

(令和6年度)

測定地点			中丸川												
			柳沢橋												
測定項目		採取月日	4月26日	5月27日	6月7日	7月10日	8月9日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	環境基準
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	流況		逆流	憩流	逆流	憩流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	逆流	順流	順流	順流
	天候 (前日)		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	天候 (当日)		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	採水時刻 (時:分)		14:35	15:10	14:40	15:50	15:10	15:40	14:45	15:20	14:45	15:15	15:15	15:25	
	気温 (℃)		23.0	25.0	24.0	29.0	32.0	33.0	30.0	16.0	16.0	8.0	8.0	10.0	
	水温 (℃)		22.5	22.5	24.0	30.0	31.0	27.0	24.5	15.0	12.5	8.0	8.5	11.5	
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
流量 (m ³ /S)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.074	1.548	3.087		
透視度 (度)		48	44	48	30	40	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		
生活環境項目	pH		7.3(22.7℃)	7.5(24.1℃)	7.4(22.7℃)	7.7(23.9℃)	7.5(23.0℃)	7.4(23.3℃)	7.6(24.2℃)	7.7(22.3℃)	7.6(20.7℃)	7.2(19.0℃)	7.5(20.0℃)	7.4(20.5℃)	6.5～8.5
	DO (mg/l)		7.8	6.4	6.7	6.6	6.0	7.0	6.6	9.5	8.9	9.5	10.0	9.2	5 mg/L以上
	BOD (mg/l)		1.6	1.8	1.8	1.5	2.4	1.1	1.1	<0.5	1.7	2.7	2.6	2.2	5 mg/L以下
	COD (mg/l)		7.1	10.0	8.6	8.8	8.8	7.1	8.0	2.7	4.6	5.0	5.8	6.9	-
	SS (mg/l)		11	8	5	13	4	3	2	2	1	2	4	6	50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-
	全窒素 (mg/l)		3.4		2.0		2.2		2.2		2.5		8.4		-
	全りん (mg/l)		0.140		0.13		0.13		0.1		0.079		0.100		-
	全亜鉛 (mg/l)		0.016		0.008		0.006		0.007		0.008		0.007		0.03 mg/L以下
	ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		0.002 mg/L以下
	亜硝酸(アノイオン)窒素及び亜硝酸(AS) (mg/l)		0.0023		0.0042		0.0007		0.0036		0.0043		0.0089		0.05 mg/L以下
	α-ヘキサン抽出物質 (mg/l)														-
	健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
全シアン (mg/l)			<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		検出されないこと
鉛 (mg/l)			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.01 mg/L以下
六価クロム (mg/l)			<0.002						<0.002						0.02 mg/L以下
砒素 (mg/l)			<0.001						<0.001						0.01 mg/L以下
総水銀 (mg/l)			<0.0005						<0.0005						0.0005 mg/L以下
ジクロロメタン (mg/l)			<0.002						<0.002						0.02 mg/L以下
四塩化炭素 (mg/l)			<0.0002						<0.0002						0.002 mg/L以下
1. 2ジクロロエタン (mg/l)			<0.0004						<0.0004						0.004 mg/L以下
1. 1ジクロロエチレン (mg/l)			<0.01						<0.01						0.1 mg/L以下
シス1. 2ジクロロエチレン (mg/l)			<0.004						<0.004						0.04 mg/L以下
1. 1. 1トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005						<0.0005						1 mg/L以下
1. 1. 2トリクロロエタン (mg/l)			<0.0006						<0.0006						0.006 mg/L以下
トリクロロエチレン (mg/l)			<0.001						<0.001						0.01 mg/L以下
テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005						<0.0005						0.01 mg/L以下
1. 3ジクロロプロペン (mg/l)				<0.0002											0.002 mg/L以下
チウラム (mg/l)				<0.0006											0.006 mg/L以下
シマジン (mg/l)				<0.0003											0.003 mg/L以下
チオベンカルブ (mg/l)				<0.002											0.02 mg/L以下
ベンゼン (mg/l)			<0.001						<0.001						0.01 mg/L以下
セレン (mg/l)			<0.002						<0.002						0.01 mg/L以下
硝酸性窒素 (mg/l)			2.2		1.5		1.3		1.9		2.1		2.1		-
亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.09		0.02		0.03		0.02		0.03		0.04		-
ふっ素 (mg/l)		0.11						<0.08						0.8 mg/L以下	
ほう素 (mg/l)		0.07						0.08						1 mg/L以下	
1. 4-ジオキサン (mg/l)		<0.005						<0.005						0.05 mg/L以下	
特殊	フェノール類 (mg/l)							<0.01							-
	銅 (mg/l)		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		-
	クロム (mg/l)		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		-
その他	塩化物イオン (mg/l)		100		130		700		200		490		580		-
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)		<0.01		0.02		0.01		0.01		0.01		0.01		-
	アンモニア性窒素 (mg/l)														-
	N-BOD (mg/l)														-
	C-BOD (mg/l)														-

(令和6年度)

測定地点			中丸川 中根駅下												
			5月27日	7月10日	9月6日	11月8日	1月10日	3月7日							環境基準
測定項目		採取月日	5月27日	7月10日	9月6日	11月8日	1月10日	3月7日							
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心							
	流況		順流	順流	順流	順流	順流	順流							
	天候	(前日)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り							
	天候	(当日)	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	採水時刻	(時:分)	14:35	15:00	14:40	14:40	14:30	14:35							
	気温	(℃)	24.0	30.0	33.0	16.0	9.0	12.0							
	水温	(℃)	23.0	29.0	27.5	17.0	12.0	14.0							
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)							
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭							
	流量	(m ³ /S)	1.072	1.269	1.915	1.342	1.158	1.167							
透視度	(度)	>50	>50	>50	>50	>50	>50								
生活環境項目	pH		7.8(24.1℃)	7.9(23.6℃)	7.7(23.8℃)	7.7(22.3℃)	7.5(19.9℃)	7.5(20.6℃)							6.5～8.5
	DO	(mg/l)	8.1	7.4	7.4	9.4	9.4	9.6							5 mg/L以上
	BOD	(mg/l)	2.4	1.9	1.6	1.0	4.0	2.2							5 mg/L以下
	COD	(mg/l)	9.5	8.7	9.6	3.0	6.4	6.2							-
	SS	(mg/l)	6	6	3	7	2	<1							50 mg/L以下
	大腸菌数	(CFU/100ml)													-
	全窒素	(mg/l)	2.6	2.2	2.4	4.0	3.2	7.3							-
	全りん	(mg/l)	0.09	0.088	0.069	0.067	0.075	0.10							-
	全亜鉛	(mg/l)													0.03 mg/L以下
	ノニルフェノール	(mg/l)													0.002 mg/L以下
	直鎖アロマトベンゼン系6種及び塩化AS	(mg/l)													0.05 mg/L以下
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)													-
健康項目	カドミウム	(mg/l)													0.003 mg/L以下
	全シアン	(mg/l)													検出されないこと
	鉛	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	六価クロム	(mg/l)													0.02 mg/L以下
	砒素	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	総水銀	(mg/l)													0.0005 mg/L以下
	ジクロロメタン	(mg/l)													0.02 mg/L以下
	四塩化炭素	(mg/l)													0.002 mg/L以下
	1, 2ジクロロエタン	(mg/l)													0.004 mg/L以下
	1, 1ジクロロエチレン	(mg/l)													0.1 mg/L以下
	シス1, 2ジクロロエチレン	(mg/l)													0.04 mg/L以下
	1, 1, 1トリクロロエタン	(mg/l)													1 mg/L以下
	1, 1, 2トリクロロエタン	(mg/l)													0.006 mg/L以下
	トリクロロエチレン	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	テトラクロロエチレン	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	1, 3ジクロロプロペン	(mg/l)													0.002 mg/L以下
	チウラム	(mg/l)													0.006 mg/L以下
	シマジン	(mg/l)													0.003 mg/L以下
	チオベンカルブ	(mg/l)													0.02 mg/L以下
	ベンゼン	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	セレン	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	硝酸性窒素	(mg/l)	2.0	1.8	2.1	2.3	2.0	2.1							-
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.05							-
	ふっ素	(mg/l)													0.8 mg/L以下
	ほう素	(mg/l)													1 mg/L以下
1, 4-ジオキサン	(mg/l)													0.05 mg/L以下	
特殊	フェノール類	(mg/l)													-
	銅	(mg/l)													-
	クロム	(mg/l)													-
その他	塩化物イオン	(mg/l)	57	62	46	15	49	29							-
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01							-
	アンモニア性窒素	(mg/l)													-
	N-BOD	(mg/l)													-
	C-BOD	(mg/l)													-

地点別河川定期水質測定結果 (令和6年度)

