

作並字長原

平成26年度

検査月日		4月22日	5月20日	6月17日	7月15日	8月19日	9月18日	10月20日	11月18日	12月16日	1月20日	2月17日	3月17日	最高	最低	平均	
水質項目	水 温 (°C)	6.5	10.4	13.1	16.4	21.1	19.3	15.9	11.1	6.9	4.1	3.7	3.4	21.1	3.4	11.0	
	一般細菌 (個/mL)	0	0	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	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	<0.0003	<0.0003			
	水銀及びその化合物 (mg/L)			<0.00005		<0.00005				<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	<0.001	<0.001			
	鉛及びその化合物 (mg/L)			0.002		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.002	<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	<0.001	<0.001			
	六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
	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	<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			<0.001	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.09	0.09	0.12	0.12	0.13	0.09	0.10	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.12	0.13	0.07	0.10
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.09	0.06	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.09	0.06	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	<0.02	<0.02			
	四塩化炭素 (mg/L)			<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002	<0.0002		
	1,4-ジオキサン (mg/L)			<0.005			<0.005				<0.005			<0.005	<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 (mg/L)			<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		
	テトラクロロエチレン (mg/L)			<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		
	ベンゼン (mg/L)			<0.001			<0.001				<0.001			<0.001	<0.001		
	塩素酸 (mg/L)	<0.05	<0.05	0.06	0.10	0.07	0.07	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.10	<0.05	<0.05
	クロロ酢酸 (mg/L)			<0.002			<0.002				<0.002			<0.002	<0.002		
	クロロホルム (mg/L)			0.009			0.008				0.005			0.004	0.009	0.004	0.006
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.009			0.007				0.005			0.005	0.009	0.005	0.006	
ジブロモクロロメタン (mg/L)			<0.001			<0.001				<0.001			<0.001	<0.001			
臭素 (mg/L)			<0.001			<0.001				<0.001			<0.001	<0.001			
トリハロメタン (mg/L)			0.011			0.011				0.007			0.006	0.011	0.006	0.009	
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.011			0.008				0.007			0.005	0.011	0.005	0.008	
プロモクロロメタン (mg/L)			0.002			0.003				0.002			0.002	0.003	0.002	0.002	
プロモホルム (mg/L)			<0.001			<0.001				<0.001			<0.001	<0.001			
ホルムアルデヒド (mg/L)			<0.001			<0.001				<0.001			<0.001	<0.001			
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	<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	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<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	<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	<0.02	<0.02	<0.02			
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.2	9.1	8.6	7.5	7.7	8.6	7.6	8.2	8.0	6.8	6.9	7.6	9.1	6.8	7.8		
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	<0.001	<0.001	<0.001			
塩化物イオン (mg/L)	6.0	6.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	8.4	7.2	6.5	6.4	7.0	8.4	6.0	7.1		
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	21.2	38.8	15.0	18.9	22.7	31.9	21.4	30.0	22.6	27.5	30.3	17.4	38.8	15.0	24.8		
蒸発残留物 (mg/L)			60			93			70			67	93	60	72		
陰イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.02			<0.02				<0.02			<0.02	<0.02			
シエオスミン (µg/L)			<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			
非イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.005			<0.005				<0.005			<0.005	<0.005			
フェノール類 (mg/L)			<0.0005			<0.0005				<0.0005			<0.0005	<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3		
pH値	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3		
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	異常なし	異常なし				
臭(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	異常なし	異常なし				
色度(度)	<1	<1	<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	<0.1	<0.1				
水質管理項目	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	<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	<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	<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		
	トルエン (mg/L)			<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				<0.005			<0.005	<0.005		
	亜塩化水素酸 (mg/L)			<0.05			<0.05				<0.05			<0.05	<0.05		
	二酸化塩素 (mg/L)			<0.05			<0.05				<0.05			<0.05	<0.05		
	ジクロロアセチル (mg/L)			<0.001			<0.001				<0.001			<0.001	<0.001		
	抱水クローラール (mg/L)			0.001			<0.001				<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001
	残留塩素 (mg/L)	0.70	0.70	0.60	0.65	0.70	0.75	0.65	0.60	0.55	0.65	0.70	0.75	0.75	0.55	0.67	
	遊離炭酸 (mg/L)			1.8						1.1			1.8	1.1	1.4		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)			<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		
	臭気強度(TON)			3							4			4	3	4	
腐食性(ラングリア指数)			-2.7			-2.1				-2.6			-2.7	-2.1	-2.7	-2.5	
従属栄養細菌(個/mL)			28							<1			28	0	14		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.001			<0.001				<0.001			<0.001	<0.001			