

2022(令和4)年度水質検査項目一覧

	測定項目	水質基準値	報告下限値		種類
			伊野及び本川地区	吾北地区	
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100個/mL以下	1	—	病原生物指標
	大腸菌	検出されないこと	—	—	
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003	0.0003	無機物質・重金属
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005	0.00005	
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	0.001	
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	0.001	
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	0.001	
	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001	0.002	
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004	0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	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	0.10	0.10	
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.02	0.08	
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	0.1	一般有機化学物質
	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002	0.0002	
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.001	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	0.0004	0.004	
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.0002	0.002	
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0002	0.001	
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0002	0.001	
	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.0002	0.001	
	塩素酸	0.6mg/L以下	0.04	0.06	
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.001	0.002	
	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0002	0.001	
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.001	0.003	
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0002	0.001	
	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	0.0002	0.004	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.001	0.003	
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0002	0.001	
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.0002	0.001	
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.001	0.008	
	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005	0.005	色
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01	0.02	
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01	0.03	
	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005	0.01	
	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.0	0.1	味
	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001	0.005	色
	塩化物イオン	200mg/L以下	1.0	0.1	味
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	1	1.0	
	蒸発残留物	500mg/L以下	1	1	発泡
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.01	0.02	
	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	におい
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	発泡	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005	0.005		
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005	0.0005	におい	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.3	味	
pH値	5.8以上8.6以下	—	—	基礎的性状	
味	異常でないこと	—	—		
臭気	異常でないこと	—	—		
色度	5度以下	1	1		
濁度	2度以下	0.05	0.1		
そ の 他	気温	—	—	—	
	水温	—	—	—	
	残留塩素	—	—	—	におい

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 報告下限値未満

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	ND	ND	ND	0	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	ND	ND	ND	0	1	0.001	0.001	0.001	1	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	0.33	0.26	0.30	12	12	0.62	0.38	0.48	12	12	0.47	0.39	0.42	12	12
フッ素及びその化合物	mg/L	0.04	0.03	0.04	12	12	0.05	0.05	0.05	12	12	0.05	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	0.04	0.04	0.04	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	0.07	ND	ND	5	12	0.05	ND	ND	4	12	0.07	ND	ND	6	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	0.0002	ND	ND	1	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
ジプロモクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.0006	0.0003	0.0004	4	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	ND	ND	ND	0	4	0.0015	0.0003	0.0008	4	4	0.0006	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
プロモジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.0004	ND	ND	2	4	ND	ND	ND	0	4
プロモホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.0003	ND	ND	2	4	0.0002	ND	ND	2	4
ホルムアルデヒド	mg/L	0.001	ND	ND	1	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.010	0.010	0.010	1	1	0.005	0.005	0.005	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	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	0.040	0.040	0.040	1	1	0.023	0.023	0.023	1	1	0.017	0.017	0.017	1	1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.0	3.0	3.0	1	1	3.5	3.5	3.5	1	1	4.9	4.9	4.9	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	2.4	2.9	12	12	5.7	3.0	4.2	12	12	5.9	3.8	4.8	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	40	40	40	1	1	47	47	47	1	1	40	40	40	1	1
蒸発残留物	mg/L	55	55	55	1	1	71	71	71	1	1	71	71	71	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	0.1	ND	ND	1	12	0.1	ND	ND	1	12	0.1	ND	ND	1	12
pH値	-	7.5	7.3	7.4	-	12	7.1	6.9	7.0	-	12	7.0	6.8	6.9	-	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