測定地点			中丸川 長者橋												
測定項目		採取月日	5月27日	7月10日	9月6日	11月8日	1月10日	3月7日						環境基準	
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心							
	流況		順流	順流	順流	順流	順流	順流							
	天候	(前日)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り							
	天候	(当日)	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	採水時刻	(時:分)	14:20	14:40	14:20	14:25	14:15	14:15							
	気温	(℃)	24.0	31.0	33.0	16.0	8.0	11.0							
	水温	(℃)	21.0	27.0	27.0	17.0	10.0	12.5							
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)							
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭							
	流量	(m ³ /S)	0.221	0.298	0.399	0.217	0.146	0.148							
透視度	(度)	>50	>50	>50	>50	>50	>50								
生活環境項目	pH		7.7(24.1℃)	7.9(23.6℃)	7.5(23.6℃)	7.7(22.2℃)	7.5(19.7℃)	7.5(20.5℃)						6.5～8.5	
	DO	(mg/l)	9.3	8.5	8.2	9.1	11.0	10.0						5 mg/L以上	
	BOD	(mg/l)	1.4	1.1	<0.5	<0.5	1.3	1.2						5 mg/L以下	
	COD	(mg/l)	4.6	4.9	4.8	1.9	2.9	3.5						-	
	SS	(mg/l)	3	3	5	1	<1	<1						50 mg/L以下	
	大腸菌数	(CFU/100ml)												-	
	全窒素	(mg/l)	2.8	2.6	2.9	3.0	3.7	2.7						-	
	全りん	(mg/l)	0.08	0.075	0.057	0.051	0.10	0.10						-	
	全亜鉛	(mg/l)												0.03 mg/L以下	
	ノニルフェノール	(mg/l)												0.002 mg/L以下	
	直鎖アロマトベンゼン系多環芳香族及び塩化AS	(mg/l)												0.05 mg/L以下	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												-	
健康項目	カドミウム	(mg/l)												0.003 mg/L以下	
	全シアン	(mg/l)												検出されないこと	
	鉛	(mg/l)												0.01 mg/L以下	
	六価クロム	(mg/l)												0.02 mg/L以下	
	砒素	(mg/l)												0.01 mg/L以下	
	総水銀	(mg/l)												0.0005 mg/L以下	
	ジクロロメタン	(mg/l)												0.02 mg/L以下	
	四塩化炭素	(mg/l)												0.002 mg/L以下	
	1, 2ジクロロエタン	(mg/l)												0.004 mg/L以下	
	1, 1ジクロロエチレン	(mg/l)												0.1 mg/L以下	
	シス1, 2ジクロロエチレン	(mg/l)												0.04 mg/L以下	
	1, 1, 1トリクロロエタン	(mg/l)												1 mg/L以下	
	1, 1, 2トリクロロエタン	(mg/l)												0.006 mg/L以下	
	トリクロロエチレン	(mg/l)												0.01 mg/L以下	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)												0.01 mg/L以下	
	1, 3ジクロロプロペン	(mg/l)												0.002 mg/L以下	
	チウラム	(mg/l)												0.006 mg/L以下	
	シマジン	(mg/l)												0.003 mg/L以下	
	チオベンカルブ	(mg/l)												0.02 mg/L以下	
	ベンゼン	(mg/l)												0.01 mg/L以下	
	セレン	(mg/l)												0.01 mg/L以下	
	硝酸性窒素	(mg/l)	2.5	2.4	2.7	2.8	2.7	2.6						-	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.02						-	
	ふっ素	(mg/l)												0.8 mg/L以下	
	ほう素	(mg/l)												1 mg/L以下	
1, 4-ジオキサン	(mg/l)												0.05 mg/L以下		
特殊	フェノール類	(mg/l)												-	
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						-	
	クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02						-	
その他	塩化物イオン	(mg/l)	16	17	16	13	19	20						-	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						-	
	アンモニア性窒素	(mg/l)												-	
	N-BOD	(mg/l)												-	
	C-BOD	(mg/l)												-	

(令和6年度)

測定地点		本郷川 本郷橋													
測定項目		採取月日	4月26日	6月7日	8月9日	10月4日	12月6日	2月7日						環境基準	
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心							
	流況		順流	順流	順流	順流	順流	順流							
	天候 (前日)		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	採水時刻 (時:分)		14:00	14:10	14:35	14:15	14:10	14:30							
	気温 (°C)		23.0	24.0	32.0	32.0	16.0	7.0							
	水温 (°C)		22.5	23.5	29.0	24.0	13.5	11.0							
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)							
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭							
	流量 (m³/S)		0.115	0.088	0.088	0.079	0.178	0.097							
透視度 (度)		>50	>50	>50	>50	>50	>50								
生活環境項目	pH		7.8(23.0°C)	7.8(23.0°C)	8.0(23.2°C)	8.1(24.2°C)	7.8(20.7°C)	7.7(20.3°C)						6.5~8.5	
	DO (mg/l)		9.8	9.9	8.6	9.4	9.8	11.0						5 mg/L以上	
	BOD (mg/l)		1.8	1.1	1.1	0.8	2.3	3.8						5 mg/L以下	
	COD (mg/l)		4.4	6.8	5.7	4.9	3.6	5.5						-	
	SS (mg/l)		3	1	4	1	3	3						50 mg/L以下	
	大腸菌数 (CFU/100ml)													-	
	全窒素 (mg/l)		3.9	2.8	3.0	3.3	3.8	4.4						-	
	全りん (mg/l)		0.14	0.15	0.12	0.087	0.100	0.15						-	
	全亜鉛 (mg/l)													0.03 mg/L以下	
	ノニルフェノール (mg/l)													0.002 mg/L以下	
	直鎖アロキベンチン系多環芳香族及び塩(AS)													0.05 mg/L以下	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)													-	
	健康項目	カドミウム (mg/l)													0.003 mg/L以下
		全シアン (mg/l)													検出されないこと
鉛 (mg/l)														0.01 mg/L以下	
六価クロム (mg/l)														0.02 mg/L以下	
砒素 (mg/l)														0.01 mg/L以下	
総水銀 (mg/l)														0.0005 mg/L以下	
ジクロロメタン (mg/l)														0.02 mg/L以下	
四塩化炭素 (mg/l)														0.002 mg/L以下	
1, 2ジクロロエタン (mg/l)														0.004 mg/L以下	
1, 1ジクロロエチレン (mg/l)														0.1 mg/L以下	
シス1, 2ジクロロエチレン (mg/l)														0.04 mg/L以下	
1, 1, 1トリクロロエタン (mg/l)														1 mg/L以下	
1, 1, 2トリクロロエタン (mg/l)														0.006 mg/L以下	
トリクロロエチレン (mg/l)														0.01 mg/L以下	
テトラクロロエチレン (mg/l)														0.01 mg/L以下	
1, 3ジクロロプロペン (mg/l)														0.002 mg/L以下	
チウラム (mg/l)														0.006 mg/L以下	
シマジン (mg/l)														0.003 mg/L以下	
チオベンカルブ (mg/l)														0.02 mg/L以下	
ベンゼン (mg/l)														0.01 mg/L以下	
セレン (mg/l)														0.01 mg/L以下	
硝酸性窒素 (mg/l)			3.4	2.3	2.4	3.2	3.1	3.2						-	
亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.07	0.03	0.04	0.03	0.05	0.14						-	
ふっ素 (mg/l)														0.8 mg/L以下	
ほう素 (mg/l)														1 mg/L以下	
1, 4-ジオキサン (mg/l)														0.05 mg/L以下	
特殊	フェノール類 (mg/l)													-	
	銅 (mg/l)													-	
	クロム (mg/l)													-	
その他	塩化物イオン (mg/l)		17	16	17	16	16	18						-	
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)		<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01						-	
	アンモニア性窒素 (mg/l)													-	
	N-BOD (mg/l)													-	
	C-BOD (mg/l)													-	

(令和6年度)

