別紙2-1 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(城辺浄水場配水区)

別紙	;Z-1 I		- 週去3年	间の小貝	快宜和未存	∠検査頻度	£ (49)	は 単独		1111八区)		
基準項目	水質基準項目	基準値	過去3年間	の検査結果	(最大値)	過去3年間	省略	との	比較	検査	頻度	設定理由
番号	777_777	(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	可否	1/5 以下	1/10 以下	基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	3	1	2	3	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0. 5	0. 4	0. 4	0. 5	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認等のため、頻度を減らさず年4 回行う
38	塩化物イオン	200	7. 1	7. 8	7. 4	7. 8	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0. 49	0. 57	0. 53	0. 57	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	p H値	5.8~8.6	6. 81	7. 00	6. 94	7. 00	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	<b>温</b> 度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0. 2未満	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	浄水過程でポリ塩化アルミニウム (凝 集材) を使用しているため
10	シアン化物イオン及び	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩化シアン塩素酸	0. 6	0.06未満	0. 08	0. 08	0. 08	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
31	ホルムアルデヒド	0. 08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
22	クロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
24	ジクロロ酢酸	0. 02	0. 002 x nmj	0.005未満	0.002未満	0.005未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
28	トリクロロ酢酸	0. 03	0. 005	0.012	0.007	0. 012	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
23	クロロホルム	0.06	0.000	0. 012	0. 013	0. 012	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
29	ブロモジクロロメタン	0.00	0.006	0.019	0.006	0.019	×			1回/3か月	1回/3か月	
			0.000									省略不可項目
25	ジプロモクロロメタン	0.1		0.002	0.002	0.002	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
30	ブロモホルム	0.09	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
27	総トリハロメタン	0. 1	0. 019	0. 029	0. 021	0. 029	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.000050未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満	-	-	0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	<b>亜硝酸態窒素</b>	0. 04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1, 4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1, 2ージクロロエチレン及びト ランスー1,2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
32	亜鉛及びその化合物	1.0	0.008			0.008	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
34	鉄及びその化合物	0. 3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
35	銅及びその化合物	1.0	0.02未満			0. 02	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
36	ナトリウム及びその化合物	200	5			5	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37	マンガン及びその化合物	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	300	10			10	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
40	蒸発残留物	500	37			37	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
42	ジェオスミン	0. 00001	0. 0000020			0. 000002	0	×	×	藻類発生時期に 月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
43	2-メチルイソボルネオール	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	所 回収工 藻類発生時期に 月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	て検出されていないため 水源に汚染源が存在せず、過去におい
		0.000	00007[V/M]			00007[C/[m]		J			-1/04	て検出されていないため

別紙2-2 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(城辺中町浄水場配水区)

別紙	;Z-Z	,				负	が辺		尹 水 <sup>甚値</sup>			
基準 項目	水質基準項目	基準値	過去3年間	の検査結果	(最大値)	過去3年間	省略可否	との	比較	検査	頻度	設定理由
番号		(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	刊台	1/5 以下	1/10 以下	基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	1	4	1	4	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
-11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.7	1.3	1. 6	1. 7	0	0	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認等のため、頻度を減らさず年4 回行う
38	塩化物イオン	200	11.5	18. 4	10. 6	18. 4	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.4未満	0. 3	0. 30	0. 42	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	pН値	5.8~8.6	6. 81	6. 76	6. 76	6. 81	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩素酸	0. 6	0. 12	0. 11	0. 10	0. 12	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
31	ホルムアルデヒド	0, 08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
22	クロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
24	ジクロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
28	トリクロロ酢酸	0.03	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月		省略不可項目
23		0.03	0.002末周	0.002末周		0.002 🔭	^ ×					省略不可項目
	クロロホルム				0.001未満					1回/3か月	1回/3か月	
29	ブロモジクロロメタン	0. 03	0.004	0. 001	0.001	0.004	×			1回/3か月		省略不可項目
25	ジプロモクロロメタン	0. 1	0.002	0.002	0.002	0.002	×			1回/3か月		省略不可項目
30	ブロモホルム	0.09	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月		省略不可項目
27	総トリハロメタン	0. 1	0. 011	0. 003	0. 004	0. 011	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0. 003	0. 0003			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.000050未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0. 002	0. 001	0. 003	0. 003	0	0	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満	-		0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	亜硝酸態窒素	0. 04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.06	0.06	0.06	0.06	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0. 01			0. 01	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1, 4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1、2ージクロロエチレン及びト ランスー1、2ージクロロエチレン	0.04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
32	亜鉛及びその化合物	1.0	0. 011			0. 011	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
34	鉄及びその化合物	0. 3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
35	銅及びその化合物	1.0	0. 05	0. 05	0. 18	0. 18	0	0	×	1回/3か月	1回/1年	安全確認のため年1回行う
36	ナトリウム及びその化合物	200	7. 3			7. 3	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37	マンガン及びその化合物	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	カルシウム	300	27			27	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
40	マグネシウム等 (硬度) 蒸発残留物	500	73	74	70	74	0	0	×	1回/3か月	1回/1年	安全確認のため年1回行う
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
42	ジェオスミン	0. 00001	0.02不過			0.02不凋	0	0	0	藻類発生時期に	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
			0.000001未満			0.000001未満	0	0		月1回以上 藻類発生時期に		
43	2-メチルイソボルネオール							_	0 0	月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため 水源に汚染源が存在せず、過去におい
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	て検出されていないため 水源に汚染源が存在せず、過去におい
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	て検出されていないため

