栗生一丁目

令和2年度

水質項目 ＼ 採水月日		4月8日	5月14日	6月8日	7月9日	8月6日	9月7日	10月6日	11月9日	12月8日	1月14日	2月3日	3月9日	最高	最低	平均
水	温 (℃)	9.1	14.1	16.4	17.5	19.0	21.2	18.9	15.4	11.1	5.4	4.9	5.7	21.2	4.9	13.2
水質基準項目	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)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
	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)	0.20	0.20	0.19	0.20	0.21	0.21	0.20	0.11	0.12	0.14	0.17	0.27	0.27	0.11	0.18
	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		
	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		
	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		
	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		
	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	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<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	<0.002	<0.002		
	クロロホルム (mg/L)	0.009	0.013	0.013	0.012	0.013	0.015	0.017	0.017	0.017	0.009	0.007	0.007	0.017	0.007	0.012
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.008	0.008	0.009	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.009	0.004	0.006
	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	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			<0.001	<0.001		
	総トリハロメタン (mg/L)	0.012	0.016	0.017	0.015	0.017	0.019	0.023	0.023	0.021	0.012	0.010	0.010	0.023	0.010	0.016
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.010	0.011	0.010	0.011	0.008	0.010	0.010	0.012	0.013	0.009	0.007	0.006	0.013	0.006	0.010
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	0.004
	ブロモホルム (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)			<0.005			<0.005			<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	<0.02	<0.02		
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<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		
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	5.0	5.6	5.1	5.4	6.7	6.4	6.3	4.9	4.8	4.5	4.6	5.2	6.7	4.5	5.4
	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		
	塩化物イオン (mg/L)	6.7	7.8	6.6	6.2	7.9	6.8	6.6	6.4	6.0	6.2	6.6	7.8	7.9	6.0	6.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	19.9	16.4	17.1	18.5	18.3	18.0	18.3	21.9	24.2	24.5	24.3	22.3	24.5	16.4	20.3
	蒸発残留物 (mg/L)			48			52			56			57	57	48	53
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02		
	ジェオスミン (μg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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		
	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)	0.5	0.3	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.3	0.5
	pH値	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.6	7.4	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.6	7.3	7.4
	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			
	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			
	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		
水質管理目標設定項目	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	<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	<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		
	亜塩素酸 (mg/L)			<0.05						<0.05				<0.05		
	二酸化塩素 (mg/L)			<0.05						<0.05				<0.05		
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			0.001			0.003			<0.001			<0.001	0.003	<0.001	0.001
	抱水クロラール (mg/L)			0.002			0.005			0.002			0.002	0.005	0.002	0.003
	残留塩素 (mg/L)	0.40	0.50	0.55	0.50	0.45	0.35	0.45	0.45	0.35	0.40	0.50	0.50	0.55	0.35	0.45
	遊離炭酸 (mg/L)			2.0						1.6				2.0	1.6	1.8
	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		
	臭気強度（TON）			4						3				4	3	4
	腐食性（ランゲリア指数）			-2.3			-1.9			-1.9			-2.3	-1.9	-2.3	-2.1
	従属栄養細菌 (個/mL)			0						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	<0.001	<0.001		