003			-			-	トリクロロ酢酸	
		0.003			0.002			0.002			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	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			<0.01			0.01			<0.01			<0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物	
		-			-			-			<0.03			-			-	鉄及びその化合物	
		-			-			-			<0.1			-			-	銅及びその化合物	
		-			-			-			11			-			-	ナトリウム及びその化合物	
		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	マンガン及びその化合物	
		9			9			11			13			13			12	塩化物イオン	
		35			-			-			41			-			-	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
		70			-			-			60			-			-	蒸発残留物	
		-			-			-			<0.02			-			-	陰イオン界面活性剤	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	ジェオスミン	
		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	2-メチルインボルネオール	

健康に  
関連する  
項目

水道水が有すべき性状に  
関連する項目

(3) 定山溪浄水場給水(南区定山溪温泉西2丁目、12月以降は南区定山溪温泉西1丁目)

項目		4			5			6			7			8			9		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準項目	水道水が有すべき性状に関連する項目																		
	非イオン界面活性剤			-			-			-			<0.002			-			-
	フェノール類			-			-			-			<0.0005			-			-
	有機物(TOC)			0.7			0.5			0.3			0.3			0.4			0.4
	pH値			7.2			7.3			7.4			7.5			7.4			7.3
	味			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし
	臭気			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし			異常なし
	色度			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5
濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	ウラン及びその化合物			-			-			-			<0.0002			-			-
	ニッケル及びその化合物			-			-			-			<0.002			-			-
	1,2-ジクロロエタン			-			-			-			<0.0004			-			-
	トルエン			-			-			-			<0.040			-			-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			-			-			-			<0.008			-			-
	亜塩素酸			-			-			-			<0.06			-			-
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			-			-			<0.001			-			-
	抱水クロラール			<0.002			-			-			<0.002			-			-
	農薬類 *1			-			-			-			-			-			-
	残留塩素			0.40			0.38			0.42			0.40			0.50			0.48
	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			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
	遊離炭酸			2.1			-			-			1.6			-			-
	1,1,1-トリクロロエタン			-			-			-			<0.030			-			-
	メチルセブチルエーテル			-			-			-			<0.002			-			-
	有機物(TOC)			0.7			0.5			0.3			0.3			0.4			0.4
	臭気強度(TON)			-			-			-			-			-			-
	蒸発残留物			50			-			-			70			-			-
	濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
	pH値			7.2			7.3			7.4			7.5			7.4			7.3
	腐食性(ランゲリア指数)			-2.3			-			-			-2.0			-			-
	従属栄養細菌			<1			<1			<1			<1			<1			3
1,1-ジクロロエチレン			-			-			-			<0.010			-			-	
アルミニウム及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			0.02			0.02			0.02	
PFOS及びPFOA			<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	
その他の項目	水温			6.0			9.6			10.7			16.9			20.8			18.4
	電気伝導率			111			86			71			97			118			131
	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			21			-			-			17			-			-
	カルシウム			7.2			-			-			6.9			-			-
	マグネシウム			2.5			-			-			2.0			-			-
	カリウム			1.1			-			-			0.86			-			-
	紫外線吸光度(E260)			0.056			0.038			0.025			0.020			0.037			0.030

\*1 農薬類の値は、各「検出値/目標値」の合算したものである。

(3) 定山溪浄水場給水(南区定山溪温泉西2丁目、12月以降は南区定山溪温泉西1丁目)

10			11			12			1			2			3			月	項目	
最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均			
		-			-			-			<0.002			-			-	非イオン界面活性剤	水道水が有すべき性状に関連する項目	水質基準項目
		-			-			-			<0.0005			-			-	フェノール類		
		0.8			0.5			0.6			0.5			0.3			0.3	有機物(TOC)		
		7.4			7.3			7.2			7.3			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		
		0.58			0.64			0.40			0.44			0.38			0.40	残留塩素		
		35			-			-			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		
		2.3			-			-			2.5			-			-	遊離炭酸		
		-			-			-			<0.030			-			-	1,1,1-トリクロロエタン		
		-			-			-			<0.002			-			-	メチルセブチルエーテル		
		0.8			0.5			0.6			0.5			0.3			0.3	有機物(TOC)		
		-			-			-			-			-			-	臭気強度(TON)		
		70			-			-			60			-			-	蒸発残留物		
		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	濁度		
		7.4			7.3			7.2			7.3			7.4			7.3	pH値		
		-1.9			-			-			-1.8			-			-	腐食性(ランゲリア指数)		
		1			<1			<1			<1			<1			<1	従属栄養細菌		
		-			-			-			<0.010			-			-	1,1-ジクロロエチレン		
		0.03			<0.01			0.01			<0.01			<0.01			<0.01	アルミニウム及びその化合物		
		<0.000005			-			-			<0.000005			-			-	PFOS及びPFOA		
		15.6			9.8			6.3			6.7			4.2			4.2	水温	その他項目	
		122			112			113			147			151			148	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			-			-			31			-			-	アルカリ度		
		9.1			-			-			11			-			-	カルシウム		
		2.9			-			-			3.5			-			-	マグネシウム		
		1.3			-			-			1.6			-			-	カリウム		
		0.066			0.041			0.057			0.028			0.029			0.025	紫外線吸光度(E260)		

