

III - 1 川合新田・塚本 水源

川合新田水源

所在地	: 長野市大字川合新田字古屋敷2981
水源	: 地下水 (井戸本数 6 本 深さ40～150m)
処理方法	: 塩素滅菌
配水池	: 容量 2,500m ³ × 2 池 2,100m ³ × 2 池 計 9,200m ³
取水量	: 21,000m ³ /日

塚本水源

所在地	: 長野市若穂保科3170-4
水源	: 地下水 (井戸本数 1 本 深さ110m)
処理方法	: 塩素滅菌 川合系と混合配水
ポンプ井	: 容量 87.5m ³ 1 池
配水池 (矢原)	: 容量 400m ³ × 3 池
取水量	: 1,400m ³ /日

川合混合

令和5年度

		採水年月日	単位	基準(目標)	R5.4.6	R5.5.10	R5.6.6	R5.7.3	R5.8.9	R5.9.12	R5.10.4	R5.11.6	R5.12.4	R6.1.11	R6.2.7	R6.3.12	最高	最低	平均	回数		
区分	分	採水時刻			10:10	9:15	9:23	9:47	10:07	9:30	9:26	9:45	9:20	9:53	11:20	11:03						
		当日天候			曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	雨						
		前日天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雪	晴					
		気温	℃		18.0	19.0	22.8	26.7	33.2	28.5	17.6	19.0	5.0	0.0	2.5	5.0	33.2	0.0	16.4	12		
水質基準項目	▽51△	水温	℃		13.0	13.0	13.8	13.5	12.7	12.9	12.7	12.6	12.2	12.7	12.7	12.7	13.8	12.2	12.9	12		
		一般細菌	個/mL	100 以下			0				0			0			0	0	0	0	4	
		大腸菌		不検出			陰性				陰性			陰性			陰性			0/4	4	
		カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003							< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
		水銀及びその化合物	mg/L	0.0005							< 0.00005						< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	
		セレン及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
		鉛及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
		六価クロム化合物	mg/L	0.02							< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
		亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 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	12	
		シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001			< 0.001	1	
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	1.10	1.05	1.04	1.02	1.02	1.02	1.02	1.06	1.08	1.11	1.19	1.08	1.19	1.19	1.02	1.07	12	
		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.20	0.21	0.22	0.20	0.21	0.21	0.20	0.20	0.21	0.22	0.20	0.20	0.22	0.22	0.20	0.21	12	
		ホウ素及びその化合物	mg/L	1							0.05						0.05	0.05	0.05	0.05	2	
		四塩化炭素	mg/L	0.002							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		ジクロロメタン	mg/L	0.02							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		トリクロロエチレン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		ベンゼン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		塩素酸	mg/L	0.6																		
		クロロ酢酸	mg/L	0.02																		
		クロロホルム	mg/L	0.06							< 0.0001							< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03																		
		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1							< 0.0001							< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		臭素酸	mg/L	0.01																		
		総トリハロメタン	mg/L	0.1							< 0.0001							< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03																		
		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03							< 0.0001							< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		ブロモホルム	mg/L	0.09							< 0.0001							< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08																		
		亜鉛及びその化合物	mg/L	1							< 0.004							< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2							< 0.01							< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
		鉄及びその化合物	mg/L	0.3							< 0.01							< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
		銅及びその化合物	mg/L	1							< 0.002							< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
		ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	11	11	11	10	11	11	11	11	11	11	11	11	10	11	11	10	11	12
		マンガン及びその化合物	mg/L	0.05							< 0.001							0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	2
		塩化物イオン	mg/L	200	9.7	9.7	4.1	9.4	9.2	9.2	9.1	9.0	9.2	9.3	9.3	9.1	9.5	9.7	4.1	8.9	12	
		カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	67	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	61	63	67	61	65	12	
		蒸発残留物	mg/L	500							123						129	129	123	126	2	
		陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2							< 0.02									< 0.02	1	
		ジェオスミン	mg/L	0.00001																		
		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001																		
		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02							< 0.005									< 0.005	1	
		フェノール類	mg/L	0.005																		
		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	12	
		pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	12
		味		異常でない																		
		臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	12
		色度	度	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	12
濁度	度	2	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	12		
水質管理目標設定項目		アンチモン	mg/L	0.02						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2		
		ウラン	mg/L	0.002							0.0001						0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	2	
		ニッケル	mg/L	0.02							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
		1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004							< 0.0001						< 0.0001					