測定地点			本郷川												
			山崎工業団地下												
測定項目		採取月日	5月27日	7月10日	9月6日	11月8日	1月10日	3月7日							環境基準
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心							
	流況		順流	順流	順流	順流	順流	順流							
	天候	(前日)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り							
	天候	(当日)	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	採水時刻	(時:分)	14:50	15:20	15:15	15:00	14:50	15:05							
	気温	(℃)	25.0	30.0	33.0	16.0	8.0	11.0							
	水温	(℃)	21.0	26.0	27.5	15.0	9.0	13.0							
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)							
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭							
	流量	(m ³ /S)	0.090	0.095	0.227	0.230	0.209	0.247							
透視度	(度)	>50	>50	>50	>50	>50	>50								
生活環境項目	pH		7.7(24.1℃)	7.8(23.7℃)	8.5(23.7℃)	7.9(22.4℃)	7.5(20.0℃)	7.5(20.5℃)							6.5～8.5
	DO	(mg/l)	8.9	8.5	10.0	10.0	9.6	9.5							5 mg/L以上
	BOD	(mg/l)	1.2	1.0	0.9	0.9	9.3	4.5							5 mg/L以下
	COD	(mg/l)	6.2	5.6	5.6	3.0	9.0	7.3							-
	SS	(mg/l)	2	1	<1	<1	5	2							50 mg/L以下
	大腸菌数	(CFU/100ml)													-
	全窒素	(mg/l)	3.2	2.8	3.2	3.5	4.1	3.8							-
	全りん	(mg/l)	0.14	0.34	0.17	0.29	0.18	0.12							-
	全亜鉛	(mg/l)													0.03 mg/L以下
	ノニルフェノール	(mg/l)													0.002 mg/L以下
	直鎖アロマトベンゼン系多環芳香族及び塩化AS	(mg/l)													0.05 mg/L以下
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)													-
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003							0.003 mg/L以下
	全シアン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							検出されないこと
	鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							0.01 mg/L以下
	六価クロム	(mg/l)													0.02 mg/L以下
	砒素	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	総水銀	(mg/l)													0.0005 mg/L以下
	ジクロロメタン	(mg/l)													0.02 mg/L以下
	四塩化炭素	(mg/l)													0.002 mg/L以下
	1. 2ジクロロエタン	(mg/l)													0.002 mg/L以下
	1. 1ジクロロエチレン	(mg/l)													0.004 mg/L以下
	シス1. 2ジクロロエチレン	(mg/l)													0.1 mg/L以下
	1. 1. 1トリクロロエタン	(mg/l)													0.04 mg/L以下
	1. 1. 2トリクロロエタン	(mg/l)													1 mg/L以下
	トリクロロエチレン	(mg/l)													0.006 mg/L以下
	テトラクロロエチレン	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	1. 3ジクロロプロヘン	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	チウラム	(mg/l)													0.002 mg/L以下
	シマジン	(mg/l)													0.006 mg/L以下
	チオベンカルブ	(mg/l)													0.003 mg/L以下
	ベンゼン	(mg/l)													0.02 mg/L以下
	セレン	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	硝酸性窒素	(mg/l)	2.5	2.6	2.9	3.1	3.0	2.8							-
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	0.04	0.06	0.06	0.06	0.06							-
	ふっ素	(mg/l)													0.8 mg/L以下
	ほう素	(mg/l)													1 mg/L以下
1. 4-ジオキサン	(mg/l)													0.05 mg/L以下	
特殊	フェノール類	(mg/l)													-
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							-
	クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02							-
その他	塩化物イオン	(mg/l)	34	44	29	36	54	49							-
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01							-
	アンモニア性窒素	(mg/l)													-
	N-BOD	(mg/l)													-
	C-BOD	(mg/l)													-

地点別河川定期水質測定結果 (令和6年度)

測定地点			早戸川												
			小高橋												
測定項目		採取月日	4月26日	5月24日	6月7日	7月10日	8月9日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	環境基準
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	流況		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	
	天候 (前日)		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	採水時刻 (時・分)		9:05	9:05	9:05	9:15	9:05	9:10	9:05	9:05	9:10	9:05	9:05	9:00	
	気温 (℃)		21.0	24.0	22.0	30.0	31.0	27.0	27.0	9.0	5.0	4.0	4.0	7.0	
	水温 (℃)		18.0	20.5	21.0	26.0	26.0	23.0	22.5	14.0	12.5	9.0	9.5	9.0	
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
	流量 (m ³ /S)		1.045	1.635	1.137	1.182	1.370	1.285	0.916	0.932	0.840	0.540	0.274	0.720	
透視度 (度)		>50	50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		
生活環境項目	pH		7.1(22.4℃)	7.0(21.7℃)	7.1(22.6℃)	7.4(23.5℃)	7.1(23.0℃)	7.0(23.1℃)	7.2(24.1℃)	7.2(21.2℃)	7.4(20.7℃)	7.1(18.7℃)	7.3(19.8℃)	7.2(20.5℃)	6.5~8.5
	DO (mg/l)		8.7	7.7	7.5	6.2	6.2	7.4	7.6	9.5	9.3	9.8	10.0	10.0	5 mg/l以上
	BOD (mg/l)		10.0	9.2	14.0	12.0	11.0	4.6	5.9	6.5	5.2	1.7	7.5	2.4	5 mg/l以下
	COD (mg/l)		4.8	5.1	5.7	6.3	7.2	5.5	6.0	2.6	2.6	2.8	3.2	4.2	-
	SS (mg/l)		7	10	6	3	1	5	2	5	2	2	6	1	50 mg/l以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)		290	620	630	520	560	480	840	410	1300	360	1200	370	-
	全窒素 (mg/l)		6.4	5.5	9.4	6.7	6.6	5.8	8.8	8	8	8	12	10	-
	全りん (mg/l)		0	0.14	0.14	0.089	0.11	0.100	0.095	0.22	0.15	0.09	0.20	0.14	-
	全亜鉛 (mg/l)		0.19		0.023		0.083		0.1		0.16		0.043		0.03 mg/l以下
	ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		0.002 mg/l以下
	直鎖7α,8α-ベンジデンα,β-酸及び塩(LAS) (mg/l)		0.0100		0.0018		<0.0006		0.0021		0.0023		0.0061		0.05 mg/l以下
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)														-	
健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		0.003 mg/l以下
	全シアン (mg/l)		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		検出されないこと
	鉛 (mg/l)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.01 mg/l以下
	六価クロム (mg/l)		<0.002						<0.002						0.02 mg/l以下
	砒素 (mg/l)		<0.001						<0.001						0.01 mg/l以下
	総水銀 (mg/l)		<0.0005						<0.0005						0.0005 mg/l以下
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002						<0.002						0.02 mg/l以下
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002						<0.0002						0.002 mg/l以下
	1, 2ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004						<0.0004						0.004 mg/l以下
	1, 1ジクロロエチレン (mg/l)		<0.01						<0.01						0.1 mg/l以下
	シス1, 2ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004						<0.004						0.04 mg/l以下
	1, 1, 1トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005						<0.0005						1 mg/l以下
	1, 1, 2トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006						<0.0006						0.006 mg/l以下
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.001						<0.001						0.01 mg/l以下
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005						<0.0005						0.01 mg/l以下
	1, 3ジクロロプロペン (mg/l)														0.002 mg/l以下
	チウラム (mg/l)														0.006 mg/l以下
	シマジン (mg/l)														0.003 mg/l以下
	チオベンカルブ (mg/l)														0.02 mg/l以下
	ベンゼン (mg/l)		<0.001						<0.001						0.01 mg/l以下
	セレン (mg/l)														0.01 mg/l以下
	硝酸性窒素 (mg/l)		3.7	2.9	4.7	3.0	2.7	4.1	4.4	4.7	5.4	3.7	6.4	6.2	-
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.25	0.31	0.57	0.82	0.96	0.42	0.75	0.29	0.33	0.09	0.27	0.20	-
	ふっ素 (mg/l)		0.38			0.5			0.5			0.56			0.8 mg/l以下
	ほう素 (mg/l)		0.02						0.03						1 mg/l以下
1, 4-ジオキサン (mg/l)		<0.005						<0.005						0.05 mg/l以下	
特殊	フェノール類 (mg/l)							<0.01							-
	銅 (mg/l)		0.03		<0.01		0.01	<0.01		<0.01		<0.01			-
	クロム (mg/l)		0.02		<0.02		<0.02	<0.02		<0.02		<0.02			-
その他	塩化物イオン (mg/l)		44		63		54	76		75		92			-
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01		<0.01		0.03			-
	アンモニア性窒素 (mg/l)		1.7	1.5	3.6	2.5	1.9	0.9	3.3	2.3	1.6	2.9	5	3.4	
	N-BOD (mg/l)		8.8	8.2	13.0	11.0	9.7	4	4.7	6.2	4.7	0.9	6.4	1.6	-
	C-BOD (mg/l)														-

(令和6年度)

