

令和 6 年度
水道水質検査結果（浄水・原水）

印南町生活環境課

令和6年度 水質検査結果 【浄水】

採水地点：

津井コミュニティセンター

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日		—	16日	1日	5日	3日	7日	4日	9日	6日	4日	8日	5日	5日
天候 前日		—	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
当日		—	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温		—	19.0	18.0	21.0	28.0	32.0	32.0	22.0	22.0	13.0	10.0	5.0	14.0
水温		—	19.0	20.0	23.0	25.0	32	30.0	27.0	22.0	16.0	12.0	11.0	11.0
残留塩素		0.1 mg/L以上	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6
水質基準項目	1 一般細菌	100cfu/mL以下	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						< 0.0003						
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						< 0.00005						
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						0.38						
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						< 0.05						
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						< 0.0002						
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下						< 0.001						
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						< 0.001						
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下			0.17			0.43			0.19			0.06
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.006			0.016			0.003			0.001
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003			0.004			< 0.003			< 0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001			0.001			0.001			< 0.001
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.01			0.023			0.006			0.003
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003			0.007			< 0.003			< 0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.003			0.006			0.002			0.002
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008
	32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.03			0.04			0.03			0.04	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						< 0.03							
35 銅及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1							
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下						6.2							
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下						< 0.005							
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	4.7	4.7	4.9	4.6	4.7	5.7	4	4.8	5.6	5.5	6.7	6.4	
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						20							
40 蒸発残留物	500 mg/L以下						52							
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						< 0.02							
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
45 フェノール類	0.005 mg/L以下						< 0.0005							
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	
47 p H値	5.8以上8.6以下	7.32	7.63	7.44	7.32	7.59	7.4	7.56	7.34	7.47	7.28	7.24	7.42	
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	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	
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	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	
50 色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
51 濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	

管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下											
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下											
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下											
	4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下											
	5	トルエン	0.4 mg/L以下											
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下											
	7	亜塩素酸	0.6 mg/L以下							< 0.06				
	8	二酸化塩素	0.6 mg/L以下							< 0.06				
	9	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下							0.001				
	10	抱水クロラール	0.02 mg/L以下							0.003				
	11	農薬類	検出値と目標値の											
	12	残留塩素	1 mg/L以下							0.6				
	13	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上 100mg/L以下											
	14	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下											
	15	遊離炭酸	20 mg/L以下											
	16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下											
	17	メチルtertブチルエーテル	0.02 mg/L以下											
	18	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L以下											
	19	臭気強度（TON）	3 mg/L以下											
	20	蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下											
	21	濁度	1度以下											
	22	pH値	7.5程度											
	23	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、											
	24	従属栄養細菌	2000cfu/mL以下							0				
	25	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下											
	26	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下							0.02				
	27	ヘフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下							< 0.000005				

令和6年度 水質検査結果 【浄水】

採水地点：

切山児童公園

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日		—	16日	1日	5日	3日	7日	4日	9日	6日	4日	8日	5日	5日
天候 前日		—	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
当日		—	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温		—	18.0	18.0	21.0	28.0	32.0	32.0	21.0	22.0	13.0	6.0	4.0	14.0
水温		—	21.0	22.0	25.0	27.0	34.0	32.0	28.0	22.0	15.0	11.0	10.0	11.0
残留塩素		0.1 mg/L以上	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2
水質基準項目	1 一般細菌	100cfu/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						< 0.0003						
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						< 0.00005						
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						0.33						
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						0.06						
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						< 0.0002						
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	16 ジス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下						< 0.001						
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						< 0.001						
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下			< 0.06			0.22			< 0.06			< 0.06
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.01			0.02			0.008			0.007
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003
	25 ジブromokクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.002			0.002			0.001			< 0.001
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.017			0.03			0.013			0.011
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003			0.006			0.004			0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.005			0.008			0.004			0.004
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008
	32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.15			0.14			0.09			0.12
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						< 0.03						
	35 銅及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下						8						
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下	5.1	4.9	5.7	4.8	4.7	6.1	5	5.1	5	5.2	5.4	5.7
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						24.8						
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下						57						
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						< 0.02						
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下						< 0.0005						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
	47 p H値	5.8以上8.6以下	7.02	7.39	7.12	7.04	7.4	7.21	7.32	7.18	7.28	7.13	7.05	7.26
	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	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
	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	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
	50 色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	51 濁度	2度以下	0.4	< 0.1	0.7	< 0.1	0.2	< 0.2	0.2	< 0.1	0.3	0.3	< 0.1	< 0.1

管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下											
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下											
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下											
	4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下											
	5	トルエン	0.4 mg/L以下											
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下											
	7	亜塩素酸	0.6 mg/L以下							< 0.06				
	8	二酸化塩素	0.6 mg/L以下							< 0.06				
	9	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下							0.001				
	10	抱水クロラール	0.02 mg/L以下							0.002				
	11	農薬類	検出値と目標値の											
	12	残留塩素	1 mg/L以下							0.3				
	13	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上 100mg/L以下											
	14	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下											
	15	遊離炭酸	20 mg/L以下											
	16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下											
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下											
	18	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L以下											
	19	臭気強度（TON）	3 mg/L以下											
	20	蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下											
	21	濁度	1度以下											
	22	pH値	7.5程度											
	23	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、											
	24	従属栄養細菌	2000cfu/mL以下							0				
	25	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下											
	26	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下							0.04				
	27	ヘフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下							< 0.000005				