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 報告下限値未満

	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	0				0	0
	ウラン及びその化合物	mg/L				0	0				0	0				0	0
	ニッケル及びその化合物	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	トルエン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	亜塩素酸	mg/L				0	0				0	0				0	0
	二酸化塩素	-				0	0				0	0				0	0
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				0	0				0	0				0	0
	抱水クロラール	mg/L				0	0				0	0				0	0
	農薬類	-				0	0				0	0				0	0
	残留塩素	mg/L	0.36	0.14	0.21	12	12	0.31	0.14	0.24	12	12	0.39	0.13	0.21	12	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	40	40	40	1	1	47	47	47	1	1	40	40	40	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	0				0	0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				0	0				0	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	0				0	0
	臭気強度(TON)	-				-	0				-	0				-	0
	蒸発残留物	mg/L	55	55	55	1	1	71	71	71	1	1	71	71	71	1	1
	濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
	pH値	-	7.5	7.3	7.4	-	12	7.1	6.9	7.0	-	12	7.0	6.8	6.9	-	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	0				0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L				0	0				0	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ノ酸(PFOA)	mg/L				0	0				0	0				0	0	
独自項目	気温	-	30.9	9.3	19.2	-	12	28.2	9.1	18.8	-	12	33.8	12.6	22.7	-	12
	水温	-	26.7	7.9	18.5	-	12	28.0	10.4	19.6	-	12	26.1	7.9	19.1	-	12
	アンモニア態窒素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	総アルカリ度	mg/L				0	0				0	0				0	0
	溶存酸素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	硫酸イオン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	電気伝導率	mS/m				0	0				0	0				0	0
	総窒素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	総リン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	リン酸態リン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	浮遊物質(SS)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	大腸菌群(BGLB培地法)	MPN/100mL				0	0				0	0				0	0
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				0	0				0	0				0	0
	生物総数	n/mL				0	0				0	0				0	0
	総酸度	mg/L				0	0				0	0				0	0
	カリウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	マグネシウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	カルシウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	キシレン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	p-ジクロロベンゼン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L				0	0				0	0				0	0
	ジアルジア	個/10L				0	0				0	0				0	0

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 報告下限値未満

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	1	ND	ND	1	12	7	ND	1	3	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	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	0.32	0.25	0.29	12	12	0.45	0.37	0.41	12	12	0.69	0.49	0.60	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	0.05	ND	ND	1	12	0.14	0.06	0.09	12	12	0.13	0.08	0.11	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	ND	ND	ND	0	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
ジプロモクロロメタン	mg/L	0.0003	ND	ND	3	4	ND	ND	ND	0	4	0.0004	ND	ND	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	0.0005	ND	0.0002	3	4	ND	ND	ND	0	4	0.0007	ND	0.0003	2	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
プロモジクロロメタン	mg/L	0.0002	ND	ND	1	4	ND	ND	ND	0	4	0.0003	ND	ND	2	4
プロモホルム	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	0.007	0.007	0.007	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	7.1	7.1	7.1	1	1	4.8	4.8	4.8	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	ND	ND	ND	0	1
塩化物イオン	mg/L	4.1	2.4	3.0	12	12	6.0	3.4	3.8	12	12	3.2	2.8	2.9	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	38	38	38	1	1	51	45	48	4	4	31	31	31	1	1
蒸発残留物	mg/L	56	56	56	1	1	87	73	78	4	4	62	62	62	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	0.1	ND	ND	1	12	ND	ND	ND	0	12	0.1	ND	ND	1	12
pH値	-	7.3	7.2	7.3	-	12	7.5	7.4	7.5	-	12	7.2	7.1	7.2	-	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	0.05	ND	ND	1	12

水質基準項目

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 報告下限値未満

	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	0				0	0
	ウラン及びその化合物	mg/L				0	0				0	0				0	0
	ニッケル及びその化合物	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	トルエン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	亜塩素酸	mg/L				0	0				0	0				0	0
	二酸化塩素	-				0	0				0	0				0	0
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				0	0				0	0				0	0
	抱水クロラール	mg/L				0	0				0	0				0	0
	農薬類	-				0	0				0	0				0	0
	残留塩素	mg/L	0.29	0.16	0.21	12	12	0.36	0.15	0.24	12	12	0.40	0.17	0.23	12	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	38	38	38	1	1	51	45	48	4	4	31	31	31	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	0				0	0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				0	0				0	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	0				0	0
	臭気強度(TON)	-				-	0				-	0				-	0
	蒸発残留物	mg/L	56	56	56	1	1	87	73	78	4	4	62	62	62	1	1
	濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	0.05	ND	ND	1	12
	pH値	-	7.3	7.2	7.3	-	12	7.5	7.4	7.5	-	12	7.2	7.1	7.2	-	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	0				0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L				0	0				0	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ノ酸(PFOA)	mg/L				0	0				0	0				0	0	
独自項目	気温	-	32.5	11.7	21.8	-	12	33.3	11.2	20.8	-	12	32.7	12.1	21.1	-	12
	水温	-	25.2	12.8	19.4	-	12	26.1	11.4	18.9	-	12	22.0	11.4	17.2	-	12
	アンモニア態窒素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	総アルカリ度	mg/L				0	0				0	0				0	0
	溶存酸素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	硫酸イオン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	電気伝導率	mS/m				0	0				0	0				0	0
	総窒素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	総リン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	リン酸態リン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	浮遊物質(SS)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	大腸菌群(BGLB培地法)	MPN/100mL				0	0				0	0				0	0
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				0	0				0	0				0	0
	生物総数	n/mL				0	0				0	0				0	0
	総酸度	mg/L				0	0				0	0				0	0
	カリウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	マグネシウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	カルシウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	キシレン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	p-ジクロロベンゼン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L				0	0				0	0				0	0
	ジアルジア	個/10L				0	0				0	0				0	0