区分	採水年月日		単位	基準(目標)	R5.4.6	R5.5.10	R5.6.6	R5.7.3	R5.8.9	R5.9.12	R5.10.4	R5.11.6	R5.12.4	R6.1.11	R6.2.7	R6.3.12	最高	最低	平均	回数
	採水時刻	当日天候			10:20 曇 晴	9:35 晴 晴	9:43 晴 晴	10:25 晴 晴	9:29 晴 晴	10:18 晴 晴	9:37 曇 晴	10:11 曇 晴	9:04 晴 晴	10:35 曇 曇	11:29 曇 雪	9:24 雨 晴				
	気温	°C			18.0	19.0	22.8	19.2	33.2	28.6	18.2	19.0	5.0	0.7	2.5	5.0	33.2	0.7	15.9	12
	水温	°C			13.0	13.0	13.2	13.3	13.1	13.2	12.8	12.7	12.3	12.9	12.4	12.7	13.3	12.3	12.9	12
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100 以下				0			0			1			0	1	0	0	4
	大腸菌		不検出				陰性			陰性			陰性			陰性			0/4	4
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003							< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005							< 0.00005						< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	六価クロム化合物	mg/L	0.02							< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 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	12
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01																	2
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	1.10	1.06	1.03	1.03	1.01	1.02	1.04	1.06	1.08	1.11	1.09	1.07	1.11	1.01	1.06		12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.21	0.22	0.20	0.22	0.20	0.21		12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1							0.05						0.05	0.05	0.05	0.05	2
	四塩化炭素	mg/L	0.002							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ジクロロメタン	mg/L	0.02							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ベンゼン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	塩素酸	mg/L	0.6	< 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	12
	クロロ酢酸	mg/L	0.02							< 0.002									<	

川合1号井（取水停止中 水質モニタリングのみ実施）

令和5年度

[illegible]

