

2025(令和7)年度 水質基準項目一覧

測定項目	基準値	定量下限値	試験方法	種類
一般細菌	100 個/mL以下	1 個/mL	標準寒天培地法	病原生物指標
大腸菌	検出されないこと	—	特定酵素基質培地法	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L	ICP-MS法	無機物質・重金属
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 mg/L	還元気化-原子吸光光度法	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	ICP-MS法	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	ICP-MS法	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	ICP-MS法	
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.001 mg/L	ICP-MS法	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L	イオンクロマトグラフ法	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	イオンクロマトグラフ・ポストカラム吸光光度法	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.10 mg/L	イオンクロマトグラフ法	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.02 mg/L	イオンクロマトグラフ法	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01 mg/L	ICP-MS法	一般有機化学物質
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.001 mg/L	PT-GC-MS法	
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	0.0004 mg/L	PT-GC-MS法	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	
ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	
塩素酸	0.6 mg/L以下	0.04 mg/L	イオンクロマトグラフ法	
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	
クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	消毒副生成物
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.002 mg/L	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	
臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	イオンクロマトグラフ・ポストカラム吸光光度法	
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0002 mg/L	クロロホルム、ジブロモクロロメタン、 プロモジクロロメタン、プロモホルムの総和	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.002 mg/L	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	
プロモホルム	0.09 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.001 mg/L	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.005 mg/L	ICP-MS法	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01 mg/L	ICP-MS法	
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.009 mg/L	ICP-MS法	
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.005 mg/L	ICP-MS法	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1.0 mg/L	ICP-MS法	味
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001 mg/L	ICP-MS法	色
塩化物イオン	200 mg/L以下	1.0 mg/L	イオンクロマトグラフ法	味
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	1 mg/L	滴定法	
蒸発残留物	500 mg/L以下	1 mg/L	重量法	発泡
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.01 mg/L	固相抽出-HPLC法	
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L	PT-GC-MS法	におい
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L	PT-GC-MS法	発泡
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L	固相抽出-HPLC法	
フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 mg/L	固相抽出-誘導体化-GC-MS法	におい
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.1 mg/L	全有機炭素計測定法	味
pH値	5.8以上8.6以下	—	ガラス電極法	基礎的性状
味	異常でないこと	—	官能法	
臭気	異常でないこと	—	官能法	
色度	5 度以下	0.5 度	透過光測定法	
濁度	2 度以下	0.05 度	積分球式光電光度法	

※ ICP-MS …… 誘導結合プラズマ-質量分析計      PT-GC-MS …… パージトラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計  
 GC-MS …… ガスクロマトグラフ-質量分析計      HPLC …… 高速液体クロマトグラフ      LC-MS …… 液体クロマトグラフ-質量分析計

2025(令和7)年度 水質管理目標設定項目・独自項目一覧

	測定項目	目標値	定量下限値	試験方法	種類
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.0001 mg/L	ICP-MS法	無機物質・重金属
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0001 mg/L	ICP-MS法	
	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.001 mg/L	ICP-MS法	
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	一般有機化学物質
	トルエン	0.4 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.005 mg/L	溶媒抽出-GC-MS法	消毒副生成物
	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.02 mg/L	イオンクロマトグラフ法	
	二酸化塩素	0.6 mg/L以下	—	(浄水処理に使用していないため測定せず)	
	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001 mg/L	溶媒抽出-GC-MS法	
	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.001 mg/L	溶媒抽出-GC-MS法	農薬類
	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	0.01	農薬ごとに定められた方法による	
	残留塩素	1.0 mg/L以下	—	DPD法	におい
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 mg/L以上 100 mg/L以下	1 mg/L	滴定法	味
	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	ICP-MS法	色
	遊離炭酸	20 mg/L以下	0.9 mg/L	遊離炭酸算出法	味
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	におい
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	一般有機化学物質
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下	—	滴定法	味
	臭気強度(TON)	3以下	—	官能法	におい
	蒸発残留物	30 mg/L以上 200 mg/L以下	1 mg/L	重量法	味
濁度	1度以下	0.05度	積分球式光電光度法	基礎的性状	
pH値	7.5程度	—	ガラス電極法	腐食性	
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	—	計算法		
従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	1 個/mL	R2A寒天培地法	病原生物指標	
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	一般有機化学物質	
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01 mg/L	ICP-MS法	色	
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)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L(暫定)	0.000005 mg/L	LC-MS法	一般有機化学物質	
独自項目	気温	—	—	—	—
	水温	—	—	—	—
	アンモニア態窒素	—	0.01 mg/L	インドフェノール法	原水水質指標
	総アルカリ度	—	1 mg/L	中和滴定法(MR指示薬)	基礎的性状
	溶存酸素(DO)	—	0.1 mg/L	ウィンクラー変法	原水水質指標
	生物化学的酸素要求量(BOD)	—	0.1 mg/L	ウィンクラー変法	
	硫酸イオン	—	1.0 mg/L	イオンクロマトグラフ法	無機物質
	電気伝導率	—	0.1 mS/m	電極法	基礎的性状
	総窒素	—	0.01 mg/L	紫外線吸光度法	原水水質指標
	総リン	—	0.01 mg/L	ペルオキシ二硫酸カリウム分解法	
	リン酸態リン	—	0.010 mg/L	イオンクロマトグラフ法	
	浮遊物質(SS)	—	1 mg/L	ろ過法	
	大腸菌数	—	1 MPN/100mL	特定酵素基質培地法	病原性原虫指標菌
	嫌気性芽胞菌	—	1 個/10mL	ハンドフォード改良寒天培地法	
	生物総数	—	—	梓付スライドガラスによる定量	原水水質指標
	総酸度	—	1mg/L	中和滴定法(フェノールフタレイン指示薬)	基礎的性状
	カリウム	—	0.1 mg/L	ICP-MS法	無機物質
	マグネシウム	—	1.0 mg/L	ICP-MS法	
	カルシウム	—	1.0 mg/L	ICP-MS法	
	1,2-ジクロロプロパン	—	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法	一般有機化学物質
1,3-ジクロロプロペン	—	0.0004 mg/L	PT-GC-MS法		
キシレン	—	0.0006 mg/L	PT-GC-MS法		
p-ジクロロベンゼン	—	0.0002 mg/L	PT-GC-MS法		
クリプトスポリジウム	—	1 個/10L	蛍光抗体染色-顕微鏡検査法	病原性原虫	
ジアルジア	—	1 個/10L	蛍光抗体染色-顕微鏡検査法		
紫外線吸光度(253.7nm)	—	0.0001 abs.	紫外線吸光度(253.7nm)		