令和6年度 水質検査結果 【浄水】

採水地点：

稲原駅

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日		—	16日	1日	5日	3日	7日	4日	9日	6日	4日	8日	5日	5日
天候 前日		—	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
当日		—	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温		—	20.0	19.0	24.0	28.0	32.0	28.0	21.0	22.0	14.0	6.0	6.0	11.0
水温		—	20.0	20.0	24.0	25.0	28.0	29.0	26.0	22.0	14.0	11.0	9.0	13.0
残留塩素		0.1 mg/L以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5
水質基準項目	1 一般細菌	100cfu/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						< 0.0003						
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						< 0.00005						
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						0.34						
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						0.05						
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						< 0.0002						
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	16 シス-1, 2-ジクロロエチン及び トランス-1, 2-ジクロロエチン	0.04 mg/L以下						< 0.001						
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						< 0.001						
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下			< 0.06			0.22			< 0.06			< 0.06
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.008			0.015			0.006			0.007
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003
	25 ジブromokロロメタン	0.1 mg/L以下			0.002			0.002			< 0.001			< 0.001
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.015			0.024			0.009			0.01
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			< 0.003			0.005			0.003			< 0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.005			0.007			0.003			0.003
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008
	32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.07			0.17			0.09			0.11
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						< 0.03						
	35 銅及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下						8.0						
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下	4.9	4.9	5.1	4.8	4.8	6.3	4.8	5	4.9	5.8	5.7	5.9
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						24.4						
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下						59						
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						< 0.02						
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下						< 0.0005						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.6	0.5	0.4	0.7	0.5	0.4
	47 p H値	5.8以上8.6以下	7.05	7.35	7.12	7.02	7.29	7.11	7.26	7.15	7.23	7.08	7.05	7.23
	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	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
	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	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
	50 色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	51 濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.3	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1

管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下											
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下											
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下											
	4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下											
	5	トルエン	0.4 mg/L以下											
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下											
	7	亜塩素酸	0.6 mg/L以下							< 0.06				
	8	二酸化塩素	0.6 mg/L以下							< 0.06				
	9	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下							< 0.001				
	10	抱水クロラール	0.02 mg/L以下							< 0.001				
	11	農薬類	検出値と目標値の											
	12	残留塩素	1 mg/L以下							0.4				
	13	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上 100mg/L以下											
	14	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下											
	15	遊離炭酸	20 mg/L以下											
	16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下											
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下											
	18	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L以下											
	19	臭気強度（TON）	3 mg/L以下											
	20	蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下											
	21	濁度	1度以下											
	22	pH値	7.5程度											
	23	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、											
	24	従属栄養細菌	2000cfu/mL以下							1				
	25	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下											
	26	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下							< 0.02				
	27	ヘフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下							< 0.000005				

令和6年度 水質検査結果 【浄水】

採水地点：

旧まづま保育園

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			基11	基11	基27	基11	基11	基51	基11	基11	基27	基11	基11	基27
採水日		—	16日	1日	5日	3日	7日	4日	9日	6日	4日	8日	5日	5日
天候 前日		—	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
当日		—	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温		—	20.0	18.0	26.0	28.0	32.0	30.0	24.0	21.0	15.0	10.0	8.0	11.0
水温		—	18.0	19.0	22.0	25.0	26.0	28.0	30.0	20.0	14.0	10.0	7.0	11.0
残留塩素		0.1 mg/L以上	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5	0.2	0.4	0.4
水質基準項目	1 一般細菌	100cfu/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						< 0.0003						
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						< 0.00005						
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						0.003						
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						0.38						
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						0.07						
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						< 0.0002						
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	16 トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下						< 0.001						
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						< 0.001						
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下			< 0.06			0.16			< 0.06			< 0.06
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.004			0.004			0.002			0.001
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003
	25 ジブromokクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.002			0.003			0.001			0.001
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.009			0.011			0.005			0.004
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.003			0.004			0.002			0.002
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008
	32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						< 0.03						
	35 銅及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下						7.8						
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下	4.5	4.5	4.7	4.5	4.4	4.4	4.4	4.2	4.1	4.4	4.8	5.2
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						47.8						
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下						94						
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						< 0.02						
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下						< 0.0005						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
	47 p H値	5.8以上8.6以下	7.08	7.16	7.01	6.84	7.06	6.8	6.95	6.94	6.94	6.9	6.84	7.08
	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	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
	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	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
	50 色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	51 濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

令和6年度 水質検査結果 【浄水】

採水地点：

奥真妻活々倶楽部

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日		—	16日	1日	5日	3日	7日	4日	9日	6日	4日	8日	5日	5日
天候 前日		—	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
当日		—	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温		—	20.0	18.0	26.0	28.0	32.0	30.0	28.0	21.0	15.0	8.0	6.0	12.0
水温		—	17.0	18.0	22.0	24.0	25.0	28.0	30.0	21.0	16.0	11.0	7.0	11.0
残留塩素		0.1 mg/L以上	0.3	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6
水質基準項目	1 一般細菌	100cfu/mL以下	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						< 0.0003						
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						< 0.00005						
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						0.26						
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						0.06						
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						< 0.0002						
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下						< 0.001						
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						< 0.001						
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下			0.1			0.24			0.09			< 0.06
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.023			0.036			0.012			0.010
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.004			0.005			0.004			0.005
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.027			0.042			0.014			0.012
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.013			0.018			0.009			0.006
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.004			0.006			0.002			0.002
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008
	32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						< 0.03						
	35 銅及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下						5.6						
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下	3.3	3.6	3.5	3.3	3.6	3.4	3.5	3.5	3.5	3.6	3.8	3.9
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						13.4						
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下						51						
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						< 0.02						
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下						< 0.0005						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.8	0.6	0.7	0.5	0.3	0.5	0.6
	47 p H値	5.8以上8.6以下	7.31	7.58	7.4	7.32	7.51	7.26	7.34	7.41	7.28	7.3	7.26	7.38
	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	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
	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	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
	50 色度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	51 濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

管理目標設定項目	7	亜塩素酸	0.6 mg/L以下								< 0.06				
	8	二酸化塩素	0.6 mg/L以下								< 0.06				
	9	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下								0.001				
	10	抱水クロラール	0.02 mg/L以下								0.004				
	11	農薬類	検出値と目標値の												
	12	残留塩素	1 mg/L以下								0.5				
	13	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上 100mg/L以下												
	14	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下												
	15	遊離炭酸	20 mg/L以下												
	16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下												
	17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下												
	18	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L以下												
	19	臭気強度（TON）	3 mg/L以下												
	20	蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下												
	21	濁度	1度以下												
	22	pH値	7.5程度												
	23	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、												
	24	従属栄養細菌	2000cfu/mL以下								26				
	25	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下												
	26	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下								< 0.02				
	27	ヘレフルオオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘレフルオオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下								< 0.000005				