## 2-(4)-エ 浄水管理項目水質試験結果（各浄水場実施）

### 2-(4)-エ-(ア) 藻岩浄水場

項目		月												年		
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
気 温(℃)	最高	18.1	24.0	30.1	34.4	33.3	25.8	26.6	14.3	13.1	1.6	6.8	11.3	34.4		
	最低	-2.9	2.6	7.3	15.0	12.4	9.2	2.1	-2.0	-12.1	-11.6	-12.0	-6.5	-12.1		
	平均	6.8	12.3	18.1	23.2	22.0	17.7	11.5	6.2	-1.7	-4.5	-3.5	1.3	9.1		
	回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365		
水 温(℃)	原 水	最高	12.4	12.7	16.8	19.9	20.4	19.1	16.9	10.5	6.9	4.6	3.9	5.9	20.4	
		最低	3.2	5.1	6.9	12.6	12.8	12.7	7.1	3.9	2.4	2.0	1.3	1.6	1.3	
		平均	5.3	7.4	11.6	15.9	16.5	15.9	12.5	7.4	3.8	2.8	2.5	2.7	8.7	
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
濁 度 (度)	原 水	最高	120	290	220	2.7	20	130	23	100	76	1.5	1.3	17	290	
		最低	3.5	3.0	1.1	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	1.1	0.8	0.6	0.6	0.6	
		平均	11	18	7.7	1.3	2.0	4.0	2.7	7.2	3.2	1.1	0.9	1.7	5.1	
		回数	120	124	120	124	124	120	110	114	124	124	112	124	1,440	
	沈澱水	最高	0.9	0.7	0.9	0.5	1.5	1.2	3.7	0.8	0.8	0.7	0.6	1.5	3.7	
		最低	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	
		平均	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	
		回数	120	124	120	124	124	120	110	114	124	124	112	124	1,440	
	I 系 ろ過水	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		回数	180	186	180	186	186	180	164	171	186	186	168	186	2,159	
	II 系 ろ過水	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		回数	180	186	180	186	186	180	164	171	186	186	168	186	2,159	
	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	124	124	112	124	1,459	
	総アルカ 度 (mg/L)	原 水	最高	17	15	17	22	21	24	24	22	19	21	20	24	
			最低	11	6	11	16	16	17	14	15	15	15	14	15	6
			平均	14	10	13	19	19	20	21	19	18	17	17	19	17
			回数	8	10	8	9	9	8	10	8	8	10	8	8	104
pH	原 水	最高	6.9	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	
		最低	6.7	6.7	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.7	6.7	
		平均	6.9	6.9	6.9	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	
		回数	120	124	120	124	124	120	110	114	124	124	112	124	1,440	
	配 水	最高	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	
		最低	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	
		平均	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	62	62	56	62	730	
溶存マンガン (mg/L)	原 水	最高	0.06	0.06	0.07	0.01	0.03	0.03	0.04	0.17	0.05	0.04	0.04	0.11	0.17	
		最低	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	
		平均	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	
		回数	30	31	30	31	31	30	27	28	31	31	28	31	359	
	I 系 ろ過水	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
		回数	30	31	30	31	31	30	27	28	31	31	28	31	359	
	II 系 ろ過水	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
		回数	30	31	30	31	31	30	27	28	31	31	28	31	359	

項目		月												年	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
残留塩素 (mg/L)	配 水	最高	0.50	0.52	0.52	0.58	0.70	0.72	0.80	0.68	0.60	0.54	0.52	0.54	0.80
		最低	0.42	0.44	0.46	0.48	0.54	0.62	0.62	0.54	0.50	0.44	0.42	0.44	0.42
		平均	0.47	0.48	0.49	0.55	0.61	0.65	0.69	0.61	0.54	0.48	0.48	0.48	0.54
		回数	120	124	120	124	124	120	124	119	124	124	112	124	1,459