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 報告下限値未満

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					報告下限値未満				
		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					
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	0.33	0.27	0.30	12	12	0.35	0.27	0.31	12	12					
フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.04	0.05	12	12	0.05	0.04	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					
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	0.11	0.06	0.08	12	12	0.17	0.08	0.12	12	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	0.0003	ND	ND	1	4					
ジクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4					
ジプロモクロロメタン	mg/L	0.0003	ND	ND	2	4	0.0006	ND	0.0004	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	0.0005	ND	0.0002	2	4	0.0016	ND	0.0008	3	4					
トリクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4					
プロモジクロロメタン	mg/L	0.0002	ND	ND	2	4	0.0005	ND	0.0003	3	4					
プロモホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	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					
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					
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	3.1	3.1	3.1	1	1	3.2	3.2	3.2	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					
塩化物イオン	mg/L	3.5	2.6	2.9	12	12	3.8	2.4	3.0	12	12					
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	40	40	40	1	1	37	37	37	1	1					
蒸発残留物	mg/L	57	57	57	1	1	58	58	58	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	0.1	ND	ND	1	12	0.1	ND	ND	1	12					
pH値	-	7.6	7.3	7.5	-	12	7.5	7.4	7.4	-	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	0.17	ND	ND	1	12	ND	ND	ND	0	12					

水質基準項目

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 報告下限値未満

	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									
			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	0					
	ウラン及びその化合物	mg/L				0	0				0	0					
	ニッケル及びその化合物	mg/L				0	0				0	0					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				0	0				0	0					
	トルエン	mg/L				0	0				0	0					
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				0	0				0	0					
	亜塩素酸	mg/L				0	0				0	0					
	二酸化塩素	-				0	0				0	0					
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				0	0				0	0					
	抱水クロラール	mg/L				0	0				0	0					
	農薬類	-				0	0				0	0					
	残留塩素	mg/L	0.36	0.18	0.24	12	12	0.31	0.12	0.21	12	12					
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	40	40	40	1	1	37	37	37	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				0	0					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				0	0				0	0					
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				0	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	0					
	臭気強度(TON)	-				-	0				-	0					
	蒸発残留物	mg/L	57	57	57	1	1	58	58	58	1	1					
	濁度	度	0.17	ND	ND	1	12	ND	ND	ND	0	12					
	pH値	-	7.6	7.3	7.5	-	12	7.5	7.4	7.4	-	12					
	腐食性(ランゲリア指数)	-				-	0				-	0					
	従属栄養細菌	個/mL				0	0				0	0					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L				0	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					
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ノ酸(PFOA)	mg/L				0	0				0	0						
独自項目	気温	-	36.4	10.5	21.2	-	12	29.0	11.9	20.0	-	12					
	水温	-	25.8	11.2	19.4	-	12	23.5	13.2	18.1	-	12					
	アンモニア態窒素	mg/L				0	0				0	0					
	総アルカリ度	mg/L				0	0				0	0					
	溶存酸素	mg/L				0	0				0	0					
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				0	0				0	0					
	硫酸イオン	mg/L				0	0				0	0					
	電気伝導率	mS/m				0	0				0	0					
	総窒素	mg/L				0	0				0	0					
	総リン	mg/L				0	0				0	0					
	リン酸態リン	mg/L				0	0				0	0					
	浮遊物質(SS)	mg/L				0	0				0	0					
	大腸菌群(BGLB培地法)	MPN/100mL				0	0				0	0					
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				0	0				0	0					
	生物総数	n/mL				0	0				0	0					
	総酸度	mg/L				0	0				0	0					
	カリウム	mg/L				0	0				0	0					
	マグネシウム	mg/L				0	0				0	0					
	カルシウム	mg/L				0	0				0	0					
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				0	0				0	0					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				0	0				0	0					
	キシレン	mg/L				0	0				0	0					
	p-ジクロロベンゼン	mg/L				0	0				0	0					
	クリプトスポリジウム	個/10L				0	0				0	0					
	ジアルジア	個/10L				0	0				0	0					

