

第3章

浄水検査

浄水検査概要

浄水の検査は、以下に示す水源地・配水池等27箇所の浄水について、水質基準項目、水質管理目標設定項目及び独自項目の検査を年4回実施した。

また、浄水に基準はないが、参考のため水質基準値及び水質管理目標値欄を作成した。

施設名称	所在地	施設名称	所在地
① 川尻水源地	南区元三町1丁目	⑯ 白浜水源地	西区河内町白浜
② 城山水源地	西区上代10丁目	⑰ 川床配水池	西区河内町野出
③ 池上水源地	西区池上町	⑮ 岳加圧ポンプ所	西区河内町野出
④ 八景水谷水源地	北区八景水谷1丁目	⑯ 南部送水場	南区富合町釈迦堂
⑤ 一本木水源地	北区飛田4丁目	⑰ 新浄水場	南区富合町木原
⑥ 山室水源地	北区山室6丁目	㉑ 舞原配水場	南区城南町舞原
⑦ 健軍水源地	東区水源1丁目	㉒ 沈目水源地	南区城南町沈目
⑧ 沼山津水源地	東区秋津町沼山津	㉓ 一木第1水源地・一木配水場	北区植木町一木
⑨ 秋田水源地	東区秋津町秋田	㉔ 大塚配水池	北区植木町正清
⑩ 託麻水源地	東区小山5丁目	㉕ 西宮原水源地・配水池	北区植木町宮原
⑪ 麻生田水源地	北区麻生田5丁目	㉖ 山本配水場	北区植木町内
⑫ 亀井水源地	北区清水亀井町	㉗ 木留配水池	北区植木町木留
⑬ 西梶尾水源地	北区西梶尾町		
⑭ 改寄水源地	北区改寄町		
⑮ 鶴羽田水源地	北区鶴羽田2丁目		

令和6年度（2024年度） 淨水検査結果 ①

検査項目	水質基準	① 川尻				② 城山				③ 池上				④ 八景水谷				⑤ 一本木				
		2024/5/22	2024/7/24	2024/11/20	2025/1/29	2024/5/20	2024/7/22	2024/11/18	2025/1/27	2024/5/20	2024/7/22	2024/11/18	2025/1/27	2024/5/20	2024/7/22	2024/11/18	2025/1/28	2024/5/20	2024/7/22	2024/11/18	2025/1/28	
気温	(℃)	23.5	33.9	19.1	8.0	25.1	32.2	17.8	7.0	22.5	32.2	18.0	7.7	22.6	33.0	17.8	5.5	24.3	31.7	15.9	5.8	
水温	(℃)	22.0	23.6	21.7	18.0	21.5	21.6	23.2	15.8	19.0	19.7	18.8	18.1	20.0	21.7	20.1	19.9	20.8	21.8	21.3	20.6	
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	大腸菌	0.003mg/L以下	<0.0003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出													
水銀	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0005	<0.0003	
セレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素	0.01mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
六価クロム	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
シアソン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.68	1.99	1.82	1.79	2.57	2.40	2.53	2.59	1.48	2.22	1.38	1.43	4.10	4.00	4.10	4.10	2.57	2.65	2.87	2.80	
フッ素	0.8mg/L以下	0.21	0.19	0.18	0.19	0.21	0.19	0.18	0.09	0.12	0.08	0.09	0.15	0.17	0.23	0.22	0.29	0.31	0.35	0.34	0.34	
ホウ素	1.0mg/L以下	0.07	0.07	0.09	0.09	0.09	0.04	0.18	0.19	0.17	0.23	0.15	0.17	0.19	0.15	0.17	0.19	0.17	0.19	0.15	0.15	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	0.04mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ペンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
臭素	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
フロモトリハロメタン	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
亜塩素酸	1.0mg/L以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム	0.2mg/L以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄	0.3mg/L以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
銅	1.0mg/L以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム	200mg/L以下	25.3	23.6	23.0	22.0	164	149	200	164	149	210	202	203	201	202	203	201	202	203	201	202	201
マングン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L以下	64	66	74	77	72	61	76	73	70	72	71	70	73	72	71	73	70	65	59	59	59
マンガン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
I,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
メチル-1,1-トリクロロエタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
臭気強度	3以下																					
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L以下	211	195	213	200	164	149	200	164	149	210	202	203	201	202	203	201	202	203	201	202	201
濃度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10																		

令和6年度（2024年度） 淨水検査結果 (2)