測定地点			早戸川												
			小高橋上												
測 定 項 目		採取月日	4月26日	5月24日	6月7日	7月10日	8月9日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	環境基準
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	流況		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	
	天候	(前日)	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	天候	(当日)	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	採水時刻	(時:分)	9:15	9:25	9:15	9:30	9:25	9:25	9:20	9:20	9:20	9:15	9:25	9:10	
	気温	(℃)	21.0	24.0	22.0	30.0	31.0	27.0	27.0	9.0	5.0	4.0	4.0	7.0	
	水温	(℃)	18.5	20.5	21.0	26.0	26.5	23.5	22.5	14.0	12.0	9.0	10.0	9.5	
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	
	流量	(m ³ /S)	1.255	1.774	1.462	1.423	1.099	1.632	1.003	1.267	1.026	0.581	0.428	0.933	
透視度	(度)	>50	50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		
生活環境項目	pH		7.2(23.2℃)	7.1(22.7℃)	7.2(23.6℃)	7.4(23.6℃)	7.2(23.4℃)	7.1(23.5℃)	7.3(24.4℃)	7.2(21.4℃)	7.4(21.0℃)	7.3(20.1℃)	7.3(20.7℃)	7.4(20.9℃)	6.5～8.5
	DO	(mg/l)	8.7	7.8	8.0	6.3	6.7	7.7	7.7	8.8	10.0	10.0	10.0	10.0	5 mg/L以上
	BOD	(mg/l)	10.0	9.6	7.9	11.0	12.0	7.7	11.0	5.4	4.6	2.7	5.6	3.3	5 mg/L以下
	COD	(mg/l)	5.5	5.3	6.5	6.1	7.3	5.8	6.6	2.8	2.6	2.7	2.7	4.3	-
	SS	(mg/l)	6	9	5	6	5	8	3	4	3	3	5	6	50 mg/L以下
	大腸菌数	(CFU/100ml)													-
	全窒素	(mg/l)	8.4	7.3	5.1	5.6	7.5	8.0	8.3	8.0	7.9	8.0	13.0	9.6	-
	全りん	(mg/l)	0.1	0.16	0.13	0.09	0.11	0.11	0.11	0.20	0.18	0.11	0.22	0.14	-
	全亜鉛	(mg/l)	0.17		0.017		0.060		0.067		0.150		0.07		0.03 mg/L以下
	ノニルフェノール	(mg/l)													0.002 mg/L以下
	直鎖アロキベンゼン系多環芳香族及び塩化ASD	(mg/l)													0.05 mg/L以下
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)													-
健康項目	ガドミウム	(mg/l)													0.003 mg/L以下
	全シアン	(mg/l)													検出されないこと
	鉛	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	六価クロム	(mg/l)													0.02 mg/L以下
	砒素	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	総水銀	(mg/l)													0.0005 mg/L以下
	ジクロロメタン	(mg/l)													0.02 mg/L以下
	四塩化炭素	(mg/l)													0.002 mg/L以下
	1. 2ジクロロエタン	(mg/l)													0.004 mg/L以下
	1. 1ジクロロエチレン	(mg/l)													0.1 mg/L以下
	シス1. 2ジクロロエチレン	(mg/l)													0.04 mg/L以下
	1. 1. 1トリクロロエタン	(mg/l)													1 mg/L以下
	1. 1. 2トリクロロエタン	(mg/l)													0.006 mg/L以下
	トリクロロエチレン	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	テトラクロロエチレン	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	1. 3ジクロロプロヘン	(mg/l)													0.002 mg/L以下
	チウラム	(mg/l)													0.006 mg/L以下
	シマジン	(mg/l)													0.003 mg/L以下
	チオベンカルブ	(mg/l)													0.02 mg/L以下
	ベンゼン	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	セレン	(mg/l)													0.01 mg/L以下
	硝酸性窒素	(mg/l)	4.4	3.5	2.9	2.4	2.4	4.7	4.1	4.9	5.5	3.5	7.1	5.7	-
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.27	0.3	0.4	0.71	0.87	0.44	0.67	0.25	0.3	0.09	0.25	0.18	-
ふっ素	(mg/l)													0.8 mg/L以下	
ほう素	(mg/l)													1 mg/L以下	
1. 4-ジオキサン	(mg/l)													0.05 mg/L以下	
特殊	フェノール類	(mg/l)													-
	銅	(mg/l)													-
	クロム	(mg/l)													-
その他	塩化物イオン	(mg/l)													-
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)													-
	アンモニア性窒素	(mg/l)	3.2	2.8	1.2	1.9	1.9	2.2	2.9	2.3	1.5	2.6	4.9	3.3	
	N-BOD	(mg/l)	9.1	8.4	6.6	10.0	11.0	7.0	10.0	4.6	4.0	1.6	4.8	2.2	-
	C-BOD	(mg/l)													-

(令和6年度)

[illegible]

地点別河川定期水質測定結果 (令和6年度)

[illegible]

(令和6年度)

[illegible]

地点別河川定期水質測定結果 (令和6年度)

[illegible]

(令和6年度)

[illegible]

地点別河川定期水質測定結果
(令和6年度)

