

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点		中丸川 柳沢橋													
		測定項目	採取月日	4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月8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	逆流	逆流	逆流	逆流	憩流	憩流	逆流	順流	逆流	順流	
	天候 (前日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	一時雨	晴れ	晴れ	曇り	雨	
	採水時刻 (時:分)		15:25	15:55	15:05	15:35	15:50	15:30	15:00	14:45	14:30	14:50	14:50	11:05	
	気温 (℃)		23.0	28.0	25.0	28.0	30.0	32.0	26.0	16.0	13.0	14.0	6.0	5.0	
	水温 (℃)		19.5	25.0	26.0	28.0	31.0	30.0	24.0	16.5	12.5	9.0	9.0	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)		0.990	2.165	—	—	—	—	—	—	—	3.926	—	9.788	
透視度 (度)		34	45	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	25		
生活環境項目	pH		7.1(18.8℃)	7.4(22.0℃)	7.9(24.6℃)	7.4(21.9℃)	7.3(22.3℃)	7.8(23.7℃)	7.8(24.5℃)	7.4(20.1℃)	7.5(19.9℃)	7.4(19.3℃)	7.6(21.2℃)	7.3(21.1℃)	6.5~8.5
	DO (mg/l)		7.6	7.0	7.8	6.5	6.0	6.0	6.4	7.1	8.7	10.0	9.5	11.0	5 mg/L以上
	BOD (mg/l)		1.4	2.1	1.4	2.4	1.8	1.6	2.1	2.3	2.4	1.4	1.8	3.4	5 mg/L以下
	COD (mg/l)		6.0	7.0	7.8	5.1	7.5	5.9	6.2	6.6	6.1	3.9	4.8	8.2	—
	SS (mg/l)		17	11	7	6	8	7	3	5	3	3	4	35	50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)														—
	全窒素 (mg/l)		2.4		2.7		2.2		2.4		2.7		3.4		—
	全りん (mg/l)		0.140		0.09		0.11		0.095		0.076		0.091		—
	全亜鉛 (mg/l)		0.008		0.005		0.010		0.008		0.005		0.024		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7000ベンゼン系芳香族及び脂肪族 (mg/l)		0.0011		0.0046		0.0006		0.0045		0.012		0.0078		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	
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						0.05 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

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			中丸川 中根駅下											
			5月18日	7月3日	9月1日	11月10日	1月5日	3月12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	晴れ						
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	晴れ	一時雨	晴れ	雨						
	採水時刻 (時:分)		14:50	14:55	14:55	14:00	14:05	12:40						
	気温 (℃)		30.0	30.0	33.0	16.0	14.0	9.0						
	水温 (℃)		24.5	27.0	31.0	19.0	11.0	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)						
	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)		0.776	1.450	0.915	0.976	0.722	1.241						
透視度 (度)		>50	>50	>50	>50	>50	>50							
生活環境項目	pH		7.7(21.9℃)	7.7(22.1℃)	8.1(23.9℃)	7.7(20.8℃)	7.8(20.3℃)	7.6(20.1℃)						6.5~8.5
	DO (mg/l)		8.1	7.5	6.9	7.5	11	9.7						5 mg/L以上
	BOD (mg/l)		4.5	2.3	2.4	2.9	4.1	3.3						5 mg/L以下
	COD (mg/l)		5.5	5.0	8.6	8.1	4.4	6.8						-
	SS (mg/l)		5	7	6	4	2	7						50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)													-
	全窒素 (mg/l)		6.4	3.8	2.1	2.4	3.7	2.7						-
	全りん (mg/l)		0.10	0.073	0.089	0.087	0.110	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7α,8α-ヘンボン系芳香族及び塩化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)													0.05 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)		2.3	2.6	1.7	2.0	2.1	1.9						-
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.27	0.14	0.02	0.02	0.09	0.08						-
	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)		27	23	88	55	20	39						-
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)		<0.01	0.01	0.02	0.03	<0.01	0.02						-
	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5年度)

測定地点			中丸川 長者橋													
測 定 項 目		採取月日	5月18日	7月3日	9月1日	11月10日	1月5日	3月12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	晴れ								
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	晴れ	一時雨	晴れ	雨								
	採水時刻 (時:分)		14:35	14:35	14:40	13:45	13:50	12:20								
	気温 (℃)		30.0	30.0	33.0	16.0	14.0	8.0								
	水温 (℃)		24.0	25.0	28.0	18.0	11.0	10.5								
	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)		0.172	0.360	0.179	0.238	0.190	0.281								
透視度 (度)		>50	25	>50	>50	>50	>50									
生活環境項目	pH		7.9(22.0℃)	7.6(22.0℃)	7.9(23.7℃)	7.5(20.6℃)	7.9(20.0℃)	7.7(20.2℃)							6.5~8.5	
	DO (mg/l)		10	8.2	7.7	8.9	12	11							5 mg/L以上	
	BOD (mg/l)		1.4	2.0	1.1	0.7	0.8	1.1							5 mg/L以下	
	COD (mg/l)		4.2	5.7	3.0	2.9	2.8	3.5							-	
	SS (mg/l)		7	32	2	<1	1	3							50 mg/L以下	
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-	
	全窒素 (mg/l)		5.6	3.2	2.9	2.9	3.0	2.9							-	
	全りん (mg/l)		0.11	0.090	0.100	0.073	0.12	0.09							-	
	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7α,8αヘンボンジエン6α,7α酸及び塩(LAS) (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)														0.05 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)		2.2	2.9	2.4	2.7	2.8	2.4							-	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.02	0.01	0.01	0.01	0.06	0.04							-	
	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)		24	15	22	19	21	19							-	
	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)														-	

