

令和7年度

水質検査結果



令和7年9月に行われた、「竜門ダムフェスタ」へ参加した際の様子です。

荒尾市企業局と水道事業包括委託の受託業者である、あらおウォーターサービス（株）は市民の皆様に荒尾市の水を安心してご利用していただくため、水源から蛇口に至るすべてのポイントで水質を継続的に監視し、安全な水の供給を守るために水質検査結果を実施致しました。

令和7年度に行った水質検査について結果を公表致します。

荒尾市企業局

あらおウォーターサービス（株）

【中央配水区 4月～9月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			1.95			2.04
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.14			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			0.04			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			0.0027			0.004
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			0.003
ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0075			0.009
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0243			0.0284
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.0044			0.0059
プロモホルム	0.09mg/L以下			0.0097			0.0095
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			0.007			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12.6			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	18.8	15.9	18.8	21.7	17.8	18.8
カルシウム、マグネシウムなど（硬度）	300mg/L以下	70.2	68.5	72.8	76.9	71.8	77.7
蒸発残留物	500mg/L以下	177	152	165	172	153	178
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	<0.3	0.4	0.4	0.4	<0.3	0.5
pH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.8	6.9	7.1	7.0	7.1
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						<0.0004
トルエン	0.4mg/L以下						<0.0005
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L以下						<0.006
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						<0.001
抱水クロラール	0.02mg/L以下						<0.002
遊離炭酸	20mg/L以下			16			19
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						<0.0005
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						<0.002
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下						1.5
臭気強度（TON）	3mg/L以下						<1
腐食性（ラングリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける						-1.28
従属栄養細菌	2000個/L以下			4			0
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						<0.0005
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スルホン酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下			<0.000005			

【中央配水区 10月～3月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			2.33			2.48
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.12			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			0.07			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサソ	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			0.0011			0.0022
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0052			0.0055
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0165			0.0184
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.0025			0.0035
ブromホルム	0.09mg/L以下			0.0077			0.0072
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			<0.005			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			14.2			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	21.0	18.9	20.0	21.4	22.3	20.6
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下	80.1	79.4	78.2	87	89.3	86.4
蒸発残留物	500mg/L以下	181	176	183	175	184	171
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4
pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						
トルエン	0.4mg/L以下						
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						
抱水クロラール	0.02mg/L以下						
遊離炭酸	20mg/L以下			20			22
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						
臭気強度(TON)	3mg/L以下						
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						
従属栄養細菌	2000個/L以下			1000	0		0
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						
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ネン酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下						

【万田山配水区 4月～9月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			1.91			1.91
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.14			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			0.04			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサソ	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			0.0047			0.0057
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.004			0.005
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0066			0.0084
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0292			0.0301
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.002			0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.008			0.0075
ブromホルム	0.09mg/L以下			0.0099			0.0085
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			0.012			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			13.0			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	17.6	16.7	18.7	20.2	16.5	19.4
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下	71.1	65.7	73.2	72.8	70.3	77.3
蒸発残留物	500mg/L以下	170	143	171	169	161	182
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	0.4	0.5	0.4	<0.3	0.4
pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.0	7.2	7.0	7.2
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						<0.0004
トルエン	0.4mg/L以下						<0.0005
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						<0.006
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						0.001
抱水クロラール	0.02mg/L以下						<0.002
遊離炭酸	20mg/L以下			13			13
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						<0.0005
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						1.8
臭気強度(TON)	3mg/L以下						<1
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						-1.19
従属栄養細菌	2000個/L以下				1		0
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						<0.0005
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ナール酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下			<0.000005			

【万田山配水区 10月～3月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			2.35			2.48
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.13			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			0.06			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			0.0013			0.0033
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0058			0.0082
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0175			0.0269
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.0029			0.0052
ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.0075			0.0102
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			<0.005			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			14.5			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	19.9	14.8	21.1	20.9	22.2	21.8
カルシウム、マグネシウムなど（硬度）	300mg/L以下	76.0	79.0	80.4	84.2	86.9	81.2
蒸発残留物	500mg/L以下	179	174	182	168	183	177
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4
pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						
トルエン	0.4mg/L以下						
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L以下						
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						
抱水クロラル	0.02mg/L以下						
遊離炭酸	20mg/L以下			16			12
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						
メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下						
臭気強度（TON）	3mg/L以下						
腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける						
従属栄養細菌	2000個/L以下			0			0
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						
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ナ酸（PFOA）	量の和が0.00005mg/L以下						