測定地点		おさえん川													
		早戸川流入地点													
測定項目		採取月日	4月26日	5月27日	6月7日	7月10日	8月9日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	環境基準 (小高橋下同等の参考値)
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	流況		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	
	天候 (前日)		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	天候 (当日)		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	
	採水時刻 (時:分)		10:05	9:00	10:10	10:25	10:15	10:20	10:10	10:05	10:10	10:10	10:25	10:05	
	気温 (℃)		22.0	23.0	23.0	31.0	32.0	27.0	28.0	11.0	6.0	4.0	7.0	9.0	
	水温 (℃)		26.0	21.5	23.0	31.0	33.5	30.0	26.5	16.0	10.0	4.5	6.0	12.0	
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	
	流量 (m ³ /S)		0.021	0.103	0.073	0.098	0.074	0.088	0.054	0.051	0.020	0.011	0.018	0.070	
	透視度 (度)		38	40	>50	>50	>50	48	>50	>50	>50	43	20	44	
生活環境項目	pH		9.1(23.2℃)	7.5(23.9℃)	8.5(23.8℃)	8.6(23.8℃)	8.8(23.6℃)	8.4(23.6℃)	8.8(24.5℃)	8.3(21.8℃)	7.8(21.0℃)	8.0(20.4℃)	8.1(20.9℃)	8.0(21.2℃)	6.5~8.5
	DO (mg/l)		12.0	9.8	12.0	12.0	12.0	12.0	11.0	13.0	12.0	13.0	14.0	12.0	5 mg/L以上
	BOD (mg/l)		10.0	4.9	3.1	2.6	2.9	3.2	3.5	4.0	4.3	11.0	11.0	11.0	5 mg/L以下
	COD (mg/l)		18.0	8.0	8.2	7.6	9.0	10.0	12.0	6.0	8.5	15.0	20.0	16.0	-
	SS (mg/l)		7	14	3	5	5	7	3	1	4	8	14	5	50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-
	全窒素 (mg/l)		8.3	2.8	2.3	2.0	2.1	2.9	4.0	4.1	6.1	14.0	13.0	11.0	-
	全りん (mg/l)		1.2	0.33	0.38	0.34	0.38	0.26	0.63	0.44	0.77	1.6	1.9	1.1	-
	全亜鉛 (mg/l)		0.77		0.015		0.077		0.17		0.75		4.8		0.03 mg/L以下
	ノニルフェノール (mg/l)														0.002 mg/L以下
	直鎖7α,8αヘンテン3β,6β,9α,10β,14β,15β,16β,17β,18β,19β,20β,21β,22β,23β,24β,25β,26β,27β,28β,29β,30β,31β,32β,33β,34β,35β,36β,37β,38β,39β,40β,41β,42β,43β,44β,45β,46β,47β,48β,49β,50β,51β,52β,53β,54β,55β,56β,57β,58β,59β,60β,61β,62β,63β,64β,65β,66β,67β,68β,69β,70β,71β,72β,73β,74β,75β,76β,77β,78β,79β,80β,81β,82β,83β,84β,85β,86β,87β,88β,89β,90β,91β,92β,93β,94β,95β,96β,97β,98β,99β,100β,101β,102β,103β,104β,105β,106β,107β,108β,109β,110β,111β,112β,113β,114β,115β,116β,117β,118β,119β,120β,121β,122β,123β,124β,125β,126β,127β,128β,129β,130β,131β,132β,133β,134β,135β,136β,137β,138β,139β,140β,141β,142β,143β,144β,145β,146β,147β,148β,149β,150β,151β,152β,153β,154β,155β,156β,157β,158β,159β,160β,161β,162β,163β,164β,165β,166β,167β,168β,169β,170β,171β,172β,173β,174β,175β,176β,177β,178β,179β,180β,181β,182β,183β,184β,185β,186β,187β,188β,189β,190β,191β,192β,193β,194β,195β,196β,197β,198β,199β,200β,201β,202β,203β,204β,205β,206β,207β,208β,209β,210β,211β,212β,213β,214β,215β,216β,217β,218β,219β,220β,221β,222β,223β,224β,225β,226β,227β,228β,229β,230β,231β,232β,233β,234β,235β,236β,237β,238β,239β,240β,241β,242β,243β,244β,245β,246β,247β,248β,249β,250β,251β,252β,253β,254β,255β,256β,257β,258β,259β,260β,261β,262β,263β,264β,265β,266β,267β,268β,269β,270β,271β,272β,273β,274β,275β,276β,277β,278β,279β,280β,281β,282β,283β,284β,285β,286β,287β,288β,289β,290β,291β,292β,293β,294β,295β,296β,297β,298β,299β,300β,301β,302β,303β,304β,305β,306β,307β,308β,309β,310β,311β,312β,313β,314β,315β,316β,317β,318β,319β,320β,321β,322β,323β,324β,325β,326β,327β,328β,329β,330β,331β,332β,333β,334β,335β,336β,337β,338β,339β,340β,341β,342β,343β,344β,345β,346β,347β,348β,349β,350β,351β,352β,353β,354β,355β,356β,357β,358β,359β,360β,361β,362β,363β,364β,365β,366β,367β,368β,369β,370β,371β,372β,373β,374β,375β,376β,377β,378β,379β,380β,381β,382β,383β,384β,385β,386β,387β,388β,389β,390β,391β,392β,393β,394β,395β,396β,397β,398β,399β,400β,401β,402β,403β,404β,405β,406β,407β,408β,409β,410β,411β,412β,413β,414β,415β,416β,417β,418β,419β,420β,421β,422β,423β,424β,425β,426β,427β,428β,429β,430β,431β,432β,433β,434β,435β,436β,437β,438β,439β,440β,441β,442β,443β,444β,445β,446β,447β,448β,449β,450β,451β,452β,453β,454β,455β,456β,457β,458β,459β,460β,461β,462β,463β,464β,465β,466β,467β,468β,469β,470β,471β,472β,473β,474β,475β,476β,477β,478β,479β,480β,481β,482β,483β,484β,485β,486β,487β,488β,489β,490β,491β,492β,493β,494β,495β,496β,497β,498β,499β,500β,501β,502β,503β,504β,505β,506β,507β,508β,509β,510β,511β,512β,513β,514β,515β,516β,517β,518β,519β,520β,521β,522β,523β,524β,525β,526β,527β,528β,529β,530β,531β,532β,533β,534β,535β,536β,537β,538β,539β,540β,541β,542β,543β,544β,545β,546β,547β,548β,549β,550β,551β,552β,553β,554β,555β,556β,557β,558β,559β,560β,561β,562β,563β,564β,565β,566β,567β,568β,569β,570β,571β,572β,573β,574β,575β,576β,577β,578β,579β,580β,581β,582β,583β,584β,585β,586β,587β,588β,589β,590β,591β,592β,593β,594β,595β,596β,597β,598β,599β,600β,601β,602β,603β,604β,605β,606β,607β,608β,609β,610β,611β,612β,613β,614β,615β,616β,617β,618β,619β,620β,621β,622β,623β,624β,625β,626β,627β,628β,629β,630β,631β,632β,633β,634β,635β,636β,637β,638β,639β,640β,641β,642β,643β,644β,645β,646β,647β,648β,649β,650β,651β,652β,653β,654β,655β,656β,657β,658β,659β,660β,661β,662β,663β,664β,665β,666β,667β,668β,669β,670β,671β,672β,673β,674β,675β,676β,677β,678β,679β,680β,681β,682β,683β,684β,685β,686β,687β,688β,689β,690β,691β,692β,693β,694β,695β,696β,697β,698β,699β,700β,701β,702β,703β,704β,705β,706β,707β,708β,709β,710β,711β,712β,713β,714β,715β,716β,717β,718β,719β,720β,721β,722β,723β,724β,725β,726β,727β,728β,729β,730β,731β,732β,733β,734β,735β,736β,737β,738β,739β,740β,741β,742β,743β,744β,745β,746β,747β,748β,749β,750β,751β,752β,753β,754β,755β,756β,757β,758β,759β,760β,761β,762β,763β,764β,765β,766β,767β,768β,769β,770β,771β,772β,773β,774β,775β,776β,777β,778β,779β,780β,781β,782β,783β,784β,785β,786β,787β,788β,789β,790β,791β,792β,793β,794β,795β,796β,797β,798β,799β,800β,801β,802β,803β,804β,805β,806β,807β,808β,809β,810β,811β,812β,813β,814β,815β,816β,817β,818β,819β,820β,821β,822β,823β,824β,825β,826β,827β,828β,829β,830β,831β,832β,833β,834β,835β,836β,837β,838β,839β,840β,841β,842β,843β,844β,845β,846β,847β,848β,849β,850β,851β,852β,853β,854β,855β,856β,857β,858β,859β,860β,861β,862β,863β,864β,865β,866β,867β,868β,869β,870β,871β,872β,873β,874β,875β,876β,877β,878β,879β,880β,881β,882β,883β,884β,885β,886β,887β,888β,889β,890β,891β,892β,893β,894β,895β,896β,897β,898β,899β,900β,901β,902β,903β,904β,905β,906β,907β,908β,909β,910β,911β,912β,913β,914β,915β,916β,917β,918β,919β,920β,921β,922β,923β,924β,925β,926β,927β,928β,929β,930β,931β,932β,933β,934β,935β,936β,937β,938β,939β,940β,941β,942β,943β,944β,945β,946β,947β,948β,949β,950β,951β,952β,953β,954β,955β,956β,957β,958β,959β,960β,961β,962β,963β,964β,965β,966β,967β,968β,969β,970β,971β,972β,973β,974β,975β,976β,977β,978β,979β,980β,981β,982β,983β,984β,985β,986β,987β,988β,989β,990β,991β,992β,993β,994β,995β,996β,997β,998β,999β,1000β,1001β,1002β,1003β,1004β,1005β,1006β,1007β,1008β,1009β,1010β,1011β,1012β,1013β,1014β,1015β,1016β,1017β,1018β,1019β,1020β,1021β,1022β,1023β,1024β,1025β,1026β,1027β,1028β,1029β,1030β,1031β,1032β,1033β,1034β,1035β,1036β,1037β,1038β,1039β,1040β,1041β,1042β,1043β,1044β,1045β,1046β,1047β,1048β,1049β,1050β,1051β,1052β,1053β,1054β,1055β,1056β,1057β,1058β,1059β,1060β,1061β,1062β,1063β,1064β,1065β,1066β,1067β,1068β,1069β,1070β,1071β,1072β,1073β,1074β,1075β,1076β,1077β,1078β,1079β,1080β,1081β,1082β,1083β,1084β,1085β,1086β,1087β,1088β,1089β,1090β,1091β,1092β,1093β,1094β,1095β,1096β,1097β,1098β,1099β,1100β,1101β,1102β,1103β,1104β,1105β,1106β,1107β,1108β,1109β,1110β,1111β,1112β,1113β,1114β,1115β,1116β,1117β,1118β,1119β,1120β,1121β,1122β,1123β,1124β,1125β,1126β,1127β,1128β,1129β,1130β,1131β,1132β,1133β,1134β,1135β,1136β,1137β,1138β,1139β,1140β,1141β,1142β,1143β,1144β,1145β,1146β,1147β,1148β,1149β,1150β,1151β,1152β,1153β,1154β,1155β,1156β,1157β,1158β,1159β,1160β,1161β,1162β,1163β,1164β,1165β,1166β,1167β,1168β,1169β,1170β,1171β,1172β,1173β,1174β,1175β,1176β,1177β,1178β,1179β,1180β,1181β,1182β,1183β,1184β,1185β,1186β,1187β,1188β,1189β,1190β,1191β,1192β,1193β,1194β,1195β,1196β,1197β,1198β,1199β,1200β,1201β,1202β,1203β,1204β,1205β,1206β,1207β,1208β,1209β,1210β,1211β,1212β,1213β,1214β,1215β,1216β,1217β,1218β,1219β,1220β,1221β,1222β,1223β,1224β,1225β,1226β,1227β,1228β,1229β,1230β,1231β,1232β,1233β,1234β,1235β,1236β,1237β,1238β,1239β,1240β,1241β,1242β,1243β,1244β,1245β,1246β,1247β,1248β,1249β,1250β,1251β,1252β,1253β,1254β,1255β,1256β,1257β,1258β,1259β,1260β,1261β,1262β,1263β,1264β,1265β,1266β,1267β,1268β,1269β,1270β,1271β,1272β,1273β,1274β,1275β,1276β,1277β,1278β,1279β,1280β,1281β,1282β,1283β,1284β,1285β,1286β,1287β,1288β,1289β,1290β,1291β,1292β,1293β,1294β,1295β,1296β,1297β,1298β,1299β,1300β,1301β,1302β,1303β,1304β,1305β,1306β,1307β,1308β,1309β,1310β,1311β,1312β,1313β,1314β,1315β,1316β,1317β,1318β,1319β,1320β,1321β,1322β,1323β,1324β,1325β,1326β,1327β,1328β,1329β,1330β,1331β,1332β,1333β,1334β,1335β,1336β,1337β,1338β,1339β,1340β,1341β,1342β,1343β,1344β,1345β,1346β,1347β,1348β,1349β,1350β,1351β,1352β,1353β,1354β,1355β,1356β,1357β,1358β,1359β,1360β,1361β,1362β,1363β,1364β,1365β,1366β,1367β,1368β,1369β,1370β,1371β,1372β,1373β,1374β,1375β,1376β,1377β,1378β,1379β,1380β,1381β,1382β,1383β,1384β,1385β,1386β,1387β,1388β,1389β,1390β,1391β,1392β,1393β,1394β,1395β,1396β,1397β,1398β,1399β,1400β,1401β,1402β,1403β,1404β,														

地点別河川定期水質測定結果 (令和6年度)