川合2号井

令和5年度

		採水年月日	単位	基準(目標)	R5.4.6	R5.5.10	R5.6.6	R5.7.3	R5.8.9	R5.9.12	R5.10.4	R5.11.6	R5.12.4	R6.1.11	R6.2.7	R6.3.12	最高	最低	平均	回数	
区分	分	採水時刻			10:00	9:22	9:35	10:01	10:01	9:50	9:15	9:55	9:13	10:04	14:10	10:43					
		当日天候			曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	雨					
		前日天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雪	晴					
		気温	℃		18.0	19.0	22.8	17.9	33.2	19.7	16.8	19.0	5.0	0.5	2.5	5.0	33.2	0.5	15.0	12	
水質基準項目	▽	水温	℃		12.7	11.6	11.1	11.2	10.6	11.1	11.4	12.2	13.2	14.6	14.5	14.0	14.6	10.6	12.4	12	
		一般細菌	個/mL	100 以下						0						0	0	0	0	2	
		大腸菌		不検出						陰性						陰性			0/2	2	
		カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003						< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
水質基準項目	▽	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005																2	
		セレン及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
		鉛及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
水質基準項目	▽	六価クロム化合物	mg/L	0.02						< 0.002					< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
		亜硝酸態窒素	mg/L	0.04						< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2	
		シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01																2	
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10						1.01						1.26	1.26	1.01	1.14	2	
水質基準項目	▽	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8						0.18						0.18	0.18	0.18	0.18	2	
		ホウ素及びその化合物	mg/L	1						0.05						0.05	0.05	0.05	0.05	2	
		四塩化炭素	mg/L	0.002						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
水質基準項目	▽	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		ジクロロメタン	mg/L	0.02						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		トリクロロエチレン	mg/L	0.01						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
水質基準項目	▽	ベンゼン	mg/L	0.01						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		塩素酸	mg/L	0.6																2	
		クロロ酢酸	mg/L	0.02																2	
		クロロホルム	mg/L	0.06						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
水質基準項目	▽	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03																2	
		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		臭素酸	mg/L	0.01																2	
		総トリハロメタン	mg/L	0.1						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
水質基準項目	▽	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03																2	
		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		ブロモホルム	mg/L	0.09						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08																2	
水質基準項目	▽	亜鉛及びその化合物	mg/L	1						< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2	
		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2						< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
		鉄及びその化合物	mg/L	0.3						< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
		銅及びその化合物	mg/L	1						< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
水質基準項目	▽	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200						9						欠測			9	1	
		マンガン及びその化合物	mg/L	0.05						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
		塩化物イオン	mg/L	200						7.1						9.4	9.4	7.1	8.3	2	
		カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300						42						欠測			42	1	
水質基準項目	▽	蒸発残留物	mg/L	500						92						97	97	92	95	2	
		陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2																2	
		ジェオスミン	mg/L	0.00001																2	
		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001																2	
水質基準項目	▽	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02																2	
		フェノール類	mg/L	0.005																2	
		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3							< 0.2						< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	2
		pH値		5.8以上8.6以下						7.1							7.0	7.1	7.0	7.1	2
水質基準項目	▽	味		異常でない																2	
		臭気		異常でない						異常なし						異常なし			0/2	2	
		色度	度	5						< 0.5						< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2	
		濁度	度	2						< 0.05						< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	2	
水質管理目標設定項目	▽	アンチモン	mg/L	0.02						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
		ウラン	mg/L	0.002						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		ニッケル	mg/L	0.02						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
		1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
水質管理目標設定項目	▽	トルエン	mg/L	0.4						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
		フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.08																2	
		ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01																2	
		抱水クロラール	mg/L	0.02																2	
水質管理目標設定項目	▽	農薬類		1																2	
		残留塩素	mg/L	0.1以上																2	
		遊離炭酸	mg/L	20						4.4						</					

