

令和2年度 河川等水質調査結果一覧表

(河川類型の設定されていない川・用水にはCを適用)

調査地点	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	
1 瀬戸ヶ原用水 用水 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			14:08			13:45			14:40		14:10		-	
	天候			曇			晴			曇		晴		-	
	気温(°C)			26.0			33.0			12.1		11.2		-	
	水温(°C)			23.1			26.5			9.2		12.8		-	
	透視度			60			45			100以上		100以上		-	
	外観			微灰褐色			微灰褐色			微灰褐色		微灰色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.3			7.3			8.5		8.5		7.9
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.6			1.3			2.3		2.4		2.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			13.2			35.6			6.4		3.6		14.7
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			10.6			11.0			13.7		15.3		12.7
	全窒素(mg/ℓ)				1.9			2.1			2.4		2.6		2.3
	全リン(mg/ℓ)				0.07			0.08			0.07		0.09		0.1
	全クロム(mg/ℓ)				<0.01			<0.01			<0.01		<0.01		<0.01
	電気伝導率(mS/m)				15.3			16.5			23.9		22.4		19.5
2 湊橋(清水川) 清水川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			11:23			13:35			11:20		11:30		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			23.5			34.5			10.2		9.5		-	
	水温(°C)			22.2			27.0			11.0		6.0		-	
	透視度			100以上			100以上			50		100以上		-	
	外観			微褐色			微褐色			微灰褐色		微灰色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			8.9			7.5			8.2		7.4		8.0
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.5			1.1			3.0		2.1		2.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			1.6			6.4			22.4		1.6		8.0
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			13.3			9.7			12.4		11.0		11.6
	全窒素(mg/ℓ)				2.0			1.6			2.2		1.7		1.9
	全リン(mg/ℓ)				0.10			0.05			0.07		0.06		0.10
	電気伝導率(mS/m)				20.0			18.0			22.4		15.5		19.0
	3 星野橋(永野川) 永野川 河川類型A	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-
時間				9:35			10:25			9:35		9:55		-	
天候				曇			晴			晴		晴		-	
気温(°C)				20.0			30.0			5.8		6.5		-	
水温(°C)				18.5			24.5			8.2		9.0		-	
透視度				100以上			100以上			100以上		100以上		-	
外観				無色			微茶色			無色		無色		-	
臭気				無臭			無臭			無臭		無臭		-	
PH		6.5以上8.5以下			7.4			7.4			7.3		7.7		7.5
BOD(mg/ℓ)		2mg/ℓ以下			1.9			0.8			1.9		1.5		1.5
SS(mg/ℓ)		25mg/ℓ以下			<1.0			2.8			<1.0		<1.0		1.9
DO(mg/ℓ)		7.5mg/ℓ以上			10.0			8.9			9.9		11.2		10
全窒素(mg/ℓ)					1.0			0.92			1.3		1.1		1.1
全リン(mg/ℓ)					<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		<0.05
大腸菌(MPN/100mℓ)		1000MPN/100mℓ以下			2400			8400			1300		400		3125
電気伝導率(mS/m)					9.0			9.9			10.6		10.9		10.1

令和2年度 河川等水質調査結果一覧表

(河川類型の設定されていない川・用水にはCを適用)

調査地点	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	
4 出流川合流地点(永野川) 永野川 河川類型A	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			9:51			10:50			10:00		10:10		-	
	天候			曇			曇			晴		晴		-	
	気温(°C)			20.0			30.2			5.8		6.5		-	
	水温(°C)			18.8			23.5			11.0		7.5		-	
	透視度			100以上			70			100以上		100以上		-	
	外観			無色			微茶色			微灰白色		微灰色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			8.1			8.2			7.9		8.2		8.1
	BOD(mg/l)	2mg/l以下			2.3			0.7			1.7		1.7		1.6
	SS(mg/l)	25mg/l以下			2.4			6.8			8.8		5.2		5.8
	DO(mg/l)	7.5mg/l以上			10.0			9.1			10.1		13.4		10.7
	全窒素(mg/l)				1.1			1.1			1.5		1.3		1.3
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		<0.05
	大腸菌(MPN/100ml)	1000MPN/100ml以下			1700			3500			520		2000		1930
電気伝導率(mS/m)				11.1			15.4			19.7		12.9		<0.05	
5 大柳橋(永野川) 永野川 河川類型B	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			13:21			13:55			13:00		14:05		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			25.5			35.5			10.5		10.5		-	
	水温(°C)			23.0			27.0			12.2		11.5		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			微茶色			微褐色		微灰茶色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.8			7.9			7.9		7.9		7.9
	BOD(mg/l)	3mg/l以下			1.9			1.0			1.9		3.2		2
	SS(mg/l)	25mg/l以下			3.2			6.4			6.4		2.4		4.6
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.1			9.9			10.7		14.2		11
	全窒素(mg/l)				1.3			1.4			1.9		6.9		2.9
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			0.07		0.45		0.19
	大腸菌(MPN/100ml)	5000MPN/100ml以下			7500			3700			1800		1600		3650
電気伝導率(mS/m)				19.0			24.6			27.0		36.3		26.7	
6 荒川・巴波川合流地点 荒川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			10:23			11:25			10:28		10:50		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			22.8			32.0			8.8		8.5		-	
	水温(°C)			21.0			24.0			11.5		9.0		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			微灰色			微褐色		微灰茶色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			7.0			7.8		7.6		7.4
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			2.3			0.8			2.0		1.9		1.8
	SS(mg/l)	50mg/l以下			10.8			6.8			10.4		4.4		8.1
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.4			9.1			11.7		12.3		10.4
	全窒素(mg/l)				1.7			2.6			1.5		1.5		1.8
	全リン(mg/l)				0.15			<0.05			0.05		<0.05		0.1
	電気伝導率(mS/m)				14.0			19.9			12.9		14.5		15.3