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			本郷川 山崎工業団地下											
			環境基準											
測 定 項 目		採取月日	5月18日	7月3日	9月1日	11月10日	1月5日	3月8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	晴れ						
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	晴れ	一時雨	晴れ	雨						
	採水時刻 (時:分)		15:15	15:15	15:10	14:20	14:25	10:30						
	気温 (℃)		29.0	29.0	32.0	16.0	15.0	3.0						
	水温 (℃)		21.0	27.5	28.0	16.5	12.5	5.5						
	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)		0.023	0.217	0.192	0.201	0.227	1.622						
透視度 (度)		>50	>50	>50	>50	>50	16							
生活環境項目	pH		7.6(22.0℃)	8.0(22.2℃)	8.6(23.7℃)	7.7(20.8℃)	8.1(20.6℃)	7.0(18.8℃)						6.5~8.5
	DO (mg/l)		8.6	9.9	10	10	12	11						5 mg/l以上
	BOD (mg/l)		1.6	2.9	1.8	1.1	3.2	2.9						5 mg/l以下
	COD (mg/l)		5.4	5.7	3.5	3.5	4.5	7.1						-
	SS (mg/l)		2	2	1	1	4	22						50 mg/l以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)													-
	全窒素 (mg/l)		5.5	3.0	3.3	3.8	3.6	1.0						-
	全りん (mg/l)		0.14	0.12	0.11	0.08	0.15	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7炭素ベンゼン炭化水素及び塩化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	0.002						0.01 mg/l以下
	六価クロム (mg/l)													0.05 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)		2.4	2.4	2.9	3.3	3.3	0.6						-
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.06	0.04	0.04	0.10	0.14	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)		24	27	25	26	36	4.5						-
	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)													-

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			早戸川 小高橋													
			4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月12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)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	雨		
	採水時刻 (時:分)		9:10	9:10	9:10	9:10	9:05	9:10	9:05	9:05	9:05	9:00	9:05	9:05		
	気温 (℃)		18.0	26.0	23.0	26.0	30.0	30.0	21.0	13.0	8.0	3.5	2.0	6.0		
	水温 (℃)		17.0	20.5	21.0	23.5	26.0	25.0	21.0	17.0	12.5	10.0	10.0	10.5		
	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)		0.730	1.137	1.401	2.206	1.337	0.696	0.956	0.854	0.467	0.621	0.497	1.076		
透視度 (度)		40	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50			
生活環境項目	pH		7.1(18.3℃)	7.3(22.2℃)	7.6(24.5℃)	7.2(21.8℃)	7.3(23.8℃)	7.3(24.0℃)	7.6(24.5℃)	7.2(20.0℃)	7.2(19.6℃)	7.2(18.9℃)	7.5(20.9℃)	7.5(20.6℃)	6.5~8.5	
	DO (mg/l)		8.7	7.7	7.9	7.3	7.0	6.3	7.7	8.2	9.4	10	9.4	10	5	mg/L以上
	BOD (mg/l)		8.9	9.5	6.0	4.5	6.3	12	7.4	7.0	6.7	4.6	3.1	4.0	5	mg/L以下
	COD (mg/l)		5.6	5.7	4.8	5.3	5.4	4.4	4.2	4.0	2.9	3.2	2.9	3.4	-	
	SS (mg/l)		13	9	3	8	6	5	6	3	3	4	3	6	50	mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)		850	6200	490	470	330	890	2800	1200	680	410	170	570	-	
	全窒素 (mg/l)		6.9	11	6.7	4.4	5.4	9.8	8.3	10	9	8	11	9.5	-	
	全りん (mg/l)		0	0.12	0.08	0.054	0.10	0.110	0.1	0.15	0.21	0.28	0.29	0.16	-	
	全亜鉛 (mg/l)		0.09		0.021		0.14		0.014		0.11		0.069		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
重メタノール・ベンゼン・ホルムアルデヒド及び塩化水素 (mg/l)		0.0011		0.0043		0.0009		0.0013		0.0029		0.0064		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						0.05	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													

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			早戸川												環境基準	
			小高橋上													
測定項目		採取月日	4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月12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	順流	順流		
	天候 (前日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨		
	採水時刻 (時:分)		9:25	9:25	9:30	9:30	9:30	9:20	9:20	9:15	9:15	9:15	9:15	9:15		
	気温 (℃)		18.0	26.0	23.0	26.0	30.0	30.0	21.0	13.0	8.0	4.0	2.0	6.0		
	水温 (℃)		17.5	20.5	20.5	23.5	26.0	25.0	21.0	17.0	12.0	10.0	10.5	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 (m ³ /S)		1.002	1.380	2.124	2.168	1.223	0.728	1.134	1.071	0.852	0.703	0.659	0.884		
透視度 (度)		35	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50			
生活環境項目	pH		7.3(21.7℃)	7.1(20.8℃)	7.7(24.9℃)	7.3(22.6℃)	7.2(23.2℃)	7.3(24.0℃)	7.7(24.7℃)	7.3(21.4℃)	7.3(20.9℃)	7.3(21.4℃)	7.5(21.4℃)	7.5(20.6℃)	6.5~8.5	
	DO (mg/l)		8.8	8.3	8.0	7.6	7.0	5.9	7.9	8.9	10	10	10	10	5 mg/L以上	
	BOD (mg/l)		8.4	10.0	3.9	5.0	7.4	12	7.0	5.0	7.1	4.6	3.0	3.3	5 mg/L以下	
	COD (mg/l)		5.9	6.0	5.0	4.4	4.8	4.2	4.2	3.7	3.1	3.4	2.7	3.6	-	
	SS (mg/l)		11	7	3	4	8	4	5	4	3	3	5	4	50 mg/L以下	
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-	
	全窒素 (mg/l)		7.5	7.4	4.6	5.3	6.4	8.6	6.7	9.5	9.2	7.4	12	9.1	-	
	全りん (mg/l)		0.2	0.12	0.09	0.07	0.12	0.12	0.11	0.15	0.21	0.35	0.27	0.15	-	
	全亜鉛 (mg/l)		0.07		0.014		0.200		0.013		0.170		0.09		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,9α,10α,11α,12α,13α,14α,15α,16α,17α,18α,19α,20α,21α,22α,23α,24α,25α,26α,27α,28α,29α,30α,31α,32α,33α,34α,35α,36α,37α,38α,39α,40α,41α,42α,43α,44α,45α,46α,47α,48α,49α,50α,51α,52α,53α,54α,55α,56α,57α,58α,59α,60α,61α,62α,63α,64α,65α,66α,67α,68α,69α,70α,71α,72α,73α,74α,75α,76α,77α,78α,79α,80α,81α,82α,83α,84α,85α,86α,87α,88α,89α,90α,91α,92α,93α,94α,95α,96α,97α,98α,99α,100α,101α,102α,103α,104α,105α,106α,107α,108α,109α,110α,111α,112α,113α,114α,115α,116α,117α,118α,119α,120α,121α,122α,123α,124α,125α,126α,127α,128α,129α,130α,131α,132α,133α,134α,135α,136α,137α,138α,139α,140α,141α,142α,143α,144α,145α,146α,147α,148α,149α,150α,151α,152α,153α,154α,155α,156α,157α,158α,159α,160α,161α,162α,163α,164α,165α,166α,167α,168α,169α,170α,171α,172α,173α,174α,175α,176α,177α,178α,179α,180α,181α,182α,183α,184α,185α,186α,187α,188α,189α,190α,191α,192α,193α,194α,195α,196α,197α,198α,199α,200α,201α,202α,203α,204α,205α,206α,207α,208α,209α,210α,211α,212α,213α,214α,215α,216α,217α,218α,219α,220α,221α,222α,223α,224α,225α,226α,227α,228α,229α,230α,231α,232α,233α,234α,235α,236α,237α,238α,239α,240α,241α,242α,243α,24																