別紙2-3 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(御荘浄水場・中浦配水区)

別紙	2 0					1	叫红		あ ・ 叶 基値	□浦配水区		T
基準 項目	水質基準項目	基準値		の検査結果		過去3年間	省略 可否		比較 1/10		頻度	設定理由
番号		(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	-70	以下		基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	1	2	1	2	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.0	0. 9	0. 9	1. 0	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認等のため、頻度を減らさず年4 回行う
38	塩化物イオン	200	8. 4	8. 4	7. 7	8. 4	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	p H値	5.8~8.6	6. 97	6. 93	7. 02	7. 02	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	1.6	0. 7	2. 0	2. 0	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩素酸	0. 6	0.06未満	0.06未満	0.060未満	0.06未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0, 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
	ホルムアルデヒド	0. 08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
	クロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
24	ジクロロ酢酸	0. 02	0.002未凋	0.002未凋	0.002未満	0.002未凋	^ ×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
		0.03										
28	トリクロロ酢酸		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月		省略不可項目
	クロロホルム	0.06	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0. 001	×			1回/3か月		省略不可項目
	ジプロモクロロメタン	0. 1	0. 002	0. 001	0. 002	0. 002	×			1回/3か月		省略不可項目
	ブロモホルム	0.09	0. 002	0. 001	0. 001	0. 002	×			1回/3か月		省略不可項目
27	総トリハロメタン	0. 1	0. 005	0. 002	0. 004	0. 005	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0. 003	0.0003未満			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.000050未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0. 001	0.001未満	0. 002	0. 002	0	×	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満	-		0.000未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	亜硝酸態窒素	0. 04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0. 05	0. 05	0. 05	0. 06	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0. 01			0. 01	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1, 4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1, 2ージクロロエチレン及びト ランスー1,2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3ヶ月	安全確認のため年4回行う
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
	亜鉛及びその化合物	1.0	0. 022			0. 022	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	鉄及びその化合物	0. 3	0. 04	0. 04	0. 12	0. 12	0	×	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
	銅及びその化合物	1. 0	0. 07			0. 07	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	ナトリウム及びその化合物	200	7.5			7. 5	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37		0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0			
	マンガン及びその化合物 カルシウム,						_			1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	マグネシウム等 (硬度)	300	28	70	70	28	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	蒸発残留物	500	66	79	70	79	0	0	×	1回/3か月	1回/1年	安全確認のため年1回行う
	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月 藻類発生時期に	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	ジェオスミン		0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
43	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため 水源に汚染源が存在せず、過去におい
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	て検出されていないため
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい て検出されていないため

