

作並配水

令和7年度

水質項目		採水月日											
		4月17日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18日	9月10日	10月15日	11月10日	12月15日	1月19日	2月12日	
水	温 (°C)	8.6	13.0	16.0	17.3	19.6	19.6	15.0	11.0	5.5	5.0	3.0	
一	般												
細菌	数 (個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大	腸												
菌	数	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.10	0.08	0.12	0.18	0.18	0.41	0.21	0.06	0.13	0.16	0.09	
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.07	0.07	0.08	0.10	0.10	0.11	0.07	0.08	0.08	0.07	0.09	
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
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)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	(mg/L)	<0.05	<0.05	0.06	0.09	0.13	0.12	0.07	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム	(mg/L)	0.002	0.004	0.005	0.006	0.008	0.013	0.005	0.003	0.002	0.001	0.001	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.002	0.004	0.004	0.004	0.005	0.007	0.003	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	
ジプロモクロロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
臭素	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			
総トリハロメタン	(mg/L)	0.004	0.006	0.009	0.012	0.014	0.019	0.007	0.005	0.003	0.002	0.002	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.002	0.004	0.004	0.005	0.006	0.010	0.004	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	
プロモホルム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.0	7.3	7.8	9.3	9.2	10.5	9.3	8.1	7.3	8.0	8.8	
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	(mg/L)	6.5	6.4	6.3	6.8	6.5	8.1	8.5	6.6	6.9	7.4	6.5	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	16.0	22.8	27.6	36.8	37.8	37.4	20.9	25.6	20.9	20.0	30.6	
蒸発残留物	(mg/L)	53	71	92	110	111	109	73	77	70	61	82	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02			<0.02			<0.02			
シェオスミン	(µg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
2-メチルイソボルネオール	(µg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			<0.0005			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.9	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	
pH	値	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	
味	(種類)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭	気(種類)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色	度(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
濁	度(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンチモン及びその化合物	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ウラン及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
ニッケル及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
トルエン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)			<0.005						<0.005			
塩化塩素酸	(mg/L)			<0.05						<0.05			
ジクロロアセトニトリル	(mg/L)			<0.001			0.002			<0.001			
摺水クロラール	(mg/L)			0.001			0.003			<0.001			
農薬類*													
残留塩素	(mg/L)	0.63	0.63	0.63	0.70	0.76	0.73	0.63	0.64	0.58	0.59	0.63	
遊離炭酸	(mg/L)			1.1						0.6			
1,1-1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
メチル-tert-ブチルエーテル	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
臭気強度(TON)													
腐食性(ラングリア指数)		-2.7	-2.5	-2.5	-2.2	-2.3	-2.3	-2.6	-2.6	-2.8	-2.8	-2.6	
従属栄養細菌	(個/mL)			0						0			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	(µg/L)			<0.005						<0.005			