【平山増圧配水区 4月～9月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			2.01			1.88
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.13			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			0.04			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサソ	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			0.0039			0.0052
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003			0.004
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0043			0.0092
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0242			0.0300
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.0066			0.0073
ブromホルム	0.09mg/L以下			0.0094			0.0083
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			0.005			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12.7			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	17.5	17.4	18.4	18.9	17.6	20.3
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下			78.5			84.7
蒸発残留物	500mg/L以下			175			190
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	0.3	0.3	0.4	<0.3	0.4
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.5	7.4	7.6
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						<0.0004
トルエン	0.4mg/L以下						<0.0005
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						<0.006
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						0.001
抱水クロラール	0.02mg/L以下						<0.002
遊離炭酸	20mg/L以下			7			5
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						<0.0005
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						1.6
臭気強度(TON)	3mg/L以下						<1
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						-0.65
従属栄養細菌	2000個/L以下			0			0
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						<0.0005
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ナール酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下			<0.000005			

【平山増圧配水区 10月～3月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			2.31			2.44
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.12			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			0.06			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサソ	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			0.0014			0.0034
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0069			0.0093
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0195			0.0287
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.0035			0.0058
ブromホルム	0.09mg/L以下			0.0077			0.0102
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			<0.005			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			14.4			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	19.7	19.9	19.7	21.1	22.3	21.6
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下			84.0			85.4
蒸発残留物	500mg/L以下			187			182
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						
トルエン	0.4mg/L以下						
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						
抱水クロラール	0.02mg/L以下						
遊離炭酸	20mg/L以下			10			12
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						
臭気強度(TON)	3mg/L以下						
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						
従属栄養細菌	2000個/L以下			330	0		0
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						
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ナ酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下						

【八幡台配水区 4月～9月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			2.75			2.74
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.06			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.02			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0021			0.0026
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0076			0.0088
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.0006			0.0010
ブromホルム	0.09mg/L以下			0.0049			0.0052
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			0.009			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12.3			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	9.3	9.4	10.6	10.2	9.7	10.2
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下			70.1			65.4
蒸発残留物	500mg/L以下			178			178
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						<0.0004
トルエン	0.4mg/L以下						<0.0005
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						<0.006
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						<0.001
抱水クロラール	0.02mg/L以下						<0.002
遊離炭酸	20mg/L以下			8			9
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						<0.0005
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						1
臭気強度(TON)	3mg/L以下						<1
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						-1.22
従属栄養細菌	2000個/L以下			11			40
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						<0.0005
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ナール酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下			<0.000005			

【八幡台配水区 10月～3月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			2.86			2.89
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			<0.05			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.02			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0012			0.0013
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0042			0.0036
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			<0.0005			<0.0005
プロモホルム	0.09mg/L以下			0.003			0.0023
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			<0.005			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12.2			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	10.9	10.5	10.2	10.3	9.8	11.3
カルシウム、マグネシウムなど（硬度）	300mg/L以下			71.3			71.2
蒸発残留物	500mg/L以下			173			171
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						
トルエン	0.4mg/L以下						
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						
抱水クロラル	0.02mg/L以下						
遊離炭酸	20mg/L以下			9			11
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下						
臭気強度（TON）	3mg/L以下						
腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける						
従属栄養細菌	2000個/L以下			440	52		62
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						
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スルホン酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下						

【八幡増圧配水区 4月～9月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			2.75			2.79
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			<0.05			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.02			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0019			0.0024
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0066			0.0076
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			<0.0005			0.0007
ブromホルム	0.09mg/L以下			0.0047			0.0045
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			0.012			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			0.02			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12.9			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	10.4	10.8	11.8	11.1	10.9	11.6
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下			75.9			72.9
蒸発残留物	500mg/L以下			184			190
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.8	6.6	6.8	6.7	6.8
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						<0.0004
トルエン	0.4mg/L以下						<0.0005
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						<0.006
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						<0.001
抱水クロラル	0.02mg/L以下						<0.002
遊離炭酸	20mg/L以下			32			36
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						<0.0005
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						1.1
臭気強度(TON)	3mg/L以下						<1
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						-1.66
従属栄養細菌	2000個/L以下			140			58
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						<0.0005
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タン酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下			<0.000005			

【八幡増圧配水区 10月～3月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			2.47			2.9
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.12			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			0.06			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			0.0012			<0.0005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0061			0.0015
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0198			0.0062
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.0028			<0.0005
ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.0097			0.0047
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			<0.005			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			14.6			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	19.9	18.6	20.1	20.7	20.8	11.6
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下			80.5			81.6
蒸発残留物	500mg/L以下			181			183
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	6.7	7.0	7.0	6.7
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						
トルエン	0.4mg/L以下						
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						
抱水クロラル	0.02mg/L以下						
遊離炭酸	20mg/L以下			19			33
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						
臭気強度(TON)	3mg/L以下						
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						
従属栄養細菌	2000個/L以下			0			16
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						
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)	量の和が0.00005mg/L以下						