		採水年月日	単位	基準(目標)	R5.4.6	R5.5.10	R5.6.6	R5.7.3	R5.8.9	R5.9.12	R5.10.4	R5.11.6	R5.12.4	R6.1.11	R6.2.7	R6.3.12	最高	最低	平均	回数
区分	分	採水時刻			10:00	9:22	9:31	10:00	10:02	9:50	9:15	9:54	9:14	10:02	14:05	10:45				
		当日天候			曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	雨				
		前日天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴				
		気温	℃		18.0	19.0	22.8	17.9	33.2	19.7	16.8	19.0	5.0	0.5	2.5	5.0	33.2	0.5	15.0	12
		水温	℃		12.9	12.9	13.0	13.1	12.2	12.4	12.2	12.0	12.1	12.4	12.5	13.0	13.1	12.0	12.6	12
		一般細菌	個/mL	100 以下						0						0	0	0	0	2
		大腸菌		不検出						陰性						陰性			0/2	2
		カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003						< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
		水銀及びその化合物	mg/L	0.0005																2
		セレン及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
		鉛及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
		ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
		六価クロム化合物	mg/L	0.02						< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
		亜硝酸態窒素	mg/L	0.04						< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
		シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01																2
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10						1.05						1.31	1.31	1.05	1.18	2
		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8						0.16						0.16	0.16	0.16	0.16	2
		ホウ素及びその化合物	mg/L	1						0.04						0.05	0.05	0.04	0.05	2
		四塩化炭素	mg/L	0.002						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		ジクロロメタン	mg/L	0.02						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		トリクロロエチレン	mg/L	0.01						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		ベンゼン	mg/L	0.01						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		塩素酸	mg/L	0.6																2
		クロロ酢酸	mg/L	0.02																2
		クロロホルム	mg/L	0.06						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03																2
		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		臭素酸	mg/L	0.01																2
		総トリハロメタン	mg/L	0.1						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03																2
		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		ブロモホルム	mg/L	0.09						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08																2
		亜鉛及びその化合物	mg/L	1						< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2						< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
		鉄及びその化合物	mg/L	0.3						< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
		銅及びその化合物	mg/L	1						< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
		ナトリウム及びその化合物	mg/L	200						9						9	9	9	9	2
		マンガン及びその化合物	mg/L	0.05						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
		塩化物イオン	mg/L	200						8.1						9.5	9.5	8.1	8.8	2
		カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300						45						47	47	45	46	2
		蒸発残留物	mg/L	500						81						104	104	81	93	2
		陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2																2
		ジェオスミン	mg/L	0.00001																2
		2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001																2
		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02																2
		フェノール類	mg/L	0.005																2
		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3						< 0.2						< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	2
		pH値		5.8以上8.6以下						6.9						7.0	7.0	6.9	7.0	2
		味		異常でない																2
		臭気		異常でない						異常なし						異常なし			0/2	2
		色度	度	5						< 0.5						< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2
		濁度	度	2						< 0.05						< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	2
		アンチモン	mg/L	0.02						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
		ウラン	mg/L	0.002						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		ニッケル	mg/L	0.02						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
		1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		トルエン	mg/L	0.4						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.08																2
		ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01																2
		抱水クロラール	mg/L	0.02																2
		農薬類		1																2
		残留塩素	mg/L	0.1以上																2
		遊離炭酸	mg/L	20						6.9						7.7	7.7	6.9	7.3	2
		1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		メチルセブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		臭気強度(TON)		3																2
		ランゲリア指数		-1~0程度						-2.1						-1.9	-1.9	-2.1	-2.0	2
		従属栄養細菌	個/mL	2000																2
		1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
		有機フッ素化合物(PFOS及びPFOA)	mg/L	0.00005	0.000022	0.000014	0.000019	0.000033	0.000044	0.000054	0.000046	0.000042	0.000033	0.000032	0.000026	0.000020	0.000054	0.000014	0.000032	12
		電気伝導率	mS/m							14.1						14.5	14.5	14.1	14.3	2
		アルカリ度	mg/L							33.0						37.0	37.0	33.0	35.0	2
		溶存酸素(DO)	mg/L							6.4						6.5	6.5	6.4	6.5	2
		酸素飽和率(DO%)	%							62.0						63.8	63.8	62.0	62.9	2
		紫外線吸光度260nm	Abs/cm							0.002						0.001	0.002	0.001	0.002	2
		硫酸イオン	mg/L							17						17	17	17	17	2
		アンモニア態窒素	mg/L							< 0.02									< 0.02	1
		硝酸態窒素	mg/L							1.05						1.31	1.31	1.05	1.18	2
		塩素要求量	mg/L																	2
		カリウム	mg/L							1.7						1.9	1.9	1.7	1.8	2
		カルシウム硬度	mg/L							32						35	35	32	34	2