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 定量下限値未満

測定項目	単位	いの町上水道北山給水栓					いの町上水道枝川給水栓					いの町上水道伊野南給水栓				
		最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数
一般細菌	個/mL	ND	ND	ND	0	12	6	ND	ND	2	12	3	ND	ND	2	12
大腸菌	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
水銀及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
セレン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	0.003	0.002	0.003	3	3	0.002	0.002	0.002	1	1
ヒ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
六価クロム化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
亜硝酸態窒素	mg/L	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.34	0.28	0.32	12	12	0.72	0.38	0.54	12	12	0.55	0.38	0.48	12	12
フッ素及びその化合物	mg/L	0.04	0.04	0.04	12	12	0.05	0.04	0.05	12	12	0.06	0.05	0.05	12	12
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	1	1	0.02	0.02	0.02	1	1	0.03	0.03	0.03	1	1
四塩化炭素	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
1,4-ジオキサン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩素酸	mg/L	0.06	ND	ND	6	12	0.06	ND	ND	5	12	0.13	ND	0.05	8	12
クロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
クロロホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	0.0002	ND	ND	2	4
ジクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0003	ND	ND	2	4	0.0006	0.0003	0.0004	4	4	0.0004	0.0003	0.0004	4	4
臭素酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
総トリハロメタン	mg/L	0.0005	ND	ND	2	4	0.0013	0.0005	0.0009	4	4	0.0011	0.0005	0.0008	4	4
トリクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0002	ND	ND	1	4	0.0004	0.0002	0.0003	4	4	0.0003	0.0002	0.0002	4	4
ブロモホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.0003	ND	ND	3	4	0.0002	ND	ND	1	4
ホルムアルデヒド	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
亜鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	0.006	0.006	0.006	1	1	0.006	0.006	0.006	1	1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
鉄及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
銅及びその化合物	mg/L	0.028	0.028	0.028	1	1	0.039	0.039	0.039	1	1	0.019	0.019	0.019	1	1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.0	3.0	3.0	1	1	3.8	3.8	3.8	1	1	5.2	5.2	5.2	1	1
マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩化物イオン	mg/L	3.5	2.6	2.9	12	12	6.8	2.9	4.4	12	12	5.3	3.8	4.5	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	38	38	38	1	1	48	48	48	1	1	41	41	41	1	1
蒸発残留物	mg/L	55	55	55	1	1	70	70	70	1	1	67	67	67	1	1
陰イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジェオスミン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
2-メチルイソボルネオール	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
非イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
フェノール類	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	ND	ND	ND	0	12	0.1	ND	ND	3	12	ND	ND	ND	0	12
pH値	-	7.4	7.3	7.4	-	12	7.0	6.8	7.0	-	12	6.9	6.8	6.8	-	12
味	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
臭気	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
色度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	0.5	ND	ND	1	12
濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	0.08	ND	ND	1	12

水質基準項目

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 定量下限値未満

	測定項目	単位	いの町上水道北山給水栓					いの町上水道枝川給水栓					いの町上水道伊野南給水栓				
			最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
	ウラン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
	ニッケル及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	トルエン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	亜塩素酸	mg/L				-	0				-	0				-	0
	二酸化塩素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				-	0				-	0				-	0
	抱水クロラール	mg/L				-	0				-	0				-	0
	農薬類	-				-	0				-	0				-	0
	残留塩素	mg/L	0.52	0.21	0.30	-	12	0.47	0.24	0.33	-	12	0.41	0.20	0.32	-	12
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	38	38	38	1	1	48	48	48	1	1	41	41	41	1	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
	遊離炭酸	mg/L				-	0				-	0				-	0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	臭気強度(TON)	-				-	0				-	0				-	0
	蒸発残留物	mg/L	55	55	55	1	1	70	70	70	1	1	67	67	67	1	1
	濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	0.08	ND	ND	1	12
	pH値	-	7.4	7.3	7.4	-	12	7.0	6.8	7.0	-	12	6.9	6.8	6.8	-	12
腐食性(ランゲリア指数)	-				-	0				-	0				-	0	
従属栄養細菌	個/mL				-	0				-	0				-	0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L				-	0				-	0				-	0	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	
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)	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	
独 自 項 目	気温	℃	33.8	6.7	20.2	-	12	32.4	7.4	19.5	-	12	36.3	13.5	23.6	-	12
	水温	℃	28.1	8.1	18.5	-	12	28.0	11.0	19.8	-	12	29.2	7.0	18.8	-	12
	アンモニア態窒素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	総アルカリ度	mg/L				-	0				-	0				-	0
	溶存酸素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	硫酸イオン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	電気伝導率	mS/m				-	0				-	0				-	0
	総窒素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	総リン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	リン酸態リン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	浮遊物質(SS)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	大腸菌数	MPN/100mL				-	0				-	0				-	0
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				-	0				-	0				-	0
	生物総数	n/mL				-	0				-	0				-	0
	総酸度	mg/L				-	0				-	0				-	0
	カリウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
	マグネシウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
	カルシウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	キシレン	mg/L				-	0				-	0				-	0
p-ジクロロベンゼン	mg/L				-	0				-	0				-	0	
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0				-	0	
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0				-	0	
紫外線吸光度(253.7nm)	abs.				-	0				-	0				-	0	