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			早戸川												
			津田橋上												
測定項目		採取月日	4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月12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)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	
	採水時刻 (時:分)		9:50	9:40	9:50	9:50	9:45	9:40	9:40	9:35	9:25	9:30	9:35	9:35	
	気温 (℃)		18.0	26.0	24.0	26.0	31.0	30.0	22.0	14.0	9.0	5.5	3.0	6.0	
	水温 (℃)		18.0	21.0	21.0	24.0	27.0	26.0	22.0	17.5	12.5	10.0	10.5	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 (m ³ /S)		1.180	1.545	1.941	2.242	1.064	0.820	0.977	1.002	0.765	0.608	0.465	1.112	
透視度 (度)		45	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		
生活環境項目	pH		7.3(21.5℃)	7.1(21.0℃)	7.6(24.8℃)	7.2(22.6℃)	7.2(23.1℃)	7.3(24.0℃)	7.7(24.7℃)	7.3(21.3℃)	7.3(20.8℃)	7.4(21.2℃)	7.5(21.2℃)	7.4(20.6℃)	6.5~8.5
	DO (mg/l)		9.3	8.1	7.6	8.0	7.0	6.8	8.4	9.2	9.5	11	10	10	5 mg/L以上
	BOD (mg/l)		6.3	5.8	6.3	3.7	8.8	8.6	6.0	1.7	4.4	4.3	2.3	2.4	5 mg/L以下
	COD (mg/l)		6.0	5.7	5.2	4.4	5.0	4.1	4.3	3.4	3.5	3.4	3.3	3.5	-
	SS (mg/l)		9	8	2	5	5	2	6	4	6	6	6	5	50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-
	全窒素 (mg/l)		8.9	7.7	7.4	3.7	8.7	11	11	11	16	4.9	13	8.2	-
	全りん (mg/l)		0.2	0.12	0.1	0.07	0.12	0.13	0.12	0.18	0.25	0.33	0.4	0.15	-
	全亜鉛 (mg/l)		0.031		0.018		0.058		0.015		0.34		0.23		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	直鎖アロマトベンゼン系及び環状芳香族化合物類 (mg/l)														0.05 mg/L以下
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)														-
	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)														0.05 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)														

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			早戸川												環境基準	
			みのり橋													
測定項目		採取月日	4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月12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	順流	順流		
	天候 (前日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨		
	採水時刻 (時:分)		10:10	10:05	10:15	10:15	12:50	10:05	10:05	9:50	9:55	9:55	10:00	9:50		
	気温 (℃)		19.0	26.0	25.0	27.0	35.0	31.0	23.0	14.0	10.0	11.0	3.0	6.5		
	水温 (℃)		19.0	21.5	22.0	25.0	30.5	27.0	23.0	18.0	12.5	9.5	9.5	10.5		
	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)		1.061	1.222	2.324	2.174	1.578	0.700	0.981	0.718	0.819	0.645	0.510	1.044		
透視度 (度)		>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50			
生活環境項目	pH		7.4(21.3℃)	7.2(21.2℃)	7.6(24.8℃)	7.3(22.6℃)	7.2(23.0℃)	7.5(24.0℃)	7.7(24.6℃)	7.3(21.2℃)	7.4(20.8℃)	7.4(21.0℃)	7.6(21.2℃)	7.5(20.4℃)	6.5~8.5	
	DO (mg/l)		9.7	9.5	8.1	7.6	5.9	7.5	8.3	8.8	10	11	11	11	5 mg/L以上	
	BOD (mg/l)		3.7	5.6	6.5	3.9	7.1	5.8	3.8	3.5	4.9	3.2	1.9	2.5	5 mg/L以下	
	COD (mg/l)		5.7	5.7	4.8	4.6	5.4	4.5	4.4	3.8	3.4	3.5	3.3	3.7	-	
	SS (mg/l)		11	7	4	5	5	3	5	2	6	6	5	4	50 mg/L以下	
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-	
	全窒素 (mg/l)		9.7	5.7	6.4	5.9	6.9	11	12	12	8.4	4.4	10	9.9	-	
	全りん (mg/l)		0.21	0.1	0.088	0.10	0.1	0.16	0.15	0.18	0.22	0.3	0.36	0.21	-	
	全亜鉛 (mg/l)		0.017		0.012		0.018		0.013		0.120		0.130		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,9α,10α,11α,12α,13α,14α,15α,16α,17α,18α,19α,20α,21α,22α,23α,24α,25α,26α,27α,28α,29α,30α,31α,32α,33α,34α,35α,36α,37α,38α,39α,40α,41α,42α,43α,44α,45α,46α,47α,48α,49α,50α,51α,52α,53α,54α,55α,56α,57α,58α,59α,60α,61α,62α,63α,64α,65α,66α,67α,68α,69α,70α,71α,72α,73α,74α,75α,76α,77α,78α,79α,80α,81α,82α,83α,84α,85α,86α,87α,88α,89α,90α,91α,92α,93α,94α,95α,96α,97α,98α,99α,100α,101α,102α,103α,104α,105α,106α,107α,108α,109α,110α,111α,112α,113α,114α,115α,116α,117α,118α,119α,120α,121α,122α,123α,124α,125α,126α,127α,128α,129α,130α,131α,132α,133α,134α,135α,136α,137α,138α,139α,140α,141α,142α,143α,144α,145α,146α,147α,148α,149α,150α,151α,152α,153α,154α,155α,156α,157α,158α,159α,160α,161α,162α,163α,164α,165α,166α,167α,168α,169α,170α,171α,172α,173α,174α,175α,176α,177α,178α,179α,180α,181α,182α,183α,184α,185α,186α,187α,188α,189α,190α,191α,192α,193α,194α,195α,196α,197α,198α,199α,200α,201α,202α,203α,204α,205α,206α,207α,208α,209α,210α,211α,212α,213α,214α,215α,216α,217α,218α,219α,220α,221α,222α,223α,224α,225α,226α,227α,228α,229α,230α,231α,232α,233α,234α,235α,236α,237α,238α,239α,240α,																