測定地点			おさえん川 那珂市境界付近												環境基準 (小高橋下同等の参考値)	
			4月26日	5月27日	6月7日	7月10日	8月9日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日		
測 定 項 目		採取月日														
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	流況		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	憩流	順流		
	天候 (前日)	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	天候 (当日)	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ		
	採水時刻 (時:分)	10:50	9:40	10:45	11:20	11:10	11:15	10:55	11:00	10:55	11:00	11:15	11:00			
	気温 (℃)	23.0	24.0	23.0	31.0	33.0	29.0	28.0	12.0	7.0	5.0	7.0	9.0			
	水温 (℃)	20.0	20.0	21.0	27.5	28.0	29.0	25.5	15.0	8.0	2.5	3.5	6.0			
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)		
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭		
流量 (m ³ /S)		0.007	0.098	0.086	0.065	0.051	0.086	0.017	0.031	0.007	0.001	—	0.007			
透視度 (度)		>50	45	31	30	32	35	35	>50	>50	>50	>50	>50			
生活環境項目	pH		7.2(23.5℃)	7.0(24.1℃)	6.9(23.0℃)	6.9(23.3℃)	7.0(22.5℃)	7.3(24.2℃)	7.4(23.8℃)	7.1(22.0℃)	7.6(21.0℃)	7.6(20.4℃)	7.8(20.2℃)	7.5(21.2℃)	6.5~8.5	
	DO (mg/l)		8.1	6.6	6.9	6.2	6.7	10.0	8.4	10.0	12.0	10.0	6.0	11.0	5 mg/L以上	
	BOD (mg/l)		1.8	1.3	1.2	1.2	1.0	1.5	1.9	0.7	1.6	10.0	14.0	3.5	5 mg/L以下	
	COD (mg/l)		5.7	6.1	7.1	6.3	6.6	5.9	8.0	2.7	3.2	10.0	23.0	7.8	—	
	SS (mg/l)		4	10	10	20	17	9	10	2	2	3	10	<1	50 mg/L以下	
	大腸菌数 (CFU/100ml)														—	
	全窒素 (mg/l)		2.5	1.4	1.1	0.77	0.62	1.6	1.6	2.1	2.1	8.4	16.0	5.1	—	
	全りん (mg/l)		0.091	0.08	0.10	0.089	0.081	0.04	0.1	0.05	0.063	0.77	1.9	0.22	—	
	全亜鉛 (mg/l)														0.03 mg/L以下	
	ノニルフェノール (mg/l)														0.002 mg/L以下	
直鎖アロマトベンゼン系芳香族及び塩化AS (mg/l)														0.05 mg/L以下		
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)														—		
健康項目	カドミウム (mg/l)														0.003 mg/L以下	
	全シアン (mg/l)														検出されないこと	
	鉛 (mg/l)														0.01 mg/L以下	
	六価クロム (mg/l)														0.02 mg/L以下	
	砒素 (mg/l)														0.01 mg/L以下	
	総水銀 (mg/l)														0.0005 mg/L以下	
	ジクロロメタン (mg/l)														0.02 mg/L以下	
	四塩化炭素 (mg/l)														0.002 mg/L以下	
	1, 2ジクロロエタン (mg/l)														0.004 mg/L以下	
	1, 1ジクロロエチレン (mg/l)														0.1 mg/L以下	
	シス1, 2ジクロロエチレン (mg/l)														0.04 mg/L以下	
	1, 1, 1トリクロロエタン (mg/l)														1 mg/L以下	
	1, 1, 2トリクロロエタン (mg/l)														0.006 mg/L以下	
	トリクロロエチレン (mg/l)														0.01 mg/L以下	
	テトラクロロエチレン (mg/l)														0.01 mg/L以下	
	1, 3ジクロロプロペン (mg/l)														0.002 mg/L以下	
	チウラム (mg/l)														0.006 mg/L以下	
	シマジン (mg/l)														0.003 mg/L以下	
	チオベンカルブ (mg/l)														0.02 mg/L以下	
	ベンゼン (mg/l)														0.01 mg/L以下	
	セレン (mg/l)														0.01 mg/L以下	
	硝酸性窒素 (mg/l)														—	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)														—	
	ふっ素 (mg/l)														0.8 mg/L以下	
	ほう素 (mg/l)														1 mg/L以下	
1, 4-ジオキサン (mg/l)														0.05 mg/L以下		
特殊	フェノール類 (mg/l)														—	
	銅 (mg/l)														—	
	クロム (mg/l)														—	
その他	塩化物イオン (mg/l)														—	
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)														—	
	アンモニア性窒素 (mg/l)														—	
	N-BOD (mg/l)														—	
	C-BOD (mg/l)														—	

(令和6年度)

[illegible]

地点別河川定期水質測定結果 (令和6年度)

[illegible]

地点別河川定期水質測定結果
(令和6年度)

