

作並配水

令和5年度

採水月日		4月17日	5月22日	6月19日	7月10日	8月7日	9月11日	10月16日	11月13日	12月18日	1月15日	2月19日
水	温 (°C)	10.0	13.0	15.3	16.7	19.8	18.8	14.3	14.9	7.6	6.0	5.0
	一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	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)	0.07	0.09	0.15	0.16	0.11	0.16	0.09	0.05	0.12	0.06	0.07
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	0.08	0.09	0.06	0.07	0.07
	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-ジオキサラン (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	0.07	0.10	0.13	0.14	0.09	0.07	<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	0.003	0.008	0.007	0.005	0.006	0.004	0.003	0.003	0.001	0.001
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.003	0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	<0.002	<0.002
	ジプロモクロロメタン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭素酸 (mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001		
	総トリハロメタン (mg/L)	0.004	0.005	0.010	0.010	0.010	0.010	0.007	0.005	0.005	0.002	0.002
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.003	0.006	0.006	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	<0.005	<0.005
	プロモジクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	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)	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	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)	6.9	7.5	7.9	8.7	8.3	8.1	7.8	8.2	6.9	7.3	7.0
	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	6.5	7.6	7.9	7.3	8.8	6.8	7.2	7.4	6.5	6.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	25.7	27.3	23.6	28.3	30.2	15.1	26.8	34.9	17.7	28.5	22.8
	蒸発残留物 (mg/L)	76	82	78	115	96	62	86	101	62	81	68
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.02			<0.02			<0.02		
	シエオスミン (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	0.3	0.6	0.7	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
	pH値	7.1	7.2	7.1	7.0	7.1	7.3	7.2	7.3	7.4	7.1	7.1
	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	<0.01	<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		
	管塩素酸 (mg/L)			<0.05						<0.05		
	ジクロロアセトトリル (mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001		
	摺水クロール (mg/L)			0.002			0.001			<0.001		
	農薬類*											
	残留塩素 (mg/L)	0.63	0.61	0.61	0.74	0.73	0.74	0.61	0.63	0.65	0.61	0.60
	遊離炭酸 (mg/L)			1.6						1.2		
	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
	腐食性(ランゲリア指数)	-2.6	-2.5	-2.6	-2.6	-2.4	-2.5	-2.5	-2.2	-2.6	-2.7	-2.8
	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		

* 農薬類の評価方法： 農薬毎にその検出値を目標値で除し、それら(測定した農薬すべて)を総和した値(農薬の検出値が定量下限値を下回った場合は0とする。)

* 農薬類の採水月日は、5月17日、6月14日、7月10日、8月17日