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			早戸川												環境基準	
			みのり橋上													
測定項目		採取月日	4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月12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	順流	順流		
	天候 (前日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨		
	採水時刻 (時:分)		10:30	10:25	10:40	10:40	10:30	10:25	10:25	10:15	10:15	10:15	10:20	10:10		
	気温 (℃)		19.0	27.0	25.0	28.0	32.0	31.0	23.0	15.0	10.0	11.0	3.0	6.0		
	水温 (℃)		18.5	21.5	22.0	25.0	27.5	27.0	23.0	17.0	13.0	11.0	9.5	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 (m ³ /S)		0.697	1.032	1.842	1.807	0.975	0.519	0.763	0.626	0.482	0.396	0.202	0.795		
透視度 (度)		47.000	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50			
生活環境項目	pH		7.4(21.1℃)	7.3(21.5℃)	7.6(24.8℃)	7.3(22.6℃)	7.2(22.8℃)	7.5(24.0℃)	7.7(24.5℃)	7.4(21.1℃)	7.4(20.7℃)	7.4(20.8℃)	7.5(21.4℃)	7.4(20.5℃)	6.5~8.5	
	DO (mg/l)		9.8	9.6	8.0	8.0	7.0	7.0	8.9	9.5	10	12	11	11	5 mg/L以上	
	BOD (mg/l)		3.4	3.7	2.5	3.0	5.3	6.8	3.8	2.8	3.9	3.9	1.5	2.1	5 mg/L以下	
	COD (mg/l)		5.1	5.6	4.9	4.7	5.4	3.5	4.2	3.6	3.3	3.5	3.1	3.4	-	
	SS (mg/l)		10	7	4	5	1	3	6	2	5	4	4	6	50 mg/L以下	
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-	
	全窒素 (mg/l)		7.5	5.4	5.1	6.2	5.5	13	13	6.3	11	8.0	17	6.4	-	
	全りん (mg/l)		0.14	0.08	0.07	0.089	0.095	0.15	0.15	0.10	0.25	0.54	0.50	0.11	-	
	全亜鉛 (mg/l)		0.006		0.008		0.008		0.013		0.016		0.058		0.03 mg/L以下	
	ノニルフェノール (mg/l)														0.002 mg/L以下	
直鎖7アールベンゼン&8&9&10&11&12&13&14&15														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)														0.05 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)															

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			早戸川 関場橋												環境基準	
			4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月12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	順流	順流		
	天候 (前日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨		
	採水時刻 (時:分)		10:50	10:35	10:55	11:00	10:55	10:45	10:45	10:25	10:25	10:30	10:30	10:25		
	気温 (℃)		19.0	27.0	25.0	28.0	32.0	32.0	24.0	14.0	7.0	10.5	3.0	6.5		
	水温 (℃)		18.5	23.0	22.0	25.5	28.5	27.0	22.5	15.5	10.0	7.5	6.0	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)		
	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)		0.402	0.808	0.611	1.165	0.874	0.239	0.526	0.314	0.107	0.157	0.1	0.413		
透視度 (度)		36	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	39	>50	>50	>50			
生活環境項目	pH		7.3(21.6℃)	7.2(21.6℃)	7.6(24.8℃)	7.3(22.3℃)	7.3(22.8℃)	7.5(24.0℃)	7.8(24.5℃)	7.3(20.9℃)	7.4(20.5℃)	7.4(20.7℃)	7.6(21.2℃)	7.3(20.3℃)	6.5~8.5	
	DO (mg/l)		10	9.4	8.2	7.9	7.6	9.4	8.9	9.7	12	14	14	11	5 mg/L以上	
	BOD (mg/l)		2.9	1.2	1.4	0.9	1.0	1.1	1.5	1.0	1.7	1.3	2.0	1.4	5 mg/L以下	
	COD (mg/l)		6.0	5.6	5.0	4.3	4.5	3.9	4.0	3.5	3.3	3.2	3.8	3.8	-	
	SS (mg/l)		11	9	6	4	4	3	6	3	6	5	9	8	50 mg/L以下	
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-	
	全窒素 (mg/l)		2.3	1.6	2.0	1.9	1.2	1.9	2.7	2.5	2.5	2.8	2.6	2.7	-	
	全りん (mg/l)		0.089	0.074	0.067	0.060	0.081	0.076	0.094	0.068	0.083	0.100	0.12	0.072	-	
	全亜鉛 (mg/l)		0.005		0.004		0.004		0.006		0.006		0.005		0.03 mg/L以下	
	ノニルフェノール (mg/l)														0.002 mg/L以下	
	直鎖7アールベンゼン&8&9&10&11&12&13&14&15&16&17&18&19&20&21&22&23&24&25&26&27&28&29&30&31&32&33&34&35&36&37&38&39&40&41&42&43&44&45&46&47&48&49&50&51&52&53&54&55&56&57&58&59&60&61&62&63&64&65&66&67&68&69&70&71&72&73&74&75&76&77&78&79&80&81&82&83&84&85&86&87&88&89&90&91&92&93&94&95&96&97&98&99&100&101&102&103&104&105&106&107&108&109&110&111&112&113&114&115&116&117&118&119&120&121&122&123&124&125&126&127&128&129&130&131&132&133&134&135&136&137&138&139&140&141&142&143&144&145&146&147&148&149&150&151&152&153&154&155&156&157&158&159&160&161&162&163&164&165&166&167&168&169&170&171&172&173&174&175&176&177&178&179&180&181&182&183&184&185&186&187&188&189&190&191&192&193&194&195&196&197&198&199&200&201&202&203&204&205&206&207&208&209&210&211&212&213&214&215&216&217&218&219&220&221&222&223&224&225&226&227&228&229&230&231&232&233&234&235&236&237&238&239&240&241&242&243&244&245&246&247&248&249&250&251&252&253&254&255&256															