## 別紙2-4

## 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(菊川浄水場配水区)

別紙	;2-4		- 週去3年	间の水貝	快宜結果(	∠検査頻度	(実		小场 <sup>挂值</sup>	"" (1)		T
基準項目	水質基準項目	基準値	過去3年間	の検査結果	(最大値)	過去3年間	省略	との	比較	検査	頻度	設定理由
番号	777_777	(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	可否	1/5 以下	1/10 以下	基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	1	1	1	1	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.1	1.0	1. 6	1.6	0	0	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認等のため、頻度を減らさず年4 回行う
38	塩化物イオン	200	18. 1	19. 2	18. 9	19. 2	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0. 31	0. 36	0. 30	0. 36	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	pH値	5.8~8.6	6. 80	6. 79	6. 79	6. 80	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	0. 9	0. 7	0. 8	0. 9	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	<u> </u>	2度以下	0.2未満	0.3未満	0. 2	0. 3	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0. 02	0. 03	0. 02	0. 03	0	0	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
10	シアン化物イオン及び	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩化シアン塩素酸	0. 6	0.06	0.08	0.06未満	0. 08	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月		省略不可項目
31	ホルムアルデヒド	0.01	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
22	クロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
24	ジクロロ酢酸	0. 03	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
28	トリクロロ酢酸	0. 03	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
23	クロロホルム	0. 06	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
29	ブロモジクロロメタン	0. 03	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0. 001	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
25	ジプロモクロロメタン	0. 1	0. 001	0. 002	0. 002	0. 002	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
30	ブロモホルム	0. 09	0. 002	0. 002	0. 002	0. 002	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
27	総トリハロメタン	0. 1	0. 003	0. 005	0. 004	0. 005	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.000050未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0. 002	0. 004	0.003	0. 004	0	×	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満			0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	亜硝酸態窒素	0. 04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.06	0.06	0. 06	0.06	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0. 02			0. 02	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1, 4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1, 2ージクロロエチレン及びト ランスー1, 2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満		-	0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
32	亜鉛及びその化合物	1.0	0.001末周		_	0.001末周	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
34	鉄及びその化合物	0.3	0.001	0. 02	0. 01	0. 02	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
35		1.0	0.01	0. 02	0. 01	0. 02		0	×			
	銅及びその化合物			0. 19	0.07		0			1回/3か月	1回/1年	安全確認のため年1回行う
36	ナトリウム及びその化合物	200	11.3			11.3	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37	マンガン及びその化合物 カルシウム	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	マグネシウム等 (硬度)	300	33	31	33	33	0	0	×	1回/3か月	1回/1年	安全確認のため年1回行う
40	蒸発残留物	500	92	102	100	102	0	×	×	1回/3か月	1回/1年	安全確認のため年1回行う
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
42	ジェオスミン	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
43	2-メチルイソボルネオール	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい て検出されていないため
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい て検出されていないため

別紙2-5 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(旧内海簡易水道柏浄水場配水区)

別紙	;2-0 I		1			1	一一世間	あ 小 基準		浄水場配7		T
基準項目	水質基準項目	基準値		の検査結果		過去3年間	省略 可否	との	上順 比較 1/10		頻度	設定理由
番号		(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	-10		I/I0 以下	基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	2	1	1	2	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.8	1.8	1.5	1.8	0	0	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
38	塩化物イオン	200	13. 1	15. 9	14. 9	15. 9	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0. 79	0. 75	0. 69	0. 79	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	pH値	5.8~8.6	7. 30	7. 38	7. 43	7. 43	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	0. 7	0.8	1.0	1.0	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0. 01	0. 01	0.01未満	0. 01	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
10	シアン化物イオン及び	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩化シアン塩素酸	0. 6	0. 20	0. 19	0. 10	0. 20	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
31	ホルムアルデヒド	0, 08	0. 005	0.005未満	0.005未満	0, 005	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
22	クロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
24	ジクロロ酢酸	0. 02	0.002未凋	0.002未凋	0.004	0.002未凋	^ ×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
28		0.03	0. 002	0.004		0.004					1回/3か月	
	トリクロロ酢酸				0.004		×			1回/3か月		省略不可項目
23	クロロホルム	0.06	0. 004	0. 007	0.009	0.009	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
29	ブロモジクロロメタン	0. 03	0. 006	0. 006	0. 009	0. 009	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
25	ジプロモクロロメタン	0. 1	0. 007	0. 002	0. 006	0. 007	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
30	ブロモホルム	0. 09	0. 006	0. 002	0. 001	0. 006	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
27	総トリハロメタン	0. 1	0. 019	0. 02	0. 024	0. 024	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0. 003	0.0003未満			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.00005未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0. 001	0.001未満	0.001未満	0. 001	0	0	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0. 003	0. 004	0. 004	0. 004	0	×	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満			0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	亜硝酸態窒素	0. 04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0. 07	0.06	0. 07	0. 07	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0. 02			0. 02	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1,4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1, 2ージクロロエチレン及びト ランスー1,2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
	亜鉛及びその化合物	1.0	0.001未満			0.007未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	
				0.01=:=	0.01±:#							水源に汚染源が存在しないため
34	鉄及びその化合物	0. 3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
35	銅及びその化合物	1.0	0. 01			0.01	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	ナトリウム及びその化合物	200	11.4			11.4	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37	マンガン及びその化合物 カルシウム	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	マグネシウム等 (硬度)	300	59			59	0	0	×	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
40	蒸発残留物	500	158	148	121	158	0	×	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
42	ジェオスミン	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
43	2-メチルイソボルネオール	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい て検出されていないため
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい て検出されていないため
												1 - MH C 10 C 1 . D 0 . J C W

別紙2-6 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(旧僧都簡易水道浄水施設配水区)