測定地点		早戸川													環境基準
		紅葉橋													
測定項目		採取月日	4月26日	5月27日	6月7日	7月10日	8月9日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	環境基準
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	流況		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	
	天候 (前日)		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	天候 (当日)		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	採水時刻 (時:分)		11:55	13:20	11:55	12:40	12:30	12:40	12:00	12:15	12:00	12:05	12:25	12:10	
	気温 (°C)		24.0	24.0	25.0	31.0	34.0	32.0	30.0	15.0	11.0	7.0	9.0	11.0	
	水温 (°C)		22.5	22.0	23.0	28.0	30.5	27.5	25.5	15.5	13.5	10.0	11.5	11.0	
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	
	流量 (m³/S)		0.898	1.508	1.281	1.230	1.450	1.421	0.673	0.974	0.442	0.397	0.314	0.734	
透視度 (度)		>50	>50	35	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		
生活環境項目	pH		7.4(23.4℃)	7.3(24.2℃)	7.2(23.8℃)	7.3(23.8℃)	7.3(23.6℃)	7.2(23.6℃)	7.3(24.4℃)	7.4(22.1℃)	7.7(20.8℃)	7.8(20.4℃)	7.5(20.8℃)	7.5(21.0℃)	6.5～8.5
	DO (mg/l)		9.1	8.2	7.7	6.6	7.3	7.7	6.9	10.0	11.0	13.0	11.0	11.0	5 mg/L以上
	BOD (mg/l)		8.1	7.6	10.0	11.0	5.2	6.4	9.0	4.7	4.0	2.9	5.9	4.9	5 mg/L以下
	COD (mg/l)		6.0	7.2	8.2	7.0	7.6	6.8	7.5	3.2	2.9	3.6	3.6	5.1	-
	SS (mg/l)		9	9	13	10	7	7	2	3	3	3	7	7	50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-
	全窒素 (mg/l)		7.9	6.0	7.0	7.2	5.8	7.4	9.7	7.1	8.1	7.0	12.0	9.7	-
	全りん (mg/l)		0.15	0.17	0.17	0.095	0.091	0.11	0.11	0.17	0.18	0.14	0.24	0.14	-
	全亜鉛 (mg/l)		0.076		0.021		0.027		0.054		0.071		0.048		0.03 mg/L以下
	ノニルフェノール (mg/l)														0.002 mg/L以下
健康項目	直鎖7α,8αヘンテン3β,6β,9β,10β,13β,14β,17β,20β,23β,26β,29β,32β,35β,38β,41β,44β,47β,50β,53β,56β,59β,62β,65β,68β,71β,74β,77β,80β,83β,86β,89β,92β,95β,98β,101β,104β,107β,110β,113β,116β,119β,122β,125β,128β,131β,134β,137β,140β,143β,146β,149β,152β,155β,158β,161β,164β,167β,170β,173β,176β,179β,182β,185β,188β,191β,194β,197β,200β,203β,206β,209β,212β,215β,218β,221β,224β,227β,230β,233β,236β,239β,242β,245β,248β,251β,254β,257β,260β,263β,266β,269β,272β,275β,278β,281β,284β,287β,290β,293β,296β,299β,302β,305β,308β,311β,314β,317β,320β,323β,326β,329β,332β,335β,338β,341β,344β,347β,350β,353β,356β,359β,362β,365β,368β,371β,374β,377β,380β,383β,386β,389β,392β,395β,398β,401β,404β,407β,410β,413β,416β,419β,422β,425β,428β,431β,434β,437β,440β,443β,446β,449β,452β,455β,458β,461β,464β,467β,470β,473β,476β,479β,482β,485β,488β,491β,494β,497β,500β,503β,506β,509β,512β,515β,518β,521β,524β,527β,530β,533β,536β,539β,542β,545β,548β,551β,554β,557β,560β,563β,566β,569β,572β,575β,578β,581β,584β,587β,590β,593β,596β,599β,602β,605β,608β,611β,614β,617β,620β,623β,626β,629β,632β,635β,638β,641β,644β,647β,650β,653β,656β,659β,662β,665β,668β,671β,674β,677β,680β,683β,686β,689β,692β,695β,698β,701β,704β,707β,710β,713β,716β,719β,722β,725β,728β,731β,734β,737β,740β,743β,746β,749β,752β,755β,758β,761β,764β,767β,770β,773β,776β,779β,782β,785β,788β,791β,794β,797β,800β,803β,806β,809β,812β,815β,818β,821β,824β,827β,830β,833β,836β,839β,842β,845β,848β,851β,854β,857β,860β,863β,866β,869β,872β,875β,878β,881β,884β,887β,890β,893β,896β,899β,902β,905β,908β,911β,914β,917β,920β,923β,926β,929β,932β,935β,938β,941β,944β,947β,950β,953β,956β,959β,962β,965β,968β,971β,974β,977β,980β,983β,986β,989β,992β,995β,998β,1001β,1004β,1007β,1010β,1013β,1016β,1019β,1022β,1025β,1028β,1031β,1034β,1037β,1040β,1043β,1046β,1049β,1052β,1055β,1058β,1061β,1064β,1067β,1070β,1073β,1076β,1079β,1082β,1085β,1088β,1091β,1094β,1097β,1100β,1103β,1106β,1109β,1112β,1115β,1118β,1121β,1124β,1127β,1130β,1133β,1136β,1139β,1142β,1145β,1148β,1151β,1154β,1157β,1160β,1163β,1166β,1169β,1172β,1175β,1178β,1181β,1184β,1187β,1190β,1193β,1196β,1199β,1202β,1205β,1208β,1211β,1214β,1217β,1220β,1223β,1226β,1229β,1232β,1235β,1238β,1241β,1244β,1247β,1250β,1253β,1256β,1259β,1262β,1265β,1268β,1271β,1274β,1277β,1280β,1283β,1286β,1289β,1292β,1295β,1298β,1301β,1304β,1307β,1310β,1313β,1316β,1319β,1322β,1325β,1328β,1331β,1334β,1337β,1340β,1343β,1346β,1349β,1352β,1355β,1358β,1361β,1364β,1367β,1370β,1373β,1376β,1379β,1382β,1385β,1388β,1391β,1394β,1397β,1400β,1403β,1406β,1409β,1412β,1415β,1418β,1421β,1424β,1427β,1430β,1433β,1436β,1439β,1442β,1445β,1448β,1451β,1454β,1457β,1460β,1463β,1466β,1469β,1472β,1475β,1478β,1481β,1484β,1487β,1490β,1493β,1496β,1499β,1502β,1505β,1508β,1511β,1514β,1517β,1520β,1523β,1526β,1529β,1532β,1535β,1538β,1541β,1544β,1547β,1550β,1553β,1556β,1559β,1562β,1565β,1568β,1571β,1574β,1577β,1580β,1583β,1586β,1589β,1592β,1595β,1598β,1601β,1604β,1607β,1610β,1613β,1616β,1619β,1622β,1625β,1628β,1631β,1634β,1637β,1640β,1643β,1646β,1649β,1652β,1655β,1658β,1661β,1664β,1667β,1670β,1673β,1676β,1679β,1682β,1685β,1688β,1691β,1694β,1697β,1700β,1703β,1706β,1709β,1712β,1715β,1718β,1721β,1724β,1727β,1730β,1733β,1736β,1739β,1742β,1745β,1748β,1751β,1754β,1757β,1760β,1763β,1766β,1769β,1772β,1775β,1778β,1781β,1784β,1787β,1790β,1793β,1796β,1799β,1802β,1805β,1808β,1811β,1814β,1817β,1820β,1823β,1826β,1829β,1832β,1835β,1838β,1841β,1844β,1847β,1850β,1853β,1856β,1859β,1862β,1865β,1868β,1871β,1874β,1877β,1880β,1883β,1886β,1889β,1892β,1895β,1898β,1901β,1904β,1907β,1910β,1913β,1916β,1919β,1922β,1925β,1928β,1931β,1934β,1937β,1940β,1943β,1946β,1949β,1952β,1955β,1958β,1961β,1964β,1967β,1970β,1973β,1976β,1979β,1982β,1985β,1988β,1991β,1994β,1997β,2000β,2003β,2006β,2009β,2012β,2015β,2018β,2021β,2024β,2027β,2030β,2033β,2036β,2039β,2042β,2045β,2048β,2051β,2054β,2057β,2060β,2063β,2066β,2069β,2072β,2075β,2078β,2081β,2084β,2087β,2090β,2093β,2096β,2099β,2102β,2105β,2108β,2111β,2114β,2117β,2120β,2123β,2126β,2129β,2132β,2135β,2138β,2141β,2144β,2147β,2150β,2153β,2156β,2159β,2162β,2165β,2168β,2171β,2174β,2177β,2180β,2183β,2186β,2189β,2192β,2195β,2198β,2201β,2204β,2207β,2210β,2213β,2216β,2219β,2222β,2225β,2228β,2231β,2234β,2237β,2240β,2243β,2246β,2249β,2252β,2255β,2258β,2261β,2264β,2267β,2270β,2273β,2276β,2279β,2282β,2285β,2288β,2291β,2294β,2297β,2300β,2303β,2306β,2309β,2312β,2315β,2318β,2321β,2324β,2327β,2330β,2333β,2336β,2339β,2342β,2345β,2348β,2351β,2354β,2357β,2360β,2363β,2366β,2369β,2372β,2375β,2378β,2381β,2384β,2387β,2390β,2393β,2396β,2399β,2402β,2405β,2408β,2411β,2414β,2417β,2420β,2423β,2426β,2429β,2432β,2435β,2438β,2441β,2444β,2447β,2450β,2453β,2456β,2459β,2462β,2465β,2468β,2471β,2474β,2477β,2480β,2483β,2486β,2489β,2492β,2495β,2498β,2501β,2504β,2507β,2510β,2513β,2516β,2519β,2522β,2525β,2528β,2531β,2534β,2537β,2540β,2543β,2546β,2549β,2552β,2555β,2558β,2561β,2564β,2567β,2570β,2573β,2576β,2579β,2582β,2585β,2588β,2591β,2594β,2597β,2600β,2603β,2606β,2609β,2612β,2615β,2618β,2621β,2624β,2627β,2630β,2633β,2636β,2639β,2642β,2645β,2648β,2651β,2654β,2657β,2660β,2663β,2666β,2669β,2672β,2675β,2678β,2681β,2684β,2687β,2690β,2693β,2696β,2699β,2702β,2705β,2708β,2711β,2714β,2717β,2720β,2723β,2726β,2729β,2732β,2735β,2738β,2741β,2744β,2747β,2750β,2753β,2756β,2759β,2762β,2765β,2768β,2771β,2774β,2777β,2780β,2783β,2786β,2789β,2792β,2795β,2798β,2801β,2804β,2807β,2810β,2813β,2816β,2819β,2822β,2825β,2828β,2831β,2834β,2837β,2840β,2843β,2846β,2849β,2852β,2855β,2858β,2861β,2864β,2867β,2870β,2873β,2876β,2879β,2882β,2885β,2888β,2891β,2894β,2897β,2900β,2903β,2906β,2909β,2912β,2915β,2918β,2921β,2924β,2927β,2930β,2933β,2936β,2939β,2942β,2945β,2948β,2951β,2954β,2957β,2960β,2963β,2966β,2969β,2972β,2975β,2978β,2981β,2984β,2987β,2990β,2993β,2996β,2999β,3002β,3005β,3008β,3011β,3014β,3017β,3020β,3023β,3026β,3029β,3032β,3035β,3038β,3041β,3044β,3047β,3050β,3053β,3056β,3059β,3062β,3065β,3068β,3071β,3074β,3077β,3080β,3083β,3086β,3089β,3092β,3095β,3098β,3101β,3104β,3107β,3110β,3113β,3116β,3119β,3122β,3125β,3128β,3131β,3134β,3137β,3140β,3143β,3146β,3149β,3152β,3155β,3158β,3161β,3164β,3167β,3170β,3173β,3176β,3179β,3182β,3185β,3188β,3191β,3194β,3197β,3200β,3203β,3206β,3209β,3212β,3215β,3218β,3221β,3224β,3227β,3230β,3233β,3236β,3239β,3242β,3245β,3248β,3251β,3254β,3257β,3260β,3263β,3266β,3269β,3272β,3275β,3278β,3281β,3284β,3287β,3290β,3293β,3296β,3299β,3302β,3305β,3308β,3311β,3314β,3317β,3320β,3323β,3326β,3329β,3332β,3335β,3338β,3341β,3344β,3347β,3350β,3353β,3356β,3359β,3362β,3365β,3368β,3371β,3374β,3377β,3380β,3383β,3386β,3389β,3392β,3395β,3398β,3401β,3404β,3407β,3410β,3413β,3416β,3419β,3422β,3425β,3428β,3431β,3434β,3437β,3440β,3443β,3446β,3449β,3452β,3455β,3458β,3461β,3464β,3467β,3470β,3473β,3476β,3479β,3482β,3485β,3488β,3491β,3494β,3497β,3500β,3503β,3506β,3509β,3512β,3515β,3518β,3521β,3524β,3527β,3530β,3533β,3536β,3539β,3542β,3545β,3548β,3551β,3554β,3557β,3560β,3563β,3566β,3569β,3572β,3575β,3578β,3581β,3584β,3587β,3590β,3593β,3596β,3599β,3602β,3605β,3608β,3611β,3614β,3617β,3620β,3623β,3626β,3629β,3632β,3635β,3638β,3641β,3644β,3647β,3650β,3653β,3656β,3659β,3662β,3665β,3668β,3671β,3674β,3677β,3680β,3683β,3686β,3689β,3692β,3695β,3698β,3701β,3704β,3707β,3710β,3713β,3716β,3719β,3722β,3725β,3728β,3731β,3734β,3737β,3740β,3743β,3746β,3749β,3752β,3755β,3758β,3761β,3764β,3767β,3770β,3773β,3776β,3779β,3782β,3785β,3788β,3791β,3794β,3797β,3800β,3803β,3806β,3809β,3812β,3815β,3818β,3821β,3824β,3827β,3830β,3833β,3836β,3839β,3842β,3845β,3848β,3851β,3854β,3857β,3860β,3863β,3866β,3869β,3872β,														