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			早戸川													
			陸橋													
測定項目		採取月日	4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月12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)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨		
	採水時刻 (時:分)		11:30	11:30	11:35	11:35	11:40	11:25	11:20	11:10	11:00	11:00	11:10	10:55		
	気温 (℃)		21.0	29.0	25.0	30.0	33.0	33.0	24.0	16.0	8.5	11.0	4.0	7.0		
	水温 (℃)		19.0	22.5	23.0	26.0	29.5	29.0	23.0	15.5	10.0	7.0	6.5	9.0		
	色相		褐色・淡(明)	褐色・中	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)		0.368	0.428	1.435	1.409	0.660	0.283	0.590	0.262	0.231	0.199	0.143	0.648		
透視度 (度)		37	19	>50	>50	>50	>50	>50	23	>50	>50	>50	25			
生活環境項目	pH		7.1(19.4℃)	7.8(22.1℃)	7.6(24.5℃)	7.2(21.6℃)	7.3(23.7℃)	7.6(24.1℃)	7.8(24.5℃)	7.6(20.7℃)	7.2(19.1℃)	7.5(21.9℃)	7.5(21.5℃)	7.3(20.2℃)	6.5~8.5	
	DO (mg/l)		9.9	7.7	8.2	7.7	7.2	8.8	8.8	9.4	11	13	13	10	5 mg/L以上	
	BOD (mg/l)		2.3	1.8	1.3	1.0	0.9	0.7	1.1	1.1	2.1	0.9	0.8	1.3	3 mg/L以下	
	COD (mg/l)		6.4	7.5	7.0	5.0	5.3	4.7	3.9	4.5	3.5	3.0	2.7	5.0	-	
	SS (mg/l)		16	44	8	11	9	6	5	13	9	2	4	31	25 mg/L以下	
	大腸菌数 (CFU/100ml)		380	200	380	990	210	230	1300	290	490	420	430	350	1000 (CFU/100ml) 以下	
	全窒素 (mg/l)		2.3	2.5	1.9	1.7	1.0	1.3	2.2	2.2	2.0	2.4	2.0	2.4	-	
	全りん (mg/l)		0.096	0.12	0.081	0.069	0.089	0.057	0.06	0.073	0.050	0.056	0.055	0.079	-	
	全亜鉛 (mg/l)		0.004		0.004		0.002		0.004		0.005		0.003		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-ヘンジン酸及び塩(LAS) (mg/l)		0.0014		0.0033		<0.0006		0.0017		0.01		0.016		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)														0.05 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)															

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点		おさえん川												環境基準 (小高橋下同等の参考値)
		早戸川流入地点												
測定項目	採取月日	4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月8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	順流	順流	
	天候 (前日)	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候 (当日)	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	
	採水時刻 (時:分)	10:20	10:15	10:30	10:30	10:20	10:15	10:15	10:05	10:05	10:05	10:10	9:30	
	気温 (℃)	19.0	26.0	25.0	28.0	32.0	31.0	23.0	15.0	10.0	11.0	3.0	3.0	
	水温 (℃)	23.0	24.5	23.0	29.0	35.0	32.0	24.5	16.0	9.5	7.0	6.5	4.0	
	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)	0.081	0.178	0.131	0.171	0.017	0.018	0.022	0.005	0.015	0.012	0.007	0.665	
	透視度 (度)	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	30	35	30	17	
生活環境項目	pH	8.6(22.3℃)	7.8(21.3℃)	8.1(25.0℃)	7.1(22.8℃)	9.3(23.7℃)	9.3(24.0℃)	7.9(24.8℃)	8.0(21.7℃)	8.0(20.8℃)	7.9(21.7℃)	8.0(21.4℃)	7.0(19.1℃)	6.5~8.5
	DO (mg/l)	12	11	12	9.1	11	10	11	10	13	12	13	12	5 mg/L以上
	BOD (mg/l)	5.6	4.5	3.2	3.9	5.7	2.9	4.4	5.1	9.0	12	10	5.2	5 mg/L以下
	COD (mg/l)	10	7.5	7.6	5.6	9.0	9.9	8.6	11	15	17	18	6.4	-
	SS (mg/l)	3	7	5	8	4	4	1	3	15	6	13	23	50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)													-
	全窒素 (mg/l)	4.1	2.7	2.3	2.5	3.4	3.7	5.9	7.0	8.5	13	12	1.4	-
	全りん (mg/l)	0.5	0.27	0.26	0.13	0.62	0.76	0.72	0.97	1.3	2	1.9	0.2	-
	全亜鉛 (mg/l)	0.11		0.015		0.15		0.031		1.8		2.1		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,9α,10β,12β,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,1405β,1406β,1407β,1408β,1409β,1410β,1411β,1412β,1413β,1414β,1415β,1416β,1417β,1418β,1419β,1420β,1421β,1422β,1423β,1424β,1425β,1426β,1427β,1428β,1429β,1430β,1431β,1432β,1433β,1434β,1435β,1436β,1437β,1438β,1439β,1440β,1441β,1442β,1443β,1444β,1445β,1446β,1447β,1448β,1449β,1450β,1451β,1452β,1453β,1454β,1455β,1456β,1457β,1458β,1459β,1460β,1461β,1462β,1463β,1464β,1465β,1466β,1467β,1468β,1469β,1470β,1471β,1472β,1473β,1474β,1475β,1476β,1477β,1478β,1479β,1480β,1481β,1482β,1483β,1484β,1485β,1486β,1487β,1488β,1489β,1490β,1491β,1492β,1493β,1494β,1495β,1496β,1497β,1498β,1499β,1500β,1501β,1502β,1503β,1504β,1505β,1506β,1507β,1508β,1509β,1510β,1511β,1512β,1513β,1514β,1515β,1516β,1517β,1518β,1519β,1520β,1521β,1522β,1523β,1524β,1525β,1526β,1527β,1528β,1529β,1530β,1531β,1532β,1533β,1534β,1535β,1536β,1537β,1538β,1539β,1540β,1541β,1542β,1543β,1544β,1545β,1546β,1547β,1548β,1549β,1550β,1551β,1552β,1553β,1554β,1555β,1556β,1557β,1558β,1559β,1560β,1561β,1562β,1563β,1564β,1565β,1566β,1567β,1568β,1569β,1570β,1571β,1572β,1573β,1574β,1575β,1576β,1577β,1578β,1579β,1580β,1581β,1582β,1583β,1584β,1585β,1586β,1587β,1588β,1589β,1590β,1591β,1592β,1593β,1594β,1595β,1596β,1597β,1598β,1599β,1600β,1601β,1602β,1603β,1604β,1605β,1606β,1607β,1608β,1609β,1610β,1611β,1612β,1613β,1614β,1615β,1616β,1617β,1618β,1619β,1620β,1621β,1622β,1623β,1624β,1625β,1626β,1627β,1628β,1629β,1630β,1631β,1632β,1633β,1634β,1635β,1636β,1637β,1638β,1639β,1640β,1641β,1642β,1643β,1644β,1645β,1646β,1647β,1648β,1649β,1650β,1651β,1652β,1653β,1654β,1655β,1656β,1657β,1658β,1659β,1660β,1661β,1662β,1663β,1664β,1665β,1666β,1667β,1668β,1669β,1670β,1671β,1672β,1673β,1674β,1675β,1676β,1677β,1678β,1679β,1680β,1681β,1682β,1683β,1684β,1685β,1686β,1687β,1688β,1689β,1690β,1691β,1692β,1693β,1694β,1695β,1696β,1697β,1698β,1699β,1700β,1701β,1702β,1703β,1704β,1705β,1706β,1707β,1708β,1709β,1710β,1711β,1712β,1713β,1714β,1715β,1716β,1717β,1718β													