	2–6						티비비타	<b>勿小</b> 基準		水施設配力		T
基準項目	水質基準項目	基準値		の検査結果		過去3年間	省略 可否	との			頻度	設定理由
番号		(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	, D	1/5 以下		基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	1	1	1	3	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0. 3	0. 5	0. 4	0. 5	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
38	塩化物イオン	200	5. 9	5. 8	6. 1	6. 1	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0. 69	0. 51	0. 48	0. 69	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	p H値	5.8~8.6	7. 39	7. 46	7. 43	7. 46	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	1.0	0. 5	0.8	1.0	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0.01未満	0. 02	0.01未満	0. 02	0	0	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩素酸	0. 6	0. 12	0. 11	0. 11	0. 12	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
	ホルムアルデヒド	0, 08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
	クロロ酢酸	0. 00	0.000未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
24	ジクロロ酢酸	0. 02	0.002未凋	0.002未凋	0.002末凋	0.002末凋	^ ×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
		0.03	0.002	0.006		0.006						
28	トリクロロ酢酸				0.003		×			1回/3か月		省略不可項目
	クロロホルム	0.06	0. 007	0.010	0.007	0. 010	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
	ブロモジクロロメタン	0. 03	0. 004	0. 005	0. 004	0. 005	×			1回/3か月		省略不可項目
	ジプロモクロロメタン	0. 1	0. 003	0. 002	0. 002	0. 003	×			1回/3か月		省略不可項目
30	ブロモホルム	0. 09	0. 005	0.001未満	0.001未満	0. 005	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
27	総トリハロメタン	0. 1	0. 012	0. 017	0. 012	0. 017	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0. 003	0.0003未満			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.00005未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満			0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	亜硝酸態窒素	0. 04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.05未満	0.05未満	0.05未満未満	0.05未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1,4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1、2ージクロロエチレン及びト ランスー1、2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
	亜鉛及びその化合物	1.0	0.007未満			0.007未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	鉄及びその化合物	0.3	0.005未凋	0.01未満	0.01未満	0.005末周	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	
		1. 0	0.01未満	0.01不凋	0.01水阀	0.01未満		0	0			安全確認のため年4回行う
	銅及びその化合物						0			1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	ナトリウム及びその化合物	200	6.3			6. 3	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37	マンガン及びその化合物 カルシウム.	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	マグネシウム等 (硬度)	300	15			15	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	蒸発残留物	500	50	64	56	64	0	0	×	1回/3か月	1回/1年	安全確認のため年1回行う
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
42	ジェオスミン	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1 回/3年	水源に汚染源が存在しないため
43	2 - メチルイソボルネオール	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1 回/3年	水源に汚染源が存在しないため
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい て検出されていないため
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい て検出されていないため

別紙2-7 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(旧山出簡易水道浄水施設配水区)

別紙	2-1					T	山田間		理 / 伊· 基値	水施設配力		<u> </u>
基準項目	水質基準項目	基準値		の検査結果		過去3年間	省略 可否		上 比較 1/10		頻度	設定理由
番号		(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値			以下	基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	1	1	1	1	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0. 4	0. 4	0. 4	0. 4	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
38	塩化物イオン	200	5. 9	4. 6	6. 0	6. 0	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0. 4	0.3	0.3未満	0. 4	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	рН値	5.8~8.6	7. 35	7. 18	7. 11	7. 35	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	0. 5	0.5	0.5未満	0. 5	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	濁度	2度以下	0. 2	0. 2	0.2未満	0.2未満	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0. 03	0. 02	0.01未満	0. 03	0	0	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩素酸	0. 6	0.07未満	0. 08	0. 09	0.09	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
22	クロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
24	ジクロロ酢酸	0. 03	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
28	トリクロロ酢酸	0. 03	0. 003	0. 002	0.002未満	0. 003	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
23	クロロホルム	0. 06	0. 004	0.001未満	0.001未満	0. 004	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
29	ブロモジクロロメタン	0. 03	0. 003	0.001未満	0.001未満	0. 003	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
25	ジプロモクロロメタン	0. 1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
30	ブロモホルム	0. 09	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
27	総トリハロメタン	0. 1	0.008	0.001未満	0.001未満	0. 008	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0. 003	0.0003未満	0. 0017[4][4]	0. 00 12[17]	0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.00005未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 0003	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0				
	鉛及びその化合物	0. 01		0.001未凋	0.001末周	0.001未凋	0		0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満				0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満	0.004	0.004	0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0	0	0	1回/3か月		安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1,4-ジオキサン シス-1,2-ジクロロエチレン及びト	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	ランスー1,2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
32	亜鉛及びその化合物	1.0	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
34	鉄及びその化合物	0. 3	0. 01	0.01未満	0. 01	0. 01	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
35	銅及びその化合物	1. 0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
36	ナトリウム及びその化合物	200	4. 4			4. 4	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37	マンガン及びその化合物	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	300	8			8	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
40	蒸発残留物	500	38			38	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
42	ジェオスミン	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
43	2 - メチルイソボルネオール	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去において検出されていないため
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	て検出されていないため 水源に汚染源が存在せず、過去におい
			.,			-,						て検出されていないため