川合5号井

令和5年度

		採水年月日	単位	基準(目標)	R5.4.6	R5.5.10	R5.6.6	R5.7.3	R5.8.9	R5.9.12	R5.10.4	R5.11.6	R5.12.4	R6.1.11	R6.2.7	R6.3.12	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻				10:00	9:25	9:29	9:59	10:03	9:50	9:15	9:55	9:15	10:05	13:58	10:46				
	当日天候				曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	雨				
	前日天候				晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴				
	気温	℃			18.0	19.0	22.8	17.9	33.2	19.7	16.8	19.0	5.0	0.5	2.5	5.0	33.2	0.5	15.0	12
	水温	℃			12.9	12.9	13.0	13.3	12.7	13.0	12.8	12.5	12.8	12.8	12.5	12.7	13.3	12.5	12.8	12
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100 以下							0						0	0	0	0	2
	大腸菌		不検出							陰性						陰性				2
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003							< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005																	2
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	六価クロム化合物	mg/L	0.02							< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04							< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01																	2
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10							0.97						0.96	0.97	0.96	0.97	2
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8							0.22						0.21	0.22	0.21	0.22	2
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1							0.05						0.06	0.06	0.05	0.06	2
	四塩化炭素	mg/L	0.002							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ジクロロメタン	mg/L	0.02							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ベンゼン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	塩素酸	mg/L	0.6																	2
	クロロ酢酸	mg/L	0.02																	2
	クロロホルム	mg/L	0.06							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03																	2
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	臭素酸	mg/L	0.01																	2
	総トリハロメタン	mg/L	0.1							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03																	2
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ブロモホルム	mg/L	0.09							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08																	2
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1							< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2							< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3							0.02						< 0.01	0.02	< 0.01	0.01	2
	銅及びその化合物	mg/L	1							< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200							12						11	12	11	12	2
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05							0.003						0.002	0.003	0.002	0.003	2
	塩化物イオン	mg/L	200							9.9						9.7	9.9	9.7	9.8	2
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300							75						75	75	75	75	2
	蒸発残留物	mg/L	500							142						146	146	142	144	2
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2																	2
	ジェオスミン	mg/L	0.00001																	2
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001																	2
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02																	2
	フェノール類	mg/L	0.005																	2
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3							< 0.2						< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	2
	pH値		5.8以上8.6以下							7.4						7.4	7.4	7.4	7.4	2
	味		異常でない																	2
	臭気		異常でない							異常なし						異常なし			0/2	2
	色度	度	5							< 0.5						< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2
	濁度	度	2							< 0.05						< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	2
水質管理目標設定項目	アンチモン	mg/L	0.02							< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	ウラン	mg/L	0.002							0.0002						0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	2
	ニッケル	mg/L	0.02							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	トルエン	mg/L	0.4							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.08																	2
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01																	2
	抱水クロラール	mg/L	0.02																	2
	農薬類		1																	2
	残留塩素	mg/L	0.1以上																	2
	遊離炭酸	mg/L	20							4.4						5.3	5.3	4.4	4.8	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3							< 0.0001										

