

四郎丸字大宮

平成26年度

検査月日		4月14日	5月14日	6月9日	7月7日	8月7日	9月10日	10月7日	11月10日	12月8日	1月13日	2月9日	3月9日	最高	最低	平均
水	水質項目															
	温 (°C)	10.4	15.4	18.5	22.2	26.0	23.3	19.5	15.0	9.9	5.5	4.7	6.3	26.0	4.7	14.7
	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)			<0.001			<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	<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)	0.40	0.24	0.23	0.36	0.30	0.34	0.37	0.38	0.32	0.29	0.28	0.31	0.40	0.23	0.32
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	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	0.06	0.06	0.10	0.08	0.11	0.10	0.07	0.06	0.05	<0.05	<0.05	0.11	<0.05	0.06
水質基準項目	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)			0.007			0.015			0.016			0.007	0.016	0.007	0.011
	ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.005			0.012			0.017			0.009	0.017	0.005	0.011
	ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.001			0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001
	臭素 (mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
	総トリハロメタン (mg/L)			0.011			0.022			0.020			0.010	0.022	0.010	0.016
	トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.005			0.013			0.022			0.009	0.022	0.005	0.012
	プロモジクロロメタン (mg/L)			0.003			0.006			0.004			0.003	0.006	0.003	0.004
	プロモホルム (mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド (mg/L)			<0.001			0.001			<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	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03	<0.01	0.02	
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)	6.1	6.1	6.4	6.7	6.7	7.0	7.6	6.8	6.7	7.5	8.2	9.7	9.7	6.1	7.1	
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)	9.2	8.4	8.9	9.3	9.0	9.6	10.0	9.0	8.4	10.3	12.1	14.5	14.5	8.4	9.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	21.7	23.6	25.2	25.5	26.4	28.5	31.6	28.3	29.0	28.7	31.3	31.8	31.8	21.7	27.6	
蒸発残留物 (mg/L)			68			80			73			87	87	68	77	
陰イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.02			<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	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	<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	<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	<0.005		
フェノール類 (mg/L)			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.4	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6
pH値	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5
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	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	異常なし		
色度 (度)	<1	<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	<0.1		
水質管理目標	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	<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	<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	<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		
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			0.001			0.001			0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール (mg/L)			0.002			0.001			0.001			0.002	0.002	0.001	0.002
残留遊離炭酸	残留遊離炭酸 (mg/L)	0.80	0.80	0.80	0.75	0.75	0.70	0.75	0.80	0.85	0.85	0.90	0.80	0.90	0.70	0.80
	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			3			3			3	3	3	3
	腐食性 (ラングリア指数)			-1.8			-1.6			-1.9			-1.9	-1.6	-1.9	-1.8
	従属栄養細菌 (個/mL)			<1			<1			<1			<1	<1		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			