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 定量下限値未満

測定項目	単位	いの町上水道川内給水栓					いの町上水道鹿敷給水栓					いの町上水道勝賀瀬給水栓				
		最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数
一般細菌	個/mL	ND	ND	ND	0	12	10	ND	ND	1	12	1	ND	ND	1	12
大腸菌	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
水銀及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
セレン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
鉛及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	1	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ヒ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
六価クロム化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	0.001	0.001	0.001	1	1	ND	ND	ND	0	1
亜硝酸態窒素	mg/L	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.36	0.26	0.32	12	12	0.52	0.42	0.47	12	12	0.73	0.50	0.58	12	12
フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.04	0.04	12	12	0.08	0.07	0.08	12	12	0.06	0.05	0.05	12	12
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	1	1	0.02	0.02	0.02	1	1	0.02	0.02	0.02	1	1
四塩化炭素	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
1,4-ジオキサン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩素酸	mg/L	0.08	ND	ND	7	12	0.15	0.10	0.13	12	12	0.24	0.11	0.16	12	12
クロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
クロロホルム	mg/L	0.0003	0.0002	0.0002	4	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
ジクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0004	0.0003	0.0003	4	4	0.0002	ND	ND	1	4	0.0004	0.0002	0.0003	4	4
臭素酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
総トリハロメタン	mg/L	0.0011	0.0008	0.0009	4	4	0.0002	ND	ND	1	4	0.0007	0.0002	0.0004	4	4
トリクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0004	0.0003	0.0003	4	4	ND	ND	ND	0	4	0.0003	ND	ND	1	4
ブロモホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
ホルムアルデヒド	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
亜鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.007	0.007	0.007	1	1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
鉄及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
銅及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.4	3.4	3.4	1	1	5.5	5.5	5.5	1	1	5.3	5.3	5.3	1	1
マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩化物イオン	mg/L	3.7	2.5	2.9	12	12	3.6	3.5	3.5	12	12	3.3	3.0	3.2	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	36	36	36	1	1	53	53	53	1	1	30	30	30	1	1
蒸発残留物	mg/L	57	57	57	1	1	85	85	85	1	1	60	60	60	1	1
陰イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジェオスミン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
2-メチルイソボルネオール	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
非イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
フェノール類	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
pH値	-	7.3	7.2	7.3	-	12	7.5	7.4	7.5	-	12	7.2	7.0	7.1	-	12
味	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
臭気	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
色度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
濁度	度	0.06	ND	ND	1	12	ND	ND	ND	0	12	0.06	ND	ND	1	12

水質基準項目

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 定量下限値未満

	測定項目	単位	いの町上水道川内給水栓					いの町上水道鹿敷給水栓					いの町上水道勝賀瀬給水栓					
			最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L				-	0					-	0				-	0
	ウラン及びその化合物	mg/L				-	0					-	0				-	0
	ニッケル及びその化合物	mg/L				-	0					-	0				-	0
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				-	0					-	0				-	0
	トルエン	mg/L				-	0					-	0				-	0
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				-	0					-	0				-	0
	亜塩素酸	mg/L				-	0					-	0				-	0
	二酸化塩素	mg/L				-	0					-	0				-	0
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				-	0					-	0				-	0
	抱水クロラール	mg/L				-	0					-	0				-	0
	農薬類	-				-	0					-	0				-	0
	残留塩素	mg/L	0.56	0.25	0.40	-	12	0.45	0.24	0.33	-	12	0.67	0.30	0.42	-	12	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	36	36	36	1	1	53	53	53	1	1	30	30	30	1	1	
	マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	
	遊離炭酸	mg/L				-	0					-	0				-	0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				-	0					-	0				-	0
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				-	0					-	0				-	0
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L				-	0					-	0				-	0
	臭気強度(TON)	-				-	0					-	0				-	0
	蒸発残留物	mg/L	57	57	57	1	1	85	85	85	1	1	60	60	60	1	1	
濁度	度	0.06	ND	ND	1	12	ND	ND	ND	0	12	0.06	ND	ND	1	12		
pH値	-	7.3	7.2	7.3	-	12	7.5	7.4	7.5	-	12	7.2	7.0	7.1	-	12		
腐食性(ランゲリア指数)	-				-	0					-	0				-	0	
従属栄養細菌	個/mL				-	0					-	0				-	0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L				-	0					-	0				-	0	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1		
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)	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1		
独自項目	気温	℃	36.1	10.0	22.7	-	12	33.5	7.9	20.5	-	12	33.6	8.7	21.1	-	12	
	水温	℃	28.0	11.4	20.6	-	12	25.1	11.8	18.5	-	12	22.5	11.9	17.5	-	12	
	アンモニア態窒素	mg/L				-	0					-	0				-	0
	総アルカリ度	mg/L				-	0					-	0				-	0
	溶存酸素	mg/L				-	0					-	0				-	0
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				-	0					-	0				-	0
	硫酸イオン	mg/L				-	0					-	0				-	0
	電気伝導率	mS/m				-	0					-	0				-	0
	総窒素	mg/L				-	0					-	0				-	0
	総リン	mg/L				-	0					-	0				-	0
	リン酸態リン	mg/L				-	0					-	0				-	0
	浮遊物質(SS)	mg/L				-	0					-	0				-	0
	大腸菌数	MPN/100mL				-	0					-	0				-	0
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				-	0					-	0				-	0
	生物総数	n/mL				-	0					-	0				-	0
	総酸度	mg/L				-	0					-	0				-	0
	カリウム	mg/L				-	0					-	0				-	0
	マグネシウム	mg/L				-	0					-	0				-	0
	カルシウム	mg/L				-	0					-	0				-	0
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				-	0					-	0				-	0
1,3-ジクロロプロペン	mg/L				-	0					-	0				-	0	
キシレン	mg/L				-	0					-	0				-	0	
p-ジクロロベンゼン	mg/L				-	0					-	0				-	0	
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0					-	0				-	0	
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0					-	0				-	0	
紫外線吸光度(253.7nm)	abs.				-	0					-	0				-	0	