川合6号井

令和5年度

区分	採水年月日	単位	基準(目標)	R5.4.6	R5.5.10	R5.6.6	R5.7.3	R5.8.9	R5.9.12	R5.10.4	R5.11.6	R5.12.4	R6.1.11	R6.2.7	R6.3.12	最高	最低	平均	回数	
	採水時刻 当日天候 前日天候			10:00 曇 晴	9:25 晴 晴	9:37 晴 晴	10:02 晴 晴	10:00 晴 晴	9:50 晴 晴	9:15 曇 晴	9:57 曇 晴	9:12 晴 晴	10:07 曇 曇	14:15 曇 雪	10:40 雨 晴					
	気温	℃		18.0	19.0	22.8	17.9	33.2	19.7	16.8	19.0	5.0	0.5	2.5	5.0	33.2	0.5	15.0	12	
	水温	℃		12.7	12.9	12.9	13.1	12.5	12.7	12.6	12.5	12.3	12.6	12.3	12.3	13.1	12.3	12.6	12	
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100 以下						0						0	0	0	0	2	
	大腸菌		不検出						陰性						陰性			0/2	2	
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003						< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005																2	
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	六価クロム化合物	mg/L	0.02						< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04						< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01																2	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10							1.05						1.04	1.05	1.04	1.05	2
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8							0.22						0.21	0.22	0.21	0.22	2
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1							0.05						0.05	0.05	0.05	0.05	2
	四塩化炭素	mg/L	0.002							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ジクロロメタン	mg/L	0.02							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ベンゼン	mg/L	0.01							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	塩素酸	mg/L	0.6																	2
	クロロ酢酸	mg/L	0.02																	2
	クロロホルム	mg/L	0.06							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03																	2
	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	臭素酸	mg/L	0.01																	2
	総トリハロメタン	mg/L	0.1							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03																	2
	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ブromホルム	mg/L	0.09							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08																	2
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1							< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	2
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2							< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3							< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
	銅及びその化合物	mg/L	1							< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200							11						11	11	11	11	2
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	塩化物イオン	mg/L	200							9.2						9.2	9.2	9.2	9.2	2
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300							72						70	72	70	71	2
	蒸発残留物	mg/L	500							143						141	143	141	142	2
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2																	2
	ジェオスミン	mg/L	0.00001																	2
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001																	2
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02																	2
	フェノール類	mg/L	0.005																	2
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3							< 0.2						< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	2
	pH値		5.8以上8.6以下							7.5						7.5	7.5	7.5	7.5	2
	味		異常でない																	2
	臭気		異常でない							異常なし						異常なし			0/2	2
	色度	度	5							< 0.5						< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2
	濁度	度	2							< 0.05						< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	2
水質管理目標設定項目	アンチモン	mg/L	0.02						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	ウラン	mg/L	0.002						0.0002						0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	2	
	ニッケル	mg/L	0.02						< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	トルエン	mg/L	0.4						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.08																2	
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01																2	
	抱水クロラール	mg/L	0.02																2	
	農薬類		1																2	
	残留塩素	mg/L	0.1以上																2	
	遊離炭酸	mg/L	20							4.2						4.0	4.2	4.0	4.1	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3							< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	メチル・tert・ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02							< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	臭気強度(TON)		3																2	
	ランゲリア指数		-1~0程度							-1.1						-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000																	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2
	有機フッ素化合物(PFOS及びPFOA)	mg/L	0.00005	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	12	
	その他の項目	電気伝導率	mS/m							19.1						18.9	19.1	18.9	19.0	2
		アルカリ度	mg/L							51.0						54.0	54.0	51.0	52.5	2
溶存酸素(DO)		mg/L							5.9						4.8	5.9	4.8	5.4	2	
酸素飽和率(DO%)		%							57.5						46.3	57.5	46.3	51.9	2	
紫外線吸光度260nm		Abs/cm							0.001						0.001	0.001	0.001	0.001	2	
硫酸イオン		mg/L							25						24	25	24	25	2	
アンモニア態窒素		mg/L							< 0.02									< 0.02	1	
硝酸態窒素		mg/L							1.05						1.04	1.05	1.04	1.05	2	
塩素要求量		mg/L																	2	
カリウム		mg/L							2.4						2.5	2.5	2.4	2.5	2	
カルシウム硬度		mg/L							47						45	47	45	46	2	
酸度		mg/L							4.8						4.5	4.8	4.5	4.7	2	
侵食性遊離炭酸		mg/L							3.5						3.2	3.5	3.2	3.4	2	
溶存TOC		mg/L																	2	
溶存マンガン		mg/L																	2	
溶存鉄		mg/L																	2	
嫌気性芽胞菌		個/100mL								0						0	0	0	0	2
クリプトスポリジウム	個/10L																		2	
ジアルジア	個/10L																		2	