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：

印南浄水場

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			—	クリプト原虫	—	指標菌	大腸菌群	基40	指標菌	管18+農薬	—	指標菌	—	—
採水日		—		1日		3日	7日	4日	9日	6日		8日		
天候 前日		—		曇		曇	晴	晴	曇	晴		晴		
当日		—		雨		晴	晴	晴	晴	晴		晴		
気温		—		18.0		28.0	21.0	32.0	22.0	21.0		12.0		
水温		—		19.0		24.0	21.0	30.0	26.0	21.0		11.0		
残留塩素		0.1 mg/L以上												
水質基準項目	1 一般細菌	100cfu/mL以下						3000						
	2 大腸菌	検出されないこと						陽性						
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						< 0.0003						
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						< 0.00005						
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						0.006						
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下						< 0.002						
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下						< 0.004						
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						0.34						
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						0.05						
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						< 0.0002						
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	16 トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下						< 0.001						
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						< 0.001						
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下												
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下												
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下												
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下												
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下												
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下												
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下												
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下												
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下												
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下												
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下												
	32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下						0.75						
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						1.25						
	35 銅及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下						4.6						
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下						0.279						
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下						3.3						
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						20						
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下						58						
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						< 0.02						
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下						< 0.000001						
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下						< 0.000001						
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						< 0.005						
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下						< 0.0005						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下						0.8						
	47 p H値	5.8以上8.6以下						7.3						
	48 味	異常でないこと						検査不能						
	49 臭気	異常でないこと						異常なし						
	50 色度	5度以下						24						
	51 濁度	2度以下						32.5						

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：
印南浄水場

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			—	クリプト原虫	—	指標菌	ダイオキシン	基40	指標菌	管18+農薬	—	指標菌	—	—
採水日		—		1日		3日	7日	4日	9日	6日		8日		
天候 前日		—		曇		曇	晴	晴	曇	晴		晴		
当日		—		雨		晴	晴	晴	晴	晴		晴		
気温		—		18.0		28.0		32.0	22.0	21.0		12.0		
水温		—		19.0		24.0		30.0	26.0	21.0		11.0		
残留塩素		0.1 mg/L以上												
管理 目 標 設 定 項 目	1 アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下								< 0.002				
	2 ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下								< 0.0002				
	3 ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下								< 0.002				
	4 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下								< 0.0004				
	5 トルエン	0.4 mg/L以下								< 0.04				
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下								< 0.008				
	7 亜塩素酸	0.6 mg/L以下												
	8 二酸化塩素	0.6 mg/L以下												
	9 ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下												
	10 抱水クロラール	0.02 mg/L以下												
	11 農薬類	検出値と目標値の 比の和が1以下												
	12 残留塩素	1 mg/L以下												
	13 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上 100mg/L以下									16.1			
	14 マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下									0.161			
	15 遊離炭酸	20 mg/L以下									2.1			
	16 1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下									< 0.03			
	17 メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下									< 0.002			
	18 有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L以下									11.5			
	19 臭気強度（TON）	3 mg/L以下									< 1			
	20 蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下									154			
	21 濁度	1度以下									56.3			
	22 pH値	7.5程度									7.26			
	23 腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、 極力0									-2.3			
	24 従属栄養細菌	2000cfu/mL以下												
	25 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下									< 0.01			
	26 アルミニウム及びその化合物 ヘキサフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.1 mg/L以下												
	27	0.00005 mg/L以下												
そ の 他	1 ダイオキシン類						14							
	2 クリプト指標菌					1			検出なし			2		
	3 クリプト原虫			陰性										
管理 目 標 設 定 項 目 （ 農 薬 類 ）	1 1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05								< 0.0005				
	2 2,2-DPA（ダラボン）	0.08								< 0.0008				
	3 2,4-D（2,4-PA）	0.02								< 0.0002				
	4 EPN	0.004								< 0.00004				
	5 MCPA	0.005								< 0.0003				
	6 アシュラム	0.9								< 0.009				
	7 アセフェート	0.006								< 0.00006				
	8 アトラジン	0.01								< 0.0001				
	9 アニロホス	0.003								< 0.00003				
	10 アミトラズ	0.006								< 0.0003				
	11 アラクロール	0.03								< 0.0003				
	12 イソキサチオン	0.005								< 0.00005				
	13 イソフェンホス	0.001								< 0.00001				
	14 イソプロカルブ（MIPC）	0.01								< 0.0001				
	15 イソプロチオラン（IPT）	0.3								< 0.003				
	16 イブフェンカルバゾン	0.002								< 0.00002				
	17 イプロベンホス（IBP）	0.09								< 0.0009				
	18 イミノクタジン	0.006								< 0.00005				
	19 インダノファン	0.009								< 0.00009				
	20 エスプロカルブ	0.03								< 0.0003				
	21 エディフェンホス（EDDP）	0.006												
	22 エトフェンブロックス	0.08								< 0.0008				
	23 エトリジアゾール（エクロメゾール）	0.004												
	24 エンドスルフアン（ベンゾエビン）	0.01								< 0.0001				
	25 オキサジクロメホン	0.02								< 0.0002				
	26 オキシン銅（有機銅）	0.03								< 0.0003				
	27 オリサストロビン	0.1								< 0.001				
	28 カズサホス	0.0006								< 0.000006				
	29 カフェンストロール	0.008								< 0.00008				
	30 カルタップ	0.3								< 0.001				
	31 カルバリル（NAC）	0.05								< 0.0002				
	32 カルプロバミド	0.04												
	33 カルボフラン	0.005								< 0.000003				
	34 キノクラミン（ACN）	0.005								< 0.00005				
	35 キャプタン	0.3								< 0.003				