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 定量下限値未満

測定項目	単位	いの町上水道神谷給水栓					いの町上水道柳瀬給水栓					いの町上水道土居日比原給水栓				
		最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数
一般細菌	個/mL	1	ND	ND	1	12	1	ND	ND	2	12	ND	ND	ND	0	12
大腸菌	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
水銀及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
セレン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
鉛及びその化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	1	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ヒ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
六価クロム化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
亜硝酸態窒素	mg/L	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.35	0.28	0.31	12	12	0.37	0.27	0.32	12	12	0.44	0.14	0.31	12	12
フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.05	0.05	12	12	0.05	0.04	0.04	12	12	0.04	0.03	0.04	12	12
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	1	1	0.02	0.02	0.02	1	1	ND	ND	ND	0	1
四塩化炭素	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
1,4-ジオキサン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩素酸	mg/L	0.15	0.08	0.11	12	12	0.19	0.07	0.13	12	12	0.21	ND	0.12	11	12
クロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
クロロホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.0003	ND	ND	3	4	0.0009	0.0005	0.0007	4	4
ジクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0003	0.0002	0.0002	4	4	0.0006	0.0004	0.0005	4	4	0.0009	0.0003	0.0006	4	4
臭素酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
総トリハロメタン	mg/L	0.0006	0.0004	0.0005	4	4	0.0016	0.0009	0.0013	4	4	0.0031	0.0015	0.0024	4	4
トリクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0003	0.0002	0.0002	4	4	0.0005	0.0003	0.0004	4	4	0.0011	0.0006	0.0009	4	4
ブロモホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.0003	ND	ND	3	4	0.0002	ND	ND	2	4
ホルムアルデヒド	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.008	0.008	0.008	1	1	0.009	0.009	0.009	1	1	ND	ND	ND	0	1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
鉄及びその化合物	mg/L	0.013	0.013	0.013	1	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
銅及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.013	0.013	0.013	1	1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.3	3.3	3.3	1	1	3.3	3.3	3.3	1	1	2.7	2.7	2.7	1	1
マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.002	0.002	0.002	1	1
塩化物イオン	mg/L	3.4	2.6	3.0	12	12	3.5	2.2	2.8	12	12	2.8	2.1	2.4	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	39	39	39	1	1	35	35	35	1	1	21	21	21	1	1
蒸発残留物	mg/L	59	59	59	1	1	56	56	56	1	1	39	39	39	1	1
陰イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジェオスミン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
2-メチルイソボルネオール	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
非イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
フェノール類	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	0.3	ND	0.1	11	12
pH値	-	7.6	7.4	7.5	-	12	7.6	7.4	7.4	-	12	7.2	6.8	7.0	-	12
味	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
臭気	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
色度	度	0.6	ND	ND	1	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
濁度	度	0.18	ND	ND	1	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12

水質基準項目

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 定量下限値未満

	測定項目	単位	いの町上水道神谷給水栓					いの町上水道柳瀬給水栓					いの町上水道土居日比原給水栓				
			最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
	ウラン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
	ニッケル及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	トルエン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	亜塩素酸	mg/L				-	0				-	0				-	0
	二酸化塩素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				-	0				-	0				-	0
	抱水クロラール	mg/L				-	0				-	0				-	0
	農薬類	-				-	0				-	0				-	0
	残留塩素	mg/L	0.61	0.22	0.39	-	12	0.51	0.15	0.25	-	12	0.60	0.20	0.44	-	12
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	39	39	39	1	1	35	35	35	1	1	21	21	21	1	1
	マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.002	0.002	0.002	1	1
	遊離炭酸	mg/L				-	0				-	0				-	0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	臭気強度(TON)	-				-	0				-	0				-	0
	蒸発残留物	mg/L	59	59	59	1	1	56	56	56	1	1	39	39	39	1	1
濁度	度	0.18	ND	ND	1	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	
pH値	-	7.6	7.4	7.5	-	12	7.6	7.4	7.4	-	12	7.2	6.8	7.0	-	12	
腐食性(ランゲリア指数)	-				-	0				-	0				-	0	
従属栄養細菌	個/mL				-	0				-	0				-	0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L				-	0				-	0				-	0	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	
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)	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	
独 自 項 目	気温	℃	32.6	8.4	20.8	-	12	31.4	9.2	20.9	-	12	27.2	-1.1	13.5	-	12
	水温	℃	27.5	11.7	19.7	-	12	25.1	12.8	18.5	-	12	28.2	2.9	17.0	-	12
	アンモニア態窒素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	総アルカリ度	mg/L				-	0				-	0				-	0
	溶存酸素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	硫酸イオン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	電気伝導率	mS/m				-	0				-	0				-	0
	総窒素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	総リン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	リン酸態リン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	浮遊物質(SS)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	大腸菌数	MPN/100mL				-	0				-	0				-	0
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				-	0				-	0				-	0
	生物総数	n/mL				-	0				-	0				-	0
	総酸度	mg/L				-	0				-	0				-	0
	カリウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
	マグネシウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
	カルシウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				-	0				-	0				-	0
1,3-ジクロロプロペン	mg/L				-	0				-	0				-	0	
キシレン	mg/L				-	0				-	0				-	0	
p-ジクロロベンゼン	mg/L				-	0				-	0				-	0	
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0				-	0	
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0				-	0	
紫外線吸光度(253.7nm)	abs.				-	0				-	0				-	0	