別紙2-8 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(旧一本松簡易水道広見浄水場配水区)

別紙	,Z=0 						、松間	あ 小 基準		見浄水場酉		1
基準 項目	水質基準項目	基準値	過去3年間	の検査結果	(最大値)	過去3年間	省略 可否	との		検査	頻度	設定理由
番号		(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	-) [	以下		基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	2	2	2	2	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0. 5	0. 5	0. 4	0. 5	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
38	塩化物イオン	200	7. 4	8. 6	7. 8	8. 6	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0. 54	0. 5	0. 44	0. 54	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	рН値	5.8~8.6	7. 11	7. 22	7. 15	7. 22	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	0. 5	0. 6	0. 7	0. 7	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0. 01	0. 01	0.01未満	0. 01	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	浄水過程でポリ塩化アルミニウム (凝集材)を使用しているため
10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩素酸	0. 6	0. 15	0. 31	0. 15	0. 31	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0, 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
31	ホルムアルデヒド	0. 08	0. 005	0.005未満	0.005未満	0, 005	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
22	クロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
24	ジクロロ酢酸	0. 02	0.002未凋	0.002末凋	0.002未凋	0.002末凋	^ ×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
	トリクロロ酢酸	0.03	0.008	0.007	0.002	0.007						
28							×			1回/3か月		省略不可項目
23	クロロホルム	0.06	0. 014	0. 023	0. 015	0. 023	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
29	ブロモジクロロメタン	0. 03	0. 008	0. 009	0. 006	0. 009	×			1回/3か月		省略不可項目
25	ジプロモクロロメタン	0. 1	0. 003	0. 002	0. 002	0. 003	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
30	ブロモホルム	0. 09	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
27	総トリハロメタン	0. 1	0. 025	0. 034	0. 023	0. 034	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.00005未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満			0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	亜硝酸態窒素	0. 04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1,4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1, 2ージクロロエチレン及びト ランスー1,2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
32	亜鉛及びその化合物	1. 0	0.007未凋			0.007未凋	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
			0.007	0. 03	0. 03			0				
34	鉄及びその化合物	0. 3		0.03	0.03	0. 03	0		×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
35	銅及びその化合物	1.0	0.01			0.01	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
36	ナトリウム及びその化合物	200	5. 3			5. 3	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37	マンガン及びその化合物 カルシウム	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	マグネシウム等 (硬度)	300	12			12	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
40	蒸発残留物	500	41			41	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
42	ジェオスミン	0. 00001	0.0000057	0. 0000099	0.0000040	0. 0000099	0	×	×	藻類発生時期に 月1回以上	1回/月	水源の状況を勘案し、毎月行う
43	2-メチルイソボルネオール	0. 00001	0.0000022	0.000001未満	0.000001未満	0. 0000022	0	×	×	藻類発生時期に 月1回以上	1回/月	水源の状況を勘案し、毎月行う
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい て検出されていないため
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい て検出されていないため
												C N E C 10 C 0 . 5 0 7 C W

別紙2-9 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(旧一本松簡易水道太田浄水施設配水区)

別紙	;Z-9 I	週四年	可の小貝が	スエ和末と	快宜则及		公間の	あ 小 ル 基準		1浄水施設	能小区)	
基準 項目	水質基準項目	基準値	過去3年間	の検査結果	(最大値)	過去3年間	省略	との	比較	検査	頻度	設定理由
番号	777_777	(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	可否	1/5 以下	1/10 以下	基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	2	13	2	13	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
38	塩化物イオン	200	6. 3	5. 2	7. 7	7. 7	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	3	0. 41	0. 33	0. 44	0. 44	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	pH値	5.8~8.6	7. 34	7. 55	7. 40	7. 55	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	1. 7	0. 9	0.8	1.7	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	<b>温</b> 度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0. 03	0. 02	0. 03	0. 03	0	0	×	1回/3か月	1回/3か月	浄水過程でポリ塩化アルミニウム (凝 集材) を使用しているため
10	シアン化物イオン及び	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩化シアン塩素酸	0. 6	0. 17	0. 09	0. 13	0. 17	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
31	ホルムアルデヒド	0, 08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
22	クロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
24	ジクロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
28	トリクロロ酢酸	0. 03	0.007	0.002	0. 012	0.012	×			1回/3か月		省略不可項目
23	クロロホルム	0.06	0.007	0. 002	0. 012	0. 012	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
29	ブロモジクロロメタン	0.00	0.003	0.002	0. 020	0.020	×			1回/3か月		
			0.003	0.003	0.009	0.009	×					省略不可項目
25	ジプロモクロロメタン	0.1								1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
30	ブロモホルム	0.09	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月		省略不可項目
27	総トリハロメタン	0. 1	0.008	0. 007	0. 038	0. 038	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0. 003	0.0003未満			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.00005未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満			0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	<b>亜硝酸態窒素</b>	0. 04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月		安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1,4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1, 2ージクロロエチレン及びト ランスー1,2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
32	亜鉛及びその化合物	1.0	0.006			0. 006	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
34	鉄及びその化合物	0. 3	0. 01	0. 01	0. 02	0. 02	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
35	銅及びその化合物	1.0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
36	ナトリウム及びその化合物	200	7. 4			7. 4	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37	マンガン及びその化合物	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	300	16			16	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
40	蒸発残留物	500	56	63	64	64	0	0	×	1回/3か月	1回/1年	安全確認のため年1回行う
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
42	ジェオスミン	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1 回/3年	水源に汚染源が存在しないため
43	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満			0.000001未満	0	0		月1回以上 藻類発生時期に 月1回以上		水源に汚染源が存在しないため
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	て検出されていないため 水源に汚染源が存在せず、過去におい
40	ノエノル規	0.000	5.0000不向			0.0000木油	0	U	)	1 E / 00, H	1四/54	て検出されていないため