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 報告下限値未満

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	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
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	0.16	0.12	0.14	12	12	0.11	ND	ND	2	12	0.22	0.13	0.18	12	12
フッ素及びその化合物	mg/L	0.02	ND	ND	9	12	0.04	0.03	0.03	12	12	0.02	ND	ND	10	12
ホウ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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	0.11	ND	0.07	10	12	0.14	0.09	0.11	12	12	0.18	0.12	0.16	12	12
クロロ酢酸	mg/L	0.001	ND	ND	1	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
クロロホルム	mg/L	0.0019	0.0003	0.0010	4	4	0.0060	0.0013	0.0039	4	4	0.0205	0.0027	0.0118	4	4
ジクロロ酢酸	mg/L	0.001	ND	ND	1	4	0.004	ND	0.002	3	4	0.007	0.002	0.005	4	4
ジブromクロロメタン	mg/L	0.0004	0.0002	0.0003	4	4	0.0003	ND	ND	2	4	0.0003	0.0002	0.0002	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	0.0034	0.0008	0.0019	4	4	0.0075	0.0022	0.0051	4	4	0.0241	0.0041	0.0142	4	4
トリクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.005	ND	0.002	3	4	0.010	0.002	0.006	4	4
ブromジクロロメタン	mg/L	0.0011	0.0003	0.0006	4	4	0.0014	0.0007	0.0010	4	4	0.0033	0.0012	0.0022	4	4
ブrom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	0.001	ND	ND	1	4	0.005	ND	0.001	1	4
亜鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	0.005	0.005	0.005	1	1	0.007	0.007	0.007	1	1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.03	0.03	1	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	0.02	0.02	0.02	1	1
銅及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	0.007	0.007	0.007	1	1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	1.5	1.5	1.5	1	1	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	ND	ND	ND	0	1
塩化物イオン	mg/L	3.4	2.2	2.8	12	12	3.1	1.9	2.4	12	12	2.5	1.7	2.0	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	14	14	14	1	1	22	22	22	1	1	19	19	19	1	1
蒸発残留物	mg/L	23	23	23	1	1	39	39	39	1	1	33	33	33	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	0.3	ND	0.2	9	12	0.5	0.2	0.3	12	12	0.5	0.1	0.3	12	12
pH値	-	7.4	7.1	7.2	-	12	7.5	7.3	7.4	-	12	7.8	7.4	7.6	-	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	ND	ND	3	12
濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	0.18	ND	ND	1	12