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			おさえん川 那珂市境界付近												
			4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月8日	環境基準 (小高橋下同等の参考値)
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	順流	順流	
	天候 (前日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	
	採水時刻 (時:分)		11:10	11:10	11:15	11:25	11:20	11:05	11:00	10:50	10:40	10:45	10:55	9:55	
	気温 (℃)		20.0	29.0	25.0	29.0	33.0	33.0	24.0	15.0	8.0	12.0	3.0	3.0	
	水温 (℃)		19.5	21.5	23.0	26.5	29.5	31.0	24.0	14.0	6.5	4.5	9.5	4.5	
	色相		褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	褐色・中	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)		0.032	0.105	0.127	0.139	0.015	0.020	0.017	0.008	0.003	0.005	0.001	0.181		
透視度 (度)		37	>50	>50	>50	>50	15	27	48	>50	>50	>50	17		
生活環境項目	pH		7.1(22.2℃)	7.0(21.7℃)	7.5(25.1℃)	7.1(22.7℃)	6.8(23.7℃)	7.3(24.1℃)	7.7(24.8℃)	7.6(21.7℃)	7.4(20.9℃)	7.6(21.6℃)	7.6(21.4℃)	6.8(19.5℃)	6.5~8.5
	DO (mg/l)		9.4	8.3	7.9	7.4	6.3	9.2	8.9	10	10	8.2	8.1	11	5 mg/L以上
	BOD (mg/l)		2.6	1.4	1.6	2.3	1.6	3.6	2.3	0.9	2.3	4.1	4.2	3.6	5 mg/L以下
	COD (mg/l)		7.9	5.9	5.8	4.2	5.1	18	6.5	3.5	4.9	10	9.9	7.1	-
	SS (mg/l)		16	4	8	10	12	100	31	6	2	10	4	38	50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-
	全窒素 (mg/l)		2.7	1.4	1.4	1.4	0.40	1.4	3.2	2.2	2.0	7.9	7.0	1.4	-
	全りん (mg/l)		0.14	0.07	0.09	0.059	0.1	0.41	0.12	0.069	0.076	0.79	0.81	0.19	-
	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7α,8βヘンテン3&6β&8&9&10&11&12&13&14&15&16&17&18&19&20&21&22&23&24&25&26&27&28&29&30&31&32&33&34&35&36&37&38&39&40&41&42&43&44&45&46&47&48&49&50&51&52&53&54&55&56&57&58&59&60&61&62&63&64&65&66&67&68&69&70&71&72&73&74&75&76&77&78&79&80&81&82&83&84&85&86&87&88&89&90&91&92&93&94&95&96&97&98&99&100&101&102&103&104&105&106&107&108&109&110&111&112&113&114&115&116&117&118&119&120&121&122&123&124&125&126&127&128&129&130&131&132&133&134&135&136&137&138&139&140&141&142&143&144&145&146&147&148&149&150&151&152&153&154&155&156&157&158&159&160&161&162&163&164&165&166&167&168&169&170&171&172&173&174&175&176&177&178&179&180&181&182&183&184&185&186&187&188&189&190&191&192&193&194&195&196&197&198&199&200&201&202&203&204&205&206&207&208&209&210&211&212&213&214&215&216&217&218&219&220&221&222&223&224&225&226&227&228&229&230&231&232&233&234&235&236&237&238&239&240&241&242&243&244&245&246&247&248&249&250&251&252&253&254&255&256&257&258&259&260&261&262&263&264&265&266&267&268&269&270&271&272&273&274&275&276&277&278&279&280&281&282&283&284&285&286&287&288&289&290&291&292&293&294&295&296&297&298&299&300															

