

湯元字橋本

平成26年度

検査月日		4月22日	5月12日	6月11日	7月8日	8月11日	9月4日	10月14日	11月13日	12月11日	1月14日	2月12日	3月10日	最高	最低	平均	
水	水質項目																
	温 (°C)	11.1	14.0	16.9	20.7	22.9	21.9	18.8	14.2	9.2	5.6	4.8	5.8	22.9	4.8	13.8	
	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)	0.30	0.23	0.18	0.21	0.23	0.20	0.10	0.16	0.18	0.21	0.20	0.22	0.30	0.10	0.20	
	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			
	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	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<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			
	クロロホルム (mg/L)			0.010			0.022			0.011			0.006	0.022	0.006	0.012	
	ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.008			0.005			0.005			0.006	0.008	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			
	総トリハロメタン (mg/L)			0.013			0.026			0.014			0.009	0.026	0.009	0.016	
	トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.008			0.015			0.011			0.006	0.015	0.006	0.010	
	プロモジクロロメタン (mg/L)			0.003			0.004			0.003			0.003	0.004	0.003	0.003	
	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			0.002			<0.001			<0.001	0.002	<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	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<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)	4.7	4.7	4.6	5.2	8.5	7.3	5.7	5.2	5.1	4.7	4.6	5.0	8.5	4.6	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	<0.001			
塩化物イオン (mg/L)	6.5	6.0	5.7	5.6	10.1	7.5	6.5	6.2	6.0	6.0	5.9	6.3	10.1	5.6	6.5		
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	16.4	16.4	17.4	17.4	16.4	19.6	23.2	21.7	22.2	21.9	22.4	22.2	23.2	16.4	19.8		
蒸発残留物 (mg/L)			42			56			57			56	57	42	53		
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		
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			
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)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	0.4	0.5	
pH	7.5	7.3	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.4	7.2	7.5	7.5	7.5	7.7	7.2	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			
	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			0.002			0.001			<0.001	0.002	<0.001	0.001	
	抱水クロラール (mg/L)			0.003			0.002			0.001			0.002	0.003	0.001	0.002	
	残留塩素 (mg/L)	0.50	0.45	0.40	0.40	0.40	0.35	0.35	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.50	0.35	0.40	
	遊離炭酸 (mg/L)			1.3							1.1			1.3	1.1	1.2	
	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)			4							4			4	4	4	
腐食性 (ラングリア指数)			-2.0			-1.7				-2.2			-2.1	-1.7	-2.2	-2.0	
従属栄養細菌 (個/mL)			3							<1			3	0	2		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001				