	検査項目	水質基準	⑥ 山室				⑦ 健軍				⑧ 沼山津				⑨ 秋田				⑩ 託麻						
			2024/5/20	2024/7/22	2024/11/18	2025/1/28	2024/5/21	2024/7/23	2024/11/19	2025/1/27	2024/5/21	2024/7/23	2024/11/19	2025/1/27	2024/5/21	2024/7/23	2024/11/19	2025/1/27	2024/5/21	2024/7/23	2024/11/19	2025/1/27			
	気温	(℃)	26.5	32.6	17.4	5.8	26.8	30.2	15.8	8.6	26.6	32.7	15.4	7.4	28.1	33.3	15.8	8.5	25.8	33.5	13.2	7.1			
	水温	(℃)	21.8	22.3	21.3	21.7	18.6	19.0	18.4	18.4	18.7	18.6	18.3	18.1	18.8	18.9	18.6	18.5	19.4	19.6	19.1	18.9			
	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	大腸菌	検出されないこと	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	不検出	不検出			
	カドミウム	0.003mg/L以下	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003				
	水銀	0.005mg/L以下	<0.0005				<0.0005				<0.0005				<0.0005				<0.0005						
	セレン	0.01mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	鉛	0.01mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	ヒ素	0.01mg/L以下	0.002		0.002		<0.001		<0.001		0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	六価クロム	0.02mg/L以下	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004				
	シアソン	0.01mg/L以下	<0.001				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001						
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.50	2.45	3.05	2.17	3.45	3.54	3.57	3.48	2.20	2.23	2.18	2.19	3.03	3.15	3.13	3.21	5.61	5.96	5.75	5.48			
	フッ素	0.8mg/L以下	0.43	0.45	0.40	0.59	0.15	0.14	0.14	0.14	0.21	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.16	0.15	0.11	0.11	0.09	0.10			
	ホウ素	1.0mg/L以下	0.29		0.33		0.04		0.04		0.06		0.06		0.05		0.05		0.03		0.04				
	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002				
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	ジスルトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	ペンゼン	0.01mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	塩素	0.6mg/L以下	<0.06		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06				
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				
	クロロホルム	0.05mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				
	臭素	0.1mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	臭素	0.1mg/L以下	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004				
	トリクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	ブロモホルム	0.05mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008				
	亜塩素酸	1.0mg/L以下	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L以下	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
	鉄	0.3mg/L以下	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
	銅	1.0mg/L以下	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
	ナトリウム	200mg/L以下	30.7		34.6		12.7		12.6		13.2		13.5		13.2		13.3		13.3		13.2				
	マングナン	0.05mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
	塩化物イオン	200mg/L以下	27.2	26.8	20.7	31.7	9.6	9.4	9.5	8.9	8.8	8.7	9.0	9.5	9.4	9.5	10.2	10.6	10.4	10.0	10.0	10.0			
	Ca, Mg等(硬度)	300mg/L以下	68		64		84		85		84		85		85		86		95		95		95		
	蒸発残留物	500mg/L以下	221		203		194		183		195		182		203		187		222		213		213		
	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			
	pH値	5.8～8.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.1	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2		
	味	異常でないこと	異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		
	臭気	異常でないこと	異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		
	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
	色	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10			
	定	蒸発残留物	30～200mg/L	221		203		194		183		195		182		203		187		222		213		213	
	項目	蒸発度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		
	設	pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.5	7.1	7.0	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	
	定	從属栄養細菌	200個/mL以下	2			0				4			2				1							
	項	1,1-ジクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
	項目	アーモニア	0.1mg/L以下	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
	F O S P F O A	0.00005mg/L以下	0.000005		0.000004		0.000005		<0.000004		<0.000004		<0.000004		0.000004		0.000004		0.000006		0.000010</				