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			早戸川												
			津田雨水幹線合流前												
測定項目		採取月日	4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月12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)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨
	採水時刻 (時:分)		11:55	11:50	12:05	12:00	12:20	11:50	11:45	11:30	11:20	11:20	11:35	11:20	
	気温 (℃)		23.0	29.0	25.0	30.0	34.0	33.0	24.0	16.0	10.5	13.0	4.0	7.0	
	水温 (℃)		20.0	23.0	22.0	26.0	28.5	27.0	22.5	17.0	13.0	11.0	10.5	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)	
	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)		0.766	1.143	2.326	1.949	1.295	0.752	1.243	1.148	0.772	0.837	0.695	1.279		
透視度 (度)		45	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		
生活環境項目	pH		7.4(21.8℃)	7.2(21.9℃)	7.7(25.0℃)	7.5(22.6℃)	7.4(23.3℃)	7.4(24.0℃)	7.6(24.8℃)	7.4(21.5℃)	7.5(20.9℃)	7.7(21.4℃)	7.6(21.2℃)	7.5(20.2℃)	6.5～8.5
	DO (mg/l)		8.7	8.3	8.2	7.8	7.2	6.0	8.2	9.0	10	12	11	10	5 mg/L以上
	BOD (mg/l)		8.4	7.9	4.5	5.3	5.9	7.9	8.3	6.9	8.9	3.7	3.4	5.0	5 mg/L以下
	COD (mg/l)		6.0	6.3	5.3	4.7	5.7	4.7	4.6	3.8	3.7	3.0	3.0	4.3	-
	SS (mg/l)		9	8	4	5	6	4	5	5	5	2	5	7	50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-
	全窒素 (mg/l)		10	6.5	5.4	5.3	7.5	10	10	9.9	10	6.8	12	9.5	-
	全りん (mg/l)		0.2	0.12	0.096	0.09	0.11	0.12	0.12	0.14	0.21	0.28	0.31	0.18	-
	全亜鉛 (mg/l)		0.049		0.017		0.036		0.015		0.21		0.130		0.03 mg/L以下
	ノニルフェノール (mg/l)														0.002 mg/L以下
	重質アモニアヘンゲンズホルム酸及び塩化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)														0.05 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)		5.7	4.4	3.5	3.4	5.0	6.0	5.1	6.7	6.5	4.9	6.4	4.0	-
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.36	0.37	0.24	0.35	0.80	0.88	0.73	0.38	0.26	0.07	0.16	0.17	-
	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)		4.3	1.8	0.69	0.96	1.1	2.0	2.0	2.4	3.5	0.62	5.7	5.1	-
	N-BOD (mg/l)		6.7	6.5	3.4	2.9	4.9	6.7	7.1	5.3	7.8	2.5	2.5	3.3	-
	C-BOD (mg/l)														-

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点		早戸川												
		新早戸橋												
測定項目	採取月日	4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月12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)	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候 (当日)	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	
	採水時刻 (時:分)	12:15	12:05	12:20	12:20	12:30	12:05	11:55	11:45	11:30	11:35	11:50	11:35	
	気温 (°C)	24.0	30.0	25.0	30.0	34.0	33.0	25.0	16.0	11.0	14.0	4.0	7.0	
	水温 (°C)	20.0	24.0	23.5	26.0	29.5	28.5	23.0	17.0	13.0	12.5	10.0	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)	1.513	1.740	3.120	2.540	1.940	0.900	1.228	0.936	0.696	0.496	0.545	1.236	
	透視度 (度)	35	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
生活環境項目	pH	7.4(22.0°C)	7.3(21.9°C)	7.7(25.1°C)	7.5(22.7°C)	7.4(23.4°C)	7.4(23.9°C)	7.7(24.8°C)	7.3(21.6°C)	7.5(20.8°C)	7.7(21.5°C)	7.6(21.3°C)	7.5(20.2°C)	6.5~8.5
	DO (mg/l)	8.9	8.1	8.3	7.3	7.3	7.8	8.2	8.3	10	11	11	10	5 mg/L以上
	BOD (mg/l)	8.4	6.6	4.3	5.3	4.2	6.1	7.8	7.3	8.6	4.5	4.3	5.9	5 mg/L以下
	COD (mg/l)	6.7	7.2	5.4	5.4	5.9	4.8	5.0	4.0	3.8	3.5	3.4	4.0	-
	SS (mg/l)	15	12	5	6	10	5	6	5	3	5	5	7	50 mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)													-
	全窒素 (mg/l)	8.2	9.5	5.0	5.4	5.3	9.3	10	9.8	8.8	6.1	12	8.2	-
	全りん (mg/l)	0.22	0.13	0.10	0.095	0.12	0.11	0.11	0.15	0.20	0.34	0.28	0.17	-
	全亜鉛 (mg/l)	0.045		0.013		0.030		0.016		0.150		0.093		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	直感7α,8αヘンテン3β,6β,7β,8β,9β,10β,11β,12β,13β,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,1405β,1406β,1407β,1408β,1409β,1410β,1411β,1412β,1413β,1414β,1415β,1416β,1417β,1418β,1419β,1420β,1421β,1422β,1423β,1424β,1425β,1426β,1427β,1428β,1429β,1430β,1431β,1432β,1433β,1434β,1435β,1436β,1437β,1438β,1439β,1440β,1441β,1442β,1443β,1444β,1445β,1446β,1447β,1448β,1449β,1450β,1451β,1452β,1453β,1454β,1455β,1456β,1457β,1458β,1459β,1460β,1461β,1462β,1463β,1464β,1465β,1466β,1467β,1468β,1469β,1470β,1471β,1472β,1473β,1474β,1475β,1476β,1477β,1478β,1479β,1480β,1481β,1482β,1483β,1484β,1485β,1486β,1487β,1488β,1489β,1490β,1491β,1492β,1493β,1494β,1495β,1496β,1497β,1498β,1499β,1500β,1501β,1502β,1503β,1504β,1505β,1506β,1507β,1508β,1509β,1510β,1511β,1512β,1513β,1514β,1515β,1516β,1517β,1518β,1519β,1520β,1521β,1522β,1523β,1524β,1525β,1526β,1527β,1528β,1529β,1530β,1531β,1532β,1533β,1534β,1535β,1536β,1537β,1538β,1539β,1540β,1541β,1542β,1543β,1544β,1545β,1546β,1547β,1548β,1549β,1550β,1551β,1552β,1553β,1554β,1555β,1556β,1557β,1558β,1559β,1560β,1561β,1562β,1563β,1564β,1565β,1566β,1567β,1568β,1569β,1570β,1571β,1572β,1573β,1574β,1575β,1576β,1577β,1578β,1579β,1580β,1581β,1582β,1583β,1584β,1585β,1586β,1587β,1588β,1589β,1590β,1591β,1592β,1593β,1594β,1595β,1596β,1597β,1598β,1599β,1600β,1601β,1602β,1603β,1604β,1605β,1606β,1607β,1608β,1609β,1610β,1611β,1612β,1613β,1614β,1615β,1616β,1617β,1618β,1619β,1620β,1621β,1622β,1623β,1624β,1625β,1626β,1627β,1628β,1629β,1630β,1631β,1632β,1633β,1634β,1635β,1636β,1637β,1638β,1639β,1640β,1641β,1642β,1643β,1644β,1645β,1646β,1647β,1648β,1649β,1650β,1651β,1652β,1653β,1654β,1655β,1656β,1657β,1658β,1659β,1660β,1661β,1662β,1663β,1664β,1665β,1666β,1667β,1668β,1669β,1670β,1671β,1672β,1673β,1674β,1675β,1676β,1677β,1678β,1679β,1680β,1681β,1682β,1683β,1684β,1685β,1686β,1687β,1688β,1689β,1690β,1691β,1692β,1693β,1694β,1695β,1696β,1697β,1698β,1699β,1700β,1701β,1702β,1703β,1704β,1705β,1706β,1707β,1708β,1709β,1710β,1711β,1712β,171													