別紙2-10

## 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(西柳浄水施設配水区)

	;2-10 I		1			<b></b>	( 231	ディザク				T
基準項目	水質基準項目	基準値	過去3年間	の検査結果	(最大値)	過去3年間	省略	との	比較	検査	頻度	設定理由
番号		(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	可否	1/5 以下	1/10 以下	基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	8	1	4	8	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	0. 3	0. 3	0. 3	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
38	塩化物イオン	200	8.8	9. 1	9. 1	9. 1	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	3	0. 47	0. 43	0.30	0. 47	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	p H値	5.8~8.6	7. 10	7. 15	7. 11	7. 15	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	0. 5	0.5未満	0. 5	0. 5	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	<b>温</b> 度	2度以下	1. 2	0. 2	0.2未満	1. 2	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0.06	0. 03	0.01未満	0. 06	0	×	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
10	シアン化物イオン及び	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩化シアン塩素酸	0, 6	0. 17	0. 23	0. 26	0. 26	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
31	ホルムアルデヒド	0. 08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	×			1回/3か月		省略不可項目
22		0. 00				0.000未満	×					
24	クロロ酢酸 ジクロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満				1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
				0.002未満			×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
28	トリクロロ酢酸	0. 03	0. 005	0. 006	0. 006	0. 006	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
23	クロロホルム	0. 06	0. 014	0. 015	0. 015	0. 015	×			1回/3か月		省略不可項目
29	ブロモジクロロメタン	0. 03	0. 006	0. 006	0. 006	0. 006	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
25	ジプロモクロロメタン	0. 1	0. 002	0. 003	0. 002	0. 003	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
30	ブロモホルム	0. 09	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
27	総トリハロメタン	0. 1	0. 022	0. 024	0. 023	0. 024	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0. 003	0.0003未満			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.00005未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満			0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	亜硝酸態窒素	0. 04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1,4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1, 2ージクロロエチレン及びト ランスー1,2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
32	亜鉛及びその化合物	1. 0	0. 007			0. 007	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
34	鉄及びその化合物	0. 3	0. 02	0. 01	0. 02	0. 02	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
35	銅及びその化合物	1. 0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
36	ナトリウム及びその化合物	200	6. 4			6. 4	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37		0. 05	0.005未満			0.005未満	0 0					
39	マンガン及びその化合物 カルシウム,		9.005未満			9.005未満		0 0	0 0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	マグネシウム等 (硬度)	300		Ec	E.c.		0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
40	蒸発残留物	500	43	56	55	56	0	0	×	1回/3か月	1回/1年	安全確認のため年1回行う
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月 藻類発生時期に	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	ジェオスミン	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため 水源に汚染源が存在せず、過去におい
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	て検出されていないため
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい て検出されていないため

別紙2-11 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(大浜浄水施設配水区)