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：

印南浄水場

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			—	ｸﾘﾌﾄ原虫	—	指標菌	ﾀﾞｲｵｷｼﾝ	基40	指標菌	管18+農薬	—	指標菌	—	—
採水日	—			1日		3日	7日	4日	9日	6日		8日		
天候 前日	—			曇		曇	晴	晴	曇	晴		晴		
当日	—			雨		晴	晴	晴	晴	晴		晴		
気温	—			18.0		28.0	／＼	32.0	22.0	21.0		12.0		
水温	—			19.0		24.0	／＼	30.0	26.0	21.0		11.0		
残留塩素	0.1 mg/L以上													
36	クミルロン	0.03								< 0.0003				
37	グリホサート	2								< 0.02				
38	グルホシネート	0.02								< 0.0002				
39	クロメプロップ	0.02								< 0.0002				
40	クロルニトロフェン（CNP）	0.001								< 0.00001				
41	クロルピリホス	0.003								< 0.00003				
42	クロロタロニル（TPN）	0.005								< 0.0005				
43	シアナジン	0.001								< 0.00001				
44	シアノホス（CYAP）	0.003								< 0.00003				
45	ジウロン（DCMU）	0.002								< 0.0002				
46	ジクロベニル（DBN）	0.03								< 0.0003				
47	ジクロルボス（DDVP）	0.008								< 0.00008				
48	ジクワット	0.005								< 0.0001				
49	ジスルホトン（エチルチオメトン）	0.004								< 0.00004				
50	ジチオカルバメート系農薬	0.005								< 0.00005				
51	ジチオピル	0.009								< 0.00009				
52	シハロホップブチル	0.006								< 0.00006				
53	シマジン（CAT）	0.003								< 0.00003				
54	ジメタメトリン	0.02								< 0.0002				
55	ジメトエート	0.05								< 0.0005				
56	シメトリン	0.03								< 0.0003				
57	ダイアジノン	0.003								< 0.00003				
58	ダイムロン	0.8								< 0.008				
59	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01								< 0.0001				
60	チアジニル	0.1								< 0.001				
61	チウラム	0.02								< 0.0002				
62	チオジカルブ	0.08								< 0.0008				
63	チオファネートメチル	0.3								< 0.003				
64	チオベンカルブ	0.02								< 0.0002				
65	テフリルトリオン	0.002								< 0.00002				
66	テルブカルブ（MBPMC）	0.02								< 0.0002				
67	トリクロビル	0.006								< 0.00006				
68	トリクロルホン（DEP）	0.005								< 0.00005				
69	トリシクラゾール	0.1								< 0.001				
70	トリフルラリン	0.06								< 0.0006				
71	ナプロパミド	0.03								< 0.0003				
72	パラコート	0.01								< 0.00005				
73	ビベロホス	0.0009								< 0.000009				
74	ピラクロニル	0.01								< 0.0001				
75	ピラゾキシフェン	0.004								< 0.00004				
76	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02								< 0.0002				
77	ピリダフェンチオン	0.002								< 0.00002				
78	ピリブチカルブ	0.02								< 0.0002				
79	ピロキロン	0.05								< 0.0005				
80	フィプロニル	0.0005								< 0.000005				
81	フェニトロチオン（MEP）	0.01								< 0.0001				
82	フェノブカルブ（BPMC）	0.03								< 0.0003				
83	フェリムゾン	0.05								< 0.0005				
84	フェンチオン（MPP）	0.006								< 0.00006				
85	フェントエート（PAP）	0.007								< 0.00007				
86	フェントラザミド	0.01								< 0.0001				
87	フサライド	0.1								< 0.001				
88	ブタクロール	0.03								< 0.0003				
89	ブタミホス	0.02								< 0.0002				
90	ブプロフェジン	0.02								< 0.0002				
91	フルアジナム	0.03								< 0.0003				
92	ブレチラクロール	0.05								< 0.0005				
93	プロシミドン	0.09								< 0.0009				
94	プロチオホス	0.004								< 0.00007				
95	プロピコナゾール	0.05								< 0.0005				
96	プロピザミド	0.05								< 0.0005				
97	プロベナゾール	0.05								< 0.0003				
98	プロモブチド	0.1								< 0.001				
99	ペノミル	0.02								< 0.0002				
100	ペンシクロン	0.1								< 0.001				
101	ベンゾピシクロン	0.09								< 0.0009				
102	ベンゾフェナップ	0.005								< 0.00005				
103	ベнтаゾン	0.2								< 0.002				
104	ペンディメタリン	0.3								< 0.003				
105	ベンフラカルブ	0.04								< 0.0002				
106	ベンフルラリン（ベスロジン）	0.01								< 0.0001				
107	ベンフレセート	0.07								< 0.0007				
108	ホスチアゼート	0.003								< 0.00005				
109	マラチオン（マラソン）	0.7								< 0.007				
110	メコプロップ（MCP P）	0.05								< 0.0005				
111	メソミル	0.03								< 0.0003				
112	メタラキシル	0.06								< 0.002				
113	メチダチオン（DMTP）	0.004								< 0.00004				
114	メチルダイムロン	0.03												
115	メトミノストロビン	0.04								< 0.0004				
116	メトリブジン	0.03								< 0.0003				

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：
印南浄水場

[illegible]

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：

印南原浄水場

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			—	クリプト原虫	—	指標菌	—	基40	指標菌	管18+農薬	—	指標菌	—	—
採水日		—		1日		3日		4日	9日	6日		8日		
天候 前日		—		曇		曇		晴	曇	晴		晴		
当日		—		雨		晴		晴	晴	晴		晴		
気温		—		19.0		26.0		28.0	21.0	23.0		9.0		
水温		—		19.0		22.0		26.0	28.0	21.0		10.0		
残留塩素		0.1 mg/L以上												
水質基準項目	1 一般細菌	100cfu/mL以下						180						
	2 大腸菌	検出されないこと						陽性						
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						< 0.0003						
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						< 0.00005						
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						0.004						
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下						< 0.002						
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下						< 0.004						
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						0.31						
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						0.06						
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						< 0.0002						
	15 1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	16 トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下						< 0.001						
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						< 0.001						
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下												
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下												
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下												
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下												
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下												
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下												
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下												
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下												
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下												
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下												
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下												
	32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						0.2						
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下						0.05						
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						0.07						
	35 銅及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下						6.1						
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下						0.035						
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下						3.6						
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						24.4						
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下						54						
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						< 0.02						
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下						< 0.000001						
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下						< 0.000001						
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						< 0.005						
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下						< 0.0005						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下						0.6						
	47 p H値	5.8以上8.6以下						6.91						
	48 味	異常でないこと						異常なし						
	49 臭気	異常でないこと						異常なし						
	50 色度	5度以下						4						
	51 濁度	2度以下						0.9						