※ 年平均値は、月平均値の単純平均

2-(4)-エ-(イ) 白川浄水場

項目		月												年	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
気 温(℃)	最高	12.0	17.9	22.7	27.2	27.8	19.3	19.5	12.3	6.6	-0.7	0.1	4.5	27.8	
	最低	0.9	5.2	12.2	18.3	15.6	13.1	4.6	-0.8	-9.2	-10.9	-8.1	-4.3	-10.9	
	平均	6.5	12.1	18.2	23.1	21.3	16.6	10.5	4.9	-2.8	-5.6	-4.7	0.3	8.4	
	回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
水温(℃)	原 水	最高	6.7	10.0	16.8	19.9	20.1	18.8	16.5	9.8	5.8	2.9	2.9	4.7	20.1
		最低	2.7	4.7	6.2	12.6	12.4	12.5	6.5	3.9	1.8	1.5	1.0	1.2	1.0
		平均	4.5	7.0	11.1	15.7	16.3	15.6	11.8	7.0	3.4	2.2	2.0	2.2	8.2
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
濁 度 (度)	原 水	最高	130	220	280	1.8	18	130	20	240	88	1.8	1.2	17	280
		最低	3.9	2.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	0.8	0.6	0.6	0.6
		平均	12	16	7.8	1.0	2.0	3.8	2.3	9.4	3.0	1.1	0.8	1.7	5.0
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124	1460
	第1浄水場 沈殿水	最高	0.7	0.8	0.5	0.3	0.4	0.9	1.1	0.8	1.0	0.5	0.5	0.5	1.1
		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	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	62	62	56	62	730
	第2浄水場 沈殿水	最高	0.5	0.7	0.6	0.3	0.2	0.6	0.5	1.1	1.2	0.6	0.4	0.5	1.2
		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	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	62	62	56	62	730
	第3浄水場 沈殿水	最高	0.7	1.2	1.4	0.7	1.1	3.6	1.4	1.0	0.4	0.8	0.4	0.4	3.6
		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	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
		回数	59	62	60	62	62	60	62	60	62	62	56	62	729
	第1浄水場 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	119	124	123	119	123	120	124	124	111	123	1453
	第2浄水場 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	123	124	111	124	1455
第3浄水場 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	119	124	123	120	123	120	124	124	111	124	1455	
総アルカ度 (mg/L)	原 水	最高	22	16	25	23	25	23	25	24	21	22	20	26	
		最低	15	11	14	19	18	15	17	15	18	15	18	19	
		平均	17	14	17	21	21	21	22	20	19	19	19	21	
		回数	9	9	8	9	9	8	9	9	9	9	8	8	
pH	原 水	最高	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	
		最低	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	
		平均	6.9	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	62	62	56	62	
	第1浄水場 浄 水	最高	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	
		最低	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	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	28	31	
	第2浄水場 浄 水	最高	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	
		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	28	31	
第3浄水場 浄 水	最高	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9		
	最低	6.9	6.9	6.9	6.8	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	28	31		

項目			月												年	
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
溶存マンガ (mg/L)	原水	最高	0.08	0.04	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.03	0.04	0.04	0.10	0.10	
		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	0.02	<0.01
		平均	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03
		回数	60	62	60	62	62	60	62	60	62	62	62	56	62	730
	第1浄水場 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	<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	<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	<0.01
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365
	第2浄水場 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	<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	<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	<0.01
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365
第3浄水場 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	<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	<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	<0.01	
	回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365	
残留塩素 (mg/L)	第1浄水場 浄水	最高	0.58	0.60	0.62	0.76	0.96	0.92	1.10	0.84	0.68	0.64	0.60	0.56	1.10	
		最低	0.48	0.48	0.46	0.54	0.66	0.70	0.72	0.58	0.52	0.46	0.44	0.44	0.44	
		平均	0.54	0.53	0.52	0.65	0.77	0.80	0.88	0.70	0.59	0.55	0.53	0.49	0.63	
		回数	59	62	59	62	61	59	61	60	61	62	55	61	722	
	第2浄水場 浄水	最高	0.62	0.58	0.58	0.72	0.96	0.88	1.15	0.84	0.68	0.64	0.60	0.64	1.15	
		最低	0.48	0.48	0.44	0.52	0.68	0.68	0.70	0.58	0.52	0.46	0.44	0.44	0.44	
		平均	0.55	0.52	0.51	0.64	0.76	0.79	0.86	0.69	0.60	0.55	0.54	0.51	0.63	
		回数	59	62	59	62	61	60	61	60	61	62	55	62	724	
	第3浄水場 浄水	最高	0.60	0.58	0.64	0.78	0.98	0.92	1.10	0.84	0.70	0.66	0.62	0.54	1.10	
		最低	0.48	0.46	0.44	0.56	0.70	0.74	0.76	0.60	0.54	0.48	0.50	0.46	0.44	
		平均	0.56	0.53	0.51	0.67	0.78	0.80	0.88	0.71	0.61	0.56	0.56	0.51	0.64	
		回数	59	62	59	62	61	60	61	60	61	62	55	62	724	
	西岡配水 センター	最高	0.58	0.54	0.48	0.58	0.66	0.68	0.78	0.64	0.58	0.56	0.48	0.48	0.78	
		最低	0.46	0.44	0.42	0.42	0.54	0.56	0.60	0.52	0.44	0.42	0.40	0.42	0.40	
		平均	0.51	0.51	0.45	0.52	0.59	0.62	0.67	0.59	0.51	0.47	0.45	0.45	0.53	
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124	1460	