水質基準項目

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 報告下限値未満

	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
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	0				0	0
	ウラン及びその化合物	mg/L				0	0				0	0				0	0
	ニッケル及びその化合物	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	トルエン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	亜塩素酸	mg/L				0	0				0	0				0	0
	二酸化塩素	-				0	0				0	0				0	0
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				0	0				0	0				0	0
	抱水クロラール	mg/L				0	0				0	0				0	0
	農薬類	-				0	0				0	0				0	0
	残留塩素	mg/L	0.40	0.10	0.28	12	12	0.40	0.10	0.31	12	12	0.50	0.10	0.31	12	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	14	14	14	1	1	22	22	22	1	1	19	19	19	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	0				0	0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				0	0				0	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	0				0	0
	臭気強度(TON)	-				-	0				-	0				-	0
	蒸発残留物	mg/L	23	23	23	1	1	39	39	39	1	1	33	33	33	1	1
	濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	0.18	ND	ND	1	12
	pH値	-	7.4	7.1	7.2	-	12	7.5	7.3	7.4	-	12	7.8	7.4	7.6	-	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	0				0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L				0	0				0	0				0	0
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.03	0.03	1	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ノ酸(PFOA)	mg/L				0	0				0	0				0	0	
独自項目	気温	-	25.9	0.2	13.4	-	12	27.4	-3.3	12.1	-	12	22.5	-1.7	12.6	-	12
	水温	-	25.4	5.2	15.8	-	12	22.9	4.8	15.1	-	12	22.5	5.5	15.6	-	12
	アンモニア態窒素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	総アルカリ度	mg/L				0	0				0	0				0	0
	溶存酸素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	硫酸イオン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	電気伝導率	mS/m				0	0				0	0				0	0
	総窒素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	総リン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	リン酸態リン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	浮遊物質(SS)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	大腸菌群(BGLB培地法)	MPN/100mL				0	0				0	0				0	0
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				0	0				0	0				0	0
	生物総数	n/mL				0	0				0	0				0	0
	総酸度	mg/L				0	0				0	0				0	0
	カリウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	マグネシウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	カルシウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	キシレン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	p-ジクロロベンゼン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L				0	0				0	0				0	0
	ジアルジア	個/10L				0	0				0	0				0	0

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 報告下限値未満

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	4	ND	ND	ND	0	4					
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	0.11	ND	ND	11	12	0.11	ND	ND	3	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	5	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	0.14	0.08	0.10	12	12	0.14	0.06	0.09	12	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	0.0097	0.0018	0.0056	4	4					
ジクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.005	0.002	0.004	4	4					
ジブromクロロメタン	mg/L	0.0003	0.0002	0.0003	4	4	0.0002	ND	ND	1	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	0.0002	0.0004	4	4	0.0120	0.0025	0.0070	4	4					
トリクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.007	0.002	0.005	4	4					
ブromジクロロメタン	mg/L	0.0003	ND	ND	2	4	0.0021	0.0007	0.0013	4	4					
ブrom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	0.004	ND	0.001	2	4	0.001	ND	ND	1	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					
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	1.9	1.9	1.9	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	2.2	1.8	2.0	12	12	2.4	1.5	1.9	12	12					
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	45	45	1	1	8	8	8	1	1					
蒸発残留物	mg/L	57	57	57	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	0.1	ND	ND	1	12	0.5	0.2	0.3	12	12					
pH値	-	8.1	7.6	8.0	-	12	7.5	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	ND	ND	ND	0	12					

水質基準項目

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 報告下限値未満

	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				0	0					
	ウラン及びその化合物	mg/L				0	0				0	0					
	ニッケル及びその化合物	mg/L				0	0				0	0					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				0	0				0	0					
	トルエン	mg/L				0	0				0	0					
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				0	0				0	0					
	亜塩素酸	mg/L				0	0				0	0					
	二酸化塩素	-				0	0				0	0					
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				0	0				0	0					
	抱水クロラール	mg/L				0	0				0	0					
	農薬類	-				0	0				0	0					
	残留塩素	mg/L	0.40	0.20	0.28	12	12	0.40	0.20	0.34	12	12					
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	45	45	1	1	8	8	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					
	遊離炭酸	mg/L				0	0				0	0					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				0	0				0	0					
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				0	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	0					
	臭気強度(TON)	-				-	0				-	0					
	蒸発残留物	mg/L	57	57	57	1	1	22	22	22	1	1					
	濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12					
	pH値	-	8.1	7.6	8.0	-	12	7.5	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				0	0					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L				0	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					
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ノ酸(PFOA)	mg/L				0	0				0	0						
独自項目	気温	-	23.5	-1.9	12.4	-	12	31.2	-3.6	13.2	-	12					
	水温	-	22.7	6.3	14.5	-	12	26.0	5.6	15.2	-	12					
	アンモニア態窒素	mg/L				0	0				0	0					
	総アルカリ度	mg/L				0	0				0	0					
	溶存酸素	mg/L				0	0				0	0					
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				0	0				0	0					
	硫酸イオン	mg/L				0	0				0	0					
	電気伝導率	mS/m				0	0				0	0					
	総窒素	mg/L				0	0				0	0					
	総リン	mg/L				0	0				0	0					
	リン酸態リン	mg/L				0	0				0	0					
	浮遊物質(SS)	mg/L				0	0				0	0					
	大腸菌群(BGLB培地法)	MPN/100mL				0	0				0	0					
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				0	0				0	0					
	生物総数	n/mL				0	0				0	0					
	総酸度	mg/L				0	0				0	0					
	カリウム	mg/L				0	0				0	0					
	マグネシウム	mg/L				0	0				0	0					
	カルシウム	mg/L				0	0				0	0					
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				0	0				0	0					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				0	0				0	0					
	キシレン	mg/L				0	0				0	0					
	p-ジクロロベンゼン	mg/L				0	0				0	0					
	クリプトスポリジウム	個/10L				0	0				0	0					
	ジアルジア	個/10L				0	0				0	0					

