

(4) 令和 4 年度 五行川(車橋)水質検査結果

	項 目	結 果												環 境 基準値	不適合率 %	平均値	(最小 ~ 最大)	平均値 常時監視方法
		4月21日	5月18日	6月10日	7月11日	8月16日	9月12日	10月21日	11月16日	12月9日	1月12日	2月16日	3月1日					
生 活 環 境 項 目	PH	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	7.9	8.5	7	7.7	7.9	7.7	7.5	6.5~8.5	0%	7.7	(7 ~ 8.5)	7.7
	BOD	1.9	1.4	1.2	1.0	1.1	0.8	1.0	1.1	1.3	1.4	1.8	2.7	2	8%	1.4	(0.8 ~ 2.7)	1.4
	SS	10.0	7.2	8.3	4.4	6.0	4.4	5.6	5.2	14	4.8	8.6	21.6	25	0%	8.3	(4.4 ~ 21.6)	8.3
	DO	10.8	9.6	10.0	7.9	9.1	9	11.7	10.9	12.6	12.7	11.7	10.9	7.5	0%	11	(7.9 ~ 12.7)	11
	大腸菌数	12,000	77	340	130	620	43	77	970	1,300	250	1,200	800	300	25%	1500	(43 ~ 12000)	1500
	nヘキサン抽出物質																(~)	
	フェノール類																(~)	
	銅																(~)	
	亜鉛																(~)	
	溶解性鉄																(~)	
有 害 物 質	溶解性マンガン																(~)	
	クロム																(~)	
																	(~)	
	ガドミウム		<0.0003						<0.005					0.003	0%	<0.0003	(<0.0003 ~ <0.0003)	<0.0003
	シアン		<0.1						<0.1					不検出	0%	<0.1	(<0.1 ~ <0.1)	<0.1
	有機リン													-			(~)	
	鉛		<0.001						<0.001					0.01	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	六価クロム		<0.02						<0.02					0.05	0%	<0.02	(<0.02 ~ <0.02)	<0.02
	砒素		<0.001						<0.001					0.01	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	水銀		<0.0005						<0.0005					0.0005	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005
	アルキル水銀		<0.0005						<0.0005					不検出	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005
	PCB		<0.0005						<0.0005					不検出	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005
	トリクロロエチレン		<0.0005						<0.0005					0.03	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005
	テトラクロロエチレン		<0.0005						<0.0005					0.01	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005
	ジクロロメタン		<0.001						<0.001					0.02	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	四塩化炭素		<0.0002						<0.0002					0.002	0%	<0.0002	(<0.0002 ~ <0.0002)	<0.0002
	1, 2-ジクロロエタン		<0.0004						<0.0004					0.004	0%	<0.0004	(<0.0004 ~ <0.0004)	<0.0004
	1, 1-ジクロロエチレン		<0.001						<0.001					0.1	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		<0.001						<0.001					0.04	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	1, 1, 1-トリクロロエタン		<0.0005						<0.0005					1	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン		<0.0006						<0.0006					0.006	0%	<0.0006	(<0.0006 ~ <0.0006)	<0.0006
	1, 3-ジクロロプロペン		<0.0002						<0.0002					0.002	0%	<0.0002	(<0.0002 ~ <0.0002)	<0.0002
	チウラム		<0.0006						<0.0006					0.006	0%	<0.0006	(<0.0006 ~ <0.0006)	<0.0006
	シマジン		<0.0003						<0.0003					0.003	0%	<0.0003	(<0.0003 ~ <0.0003)	<0.0003
	チオベンカルブ		<0.001						<0.001					0.02	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	ベンゼン		<0.001						<0.001					0.01	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	セレン		<0.001						<0.001					0.01	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	硝酸及び亜硝酸性窒素		1.9						2.4					10	0%	2.2	(1.9 ~ 2.4)	2.2
	フッ素		0.15						<0.08					0.8	0%	<0.08	(<0.08 ~ 0.15)	0.12
	ぼう素		0.03						0.05					1	0%	0.04	(0.03 ~ 0.05)	0.04
	1,4-ジオキサン		<0.005						<0.005					0.05	0%	<0.005	(<0.005 ~ <0.005)	<0.005
	全窒素	2.3	2.2	1.8	1.5	1.5	1.5	2.3	2.7	2.7	2.7	2.9	2.5			2.2	(1.5 ~ 2.9)	2.2
	全リン	0.13	0.08	0.062	0.05	0.1	0.04	0.05	0.09	0.11	0.140	0.18	0.11			0.10	(0.04 ~ 0.18)	0.10
	陰イオン界面活性剤	<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)	<0.05
		陰イオン以外は 6/8採水			陰イオン以外は 8/24採水			陰イオン以外は 12/20採水			大腸菌数・ 陰イオン以外は 2/20採水							