別紐	,Z <sup>-</sup> 11		1			<b></b>		基準基準				1
基準項目	水質基準項目	基準値	過去3年間	の検査結果	(最大値)	過去3年間	省略	との	比較	検査	頻度	設定理由
番号		(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	可否	1/5 以下	1/10 以下	基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	1	0	7	7	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
38	塩化物イオン	200	21.8	22. 3	21. 6	22. 3	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	3	0. 90	0. 95	1. 16	1. 16	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	pH値	5.8~8.6	7. 61	7. 52	7. 54	7. 61	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	1.1	0.8	1. 6	1.6	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	濁度	2度以下	0. 6	0.2未満	0.2未満	0. 6	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0. 04	0. 02	0. 02	0. 04	0	×	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩素酸	0. 6	0. 17	0. 23	0. 22	0. 23	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
31	ホルムアルデヒド	0. 08	0. 005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
22	クロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
24	ジクロロ酢酸	0. 03	0.011	0. 010	0. 007	0. 011	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
28	トリクロロ酢酸	0. 03	0, 030	0. 021	0. 026	0, 030	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
23	クロロホルム	0. 06	0. 035	0. 037	0. 031	0. 037	×			1回/3か月		省略不可項目
29	ブロモジクロロメタン	0. 03	0.019	0. 019	0. 017	0. 019	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
25	ジプロモクロロメタン	0. 00	0.008	0.008	0.008	0.008	×			1回/3か月		省略不可項目
30	ブロモホルム	0. 09	0.000未満	0.000未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
27	総トリハロメタン	0.09	0.001未凋	0.001末周	0.001末凋	0.001未凋	^ ×					
3				0.000	0.051			0	0	1回/3か月		省略不可項目
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.00005未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満	0.004 + ***	0.004 + ***	0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満			0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	亜硝酸態窒素	0. 04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月		安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0. 07	0.06	0. 07	0. 07	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1,4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1, 2ージクロロエチレン及びト ランスー1,2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
32	亜鉛及びその化合物	1. 0	0.007未満			0. 007	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
34	鉄及びその化合物	0.3	0. 04	0. 02	0. 03	0. 04	0	0	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
35	銅及びその化合物	1. 0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
36	ナトリウム及びその化合物	200	14. 3			14. 3	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37	マンガン及びその化合物	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	37	48	25	48	0	0	×	1回/3か月	1回/1年	安全確認のため年1回行う
40	蒸発残留物	500	128	127	124	128	0	×	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
42	ジェオスミン	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1 回/3年	水源に汚染源が存在しないため
43	2-メチルイソボルネオール	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1 回/3年	水源に汚染源が存在しないため
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去において給出されていないため
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	て検出されていないため 水源に汚染源が存在せず、過去におい
												て検出されていないため

別紙2-12

## 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(稲津浄水施設配水区)

別紙	2-12					検査頻度	(作日/=	キ/ザハ 基準				1
基準 項目	水質基準項目	基準値	過去3年間	の検査結果	(最大値)	過去3年間	省略	との	比較	検査	頻度	設定理由
番号		(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	可否	1/5 以下	1/10 以下	基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	2	11	9	11	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0. 6	0. 5	0. 4	0. 6	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
38	塩化物イオン	200	19. 4	16. 6	16. 2	19. 4	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	3	1. 08	1. 01	0.86	1. 08	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	pH値	5.8~8.6	7. 55	7. 75	7. 66	7. 75	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	2. 0	2. 2	1. 2	2. 2	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	<u></u> 濁度	2度以下	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0. 14	0. 10	0. 15	0. 15	0	×	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
10	シアン化物イオン及び	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩化シアン塩素酸	0. 6	0. 26	0. 30	0. 30	0. 30	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月		省略不可項目
31	ホルムアルデヒド	0. 08	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
22	クロロ酢酸	0. 00	0.000未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	
24	ジクロロ酢酸	0. 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×				1回/3か月	省略不可項目
										1回/3か月		省略不可項目
28	トリクロロ酢酸	0. 03	0. 016	0. 026	0. 020	0. 026	×			1回/3か月		省略不可項目
23	クロロホルム	0.06	0. 033	0. 033	0. 031	0. 033	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
29	ブロモジクロロメタン	0. 03	0. 013	0. 016	0. 014	0. 016	×			1回/3か月		省略不可項目
25	ジプロモクロロメタン	0. 1	0. 005	0. 005	0. 004	0. 005	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
30	ブロモホルム	0. 09	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
27	総トリハロメタン	0. 1	0. 049	0. 052	0. 049	0. 052	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0. 003	0.0003未満			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.00005未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満			0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.06	0.06	0.06	0.06	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1,4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1, 2ージクロロエチレン及びト ランスー1,2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
32	亜鉛及びその化合物	1.0	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
34	鉄及びその化合物	0. 3	0. 01	0. 02	0.01未満	0. 03	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
35	銅及びその化合物	1. 0	0.01未満		7	0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	ナトリウム及びその化合物	200	13. 6			13. 6	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37	マンガン及びその化合物	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	カルシウム,	300	28			28	0 0	0	0	1回/3か月	1回/3年	
	マグネシウム等(硬度)			116	119							水源に汚染源が存在しないため
40	蒸発残留物	500	111	110	119	119	0	×	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月 藻類発生時期に	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
	ジェオスミン	0.00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	月1回以上 藻類発生時期に	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
43	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	月1回以上		水源に汚染源が存在しないため 水源に汚染源が存在せず、過去におい
	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	て検出されていないため
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満			0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい て検出されていないため

