

3. 水質調査測定結果

(6) 令和 7 年度

行屋川(行屋新橋)水質検査結果

	項 目	結 果												0 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22日	5月14日	6月19日	7月24日	8月21日	9月9日	10月17日	11月18日	12月16日	1月16日	2月20日	3月2日					
生 活 環 境 項 目	PH	7.6	7.0	7.5	7.3	7.4	7.6	7.6	7.7	7.5	7.8	7.7	7.8	6.5~8.5	0%	7.5	(7.0 ~ 7.8)	7.5
	BOD	1.4	1.0	2.2	0.7	0.6	0.5	0.7	1	<0.5	0.8	0.6	<0.5	2	8%	0.8	(<0.5 ~ 2.2)	0.9
	SS	11	12	9.5	8.8	6.1	3.2	3.7	3.3	1.7	2	2.2	3	25	0%	5.5	(1.7 ~ 12)	5.5
	DO	8.6	9.0	7.9	8.1	7.8	9.4	9.3	9.3	11	10	11	10	7.5	0%	9.3	(7.8 ~ 11)	9.3
	大腸菌数	270	130	240	220	320	35	59	260	110	23	12	43	300	8%	140	(12 ~ 320)	140
	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																(~)	
																	(~)	
	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		<0.005						<0.005					0.01	0%	<0.005	(<0.005 ~ <0.005)	<0.005
	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		<0.002						<0.002					0.1	0%	<0.002	(<0.002 ~ <0.002)	<0.002
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		<0.004						<0.004					0.04	0%	<0.004	(<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		1.5						1.9					10	0%	1.7	(1.5 ~ 1.9)	1.7
	フッ素		<0.2						<0.2					0.8	0%	<0.2	(<0.2 ~ <0.2)	<0.2
	ぼう素		<0.1						<0.1					1	0%	<0.1	(<0.1 ~ <0.1)	<0.1
	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	1.5	1.9	1.2	0.7	0.68	1.6	2	2	2.1	2.2	1.9	1.6			1.6	(0.68 ~ 2.2)	1.6
	全リン	0.053	0.046	0.069	0.052	0.047	0.021	0.012	0.021	0.032	0.017	0.044	0.029			0.04	(0.012 ~ 0.069)	0.04
	陰イオン界面活性剤	0.03	0.02	0.03	0.03	0.05	0.02	0.03	0.03	0.05	0.03	0.06	0.02			0.033	(0.02 ~ 0.06)	0.033
	検査回数	150	8	35	8	8	8	8	8	35	8	8	8			98.7%		
	(生活環境項目)	60	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			96.7%		
	(有害物質)	54	0	27	0	0	0	0	0	27	0	0	0			100.0%		
	(その他)	36	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3			100.0%		
	不適合	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0					