	採水年月日	単位	基準(目標)			R5.7.12					R6.1.23			最高	最低	平均	回数	
区分	採水時刻					10:40					10:15							
	当日天候					曇					曇							
	前日天候					晴					曇							
	気温	℃				29.5					3.0			29.5	3.0	16.3	2	
	水温	℃				15.8					14.3			15.8	14.3	15.1	2	
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100 以下			0					0			0	0	0	2	
	大腸菌		不検出			陰性					陰性					0/2	2	
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003			< 0.0003					< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			< 0.00005					< 0.00005			< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01			< 0.001					< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01			< 0.001					< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			< 0.001					< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	六価クロム化合物	mg/L	0.02			< 0.002					< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04			< 0.004					< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	2	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			< 0.001										< 0.001	2	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			2.85					4.23			4.23	2.85	3.54	2	
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.18					0.15			0.18	0.15	0.17	2	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1			0.46					0.29			0.46	0.29	0.38	2	
	四塩化炭素	mg/L	0.002			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			< 0.001					< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	ジクロロメタン	mg/L	0.02			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	ベンゼン	mg/L	0.01			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	塩素酸	mg/L	0.6															
	クロロ酢酸	mg/L	0.02															
	クロロホルム	mg/L	0.06			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03															
	ジブromoklorometan	mg/L	0.1			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	臭素酸	mg/L	0.01															
	総トリハロメタン	mg/L	0.1			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03															
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	ブロモホルム	mg/L	0.09			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08															
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1			< 0.004					0.008			0.008	< 0.004	0.004	2	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			< 0.01					< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3			< 0.01					< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
	銅及びその化合物	mg/L	1			< 0.002					< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			29					23			29	23	26	2	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.002					< 0.001			0.002	< 0.001	0.001	2	
	塩化物イオン	mg/L	200			53.8					44.7			53.8	44.7	49.3	2	
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300			201					195			201	195	198	2	
	蒸発残留物	mg/L	500			441					386			441	386	414	2	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2			< 0.02											< 0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001															
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001															
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			< 0.005											< 0.005	1
	フェノール類	mg/L	0.005															
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3			< 0.2					0.2			0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	2
	pH値		5.8以上8.6以下			7.1					6.9			7.1	6.9	7.0		2
	味		異常でない															
臭気		異常でない			異常なし					異常なし						0/2	2	
色度	度	5			< 0.5					< 0.5			< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2	
濁度	度	2			< 0.05					< 0.05			< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	2	
水質管理目標設定項目	アンチモン	mg/L	0.02			< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	ウラン	mg/L	0.002			< 0.0001				< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	ニッケル	mg/L	0.02			< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004			< 0.0001				< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	トルエン	mg/L	0.4			< 0.0001				< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.08															
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01															
	拘水クロラール	mg/L	0.02															
	農薬類		1															
	残留塩素	mg/L	0.1以上															
	遊離炭酸	mg/L	20			13.2					11.4			13.2	11.4	12.3	2	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	メチル・t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	臭気強度(TON)		3															
	ランゲリア指数		-1〜0程度			-0.9					-1.4			-0.9	-1.4	-1.2	2	
	従属栄養細菌	個/mL	2000															
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1			< 0.0001					< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	2	
	有機フッ素化合物(PFOS及びPFOA)	mg/L	0.00005			< 0.000002										< 0.000002	1	
	その他の項目	電気伝導率	mS/m			54.4					48.9			54.4	48.9	51.7	2	
		アルカリ度	mg/L			67.5					43.0			67.5	43.0	55.3	2	
溶存酸素(DO)		mg/L			3.1					3.7			3.7	3.1	3.4	2		
酸素飽和率(DO%)		%			32.3					37.3			37.3	32.3	34.8	2		
紫外線吸光度260nm		Abs/cm			0.003					0.002			0.003	0.002	0.003	2		
硫酸イオン		mg/L			105					98			105	98	102	2		
アンモニア態窒素		mg/L	< 0.02												< 0.02	1		
硝酸態窒素		mg/L	2.85							4.23			4.23	2.85	3.54	2		
塩素要求量		mg/L																
カリウム		mg/L			1.6					1.6			1.6	1.6	1.6	2		
カルシウム硬度		mg/L			147					137			147	137	142	2		
酸度		mg/L			15.0					12.9			15.0	12.9	14.0	2		
侵食性遊離炭酸		mg/L			11.5					10.5			11.5	10.5	11.0	2		
溶存TOC		mg/L																
溶存マンガン		mg/L																
溶存鉄		mg/L																
嫌気性芽胞菌	個/100mL			0						0			0	0	0	2		
クリプトスポリジウム	個/10L																	
ジアルジア	個/10L																	