【野原配水区 4月～9月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			4.37			4.29
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			<0.05			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.02			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0024			0.0016
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0086			0.0049
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.0006			<0.0005
ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.0056			0.0033
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			0.009			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			13.3			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	11.4	11.3	12.9	12.2	12	12.2
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下			63.8			63.4
蒸発残留物	500mg/L以下			182			183
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.5	6.8	6.8	6.8
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						<0.0004
トルエン	0.4mg/L以下						<0.0005
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						<0.006
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						<0.001
抱水クロラル	0.02mg/L以下						<0.002
遊離炭酸	20mg/L以下			33			33
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						<0.0005
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						1.1
臭気強度(TON)	3mg/L以下						<1
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						-1.68
従属栄養細菌	2000個/L以下			0			3
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						<0.0005
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タン酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下			<0.000005			

【野原配水区 10月～3月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			3.03			3.89
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			<0.05			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.02			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0014			0.0013
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0044			0.0036
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ブromホルム	0.09mg/L以下			0.003			0.0023
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			<0.005			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			13.2			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	13.0	11.4	11.3	12	11.5	12.7
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下			68.5			67.8
蒸発残留物	500mg/L以下			173			177
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						
トルエン	0.4mg/L以下						
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						
抱水コロラール	0.02mg/L以下						
遊離炭酸	20mg/L以下			33			42
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						
臭気強度(TON)	3mg/L以下						
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						
従属栄養細菌	2000個/L以下			3			4
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						
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スルホン酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下						

【桜山配水区 4月～9月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			5.39			5.15
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			<0.05			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.02			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0022			0.0018
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.008			0.0059
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.0005			<0.0005
ブromホルム	0.09mg/L以下			0.0053			0.0041
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			0.006			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12.1			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	16	15.9	17.9	18.0	16.7	17.6
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下			84.3			83.8
蒸発残留物	500mg/L以下			212			212
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.7	6.6	6.8	6.8	6.9
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						<0.0004
トルエン	0.4mg/L以下						<0.0005
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						<0.006
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						<0.001
抱水クロラル	0.02mg/L以下						<0.002
遊離炭酸	20mg/L以下			29			31
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						<0.0005
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						1.4
臭気強度(TON)	3mg/L以下						<1
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						-1.49
従属栄養細菌	2000個/L以下			1			1
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						<0.0005
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タン酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下			<0.000005			

【桜山配水区 10月～3月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			4.93			5.43
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			<0.05			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.02			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0013			0.0011
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0041			0.0035
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ブromホルム	0.09mg/L以下			0.0028			0.0024
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			<0.005			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	18.4	17.8	16.7	17.7	16.6	16.9
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下			84.3			90.4
蒸発残留物	500mg/L以下			206			201
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						
トルエン	0.4mg/L以下						
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						
抱水コロラール	0.02mg/L以下						
遊離炭酸	20mg/L以下			31			33
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						
臭気強度(TON)	3mg/L以下						
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						
従属栄養細菌	2000個/L以下			0			0
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						
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スルホン酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下						

【清里配水区 4月～9月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			5.42			5.40
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			<0.05			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.02			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0030			0.0022
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0111			0.0068
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.0007			0.0007
ブromホルム	0.09mg/L以下			0.0074			0.0039
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			0.011			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12.4			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	16.1	16.5	18.4	17.2	17.3	17.6
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下	82.4	93.9	85	84.1	85.6	85.9
蒸発残留物	500mg/L以下	207	212	218	216	206	219
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	7.0	7.2	7.0	7.2
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						<0.001
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						<0.0004
トルエン	0.4mg/L以下						<0.0005
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						<0.006
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						<0.001
抱水コロラール	0.02mg/L以下						<0.002
遊離炭酸	20mg/L以下			21			14
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						<0.0005
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						2.8
臭気強度(TON)	3mg/L以下						<1
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						-1.2
従属栄養細菌	2000個/L以下			0			2
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						<0.0005
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タン酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下			<0.000005			

【清里配水区 10月～3月】

水質検査項目	水質基準値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003			
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005			
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001			
六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002			
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			
シアン化物及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			5.32			5.82
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			<0.05			
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.02			
四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002			
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005			
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			<0.001			
ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0005			
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0005			
ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0005			
塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			0.0015			0.0015
臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.0042			0.0043
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.002			<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			<0.0005			<0.0005
ブromホルム	0.09mg/L以下			0.0027			0.0028
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.005			<0.005
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			0.006			
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.02			
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			
銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01			
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12.5			
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			
塩化物イオン	200mg/L以下	18.6	17.8	17	17.7	16.9	17.8
カルシウム、マグネシウムなど(硬度)	300mg/L以下	87.3	91.1	85.8	94.3	84.9	93
蒸発残留物	500mg/L以下	222	217	208	216	208	206
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.002			
フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水質基準判定		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質管理目標設定項目	水質管理目標値	令和7年度					
		10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下						
トルエン	0.4mg/L以下						
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						
抱水クロラール	0.02mg/L以下						
遊離炭酸	20mg/L以下			18			20
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下						
臭気強度(TON)	3mg/L以下						
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						
従属栄養細菌	2000個/L以下			0			2
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下						
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スルホン酸(PFOA)	量の和が0.00005mg/L以下						