令和6年度（2024年度） 淨水検査結果 ③

検査項目	水質基準	⑪ 麻生田				⑫ 亀井				⑬ 西堀尾				⑭ 改寄				⑮ 鶴羽田				
		2024/5/21	2024/7/23	2024/11/19	2025/1/28	2024/5/20	2024/7/22	2024/11/18	2025/1/28	2024/5/21	2024/7/23	2024/11/19	2025/1/28	2024/5/21	2024/7/23	2024/11/19	2025/1/28	2024/5/21	2024/7/23	2024/11/19	2025/1/28	
気温	(℃)	29.6	32.3	13.0	3.7	27.6	33.0	18.1	5.1	29.8	31.6	14.8	4.4	29.5	32.5	13.2	3.6	28.2	32.0	15.4	3.3	
水温	(℃)	20.2	20.9	19.7	18.3	19.7	19.4	19.8	19.5	19.3	20.1	18.5	17.0	20.6	21.3	19.6	16.6	20.8	20.9	20.2	19.1	
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	大腸菌	0.003mg/L以下	<0.0003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出													
水銀	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0005	<0.0003	<0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0005	<0.0003	
セレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
シアソン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4.85	5.23	5.03	4.72	3.94	3.97	3.92	3.93	5.64	5.75	5.62	5.61	5.01	4.94	5.87	5.92	4.55	4.96	5.09	4.66	
フッ素	0.8mg/L以下	0.06	<0.05	0.06	0.06	0.13	0.13	0.13	0.17	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.12	0.13	0.10	0.13	
ホウ素	1.0mg/L以下	0.06	0.06	0.07	0.07	0.13	0.13	0.17	<0.05	<0.05	<0.02	<0.02	0.03	0.03	0.11	0.12	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	0.04mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ペンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.08	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
臭素	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリハロメタン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ブロモヘキサ	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
亜塩素酸	1.0mg/L以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム	0.2mg/L以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
鉄	0.3mg/L以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
銅	1.0mg/L以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム	200mg/L以下	13.8	13.3	13.3	14.1	18.5	18.5	14.8	14.7	11.7	11.7	11.7	11.7	12.3	12.3	12.3	12.3	19.6	19.6	20.2	20.2	
マングン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	9.3	8.6	8.6	12.4	11.9	11.6	11.8	8.7	8.8	9.1	17.6	15.5	17.0
塩化物イオン	200mg/L以下	77	75	77	75	77	75	71	69	65	65	65	65	75	78	78	78	78	78	78	78	78
Ca, Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
マングン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
I, I, I-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
メチル- <i>t</i> -ブチルエテル	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
臭気強度	3以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
蒸発残留物	30 ~ 200mg/L以下	199	172	196	180	224	224	211	195	189	189	189	189	224	224	224	224	193	193	193	193	193
濃度	1度以下	<0.																				

令和6年度（2024年度）浄水検査結果 ④

検査項目	水質基準	⑯ 白浜				⑰ 川床				⑯ 岳				⑯ 南部				⑰ 新				
		2024/5/20	2024/7/22	2024/11/18	2025/1/27	2024/5/20	2024/7/22	2024/11/18	2025/1/27	2024/5/20	2024/7/22	2024/11/18	2025/1/27	2024/5/22	2024/7/24	2024/11/20	2025/1/29	2024/5/22	2024/7/24	2024/11/20	2025/1/29	
水質基準項目	気温(°C)	21.8	32.6	17.6	9.7	22.9	30.3	18.0	9.7	23.8	31.6	15.5	7.7	23.6	34.6	18.5	6.7	22.8	32.9	16.1	5.8	
	水温(°C)	16.8	16.8	16.7	16.7	18.6	19.2	17.2	15.4	20.1	22.2	19.7	15.6	21.6	23.9	22.3	21.0	21.2	23.8	20.1	18.1	
	一般細菌 100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌 検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出																	
	カドミウム 0.003mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	水銀 0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	セレン 0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	鉛 0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	ヒ素 0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	六価クロム 0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	亜硝酸塩態窒素 0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	シアソン 0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	硝酸・亜硝酸塩態窒素 10mg/L 以下	1.81	1.86	1.87	1.85	2.95	2.90	2.95	2.95	2.65	2.66	2.67	2.77	0.21	0.30	0.44	0.30	0.30	0.30	0.29	0.30	
	フッ素 0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.13	0.14	0.14	0.10	0.13	0.13	0.13	0.10	0.10	0.09	0.10	0.05	
	ホウ素 1.0mg/L 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.06	<0.05	<0.07	<0.07	<0.07	<0.07	<0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
	四塩化炭素 0.002mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	1,4-ジオキサン 0.05mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	シス・トライス-1,2-シジクロロエチレン 0.04mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	ジクロロメタン 0.02mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	テトラクロロエチレン 0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	トリクロロエチレン 0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ベンゼン 0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸 0.6mg/L 以下	<0.06	0.07	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
	クロロ酢酸 0.02mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム 0.06mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ジクロロ酢酸 0.03mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	シクロロムタノン 0.1mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	臭素 0.01mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン 0.1mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.005	<0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	トリクロロ酢酸 0.03mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	ブロモシクロロムタノン 0.03mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ブロモホルム 0.09mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド 0.08mg/L 以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
	亜鉛 1.0mg/L 以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	アルミニウム 0.2mg/L 以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	鉄 0.3mg/L 以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	銅 1.0mg/L 以下	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	ナトリウム 200mg/L 以下	6.5	6.6	7.6	7.4	16.7	14.0	9.1	12.9	12.7	18.8	40.5	40.7	40.2	33.4	32.9	40.7	40.2	40.7	40.2	40.7	
	マンガン 0.05mg/L 以下	4.9	5.1	5.0	5.3	5.4	5.1	10.5	10.8	10.4	9.1	12.9	12.7	18.8	40.5	40.7	40.2	33.4	32.9	40.7	40.2	
	塩化物イオン 200mg/L 以下	4.9	5.1	5.0	5.3	5.4	5.1	10.5	10.8	10.4	9.1	12.9	12.7	18.8	40.5	40.7	40.2	33.4	32.9	40.7	40.2	
	Ca, Mg 等(硬度) 300mg/L 以下	41	40	56	55	71	71	65	84	92	71	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	
	蒸発残留物 500mg/L 以下	119	103	135	130	185	178	192	182	173	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	
	有機物(TOC) 3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
	pH値	5.8 ~ 8.6	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7
	味	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																		