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 報告下限値未満

測定項目	単位	いの町上水道土居日原給水栓					いの町上水道下八川給水栓					いの町上水道小川給水栓				
		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	1	ND	ND	1	12	1	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	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	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
亜硝酸態窒素	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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	0.5	0.5	0.5	1	1	0.3	0.3	0.3	1	1	0.4	0.4	0.4	1	1
フッ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ホウ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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	0.12	0.07	0.10	4	4	0.11	ND	0.07	3	4	0.11	ND	ND	2	4
クロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.004	ND	ND	1	4	ND	ND	ND	0	4
クロロホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.010	0.002	0.006	4	4	0.017	0.004	0.010	4	4
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	ND	ND	1	4	0.011	ND	0.005	2	4	0.008	ND	0.004	2	4
ジプロモクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	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	ND	ND	ND	0	4	0.013	ND	0.007	3	4	0.019	0.004	0.011	4	4
トリクロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.007	ND	0.004	3	4	0.007	ND	ND	2	4
プロモジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.003	ND	0.002	3	4	0.002	ND	ND	2	4
プロモホルム	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	0.012	0.012	0.012	1	1	ND	ND	ND	0	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	0.01	0.01	0.01	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	2.7	2.7	2.7	1	1	3.3	3.3	3.3	1	1	3.2	3.2	3.2	1	1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005	0.005	0.005	1	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
塩化物イオン	mg/L	3.4	1.9	2.4	12	12	2.9	2.1	2.4	12	12	2.5	2.1	2.3	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	35.9	35.9	35.9	1	1	30.8	30.8	30.8	1	1	76.3	61.8	67.5	4	4
蒸発残留物	mg/L	43	43	43	1	1	56	56	56	1	1	127	91	103	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	2.0	ND	0.3	3	12	2.3	ND	0.3	5	12	0.6	0.3	0.4	12	12
pH値	-	7.2	6.7	7.0	-	12	7.7	7.2	7.5	-	12	7.9	7.6	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	ND	ND	ND	0	12
濁度	度	0.2	ND	ND	1	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12