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 定量下限値未満

測定項目	単位	いの町上水道下八川給水栓					いの町上水道小川給水栓					いの町上水道上八川給水栓				
		最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数
一般細菌	個/mL	2	ND	ND	1	12	ND	ND	ND	0	12	2	ND	ND	1	12
大腸菌	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
水銀及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
セレン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ヒ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
六価クロム化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.001	0.001	0.001	1	1
亜硝酸態窒素	mg/L	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.41	0.26	0.31	12	12	0.35	0.16	0.24	12	12	0.29	0.18	0.23	12	12
フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.05	0.05	12	12	0.06	0.05	0.06	12	12	0.03	0.03	0.03	12	12
ホウ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	0.01	0.01	0.01	1	1	ND	ND	ND	0	1
四塩化炭素	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
1,4-ジオキサン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩素酸	mg/L	0.10	ND	0.05	9	12	0.14	ND	0.08	11	12	0.15	ND	0.06	8	12
クロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
クロロホルム	mg/L	0.0049	0.0014	0.0034	4	4	0.0103	0.0037	0.0068	4	4	0.0093	0.0015	0.0050	4	4
ジクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.005	ND	0.003	3	4	0.004	ND	ND	2	4
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0011	0.0003	0.0007	4	4	0.0005	ND	0.0002	2	4	0.0008	0.0002	0.0004	4	4
臭素酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
総トリハロメタン	mg/L	0.0089	0.0026	0.0060	4	4	0.0132	0.0047	0.0088	4	4	0.0125	0.0025	0.0073	4	4
トリクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.003	ND	ND	2	4	0.003	ND	ND	1	4
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0029	0.0009	0.0020	4	4	0.0025	0.0010	0.0017	4	4	0.0027	0.0008	0.0019	4	4
ブロモホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
ホルムアルデヒド	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
亜鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.008	0.008	0.008	1	1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
鉄及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
銅及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	0.008	0.008	0.008	1	1	ND	ND	ND	0	1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.2	3.2	3.2	1	1	3.3	3.3	3.3	1	1	2.3	2.3	2.3	1	1
マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩化物イオン	mg/L	2.7	2.3	2.4	12	12	2.7	2.3	2.4	12	12	2.4	1.9	2.2	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	32	32	32	1	1	76	66	71	4	4	82	68	74	4	4
蒸発残留物	mg/L	55	55	55	1	1	98	89	95	4	4	94	86	89	4	4
陰イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジェオスミン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
2-メチルイソボルネオール	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
非イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
フェノール類	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	ND	0.2	10	12	0.4	0.2	0.3	12	12	0.3	ND	0.2	11	12
pH値	-	7.7	7.5	7.6	-	12	8.1	7.9	8.0	-	12	8.1	8.0	8.1	-	12
味	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
臭気	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
色度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12

水質基準項目

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 定量下限値未満

	測定項目	単位	いの町上水道下八川給水栓					いの町上水道小川給水栓					いの町上水道上八川給水栓				
			最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
	ウラン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
	ニッケル及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	トルエン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	亜塩素酸	mg/L				-	0				-	0				-	0
	二酸化塩素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				-	0				-	0				-	0
	抱水クロラール	mg/L				-	0				-	0				-	0
	農薬類	-				-	0				-	0				-	0
	残留塩素	mg/L	0.40	0.20	0.31	-	12	0.40	0.20	0.32	-	12	0.40	0.20	0.32	-	12
	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	32	32	32	1	1	76	66	71	4	4	82	68	74	4	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
	遊離炭酸	mg/L				-	0				-	0				-	0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	臭気強度(TON)	-				-	0				-	0				-	0
	蒸発残留物	mg/L	55	55	55	1	1	98	89	95	4	4	94	86	89	4	4
	濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
	pH値	-	7.7	7.5	7.6	-	12	8.1	7.9	8.0	-	12	8.1	8.0	8.1	-	12
腐食性(ランゲリア指数)	-				-	0				-	0				-	0	
従属栄養細菌	個/mL				-	0				-	0				-	0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L				-	0				-	0				-	0	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	
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)	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	
独 自 項 目	気温	℃	28.5	1.0	15.1	-	12	26.2	0.0	13.6	-	12	25.0	2.5	15.2	-	12
	水温	℃	31.7	9.0	19.5	-	12	33.0	6.8	20.1	-	12	31.9	9.9	20.5	-	12
	アンモニア態窒素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	総アルカリ度	mg/L				-	0				-	0				-	0
	溶存酸素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	硫酸イオン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	電気伝導率	mS/m				-	0				-	0				-	0
	総窒素	mg/L				-	0				-	0				-	0
	総リン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	リン酸態リン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	浮遊物質(SS)	mg/L				-	0				-	0				-	0
	大腸菌数	MPN/100mL				-	0				-	0				-	0
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				-	0				-	0				-	0
	生物総数	n/mL				-	0				-	0				-	0
	総酸度	mg/L				-	0				-	0				-	0
	カリウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
	マグネシウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
	カルシウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				-	0				-	0				-	0
	キシレン	mg/L				-	0				-	0				-	0
p-ジクロロベンゼン	mg/L				-	0				-	0				-	0	
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0				-	0	
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0				-	0	
紫外線吸光度(253.7nm)	abs.				-	0				-	0				-	0	