別紙2-13 過去3年間の水質検査結果と検査頻度(脇本浄水施設配水区)

加和	;2-13		過去3年間の水質検査結果と			快重頻及	(ガカン	本 才 小 他 討		· 1000 (1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000   1000		
基準 項目 番号	水質基準項目	基準値	過去3年間の検査結果(最大値)		過去3年間	省略	参学値 との比較 1/5 1/10		検査頻度		設定理由	
		(m g /L)	令和4年度	令和5年度	令和6年度	の最大値	可否		1/10 以下	基本検査	実施検査	
1	一般細菌	100個/mL以下	31	3	18	31	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	0. 4	0. 3	0. 4	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
38	塩化物イオン	200	13. 0	11.8	11. 7	13. 0	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
46	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	3	1. 61	1. 44	1. 17	1. 61	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
47	рН値	5.8~8.6	7. 80	7. 73	7. 82	7. 82	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
49	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	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
50	色度	5度以下	3. 9	3. 5	2. 3	3. 9	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
51	濁度	2度以下	0.3	0.2未満	0.2未満	0. 3	×			1回/月	1回/月	省略不可項目
33	アルミニウム及びその化合物	0. 2	0.06	0. 03	0. 01	0.06	0	×	×	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
21	塩素酸	0. 6	0. 2	0. 23	0. 23	0. 23	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
26	臭素酸	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
31	ホルムアルデヒド	0, 08	0, 005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
22	クロロ酢酸	0, 02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
24	ジクロロ酢酸	0. 03	0.014	0.002	0.010	0.014	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
28	トリクロロ酢酸	0. 03	0.016	0. 013	0. 013	0. 016	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
23	クロロホルム	0. 06	0. 033	0. 026	0. 027	0. 033	×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
29	ブロモジクロロメタン	0.00	0. 013	0. 020	0. 027	0.033	×			1回/3か月	1回/3か月	
		0.03		0.016	0.013	0.010	^ ×					省略不可項目
25	ジプロモクロロメタン		0.004			0.005				1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
30	ブロモホルム	0.09	0.001未満	0.001未満	0.001未満		×			1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
27	総トリハロメタン	0.1	0.049	0. 046	0. 044	0.049	×	0		1回/3か月	1回/3か月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満			0.0003未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
4	水銀及びその化合物	0. 0005	0.00005未満			0.00005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
5	セレン及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
6	鉛及びその化合物	0. 01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
7	ヒ素及びその化合物	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
8	六価クロム化合物	0. 02	0.002未満			0.002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	基準改正のため
9	亜硝酸態窒素	0. 04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0	1回/3か月		安全確認のため年4回行う
12	フッ素及びその化合物	0.8	0. 07	0. 07	0. 07	0. 07	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
14	四塩化炭素	0. 002	0.0002未満			0.0002未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
15	1,4-ジオキサン	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
16	シスー1、2ージクロロエチレン及びト ランスー1、2ージクロロエチレン	0. 04	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
17	ジクロロメタン	0. 02	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
18	テトラクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
19	トリクロロエチレン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
20	ベンゼン	0. 01	0.001未満			0.001未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	過去において検出されていないため
32	亜鉛及びその化合物	1.0	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
34	鉄及びその化合物	0. 3	0. 01	0. 02	0.01未満	0. 02	0	0	0	1回/3か月	1回/3か月	安全確認のため年4回行う
35	銅及びその化合物	1.0	0.01未満			0.01未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
36	ナトリウム及びその化合物	200	11. 7			11.7	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
37	マンガン及びその化合物	0. 05	0.005未満			0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	25			25	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
40	蒸発残留物	500	92	116	102	116	0	×	×	1回/3か月	1回/1年	安全確認のため年1回行う
41	陰イオン界面活性剤	0. 2	0.02未満			0.02未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
42	ジェオスミン	0. 00001	0.000001未満			0.000001未満	0	0	0	藻類発生時期に 月1回以上	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
43	2-メチルイソボルネオール	0. 00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	0	0	所1回以上 藻類発生時期に 月1回以上	1回/1年	安全確認のため年1回行う
44	非イオン界面活性剤	0. 02	0.005未満		0. 01	0.005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	水源に汚染源が存在せず、過去におい
45	フェノール類	0. 005	0.0005未満		0. 01	0.0005未満	0	0	0	1回/3か月	1回/3年	て検出されていないため 水源に汚染源が存在せず、過去におい
.,		1. 000			2.07	5007[		•		, 0.3 /1	,	て検出されていないため