(令和6年度)

測定地点			大川 救農橋												
			測 定 項 目	採取月日	4月26日	6月7日	8月9日	10月4日	12月6日	2月7日					
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心							
	流況		順流	順流	順流	順流	順流	順流							
	天候 (前日)		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	採水時刻 (時:分)		14:15	14:20	14:50	14:20	14:25	14:45							
	気温 (℃)		24.0	25.0	32.0	32.0	17.0	7.0							
	水温 (℃)		21.0	25.0	31.5	26.5	17.0	12.5							
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)							
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭							
	流量 (m ³ /S)		0.823	0.653	0.696	0.555	0.687	0.492							
透視度 (度)		>50	>50	>50	>50	>50	>50								
生活環境項目	pH		7.5(23.1℃)	8.0(22.9℃)	8.0(23.2℃)	7.9(24.2℃)	7.8(20.7℃)	7.7(20.1℃)							6.5～8.5
	DO (mg/l)		8.5	9.0	6.1	7.7	8.9	10.0							5 mg/L以上
	BOD (mg/l)		2.9	1.8	2.9	2.2	2.6	3.1							5 mg/L以下
	COD (mg/l)		4.9	9.9	12.0	10.0	7.0	5.6							-
	SS (mg/l)		5	2	8	2	1	3							50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-
	全窒素 (mg/l)		3.0	1.9	1.9	1.5	1.8	8.5							-
	全りん (mg/l)		0.080	0.090	0.099	0.064	0.05	0.094							-
	全亜鉛 (mg/l)														0.03 mg/L以下
	ノニルフェノール (mg/l)														0.002 mg/L以下
	亜硝酸(アノイオン)と亜硝酸(カチオン)の総及び塩(AN) (mg/l)														0.05 mg/L以下
	α-ヘキサン抽出物質 (mg/l)														-
健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003							0.003 mg/L以下
	全シアン (mg/l)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							検出されないこと
	鉛 (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							0.01 mg/L以下
	六価クロム (mg/l)														0.02 mg/L以下
	砒素 (mg/l)														0.01 mg/L以下
	総水銀 (mg/l)														0.0005 mg/L以下
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002			<0.002									0.02 mg/L以下
	四塩化炭素 (mg/l)														0.002 mg/L以下
	1, 2ジクロロエタン (mg/l)														0.004 mg/L以下
	1, 1ジクロロエチレン (mg/l)														0.1 mg/L以下
	シス1, 2ジクロロエチレン (mg/l)														0.04 mg/L以下
	1, 1, 1トリクロロエタン (mg/l)														1 mg/L以下
	1, 1, 1, 2トリクロロエタン (mg/l)														0.006 mg/L以下
	トリクロロエチレン (mg/l)														0.01 mg/L以下
	テトラクロロエチレン (mg/l)														0.01 mg/L以下
	1, 3ジクロロプロペン (mg/l)														0.002 mg/L以下
	チウラム (mg/l)														0.006 mg/L以下
	シマジン (mg/l)														0.003 mg/L以下
	チオベンカルブ (mg/l)														0.02 mg/L以下
	ベンゼン (mg/l)														0.01 mg/L以下
	セレン (mg/l)														0.01 mg/L以下
	硝酸性窒素 (mg/l)		2.1	1.5	1.2	1.3	1.5	1.8							-
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.11	0.02	0.02	0.01	0.03	0.03							-
	ふっ素 (mg/l)														0.8 mg/L以下
ほう素 (mg/l)														1 mg/L以下	
1, 4-ジオキサン (mg/l)														0.05 mg/L以下	
特殊	フェノール類 (mg/l)														-
	銅 (mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							-
	クロム (mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02							-
その他	塩化物イオン (mg/l)		16	71	65	62	66	33							-
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)		<0.01	0.04	0.02	0.04	0.02	0.01							-
	アンモニア性窒素 (mg/l)														-
	N-BOD (mg/l)														-
	C-BOD (mg/l)														-

(令和6年度)

測定地点		新川 大江橋													
		4月26日	5月27日	6月7日	7月10日	8月9日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	環境基準	
測定項目		採取月日													
外観等	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	流況		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流		
	天候 (前日)		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	天候 (当日)		晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	採水時刻 (時:分)		13:35	13:50	13:45	14:10	14:05	13:55	13:45	13:55	13:50	13:50	14:05	13:50	
	気温 (℃)		25.0	25.0	25.0	32.0	32.0	33.0	25.0	16.0	17.0	8.0	7.0	11.0	
	水温 (℃)		23.5	21.5	24.0	26.0	31.0	25.5	32.0	15.5	12.5	8.5	8.0	13.0	
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	
	流量 (m ³ /S)		0.175	0.108	0.116	0.035	0.029	0.564	0.345	0.500	0.343	0.234	0.167	0.292	
透視度 (度)		>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		
生活環境項目	pH		7.3(22.9℃)	7.5(24.1℃)	7.4(22.9℃)	7.8(23.9℃)	7.6(23.1℃)	7.5(23.6℃)	7.7(24.2℃)	7.6(22.1℃)	7.6(20.9℃)	7.4(19.4℃)	7.7(20.2℃)	7.4(20.6℃)	6.5～8.5
	DO (mg/l)		8.9	8.6	8.4	7.7	8.8	8.4	8.4	9.7	10.0	11.0	12.0	10.0	5 mg/L以上
	BOD (mg/l)		2.1	2.0	1.5	1.4	1.5	0.9	1.0	0.7	1.7	4.9	1.5	1.1	5 mg/L以下
	COD (mg/l)		6.1	6.7	6.5	5.6	6.2	5.4	5.6	2.9	3.7	6.1	3.2	4.0	-
	SS (mg/l)		6	4	1	5	2	5	1	5	2	2	2	2	50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-
	全窒素 (mg/l)		1.8		1.7		1.7		1.7		1.9		2.1		-
	全りん (mg/l)		0.1		0.11		0.09		0.071		0.042		0.081		-
	全亜鉛 (mg/l)		0.006		0.003		0.002		0.005		0.004		0.004		0.03 mg/L以下
	ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		0.002 mg/L以下
	重質アセトベンゼンAS及び同値AS (mg/l)		0.0025		0.0006		<0.0006		0.0021		0.0063		0.0077		0.05 mg/L以下
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)														-
	健康項目	カドミウム (mg/l)													
全シアン (mg/l)															検出されないこと
鉛 (mg/l)															0.01 mg/L以下
六価クロム (mg/l)															0.02 mg/L以下
砒素 (mg/l)															0.01 mg/L以下
総水銀 (mg/l)															0.0005 mg/L以下
ジクロロメタン (mg/l)															0.02 mg/L以下
四塩化炭素 (mg/l)															0.002 mg/L以下
1,2ジクロロエタン (mg/l)															0.004 mg/L以下
1,1ジクロロエチレン (mg/l)															0.1 mg/L以下
シス1,2ジクロロエチレン (mg/l)															0.04 mg/L以下
1,1,1トリクロロエタン (mg/l)															1 mg/L以下
1,1,2トリクロロエタン (mg/l)															0.006 mg/L以下
トリクロロエチレン (mg/l)															0.01 mg/L以下
テトラクロロエチレン (mg/l)															0.01 mg/L以下
1,3ジクロロブレン (mg/l)															0.002 mg/L以下
チウラム (mg/l)															0.006 mg/L以下
シマジン (mg/l)															0.003 mg/L以下
チオベンカルブ (mg/l)															0.02 mg/L以下
ベンゼン (mg/l)															0.01 mg/L以下
セレン (mg/l)															0.01 mg/L以下
硝酸性窒素 (mg/l)			1.3		1.2		1.1		1.5		1.7		1.9		-
亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.04		0.04		0.07		0.04		0.01		0.03		-
ふっ素 (mg/l)														0.8 mg/L以下	
ほう素 (mg/l)														1 mg/L以下	
1,4-ジオキサン (mg/l)														0.05 mg/L以下	
特殊	フェノール類 (mg/l)														-
	銅 (mg/l)														-
	クロム (mg/l)														-
その他	塩化物イオン (mg/l)		16		15		16		15		15		17		-
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		-
	アンモニア性窒素 (mg/l)														
	N-BOD (mg/l)														-
	C-BOD (mg/l)														-