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 定量下限値未満

測定項目	単位	いの町上水道高岩給水栓					いの町上水道柳野給水栓					いの町上水道横川給水栓				
		最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数
一般細菌	個/mL	ND	ND	ND	0	12	4	ND	ND	4	12	ND	ND	ND	0	12
大腸菌	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
水銀及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
セレン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ヒ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
六価クロム化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
亜硝酸態窒素	mg/L	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.34	0.12	0.20	12	12	0.38	0.18	0.26	12	12	0.32	0.13	0.21	12	12
フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.04	0.04	12	12	0.06	0.05	0.05	12	12	0.04	0.04	0.04	12	12
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	1	1	0.01	0.01	0.01	1	1	ND	ND	ND	0	1
四塩化炭素	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
1,4-ジオキサン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩素酸	mg/L	0.08	ND	0.04	8	12	0.21	0.04	0.10	12	12	0.32	0.07	0.13	12	12
クロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
クロロホルム	mg/L	0.0057	0.0021	0.0040	4	4	0.0045	0.0008	0.0030	4	4	0.0212	0.0047	0.0126	4	4
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002	ND	ND	1	4	0.002	ND	ND	2	4	0.011	0.003	0.007	4	4
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0006	ND	0.0004	3	4	0.0004	ND	0.0002	2	4	0.0005	ND	0.0002	2	4
臭素酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
総トリハロメタン	mg/L	0.0085	0.0029	0.0060	4	4	0.0067	0.0013	0.0044	4	4	0.0246	0.0058	0.0151	4	4
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	ND	ND	2	4	0.002	ND	ND	1	4	0.006	0.002	0.005	4	4
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0023	0.0008	0.0017	4	4	0.0019	0.0005	0.0013	4	4	0.0032	0.0011	0.0022	4	4
ブロモホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
ホルムアルデヒド	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	0.001	ND	ND	1	4
亜鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.005	0.005	0.005	1	1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
鉄及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
銅及びその化合物	mg/L	0.012	0.012	0.012	1	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.2	3.2	3.2	1	1	3.2	3.2	3.2	1	1	2.5	2.5	2.5	1	1
マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩化物イオン	mg/L	3.0	2.0	2.4	12	12	3.4	2.1	2.6	12	12	2.7	2.0	2.3	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	39	39	39	1	1	43	43	43	1	1	30	30	30	1	1
蒸発残留物	mg/L	62	62	62	1	1	67	67	67	1	1	50	50	50	1	1
陰イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジェオスミン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
2-メチルイソボルネオール	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
非イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
フェノール類	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.2	0.3	12	12	0.3	ND	0.2	11	12	0.5	0.2	0.3	12	12
pH値	-	7.8	7.3	7.5	-	12	7.8	7.5	7.7	-	12	7.9	7.7	7.8	-	12
味	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
臭気	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
色度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12

水質基準項目

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 定量下限値未満

測定項目	単位	いの町上水道高岩給水栓					いの町上水道柳野給水栓					いの町上水道横川給水栓				
		最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数
アンチモン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
ウラン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
ニッケル及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
1,2-ジクロロエタン	mg/L				-	0				-	0				-	0
トルエン	mg/L				-	0				-	0				-	0
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				-	0				-	0				-	0
亜塩素酸	mg/L				-	0				-	0				-	0
二酸化塩素	mg/L				-	0				-	0				-	0
ジクロロアセトニトリル	mg/L				-	0				-	0				-	0
抱水クロラール	mg/L				-	0				-	0				-	0
農薬類	-				-	0				-	0				-	0
残留塩素	mg/L	0.40	0.20	0.28	-	12	0.40	0.20	0.35	-	12	0.60	0.20	0.47	-	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	39	39	39	1	1	43	43	43	1	1	30	30	30	1	1
マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
遊離炭酸	mg/L				-	0				-	0				-	0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				-	0				-	0				-	0
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				-	0				-	0				-	0
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L				-	0				-	0				-	0
臭気強度(TON)	-				-	0				-	0				-	0
蒸発残留物	mg/L	62	62	62	1	1	67	67	67	1	1	50	50	50	1	1
濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
pH値	-	7.8	7.3	7.5	-	12	7.8	7.5	7.7	-	12	7.9	7.7	7.8	-	12
腐食性(ランゲリア指数)	-				-	0				-	0				-	0
従属栄養細菌	個/mL				-	0				-	0				-	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L				-	0				-	0				-	0
アルミニウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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)	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
気温	℃	28.0	10.9	19.9	-	12	27.6	8.4	18.6	-	12	26.0	-0.4	13.2	-	12
水温	℃	27.0	5.6	16.4	-	12	29.5	7.2	18.1	-	12	27.8	4.7	16.3	-	12
アンモニア態窒素	mg/L				-	0				-	0				-	0
総アルカリ度	mg/L				-	0				-	0				-	0
溶存酸素	mg/L				-	0				-	0				-	0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				-	0				-	0				-	0
硫酸イオン	mg/L				-	0				-	0				-	0
電気伝導率	mS/m				-	0				-	0				-	0
総窒素	mg/L				-	0				-	0				-	0
総リン	mg/L				-	0				-	0				-	0
リン酸態リン	mg/L				-	0				-	0				-	0
浮遊物質(SS)	mg/L				-	0				-	0				-	0
大腸菌数	MPN/100mL				-	0				-	0				-	0
嫌気性芽胞菌	個/10mL				-	0				-	0				-	0
生物総数	n/mL				-	0				-	0				-	0
総酸度	mg/L				-	0				-	0				-	0
カリウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
マグネシウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
カルシウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
1,2-ジクロロプロパン	mg/L				-	0				-	0				-	0
1,3-ジクロロプロペン	mg/L				-	0				-	0				-	0
キシレン	mg/L				-	0				-	0				-	0
p-ジクロロベンゼン	mg/L				-	0				-	0				-	0
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0				-	0
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0				-	0
紫外線吸光度(253.7nm)	abs.				-	0				-	0				-	0