※ 年平均値は、月平均値の単純平均

2-(4)-エ-(ウ) 西野浄水場

項目		月												年	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
気 温(℃)	最高	17.2	19.6	29.5	29.7	30.8	24.1	22.0	11.9	12.3	-0.1	2.5	9.1	30.8	
	最低	2.0	4.4	14.4	18.6	15.4	14.9	5.6	0.7	-9.2	-9.7	-5.9	-0.6	-9.7	
	平均	8.9	13.7	20.5	25.3	23.8	20.1	12.8	6.5	-0.9	-4.6	-2.9	3.0	10.5	
	回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
水温(℃)	原 水	最高	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.8	6.8
		最低	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.8	6.8
		平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.8	6.8
		回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
濁 度 (度)	原 水	最高	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	4.6
		最低	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	4.6
		平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	4.6
		回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	沈澱水	最高	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5
		最低	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5
		平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5
		回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	ろ過水	最高	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1
		最低	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1
		平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1
		回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
配 水	最高	<0.1	<0.1	<0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	<0.1	0.0	<0.1	<0.1	0.0	
	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	0.0	<0.1	<0.1	0.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124	1,460	
総アルカリ度 (mg/L)	原 水	最高	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20
		最低	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20
		平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20
		回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
pH	原 水	最高	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3
		最低	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3
		平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3
		回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	配 水	最高	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1
		最低	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
		平均	6.9	6.9	6.9	7.0	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	120	124	124	112	124	1,460
溶存マンガ (mg/L)	原 水	最高	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01
		最低	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01
		平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01
		回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	ろ過水	最高	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
		最低	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
		平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
		回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
残留塩素 (mg/L)	配 水	最高	0.48	0.48	0.44	0.52	0.60	0.62	0.70	0.58	0.52	0.46	0.44	0.44	0.70
		最低	0.32	0.40	0.34	0.36	0.46	0.50	0.50	0.48	0.40	0.36	0.36	0.36	0.32
		平均	0.42	0.44	0.40	0.43	0.53	0.56	0.60	0.53	0.44	0.41	0.40	0.39	0.46
		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



2-(4)-工-(工) 宮町浄水場

項目		月												年	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
気 温(℃)	最高	16.8	19.1	28.5	31.3	31.5	23.4	21.8	11.0	13.1	0.5	3.3	8.5	31.5	
	最低	1.4	3.8	13.6	17.8	14.0	13.3	5.2	0.1	-10.2	-9.7	-6.5	-1.0	-10.2	
	平均	8.5	13.4	20.3	25.6	24.0	20.1	12.4	6.1	-1.8	-4.8	-2.6	2.7	10.3	
	回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
水 温(℃)	原 水	最高	8.3	12.2	17.2	22.3	23.0	18.4	16.3	10.6	6.3	1.3	1.7	4.3	23.0
		最低	2.8	4.4	8.0	15.0	14.7	12.6	6.9	1.6	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3
		平均	5.0	8.6	13.6	18.3	18.6	15.7	11.0	6.2	1.8	0.5	0.7	2.0	8.5
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	123	1,459
濁 度(度)	原 水	最高	84	5.3	5.5	1.5	43	9.8	58	32	23	2.4	3.4	31	84
		最低	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.4	0.4	0.8	0.7	0.8	0.7	0.4
		平均	3.5	1.1	1.0	0.8	1.7	0.9	2.1	1.6	2.2	1.1	1.1	2.2	1.6
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	123	1,459
	沈 澱 水	最高	0.8	0.4	0.4	0.3	0.6	0.7	0.7	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9
		最低	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1
		平均	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	123	1,459
	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	120	124	124	112	123	1,459
	配 水	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	124	1,460
総アルカ度(mg/L)	原 水	最高	15	19	22	29	30	30	28	21	21	21	21	23	30
		最低	11	13	18	21	16	25	12	12	13	18	20	13	11
		平均	13	16	20	24	26	28	23	19	18	20	20	20	21
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30	364
pH	原 水	最高	7.0	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.3
		最低	6.8	6.9	7.0	7.1	7.0	7.1	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8
		平均	6.9	6.9	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0
		回数	120	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	123	1,459
	配 水	最高	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0
		最低	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	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	0.04	0.06	0.03	0.02	0.04	0.02	0.04	0.05	0.07	0.07	0.07	0.04	0.07
		最低	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01
		平均	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30	364
	ろ 過 水	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30	364
残留塩素(mg/L)	配 水	最高	0.44	0.46	0.48	0.50	0.58	0.54	0.56	0.52	0.48	0.44	0.42	0.44	0.58
		最低	0.40	0.38	0.40	0.40	0.44	0.46	0.42	0.44	0.38	0.38	0.36	0.36	0.36
		平均	0.43	0.42	0.44	0.45	0.51	0.50	0.50	0.47	0.43	0.40	0.40	0.41	0.45
		回数	120	124	120	124	3124	120	124	120	124	124	112	124	4,460