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

[illegible]

地点別河川定期水質測定結果(令和5年度)

測定地点			大川 救農橋											
測定項目		採取月日	4月28日	6月20日	8月4日	10月2日	12月14日	2月2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	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ						
	天候 (当日)		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り						
	採水時刻 (時:分)		14:55	14:40	15:25	14:35	14:15	14:30						
	気温 (℃)		25.0	25.0	32.0	25.0	11.5	6.0						
	水温 (℃)		20.0	25.5	30.0	25.5	17.0	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)						
	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)		0.569	0.746	0.623	0.661	0.483	0.452						
透視度 (度)		>50	>50	37	>50	>50	>50							
生活環境項目	pH		7.4(20.2℃)	8.0(24.7℃)	7.8(22.5℃)	8.0(24.5℃)	7.7(20.3℃)	7.8(21.2℃)						6.5~8.5
	DO (mg/l)		8.7	8.1	6.6	7.3	8.7	10						5 mg/l以上
	BOD (mg/l)		2.7	2.3	3.5	3.2	5.0	2.7						5 mg/l以下
	COD (mg/l)		5.0	8.3	14	9.6	10	4.9						-
	SS (mg/l)		12	4	5	7	4	1						50 mg/l以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)													-
	全窒素 (mg/l)		2.1	2.6	2.2	2.1	2.4	2.7						-
	全りん (mg/l)		0.110	0.070	0.130	0.086	0.08	0.079						-
	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
重質7685ヘンシスA6の酸及び塩(LAS) (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)													0.05 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. 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)		1.7	2.0	1.5	1.3	1.6	1.3						-
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.05	0.03	0.01	0.03	0.04	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)		22	58	79	67	78	30						-
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)		<0.01	0.04	0.02	0.02	0.04	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5年度)

測定地点			新川 大江橋													
			4月28日	5月18日	6月20日	7月3日	8月4日	9月1日	10月2日	11月10日	12月14日	1月5日	2月2日	3月12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)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	天候 (当日)		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	雨		
	採水時刻 (時・分)		14:05	14:05	14:05	14:00	14:40	14:10	13:55	13:15	13:30	13:25	13:50	13:20		
	気温 (℃)		26.0	30.0	26.0	30.0	34.0	34.0	25.0	17.0	11.0	14.0	6.0	9.0		
	水温 (℃)		23.5	27.5	23.5	25.5	31.0	29.5	22.0	16.0	13.0	11.0	9.0	10.0		
	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)		0.036	0.026	0.212	0.398	0.027	0.194	0.314	0.354	0.259	0.250	0.362	0.339		
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(19.8℃)	7.4(21.9℃)	7.8(24.6℃)	7.6(22.0℃)	7.3(22.4℃)	7.8(23.7℃)	7.7(24.2℃)	7.6(20.4℃)	7.5(20.2℃)	7.6(19.7℃)	7.7(21.1℃)	7.6(20.8℃)	6.5～8.5	
	DO (mg/l)		8.2	8.6	8.3	8.0	6.8	7.9	8.9	9.1	9.6	10	10	10	5	mg/L以上
	BOD (mg/l)		1.5	1.3	1.3	1.0	1.2	1.6	1.3	0.7	2.0	0.7	0.9	2.0	5	mg/L以下
	COD (mg/l)		5.5	6.1	4.2	5.3	6.4	3.8	4.0	3.1	4.0	2.7	2.8	4.6	-	
	SS (mg/l)		4	4	3	5	1	7	5	2	3	<1	1	9	50	mg/L以下
	大腸菌数 (CFU/100ml)														-	
	全窒素 (mg/l)		1.9		1.7		1.5		1.7		1.6		1.5		-	
	全りん (mg/l)		0.13		0.06		0.09		0.056		0.057		0.081		-	
	全亜鉛 (mg/l)		0.005		0.004		0.002		0.003		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
直鎖7α&βヘンダン&α&β酸及び塩(LAS) (mg/l)		0.0012		0.0013		0.0023		0.0035		0.0037		0.0053		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)														0.05	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
	スズ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)		1.4		1.5		1.1		1.3		1.4		1.5		-	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.03		0.01		<0.01		<0.01		0.01		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)														-	
	クロム (mg/l)														-	
その他	塩化物イオン (mg/l)		18		13		17		14		16		16		-	
	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)														-	