水質基準項目

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 報告下限値未満

	測定項目	単位	いの町上水道土居日比原給水栓					いの町上水道下八川給水栓					いの町上水道小川給水栓				
			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	0				0	0
	ウラン及びその化合物	mg/L				0	0				0	0				0	0
	ニッケル及びその化合物	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	トルエン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	亜塩素酸	mg/L				0	0				0	0				0	0
	二酸化塩素	-				0	0				0	0				0	0
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				0	0				0	0				0	0
	抱水クロラール	mg/L				0	0				0	0				0	0
	農薬類	-				0	0				0	0				0	0
	残留塩素	mg/L	0.50	0.30	0.40	12	12	0.30	0.10	0.27	12	12	0.40	0.20	0.28	12	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	35.9	35.9	35.9	1	1	30.8	30.8	30.8	1	1	76.3	61.8	67.5	4	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005	0.005	0.005	1	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
	遊離炭酸	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				0	0				0	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	0				0	0
	臭気強度(TON)	-				-	0				-	0				-	0
	蒸発残留物	mg/L	43	43	43	1	1	56	56	56	1	1	127	91	103	4	4
	濁度	度	0.2	ND	ND	1	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
	pH値	-	7.2	6.7	7.0	-	12	7.7	7.2	7.5	-	12	7.9	7.6	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	0				0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L				0	0				0	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ノ酸(PFOA)	mg/L				0	0				0	0				0	0	
独自項目	気温	-	27.0	0.0	13.6	-	7	28.0	1.0	12.1	-	7	26.0	1.0	13.7	-	6
	水温	-	25.0	2.0	12.7	-	7	30.0	5.0	17.1	-	7	26.0	3.0	14.3	-	6
	アンモニア態窒素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	総アルカリ度	mg/L				0	0				0	0				0	0
	溶存酸素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	硫酸イオン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	電気伝導率	mS/m				0	0				0	0				0	0
	総窒素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	総リン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	リン酸態リン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	浮遊物質(SS)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	大腸菌群(BGLB培地法)	MPN/100mL				0	0				0	0				0	0
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				0	0				0	0				0	0
	生物総数	n/mL				0	0				0	0				0	0
	総酸度	mg/L				0	0				0	0				0	0
	カリウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	マグネシウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	カルシウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	キシレン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	p-ジクロロベンゼン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L				0	0				0	0				0	0
	ジアルジア	個/10L				0	0				0	0				0	0

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 報告下限値未満

測定項目	単位	いの町上水道八川給水栓					いの町上水道高岩給水栓					いの町上水道柳野給水栓				
		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	1	ND	ND	2	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	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	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4
亜硝酸態窒素	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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	0.2	0.2	0.2	1	1	0.6	0.6	0.6	1	1	0.3	0.3	0.3	1	1
フッ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
ホウ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1	ND	ND	ND	0	1
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	0.14	ND	0.09	3	4	0.11	0.07	0.09	4	4	0.13	0.07	0.10	4	4
クロロ酢酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4	0.002	ND	ND	1	4	ND	ND	ND	0	4
クロロホルム	mg/L	0.016	0.002	0.009	4	4	0.007	0.002	0.005	4	4	0.012	0.001	0.006	4	4
ジクロロ酢酸	mg/L	0.007	ND	0.003	2	4	0.004	ND	ND	1	4	0.005	ND	ND	2	4
ジプロモクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	4	ND	ND	ND	0	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	0.019	ND	0.010	3	4	0.009	ND	0.006	3	4	0.014	ND	0.007	3	4
トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	ND	ND	2	4	0.006	ND	ND	1	4	0.004	ND	ND	1	4
プロモジクロロメタン	mg/L	0.003	ND	0.002	3	4	0.002	ND	0.001	3	4	0.002	ND	0.001	3	4
プロモホルム	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	0.006	0.006	0.006	1	1	0.005	0.005	0.005	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	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	2.7	2.7	2.7	1	1	2.9	2.9	2.9	1	1	2.8	2.8	2.8	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	ND	ND	ND	0	1
塩化物イオン	mg/L	2.7	2.0	2.3	12	12	3.7	2.1	2.7	12	12	2.9	2.1	2.5	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	85.5	64.6	74.6	4	4	43.4	43.4	43.4	1	1	42.1	42.1	42.1	1	1
蒸発残留物	mg/L	118	86	98	4	4	70	70	70	1	1	65	65	65	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	ND	ND	3	12	0.6	ND	0.3	9	12	0.7	ND	ND	6	12
pH値	-	8.1	7.9	8.0	-	12	7.6	7.0	7.5	-	12	7.9	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	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