※ 年平均値は、月平均値の単純平均

2-(4)-エ-(オ) 定山溪浄水場

項目		月												年	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
気 温(°C)	最高	18.6	24.2	29.0	33.2	33.7	25.0	23.5	13.0	9.5	0.2	4.6	10.1	33.7	
	最低	-5.9	-1.1	3.5	12.1	8.6	4.0	-1.2	-3.6	-16.6	-17.8	-17.4	-10.7	-17.8	
	平均	4.4	10.8	16.7	21.7	19.6	14.6	8.4	3.3	-4.4	-7.0	-5.9	-0.6	6.8	
	回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	
水温(°C)	原 水	最高	3.4	7.8	14.5	19.8	20.2	16.6	14.6	12.7	3.8	1.1	1.2	3.4	20.2
		最低	1.2	6.0	7.6	14.6	14.9	12.8	7.5	2.6	0.8	0.7	0.8	1.2	0.7
		平均	2.1	6.9	11.1	16.9	17.3	14.8	10.6	6.0	2.3	0.9	0.9	2.1	7.7
		回数	123	124	120	124	124	120	124	120	124	124	112	123	1462
濁 度 (度)	原 水	最高	2.2	9.0	6.5	2.8	2.8	2.7	1.7	25	2.1	0.7	0.7	2.2	25
		最低	0.3	1.4	0.8	0.7	0.9	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
		平均	0.6	3.9	1.8	1.5	1.5	0.9	0.9	3.3	0.7	0.5	0.4	0.6	1.4
		回数	124	124	120	124	124	120	122	120	124	124	112	124	1462
	沈澱水	最高	0.3	0.2	0.6	0.1	0.2	0.5	0.3	0.2	0.4	0.1	0.1	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	0.1	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	124	124	120	124	124	120	122	120	124	124	112	124	1462
	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	124	124	120	124	124	120	122	120	124	124	112	124	1462
	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	124	124	120	124	124	120	122	120	124	124	112	124	1462
総アルカリ度 (mg/L)	原 水	最高	33	21	20	24	26	26	25	26	31	41	40	33	41
		最低	27	12	12	18	17	20	20	17	24	29	31	27	12
		平均	30	14	17	21	22	23	22	22	26	35	35	30	25
		回数	9	9	8	9	9	9	8	9	9	9	8	9	105
pH	原 水	最高	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
		最低	7.1	6.9	6.9	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9
		平均	7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1
		回数	124	124	120	124	124	120	122	120	124	124	112	124	1462
	配 水	最高	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1
		最低	6.9	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.7	6.8	6.7	6.9	6.9	6.9	6.7
		平均	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9
		回数	124	124	120	124	124	120	122	120	124	124	112	124	1462
溶存マンガ (mg/L)	原 水	最高	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
		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	30	30	31	31	28	31	364
	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	30	30	31	31	28	31	364
残留塩素 (mg/L)	配 水	最高	0.46	0.48	0.48	0.60	0.80	0.76	0.80	0.68	0.50	0.48	0.44	0.46	0.80
		最低	0.36	0.36	0.36	0.38	0.48	0.44	0.44	0.44	0.38	0.36	0.36	0.36	0.36
		平均	0.40	0.41	0.42	0.49	0.63	0.60	0.66	0.55	0.43	0.43	0.40	0.40	0.49
		回数	124	124	120	124	124	120	122	120	124	124	112	124	1462

※ 年平均値は、月平均値の単純平均