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：

印南原浄水場

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			—	クリプト原虫	—	指標菌	—	基40	指標菌	管18+農薬	—	指標菌	—	—
採水日		—		1日		3日		4日	9日	6日		8日		
天候 前日		—		曇		曇		晴	曇	晴		晴		
当日		—		雨		晴		晴	晴	晴		晴		
気温		—		19.0		26.0		28.0	21.0	23.0		9.0		
水温		—		19.0		22.0		26.0	28.0	21.0		10.0		
残留塩素		0.1 mg/L以上												
管理 目 標 設 定 項 目	1 アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下								< 0.002				
	2 ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下								< 0.0002				
	3 ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下								< 0.002				
	4 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下								< 0.0004				
	5 トルエン	0.4 mg/L以下								< 0.04				
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下								< 0.008				
	7 亜塩素酸	0.6 mg/L以下												
	8 二酸化塩素	0.6 mg/L以下												
	9 ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下												
	10 抱水クロラール	0.02 mg/L以下												
	11 農薬類	検出値と目標値の 比の和が1以下												
	12 残留塩素	1 mg/L以下												
	13 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上 100mg/L以下								25.8				
	14 マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下								0.007				
	15 遊離炭酸	20 mg/L以下								4.7				
	16 1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下								< 0.03				
	17 メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下								< 0.002				
	18 有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L以下								1.6				
	19 臭気強度（TON）	3 mg/L以下								< 1				
	20 蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下								46				
	21 濁度	1度以下								0.3				
	22 pH値	7.5程度								7.01				
	23 腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、 極力0								-2.3				
	24 従属栄養細菌	2000cfu/mL以下												
	25 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下								< 0.01				
	26 アルミニウム及びその化合物 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオktan酸(PFOA)	0.1 mg/L以下												
	27 及びペルフルオロオktan酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下												
そ の 他	1 ダイオキシン類													
	2 クリプト指標菌				検出なし			検出なし			検出なし			
	3 クリプト原虫		陰性											
管理 目 標 設 定 項 目 （ 農 薬 類 ）	1 1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05								< 0.0005				
	2 2,2-DPA（ダラボン）	0.08								< 0.0008				
	3 2,4-D（2,4-PA）	0.02								< 0.0002				
	4 EPN	0.004								< 0.00004				
	5 MCPA	0.005								< 0.0003				
	6 アシュラム	0.9								< 0.009				
	7 アセフェート	0.006								< 0.00006				
	8 アトラジン	0.01								< 0.0001				
	9 アニロホス	0.003								< 0.00003				
	10 アミトラズ	0.006								< 0.0003				
	11 アラクロール	0.03								< 0.0003				
	12 イソキサチオン	0.005								< 0.00005				
	13 イソフェンホス	0.001								< 0.00001				
	14 イソプロカルブ（MIPC）	0.01								< 0.0001				
	15 イソプロチオラン（IPT）	0.3								< 0.003				
	16 イブフェンカルバゾン	0.002								< 0.00002				
	17 イプロベンホス（IBP）	0.09								< 0.0009				
	18 イミノクタジン	0.006								< 0.00005				
	19 インダノファン	0.009								< 0.00009				
	20 エスプロカルブ	0.03								< 0.0003				
	21 エディフェンホス（EDDP）	0.006												
	22 エトフェンブロックス	0.08								< 0.0008				
	23 エトリジアゾール（エクロメゾール）	0.004												
	24 エンドスルフアン（ベンゾエビン）	0.01								< 0.0001				
	25 オキサジクロメホン	0.02								< 0.0002				
	26 オキシン銅（有機銅）	0.03								< 0.0003				
	27 オリサストロビン	0.1								< 0.001				
	28 カズサホス	0.0006								< 0.000006				
	29 カフェンストロール	0.008								< 0.00008				
	30 カルタップ	0.3								< 0.001				
	31 カルバリル（NAC）	0.05								< 0.0002				
	32 カルプロバミド	0.04												
	33 カルボフラン	0.005								< 3E-06				
	34 キノクラミン（ACN）	0.005								< 0.00005				
	35 キャプタン	0.3								< 0.003				

