

四郎丸字大宮

令和元年度

採水月日		水質項目												最高	最低	平均
		4月8日	5月13日	6月10日	7月8日	8月6日	9月10日	10月7日	11月11日	12月9日	1月14日	2月5日	3月9日			
水	温 (°C)	9.3	15.6	19.3	20.8	24.2	24.8	21.9	15.3	10.1	7.6	7.9	7.5	24.8	7.5	15.4
	一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
水質基準項目	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		
水質基準項目	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		
水質基準項目	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		
水質基準項目	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		
水質基準項目	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)	0.12	0.06	0.10	0.25	0.23	0.32	0.29	0.45	0.34	0.25	0.32	0.25	0.45	0.06	0.25
水質基準項目	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		
	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		
水質基準項目	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	<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	<0.001	<0.001		
水質基準項目	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	<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	<0.001	<0.001		
水質基準項目	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	<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	<0.001	<0.001		
水質基準項目	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	<0.001	<0.001		
	塩素酸 (mg/L)	<0.05	0.05	0.07	0.06	0.09	0.09	0.12	0.06	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.12	<0.05	<0.05
水質基準項目	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	<0.002	<0.002		
	クロロホルム (mg/L)	0.003	0.006	0.008	0.012	0.018	0.003	0.006	0.005	0.004	0.008	0.009	0.008	0.018	0.003	0.008
水質基準項目	ジクロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	0.004	0.005	0.007	0.011	<0.002	0.003	0.003	0.003	0.007	0.008	0.010	0.011	<0.002	0.005
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
水質基準項目	臭素酸 (mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
	総トリハロメタン (mg/L)	0.005	0.009	0.013	0.018	0.025	0.007	0.014	0.009	0.008	0.011	0.012	0.011	0.025	0.005	0.012
水質基準項目	トリクロロ酢酸 (mg/L)	<0.005	0.004	0.005	0.008	0.014	<0.005	0.003	0.003	0.004	0.007	0.008	0.008	0.014	<0.005	0.005
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.002	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.006	0.002	0.004
水質基準項目	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	<0.001	<0.001		
	ホルムアルデヒド (mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
水質基準項目	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		
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01
水質基準項目	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		
	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		
水質基準項目	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	10.6	8.5	7.9	7.3	7.0	7.3	7.4	6.3	6.5	8.3	8.7	8.7	10.6	6.3	7.9
	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		
水質基準項目	塩化物イオン (mg/L)	14.9	12.3	12.0	10.4	9.6	9.7	10.5	9.1	9.5	12.5	12.8	13.5	14.9	9.1	11.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	30.0	26.9	29.2	29.5	29.6	33.5	32.1	28.3	30.5	31.8	29.2	27.7	33.5	26.9	29.9
水質基準項目	蒸発残留物 (mg/L)			72			82		78		81		82	72	78	
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	<0.02		
水質基準項目	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	<0.001	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	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
水質基準項目	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		
水質基準項目	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.2	0.5
	pH値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	7.5	7.6
水質基準項目	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	異常なし	異常なし		
水質基準項目	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		
	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		
水質管理目標	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
水質管理目標	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	<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		
水質管理目標	亜硫酸 (mg/L)			<0.05						<0.05				<0.05		
	二酸化塩素 (mg/L)			<0.05						<0.05				<0.05		
水質管理目標	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			<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			0.003	0.003	<0.001
水質管理目標	残留塩素 (mg/L)	0.70	0.65	0.80	0.75	0.75	0.75	0.75	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.80	0.60	0.68
	遊離炭酸 (mg/L)			1.1							1.5			1.5	1.1	1.3
水質管理目標	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	<0.001	<0.001		
	メチル-t-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	<0.001	<0.001		
水質管理目標	臭気強度(TON)			6						8			8	6	7	
	腐食															