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 定量下限値未満

測定項目	単位	いの町上水道長沢給水栓					いの町上水道大橋給水栓					いの町上水道越裏門給水栓				
		最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数
一般細菌	個/mL	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
大腸菌	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
水銀及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
セレン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ヒ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
六価クロム化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
亜硝酸態窒素	mg/L	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.13	0.17	12	12	0.21	ND	ND	8	12	0.25	0.14	0.18	12	12
フッ素及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	12	12	0.04	0.03	0.03	12	12	0.03	0.02	0.02	12	12
ホウ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.01	0.01	0.01	1	1
四塩化炭素	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
1,4-ジオキサン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩素酸	mg/L	0.41	0.05	0.14	12	12	0.10	ND	0.06	11	12	0.25	0.09	0.18	12	12
クロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
クロロホルム	mg/L	0.0077	0.0007	0.0040	4	4	0.0052	0.0023	0.0034	4	4	0.0252	0.0025	0.0120	4	4
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	ND	ND	2	4	0.003	ND	ND	2	4	0.006	ND	0.003	3	4
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0005	ND	0.0003	3	4	0.0004	ND	ND	2	4	0.0005	0.0002	0.0003	4	4
臭素酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
総トリハロメタン	mg/L	0.0103	0.0011	0.0057	4	4	0.0072	0.0031	0.0046	4	4	0.0291	0.0037	0.0148	4	4
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	ND	0.002	2	4	0.002	ND	ND	2	4	0.010	ND	0.004	3	4
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0022	0.0004	0.0014	4	4	0.0017	0.0006	0.0010	4	4	0.0036	0.0010	0.0024	4	4
ブロモホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
ホルムアルデヒド	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
亜鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.015	0.015	0.015	1	1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	1	1	0.03	0.03	0.03	1	1	ND	ND	ND	0	1
鉄及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.034	0.034	0.034	1	1
銅及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.008	0.008	0.008	1	1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	1.9	1.9	1.9	1	1	2.1	2.1	2.1	1	1	2.1	2.1	2.1	1	1
マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩化物イオン	mg/L	3.4	1.5	2.2	12	12	3.3	2.4	2.7	12	12	2.2	1.7	1.9	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	16	16	16	1	1	24	24	24	1	1	28	28	28	1	1
蒸発残留物	mg/L	28	28	28	1	1	37	37	37	1	1	44	44	44	1	1
陰イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ジェオスミン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
2-メチルイソボルネオール	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
非イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
フェノール類	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7	0.1	0.3	12	12	0.7	0.1	0.3	12	12	0.5	0.1	0.3	12	12
pH値	-	7.5	7.1	7.3	-	12	7.4	7.2	7.3	-	12	7.8	7.5	7.7	-	12
味	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
臭気	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12
色度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	1.4	ND	0.7	10	12
濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	0.11	ND	ND	1	12

水質基準項目

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 定量下限値未満

測定項目	単位	いの町上水道長沢給水栓					いの町上水道大橋給水栓					いの町上水道越裏門給水栓				
		最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数
アンチモン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
ウラン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
ニッケル及びその化合物	mg/L				-	0				-	0				-	0
1,2-ジクロロエタン	mg/L				-	0				-	0				-	0
トルエン	mg/L				-	0				-	0				-	0
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				-	0				-	0				-	0
亜塩素酸	mg/L				-	0				-	0				-	0
二酸化塩素	mg/L				-	0				-	0				-	0
ジクロロアセトニトリル	mg/L				-	0				-	0				-	0
抱水クロラール	mg/L				-	0				-	0				-	0
農薬類	-				-	0				-	0				-	0
残留塩素	mg/L	0.60	0.10	0.39	-	12	0.40	0.10	0.27	-	12	0.60	0.10	0.32	-	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	16	16	16	1	1	24	24	24	1	1	28	28	28	1	1
マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
遊離炭酸	mg/L				-	0				-	0				-	0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				-	0				-	0				-	0
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				-	0				-	0				-	0
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L				-	0				-	0				-	0
臭気強度(TON)	-				-	0				-	0				-	0
蒸発残留物	mg/L	28	28	28	1	1	37	37	37	1	1	44	44	44	1	1
濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	0.11	ND	ND	1	12
pH値	-	7.5	7.1	7.3	-	12	7.4	7.2	7.3	-	12	7.8	7.5	7.7	-	12
腐食性(ランゲリア指数)	-				-	0				-	0				-	0
従属栄養細菌	個/mL				-	0				-	0				-	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L				-	0				-	0				-	0
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	1	1	0.03	0.03	0.03	1	1	ND	ND	ND	0	1
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)	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
気温	℃	28.1	0.0	13.0	-	12	21.8	-1.8	9.1	-	12	26.8	0.0	14.3	-	12
水温	℃	28.2	6.3	16.2	-	12	22.7	4.7	14.5	-	12	25.7	6.6	17.2	-	12
アンモニア態窒素	mg/L				-	0				-	0				-	0
総アルカリ度	mg/L				-	0				-	0				-	0
溶存酸素	mg/L				-	0				-	0				-	0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				-	0				-	0				-	0
硫酸イオン	mg/L				-	0				-	0				-	0
電気伝導率	mS/m				-	0				-	0				-	0
総窒素	mg/L				-	0				-	0				-	0
総リン	mg/L				-	0				-	0				-	0
リン酸態リン	mg/L				-	0				-	0				-	0
浮遊物質(SS)	mg/L				-	0				-	0				-	0
大腸菌数	MPN/100mL				-	0				-	0				-	0
嫌気性芽胞菌	個/10mL				-	0				-	0				-	0
生物総数	n/mL				-	0				-	0				-	0
総酸度	mg/L				-	0				-	0				-	0
カリウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
マグネシウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
カルシウム	mg/L				-	0				-	0				-	0
1,2-ジクロロプロパン	mg/L				-	0				-	0				-	0
1,3-ジクロロプロペン	mg/L				-	0				-	0				-	0
キシレン	mg/L				-	0				-	0				-	0
p-ジクロロベンゼン	mg/L				-	0				-	0				-	0
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0				-	0
クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0				-	0
紫外線吸光度(253.7nm)	abs.				-	0				-	0				-	0