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：

印南原浄水場

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			—	ｸﾘﾌﾄ原虫	—	指標菌	—	基40	指標菌	管18+農薬	—	指標菌	—	—
採水日	—		1日		3日		4日	9日	6日		8日			
天候 前日	—		曇		曇		晴	曇	晴		晴			
当日	—		雨		晴		晴	晴	晴		晴			
気温	—		19.0		26.0		28.0	21.0	23.0		9.0			
水温	—		19.0		22.0		26.0	28.0	21.0		10.0			
残留塩素	0.1 mg/L以上													
農薬	36 クミルロン	0.03							< 0.0003					
	37 グリホサート	2							< 0.02					
	38 グルホシネート	0.02							< 0.0002					
	39 クロメプロップ	0.02							< 0.0002					
	40 クロルニトロフェン（CNP）	0.001							< 0.00001					
	41 クロルピリホス	0.003							< 0.00003					
	42 クロロタロニル（TPN）	0.005							< 0.0005					
	43 シアナジン	0.001							< 0.00001					
	44 シアノホス（CYAP）	0.003							< 0.00003					
	45 ジウロン（DCMU）	0.002							< 0.0002					
	46 ジクロベニル（DBN）	0.03							< 0.0003					
	47 ジクロルボス（DDVP）	0.008							< 0.00008					
	48 ジクワット	0.005							< 0.0001					
	49 ジスルホトン（エチルチオメトン）	0.004							< 0.00004					
	50 ジチオカルバメート系農薬	0.005							< 0.00005					
	51 ジチオピル	0.009							< 0.00009					
	52 シハロホップブチル	0.006							< 0.00006					
	53 シマジン（CAT）	0.003							< 0.00003					
	54 ジメタメトリン	0.02							< 0.0002					
	55 ジメトエート	0.05							< 0.0005					
	56 シメトリン	0.03							< 0.0003					
	57 ダイアジノン	0.003							< 0.00003					
	58 ダイムロン	0.8							< 0.008					
	59 ダゾメット、メタム及びMITC	0.01							< 0.0001					
	60 チアジニル	0.1							< 0.001					
	61 チウラム	0.02							< 0.0002					
	62 チオジカルブ	0.08							< 0.0008					
	63 チオファネートメチル	0.3							< 0.003					
	64 チオベンカルブ	0.02							< 0.0002					
	65 テフリルトリオン	0.002							< 0.00002					
	66 テルブカルブ（MBPMC）	0.02							< 0.0002					
	67 トリクロピル	0.006							< 0.00006					
	68 トリクロルホン（DEP）	0.005							< 0.00005					
	69 トリシクラゾール	0.1							< 0.001					
	70 トリフルラリン	0.06							< 0.0006					
	71 ナプロパミド	0.03							< 0.0003					
72 パラコート	0.005							< 0.0001						
73 ビペロホス	0.0009							< 0.000009						
74 ピラクロニル	0.01							< 0.0001						
75 ピラゾキシフェン	0.004							< 0.00004						
76 ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02							< 0.0002						
77 ピリダフェンチオン	0.002							< 0.00002						
78 ビリブチカルブ	0.02							< 0.0002						
79 ピロキロン	0.05							< 0.0005						
80 フィプロニル	0.0005							< 0.000005						
81 フェニトロチオン（MEP）	0.01							< 0.0001						
82 フェノブカルブ（BPMC）	0.03							< 0.0003						
83 フェリムゾン	0.05							< 0.0005						
84 フェンチオン（MPP）	0.006							< 0.00006						
85 フェントエート（PAP）	0.007							< 0.00007						
86 フェントラザミド	0.01							< 0.0001						
87 フサライド	0.1							< 0.001						
88 ブタクロール	0.03							< 0.0003						
89 ブタミホス	0.02							< 0.0002						
90 ブプロフェジン	0.02							< 0.0002						
91 フルアジナム	0.03							< 0.0003						
92 プレチラクロール	0.05							< 0.0005						
93 プロシミドン	0.09							< 0.0009						
94 プロチオホス	0.004							< 0.00007						
95 プロピコナゾール	0.05							< 0.0005						
96 プロピザミド	0.05							< 0.0005						
97 プロベナゾール	0.05							< 0.0003						
98 プロモブチド	0.1							< 0.001						
99 ベノミル	0.02							< 0.0002						
100 ペンシクロン	0.1							< 0.001						
101 ベンゾピシクロン	0.09							< 0.0009						
102 ベンゾフェナップ	0.005							< 0.00005						
103 ベンタゾン	0.2							< 0.002						
104 ペンディメタリン	0.3							< 0.003						
105 ベンフラカルブ	0.04							< 0.0002						
106 ベンフルラリン（ベスロジン）	0.01							< 0.0001						
107 ベンフレセート	0.07							< 0.0007						
108 ホスチアゼート	0.003							< 0.00005						
109 マラチオン（マラソン）	0.7							< 0.007						
110 メコプロップ（MCP P）	0.05							< 0.0005						
111 メソミル	0.03							< 0.0003						
112 メタラキシル	0.06							< 0.002						
113 メチダチオン（DMTP）	0.004							< 0.00004						
114 メチルダイムロン	0.03													
115 メトミノストロビン	0.04							< 0.0004						
116 メトリブジン	0.03							< 0.0003						

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：

切目川水源地

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			—	クリプト原虫	—	指標菌	ダイオキシン類	基40	指標菌	管18+農薬	—	指標菌	—	—
採水日		—		1日		3日		4日	9日	6日		8日		
天候 前日		—		曇		曇		晴	曇	晴		晴		
当日		—		雨		晴		晴	晴	晴		晴		
気温		—		18.0		28.0		28.0	22.0	20.0		10.0		
水温		—		15.0		23.0		26.0	28.0	21.0		11.0		
残留塩素		0.1 mg/L以上												
水質基準項目	1 一般細菌	100cfu/mL以下						8						
	2 大腸菌	検出されないこと						陰性						
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						< 0.0003						
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						< 0.00005						
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下						< 0.002						
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下						< 0.004						
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						0.6						
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						0.07						
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						< 0.0002						
	15 1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	16 トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下						< 0.001						
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						< 0.001						
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下												
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下												
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下												
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下												
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下												
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下												
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下												
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下												
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下												
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下												
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下												
	32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下						< 0.02						
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						< 0.03						
	35 銅及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下						6.9						
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下						3.8						
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						40.5						
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下						79						
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						< 0.02						
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下						< 0.000001						
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下						< 0.000001						
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						< 0.005						
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下						< 0.0005						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下						0.3						
	47 p H値	5.8以上8.6以下						6.55						
	48 味	異常でないこと						異常なし						
	49 臭気	異常でないこと						異常なし						
	50 色度	5度以下						< 1						
	51 濁度	2度以下						< 0.1						

