

(4) 令和 6 年度

五行川(車橋)水質検査結果

項目	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15日	5月17日	6月24日	7月9日	8月22日	9月11日	10月18日	11月5日	12月16日	1月22日	2月26日	3月10日					
生活環境項目	PH	7.9	7.4	7.6	7.6	7.4	8.1	7.7	7.7	8.1	7.6	7.6	7.6	6.5~8.5	0%	7.7	(7.4 ~ 8.1)	7.7
	BOD	1.2	1.0	0.9	1.8	0.8	<0.5	2.3	2.4	2.1	3.0	6.4	3	2	50%	2.1	(<0.5 ~ 6.4)	2.1
	SS	12.0	7.0	8.5	4.0	5.9	4.0	3.0	3.0	6.5	7	16.0	7.0	25	0%	7.0	(3.0 ~ 16)	7.0
	DO	11	9.6	9.4	8	8.8	10	9.9	10	13.8	11	11.7	11	7.5	0%	10	(8 ~ 13.8)	10
	大腸菌数	25	97	86	130	4500	36	200	31	110	11000	480	24	300	25%	1400	(24 ~ 11000)	1400
	nヘキサン抽出物質																(~)	
	フェノール類																(~)	
	銅																(~)	
	亜鉛																(~)	
	溶解性鉄																(~)	
	溶解性マンガン																(~)	
	クロム																(~)	
有害物質	カドミウム		<0.0003						<0.0003					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		<0.01						<0.01					0.05	0%	<0.01	(<0.01 ~ <0.01)	<0.01
	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
	トリクロエチレン		<0.001						<0.001					0.03	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	テトラクロエチレン		<0.0005						<0.0005					0.01	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005
	ジクロロメタン		<0.002						<0.002					0.02	0%	<0.002	(<0.002 ~ <0.002)	<0.002
	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		<0.01						<0.01					0.1	0%	<0.01	(<0.01 ~ <0.01)	<0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		<0.004						<0.004					0.04	0%	<0.001	(<0.004 ~ <0.004)	<0.004
	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		<0.002						<0.002					0.02	0%	<0.002	(<0.002 ~ <0.002)	<0.002
	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		2.0						1.6					10	0%	1.8	(1.6 ~ 2.0)	1.8
	フッ素		<0.08						<0.08					0.8	0%	<0.08	(<0.08 ~ <0.08)	<0.08
	ぼう素		0.03						0.04					1	0%	0.04	(0.03 ~ 0.04)	0.04
	1,4-ジオキサン		<0.005						<0.005					0.05	0%	<0.005	(<0.005 ~ <0.005)	<0.005
検査回数	全窒素	1.5	2.2	1.5	1.7	1.2	1.7	2.8	1.7	3.2	3.9	3.8	3.5			2.4	(1.2 ~ 3.9)	2.4
	全リン	0.073	0.1	0.061	0.069	0.049	0.04	0.082	0.046	0.13	0.13	0.19	0.22			0.10	(0.04 ~ 0.22)	0.10
	陰イオン界面活性剤		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			<0.05	(<0.05 ~ <0.05)	<0.05
検査回数		144	7	35	7	8	7	8	7	35	7	8	7	8	93.8%			
(生活環境項目)		60	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	85.0%			
(有害物質)		54	0	27	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0	100.0%			
(その他)		30	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	100.0%			
不適合		9	0	0	0	0	1	0	1	1	2	2	1					