令和6年度（2024年度）浄水検査結果 ⑤

令和6年度（2024年度） 淨水検査結果 (6)

	検査項目	水質基準	⑥ 山本			⑦ 木留				
			2024/5/22	2024/7/24	2024/11/20	2025/1/29	2024/5/22	2024/7/24	2024/11/20	2025/1/29
水温	水温	(℃)	23.5	33.3	14.3	5.9	22.8	29.7	13.8	5.2
一般細菌	100個/mL 以下		0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		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	0.003mg/L 以下		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
水銀	0.005mg/L 以下		<0.0005				<0.0005			
セレン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
鉛	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ヒ素	0.01mg/L 以下		0.005		0.004		<0.001		<0.001	
六価クロム	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
シアソン	0.01mg/L 以下	<0.001				<0.001				
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	1.00	1.27	1.35	1.47	0.83	0.81	0.81	0.80	
フッ素	0.8mg/L 以下	0.24	0.30	0.24	0.24	<0.05	<0.05	0.05	0.05	
ホウ素	1.0mg/L 以下		0.04		0.04		<0.02		<0.02	
四塩化炭素	0.002mg/L 以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ジス・トランク-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
塩酸	0.6mg/L 以下	0.10	0.14	0.20	0.11	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	
クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
クロロホルム	0.06mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
シラモクロロメタン	0.1mg/L 以下		0.001		0.001		<0.001		<0.001	
臭素	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		
トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
フロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ブロモホルム	0.09mg/L 以下		0.002		0.001		<0.001		<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		
亜鉛	1.0mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
鉄	0.3mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
銅	1.0mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
ナトリウム	200mg/L 以下		18.3		18.1		6.8		6.7	
マニガン	0.05mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
塩化物イオン	200mg/L 以下	5.3	5.7	5.6	5.5	3.7	3.8	3.6	3.5	
Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		55		53		45		44	
蒸発残留物	500mg/L 以下	143		145		111		102		
有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
pH値	5.8 ~ 8.6	7.9	7.8	7.8	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	
異常でないこと										
臭気	異常でないこと									
度	異常でないこと									
色	異常でないこと									
度	異常でないこと									
蒸発残留物	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
蒸発度	2度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
項目	目標値									

水質基準	0.02mg/L 以下	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
アントラセン	0.002mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
ニッケル	0.02mg/L 以下		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
トルエン	0.4mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
亜塩素酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
シクロロセントリル	0.01mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
抱水クーラー	0.02mg/L 以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
残留塩素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
項目	目標値									
水質基準	10 ~ 100mg/L		55		53		45		44	
マニガン	0.01mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
メチル-1,2-チルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
臭気強度	3 度以下									
定められた物質	30 ~ 200mg/L	143		145		111		102		
項目	度									
蒸発度	1度以下	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	
pH値	7.5 程度	7.9	7.8	7.8	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	
従属栄養細菌	2000個/ml 以下		10				98			
1,1-シクロエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
PFOA, PFDA	0.00005mg/L 以下	0.000006		0.000005		<0.000004		<0.000004		

硫酸イオン	(mg/L)	8.0	8.0	7.8	7.8	2.5	2.5	2.5	2.4
電気伝導率	(mS/m)	18.8	19.1	18.8	18.8	12.1	12.1	12.0	12.1
カルシウム	(mg/L)		3.0		3.1		2.7		2.7
マグネシウム	(mg/L)		17.1		16.3		10.4		10.3
溶性ケイ酸	(mg/L)		3.1		3.0		4.5		4.4
項目	ろ過検鏡	一	異常なし		異常なし		異常なし		サビ微量
PHEX	(mg/L)	<0.00004		<0.00004		<0.00004		<0.00004	