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：

切目川水源地

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			—	クリプト原虫	—	指標菌	ダイオキシン類	基40	指標菌	管18+農薬	—	指標菌	—	—
採水日		—		1日		3日		4日	9日	6日		8日		
天候 前日		—		曇		曇		晴	曇	晴		晴		
当日		—		雨		晴		晴	晴	晴		晴		
気温		—		18.0		28.0		28.0	22.0	20.0		10.0		
水温		—		15.0		23.0		26.0	28.0	21.0		11.0		
残留塩素		0.1 mg/L以上												
管理 目 標 設 定 項 目	1 アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下								< 0.002				
	2 ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下								< 0.0002				
	3 ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下								< 0.002				
	4 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下								< 0.0004				
	5 トルエン	0.4 mg/L以下								< 0.04				
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下								< 0.008				
	7 亜塩素酸	0.6 mg/L以下												
	8 二酸化塩素	0.6 mg/L以下												
	9 ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下												
	10 抱水クロラール	0.02 mg/L以下												
	11 農薬類	検出値と目標値の 比の和が1以下												
	12 残留塩素	1 mg/L以下												
	13 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上 100mg/L以下								32.2				
	14 マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下								< 0.005				
	15 遊離炭酸	20 mg/L以下								7.7				
	16 1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下								< 0.03				
	17 メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下								< 0.002				
	18 有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L以下								0.8				
	19 臭気強度（TON）	3 mg/L以下								< 1				
	20 蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下								67				
	21 濁度	1度以下								0.1				
	22 pH値	7.5程度								6.7				
	23 腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、 極力0								-2.5				
	24 従属栄養細菌	2000cfu/mL以下												
	25 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下								< 0.01				
	26 アルミニウム及びその化合物 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.1 mg/L以下												
	27 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下												
そ の 他	1 ダイオキシン類													
	2 クリプト指標菌					検出なし			検出なし			検出なし		
	3 クリプト原虫			陰性										
管理 目 標 設 定 項 目 （ 農 薬 類 ）	1 1,3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05								< 0.0005				
	2 2,2-DPA（ダラボン）	0.08								< 0.0008				
	3 2,4-D（2,4-PA）	0.02								< 0.0002				
	4 EPN	0.004								< 0.00004				
	5 MCPA	0.005								< 0.0003				
	6 アシュラム	0.9								< 0.009				
	7 アセフェート	0.006								< 0.00006				
	8 アトラジン	0.01								< 0.0001				
	9 アニロホス	0.003								< 0.00003				
	10 アミトラズ	0.006								< 0.0003				
	11 アラクロール	0.03								< 0.0003				
	12 イソキサチオン	0.005								< 0.00005				
	13 イソフェンホス	0.001								< 0.00001				
	14 イソプロカルブ（MIPC）	0.01								< 0.0001				
	15 イソプロチオラン（IPT）	0.3								< 0.003				
	16 イブフェンカルバゾン	0.002								< 0.00002				
	17 イプロベンホス（IBP）	0.09								< 0.0009				
	18 イミノクタジン	0.006								< 0.00005				
	19 インダノファン	0.009								< 0.00009				
	20 エスプロカルブ	0.03								< 0.0003				
	21 エディフェンホス（EDDP）	0.006												
	22 エトフェンブロックス	0.08								< 0.0008				
	23 エトリジアゾール（エクロメゾール）	0.004												
	24 エンドスルフアン（ベンゾエビン）	0.01								< 0.0001				
	25 オキサジクロメホン	0.02								< 0.0002				
	26 オキシン銅（有機銅）	0.03								< 0.0003				
	27 オリサストロビン	0.1								< 0.001				
	28 カズサホス	0.0006								< 0.000006				
	29 カフェンストロール	0.008								< 0.00008				
	30 カルタップ	0.3								< 0.001				
	31 カルバリル（NAC）	0.05								< 0.0002				
	32 カルプロバミド	0.04												
	33 カルボフラン	0.005								< 0.000003				
	34 キノクラミン（ACN）	0.005								< 0.00005				
	35 キャプタン	0.3								< 0.003				