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 定量下限値未満

測定項目	単位	いの町上水道寺川給水栓					いの町上水道大森給水栓					最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	
		最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数						
一般細菌	個/mL	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12					-	-
大腸菌	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	-	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
水銀及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
セレン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
六価クロム化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
亜硝酸態窒素	mg/L	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12					-	-
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4					-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.12	ND	ND	11	12	0.15	ND	ND	7	12					-	-
フッ素及びその化合物	mg/L	0.03	0.03	0.03	12	12	0.02	ND	ND	7	12					-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
四塩化炭素	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
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	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
ベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
塩素酸	mg/L	0.09	ND	ND	6	12	0.24	ND	0.10	11	12					-	-
クロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4					-	-
クロロホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.0136	0.0026	0.0090	4	4					-	-
ジクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.008	0.002	0.004	4	4					-	-
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0004	ND	ND	1	4	0.0004	ND	0.0002	3	4					-	-
臭素酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4					-	-
総トリハロメタン	mg/L	0.0006	ND	ND	1	4	0.0164	0.0035	0.0112	4	4					-	-
トリクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.009	ND	0.005	3	4					-	-
プロモジクロロメタン	mg/L	0.0002	ND	ND	1	4	0.0029	0.0009	0.0020	4	4					-	-
プロモホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4					-	-
ホルムアルデヒド	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4					-	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
鉄及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
銅及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.1	2.1	2.1	1	1	1.8	1.8	1.8	1	1					-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
塩化物イオン	mg/L	2.4	1.8	2.0	12	12	2.4	1.5	1.8	12	12					-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50	50	50	1	1	10	10	10	1	1					-	-
蒸発残留物	mg/L	68	68	68	1	1	22	22	22	1	1					-	-
陰イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
ジェオスミン	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
フェノール類	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	ND	ND	2	12	0.5	0.2	0.3	12	12					-	-
pH値	-	8.1	7.8	7.9	-	12	7.6	7.1	7.2	-	12					-	-
味	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	-	-	-
臭気	-	-	-	-	0	12	-	-	-	0	12	-	-	-	-	-	-
色度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12					-	-
濁度	度	ND	ND	ND	0	12	0.08	ND	ND	1	12					-	-

2025(令和7)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 定量下限値未満

	測定項目	単位	いの町上水道寺川給水栓					いの町上水道大森給水栓					最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数		
			最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数							
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	ウラン及びその化合物	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	ニッケル及びその化合物	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	トルエン	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	亜塩素酸	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	二酸化塩素	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	抱水コロラール	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	農薬類	-				-	0				-	0					-	-	
	残留塩素	mg/L		0.50	0.10	0.24	-	12	0.40	0.10	0.19	-	12					-	-
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		50	50	50	1	1	10	10	10	1	1					-	-
	マンガン及びその化合物	mg/L		ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-
	遊離炭酸	mg/L					-	0				-	0					-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					-	0				-	0					-	-
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L					-	0				-	0					-	-
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					-	0				-	0					-	-
	臭気強度(TON)	-					-	0				-	0					-	-
	蒸発残留物	mg/L		68	68	68	1	1	22	22	22	1	1					-	-
	濁度	度		ND	ND	ND	0	12	0.08	ND	ND	1	12					-	-
	pH値	-		8.1	7.8	7.9	-	12	7.6	7.1	7.2	-	12					-	-
	腐食性(ランゲリア指数)	-					-	0				-	0					-	-
	従属栄養細菌	個/mL					-	0				-	0					-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					-	0				-	0					-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L		ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-	
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)	mg/L		ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1					-	-	
独自項目	気温	℃	30.1	0.0	14.3	-	12	27.0	-3.6	11.7	-	12					-	-	
	水温	℃	18.1	6.4	13.4	-	12	22.8	4.9	14.8	-	12					-	-	
	アンモニア態窒素	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	総アルカリ度	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	溶存酸素	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	硫酸イオン	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	電気伝導率	mS/m				-	0				-	0					-	-	
	総窒素	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	総リン	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	リン酸態リン	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	浮遊物質(SS)	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	大腸菌数	MPN/100mL				-	0				-	0					-	-	
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				-	0				-	0					-	-	
	生物総数	n/mL				-	0				-	0					-	-	
	総酸度	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	カリウム	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	マグネシウム	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	カルシウム	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	キシレン	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L				-	0				-	0					-	-	
	クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0					-	-	
	クリプトスポリジウム	個/10L				-	0				-	0					-	-	
紫外線吸光度(253.7nm)	abs.				-	0				-	0					-	-		