

上愛子字街道

令和2年度

水質項目	採水月日													最高	最低	平均	
	4月13日	5月19日	6月16日	7月15日	8月18日	9月15日	10月13日	11月17日	12月15日	1月21日	2月8日	3月16日					
水	温 (°C)	10.7	15.5	20.1	20.8	23.5	24.8	19.2	13.8	9.8	4.6	4.6	7.1	24.8	4.6	14.5	
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	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	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	<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	<0.001		
	鉛及びその化合物 (mg/L)			0.002			0.004			0.002			0.001	0.004	0.001	0.002	
	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	<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	<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	<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)	0.10	0.09	0.05	0.08	0.09	0.14	0.05	0.02	0.03	0.09	0.12	0.23	0.23	<0.02	0.09	
	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		
	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	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001		
	塩素酸 (mg/L)	<0.05	0.05	0.06	0.10	0.09	<0.05	0.07	<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	<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)	0.008	0.008	0.012	0.018	0.017	0.018	0.011	0.008	0.008	0.005	0.005	0.004	0.018	0.004	0.010	
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.008	0.005	0.010	0.012	0.012	0.009	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.012	0.004	0.007	
	ジブromo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)	0.011	0.011	0.015	0.022	0.021	0.023	0.016	0.013	0.011	0.008	0.008	0.008	0.023	0.008	0.014	
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.008	0.006	0.011	0.014	0.012	0.011	0.007	0.006	0.007	0.005	0.005	0.004	0.014	<0.005	0.008	
	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	
	ブrom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	<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	<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	0.01	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)	6.1	7.3	6.3	7.8	6.9	7.9	7.7	8.2	8.3	8.6	8.2	8.7	8.7	6.1	7.7	
	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)	6.7	7.1	5.7	10.7	6.5	8.0	7.2	7.7	7.1	8.0	8.6	10.7	10.7	5.7	7.8	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	19.3	15.3	17.9	21.0	16.7	19.8	22.2	24.1	24.3	28.2	25.3	22.9	28.2	15.3	21.4	
	蒸発残留物 (mg/L)			54			67			73			68	73	54	66	
	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	0.002	0.001	<0.001	<0.001	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			
	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)	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4		
pH	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6		
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	<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			
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			
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			
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			
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	<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					
亜硫酸 (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			0.002			0.001			<0.001	0.002	<0.001	<0.001		
抱水クロール (mg/L)			0.002			0.003			0.002			0.001	0.003	0.001	0.002		
残留塩素 (mg/L)	0.60	0.60	0.50	0.50	0.60	0.55	0.65	0.40	0.50	0.65	0.60	0.70	0.70	0.40	0.57		
遊離炭酸 (mg/L)			1.2						0.7			1.2	0.7	1.0			
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	<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	<0.001	<0.001	<0.001			
臭気強度 (TON)			2						4			4	2	3			
腐食性(ラングリア指数)			-1.9			-1.6			-1.8			-2.0	-1.6	-2.0	-1.8		
従属栄養細菌 (個/mL)			0														