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：

切目川水源地

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			—	ｸﾘﾌﾄ原虫	—	指標菌	ダイオキシン類	基40	指標菌	管18+農薬	—	指標菌	—	—
採水日		—		1日		3日		4日	9日	6日		8日		
天候 前日		—		曇		曇		晴	曇	晴		晴		
当日		—		雨		晴		晴	晴	晴		晴		
気温		—		18.0		28.0		28.0	22.0	20.0		10.0		
水温		—		15.0		23.0		26.0	28.0	21.0		11.0		
残留塩素		0.1 mg/L以上												
農薬	36	クミルロン	0.03							< 0.0003				
	37	グリホサート	2							< 0.02				
	38	グルホシネート	0.02							< 0.0002				
	39	クロメブロップ	0.02							< 0.0002				
	40	クロルニトロフェン（CNP）	0.001							< 0.00001				
	41	クロルピリホス	0.003							< 0.00003				
	42	クロロタロニル（TPN）	0.005							< 0.0005				
	43	シアナジン	0.001							< 0.00001				
	44	シアノホス（CYAP）	0.003							< 0.00003				
	45	ジウロン（DCMU）	0.002							< 0.0002				
	46	ジクロベニル（DBN）	0.03							< 0.0003				
	47	ジクロルボス（DDVP）	0.008							< 0.00008				
	48	ジクワット	0.005							< 0.0001				
	49	ジスルホトン（エチルチオメトン）	0.004							< 0.00004				
	50	ジチオカルバメート系農薬	0.005							< 0.00005				
	51	ジチオピル	0.009							< 0.00009				
	52	シハロホップブチル	0.006							< 0.00006				
	53	シマジン（CAT）	0.003							< 0.00003				
	54	ジメタメトリン	0.02							< 0.0002				
	55	ジメトエート	0.05							< 0.0005				
	56	シメトリン	0.03							< 0.0003				
	57	ダイアジノン	0.003							< 0.00003				
	58	ダイムロン	0.8							< 0.008				
	59	ダゾメット、メタム及びMITC	0.01							< 0.0001				
	60	チアジニル	0.1							< 0.001				
	61	チウラム	0.02							< 0.0002				
	62	チオジカルブ	0.08							< 0.0008				
	63	チオファネートメチル	0.3							< 0.003				
	64	チオベンカルブ	0.02							< 0.0002				
	65	テフリルトリオン	0.002							< 0.00002				
	66	テルブカルブ（MBPMC）	0.02							< 0.0002				
	67	トリクロピル	0.006							< 0.00006				
	68	トリクロルホン（DEP）	0.005							< 0.00005				
	69	トリシクラゾール	0.1							< 0.001				
	70	トリフルラリン	0.06							< 0.0006				
	71	ナブロパミド	0.03							< 0.0003				
72	パラコート	0.005							< 0.0001					
73	ビペロホス	0.0009							< 0.000009					
74	ピラクロニル	0.01							< 0.0001					
75	ピラゾキシフェン	0.004							< 0.00004					
76	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02							< 0.0002					
77	ピリダフェンチオン	0.002							< 0.00002					
78	ピリブチカルブ	0.02							< 0.0002					
79	ピロキロン	0.05							< 0.0005					
80	フィプロニル	0.0005							< 0.000005					
81	フェントロチオン（MEP）	0.01							< 0.0001					
82	フェノブカルブ（BPMC）	0.03							< 0.0003					
83	フェリムゾン	0.05							< 0.0005					
84	フェンチオン（MPP）	0.006							< 0.00006					
85	フェントエート（PAP）	0.007							< 0.00007					
86	フェントラザミド	0.01							< 0.0001					
87	フサライド	0.1							< 0.001					
88	ブタクロール	0.03							< 0.0003					
89	ブタミホス	0.02							< 0.0002					
90	ブプロフェジン	0.02							< 0.0002					
91	フルアジナム	0.03							< 0.0003					
92	ブレチラクロール	0.05							< 0.0005					
93	プロシミドン	0.09							< 0.0009					
94	プロチオホス	0.004							< 0.00007					
95	プロピコナゾール	0.05							< 0.0005					
96	プロピザミド	0.05							< 0.0005					
97	プロベナゾール	0.05							< 0.0003					
98	プロモブチド	0.1							< 0.001					
99	ベノミル	0.02							< 0.0002					
100	ペンシクロン	0.1							< 0.001					
101	ベンゾビシクロン	0.09							< 0.0009					
102	ベンゾフェナップ	0.005							< 0.00005					
103	ベнтаゾン	0.2							< 0.002					
104	ペンディメタリン	0.3							< 0.003					
105	ベンフラカルブ	0.04							< 0.0002					
106	ベンフルラリン（ベスロジン）	0.01							< 0.0001					
107	ベンフレセート	0.07							< 0.0007					
108	ホスチアゼート	0.003							< 0.00005					
109	マラチオン（マラソン）	0.7							< 0.007					
110	メコブロップ（MCPP）	0.05							< 0.0005					
111	メソミル	0.03							< 0.0003					
112	メタラキシル	0.06							< 0.002					
113	メチダチオン（DMTP）	0.004							< 0.00004					
114	メチルダイムロン	0.03												
115	メトミノストロビン	0.04							< 0.0004					
116	メトリブジン	0.03							< 0.0003					

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：	切目川水源地
-------	--------

[illegible]

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：

川又浄水場

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			—	クリプト原虫	—	指標菌	—	基40	指標菌	管18	—	指標菌	—	—
採水日		—		1日		3日		4日	9日	6日		8日		
天候 前日		—		曇		曇		晴	曇	晴		晴		
当日		—		雨		晴		晴	晴	晴		晴		
気温		—		17.0		25.0		26.0	22.0	18.0		8.0		
水温		—		15.0		19.0		20.0	22.0	15.0		7.0		
残留塩素		0.1 mg/L以上												
水質基準項目	1 一般細菌	100cfu/mL以下						120						
	2 大腸菌	検出されないこと						陽性						
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						< 0.0003						
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						< 0.00005						
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下						< 0.002						
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下						< 0.004						
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						0.21						
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						0.06						
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						< 0.0002						
	15 1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	16 トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下						< 0.001						
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						< 0.001						
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下												
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下												
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下												
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下												
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下												
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下												
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下												
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下												
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下												
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下												
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下												
	32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下						0.02						
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						< 0.03						
	35 銅及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下						5.6						
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下						3						
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						14.8						
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下						54						
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						< 0.02						
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下						< 0.000001						
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下						< 0.000001						
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						< 0.005						
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下						< 0.0005						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下						0.6						
	47 p H値	5.8以上8.6以下						7.11						
	48 味	異常でないこと						異常なし						
	49 臭気	異常でないこと						異常なし						
	50 色度	5度以下						2						
	51 濁度	2度以下						0.4						

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：

川又浄水場

[illegible]

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：

滝ノ岡水源地

項 目		基 準 値 又は 目 標 値	採 水 月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			—	クリプト原虫	—	指標菌	—	基40	指標菌	—	—	指標菌	—	—
採水日		—		1日		3日		4日	9日			8日		
天候 前日		—		曇		曇		晴	曇			晴		
当日		—		雨		晴		晴	晴			晴		
気温		—		18.0		29.0		33.0	23.0			9.0		
水温		—		18.0		19.0		21.0	20.0			21.0		
残留塩素		0.1 mg/L以上												
水質基準項目	1 一般細菌	100cfu/mL以下						13						
	2 大腸菌	検出されないこと						陰性						
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						< 0.0003						
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						< 0.00005						
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下						< 0.002						
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下						< 0.004						
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						0.9						
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						0.06						
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						< 0.0002						
	15 1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	16 トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下						< 0.001						
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						< 0.001						
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						< 0.001						
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下												
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下												
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下												
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下												
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下												
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下												
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下												
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下												
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下												
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下												
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下												
	32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下						< 0.02						
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						< 0.03						
	35 銅及びその化合物	1 mg/L以下						< 0.1						
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下						8.5						
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下						< 0.005						
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下						5.1						
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						47.1						
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下						84						
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						< 0.02						
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下						< 0.000001						
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下						< 0.000001						
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						< 0.005						
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下						< 0.0005						
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下						0.3						
	47 p H値	5.8以上8.6以下						6.62						
	48 味	異常でないこと						異常なし						
	49 臭気	異常でないこと						異常なし						
	50 色度	5度以下						< 1						
	51 濁度	2度以下						< 0.1						

令和6年度 水質検査結果 【原水】

採水地点：
滝ノ岡水源地

[illegible]