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質管理目標設定項目・独自項目

※ND …… 報告下限値未満

	測定項目	単位	いの町上水道上八川給水栓					いの町上水道高岩給水栓					いの町上水道柳野給水栓				
			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	0				0	0
	ウラン及びその化合物	mg/L				0	0				0	0				0	0
	ニッケル及びその化合物	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	トルエン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	亜塩素酸	mg/L				0	0				0	0				0	0
	二酸化塩素	-				0	0				0	0				0	0
	ジクロロアセトニトリル	mg/L				0	0				0	0				0	0
	抱水クロラール	mg/L				0	0				0	0				0	0
	農薬類	-				0	0				0	0				0	0
	残留塩素	mg/L	0.40	0.15	0.29	12	12	0.40	0.10	0.28	12	12	0.40	0.10	0.28	12	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	85.5	64.6	74.6	4	4	43.4	43.4	43.4	1	1	42.1	42.1	42.1	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
	遊離炭酸	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L				0	0				0	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	0				0	0
	臭気強度(TON)	-				-	0				-	0				-	0
	蒸発残留物	mg/L	118	86	98	4	4	70	70	70	1	1	65	65	65	1	1
	濁度	度	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12	ND	ND	ND	0	12
	pH値	-	8.1	7.9	8.0	-	12	7.6	7.0	7.5	-	12	7.9	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	0				0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L				0	0				0	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ノ酸(PFOA)	mg/L				0	0				0	0				0	0	
独自項目	気温	-	26.0	0.0	10.1	-	7	28.0	2.0	14.4	-	7	26.0	4.0	13.1	-	7
	水温	-	26.0	10.0	17.1	-	7	23.0	4.0	11.3	-	6	25.0	8.0	14.7	-	7
	アンモニア態窒素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	総アルカリ度	mg/L				0	0				0	0				0	0
	溶存酸素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	硫酸イオン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	電気伝導率	mS/m				0	0				0	0				0	0
	総窒素	mg/L				0	0				0	0				0	0
	総リン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	リン酸態リン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	浮遊物質(SS)	mg/L				0	0				0	0				0	0
	大腸菌群(BGLB培地法)	MPN/100mL				0	0				0	0				0	0
	嫌気性芽胞菌	個/10mL				0	0				0	0				0	0
	生物総数	n/mL				0	0				0	0				0	0
	総酸度	mg/L				0	0				0	0				0	0
	カリウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	マグネシウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	カルシウム	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	キシレン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	p-ジクロロベンゼン	mg/L				0	0				0	0				0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L				0	0				0	0				0	0
	ジアルジア	個/10L				0	0				0	0				0	0

2022(令和4)年度 水質検査成績表 - 水質基準項目

※ND …… 報告下限値未満

測定項目	単位	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	3	ND	ND	4	12										
大腸菌	-	-	-	-	0	12										
カドミウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
水銀及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
セレン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
鉛及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
ヒ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
六価クロム化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	4										
亜硝酸態窒素	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	ND	ND	ND	0	4										
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.2	0.2	1	1										
フッ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
ホウ素及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
四塩化炭素	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
1,4-ジオキサン	mg/L	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										
ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
ベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
塩素酸	mg/L	0.32	ND	0.17	3	4										
クロロ酢酸	mg/L	0.006	ND	ND	1	4										
クロロホルム	mg/L	0.019	0.005	0.014	4	4										
ジクロロ酢酸	mg/L	0.022	ND	0.008	2	4										
ジプロモクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0	4										
臭素酸	mg/L	ND	ND	ND	0	4										
総トリハロメタン	mg/L	0.022	0.006	0.016	4	4										
トリクロロ酢酸	mg/L	0.014	ND	0.007	3	4										
プロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.001	0.002	4	4										
プロモホルム	mg/L	ND	ND	ND	0	4										
ホルムアルデヒド	mg/L	ND	ND	ND	0	4										
亜鉛及びその化合物	mg/L	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										
鉄及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
銅及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.6	2.6	2.6	1	1										
マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
塩化物イオン	mg/L	3.1	2.2	2.5	12	12										
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	31.8	31.8	31.8	1	1										
蒸発残留物	mg/L	56	56	56	1	1										
陰イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
ジェオスミン	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
2-メチルイソボルネオール	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
非イオン界面活性剤	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
フェノール類	mg/L	ND	ND	ND	0	1										
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.3	ND	0.5	10	12										
pH値	-	7.8	7.5	7.7	-	12										
味	-	-	-	-	0	12										
臭気	-	-	-	-	0	12										
色度	度	ND	ND	ND	0	12										
濁度	度	ND	ND	ND	0	12										

水質基準項目