令和2年度 河川等水質調査結果一覧表

(河川類型の設定されていない川・用水にはCを適用)

調査地点	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	
7 開運橋(巴波川) 巴波川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			11:00			11:35			11:00		11:10		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			23.0			33.0			10.0		8.5		-	
	水温(°C)			21.0			25.0			10.0		8.0		-	
	透視度			100以上			90			100以上		100以上		-	
	外観			微灰褐色			微茶色			微褐色		微灰茶色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			7.0			7.4		7.7		7.3
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			2.1			0.9			2.1		2.2		1.8
	SS(mg/l)	50mg/l以下			10.8			13.2			5.6		5.6		8.8
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.0			9.4			11.4		11.3		10.3
	全窒素(mg/l)				1.7			1.6			1.6		1.6		1.6
	全リン(mg/l)				0.08			<0.05			0.07		0.06		0.06
	電気伝導率(mS/m)				13.7			14.0			13.1		14.6		13.9
8 愛宕橋(巴波川) 巴波川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			14:15			11:45			14:25		13:45		-	
	天候			晴			晴			曇		晴		-	
	気温(°C)			27.0			32.0			9.8		11.2		-	
	水温(°C)			23.0			27.0			11.0		15.1		-	
	透視度			100以上			85			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			微灰褐色			微灰褐色		微黄褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			7.2			7.3		7.1		7.2
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			8.3			12.8			2.0		9.8		8.2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			12.4			13.6			10.8		1.6		9.6
	DO(mg/l)	5mg/l以上			5.9			9.2			10.3		7.0		8.1
	全窒素(mg/l)				4.6			5.9			2.8		18		7.8
	全リン(mg/l)				0.14			0.08			<0.05		0.22		0.12
	電気伝導率(mS/m)				20.4			28.3			19.5		41.9		27.5
9 学橋(県庁堀) 用水 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			11:11			11:48			11:05		11:20		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			23.0			34.0			10.0		8.5		-	
	水温(°C)			20.2			24.5			12.2		10.5		-	
	透視度			75			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微灰褐色			微茶色			微褐色		微灰色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.0			6.9			7.1		7.1		7.0
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			2.3			0.8			2.1		1.5		1.7
	SS(mg/l)	50mg/l以下			10.0			8.8			2.8		6.0		6.9
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.9			10.0			9.6		10.0		9.6
	全窒素(mg/l)				2.6			2.7			3.0		2.8		2.8
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		<0.05
	電気伝導率(mS/m)				19.2			21.8			21.4		20.0		20.6

令和2年度 河川等水質調査結果一覧表

(河川類型の設定されていない川・用水にはCを適用)

調査地点	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	
10 東雲橋(杳冷川) 杳冷川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			10:41			13:25			10:45		11:55		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			23.0			35.0			9.5		9.5		-	
	水温(°C)			20.8			23.0			16.2		5.5		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			無色			無色		微灰茶色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			6.8			6.6			6.7		7.5		6.9
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.8			0.9			2.4		2.7		2.0
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			4.4			1.2			3.2		3.2		3.0
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.4			9.3			9.5		12.1		10.1
	全窒素(mg/ℓ)				2.3			2.9			2.9		2.4		2.6
	全リン(mg/ℓ)				<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		<0.05
電気伝導率(mS/m)				17.5			19.7			18.9		15.7		18.0	
11 沼和田日枝神社前排水路(沼和田用水) 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			14:19			13:33			14:30		13:55		-	
	天候			曇			晴			曇		晴		-	
	気温(°C)			26.0			33.0			12.1		11.2		-	
	水温(°C)			23.2			26.8			11.0		13.1		-	
	透視度			100以上			100以上			46		73		-	
	外観			微褐色			微灰黄色			微茶濁色		微灰茶褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.4			7.2			7.8		7.5		7.5
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.3			1.2			2.8		3.4		2.4
	COD(mg/l)				2.5			2.7			5.8		6.2		4.3
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			11.6			12.8			8.0		12.4		11.2
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.5			9.5			9.9		10.1		9.8
	大腸菌(MPN/100mℓ)				13000			25000			15000		18000		17750
全窒素(mg/ℓ)				1.9			2.0			1.6		1.6		1.8	
全リン(mg/ℓ)				0.08			<0.05			0.08		0.08		0.07	
電気伝導率(mS/m)				42.9			37.0			393		422		223.7	
12 吾妻橋下(北武井) 巴波川 河川類型B	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			13:55			12:10			13:30		13:25		-	
	天候			曇			晴			曇		晴		-	
	気温(°C)			25.0			32.0			10.5		10.5		-	
	水温(°C)			24.0			26.5			12.8		12.5		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		75		-	
	外観			微褐色			微褐色			微褐色		微灰茶濁色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			6.9			6.9			7.1		7.1		7.0
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			14.0			12.2			5.4		5.8		9.4
	COD(mg/l)				7.0			6.9			4.4		7.0		6.3
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			10.4			10.0			7.6		12.4		10.1
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			6.1			7.1			7.8		8.4		7.4
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			3000			20000			9600		2400		8750
全窒素(mg/ℓ)				6.3			5.8			4.9		6.5		5.9	
全リン(mg/ℓ)				0.22			0.08			0.08		0.07		0.11	
電気伝導率(mS/m)				24.2			26.6			23.6		26.8		25.3	

令和2年度 河川等水質調査結果一覧表

(河川類型の設定されていない川・用水にはCを適用)

調査地点	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	
13 感際橋下(下高島) 巴波川 河川類型B	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			13:15			11:10			13:50		13:40		-	
	天候			晴			晴			曇		晴		-	
	気温(°C)			25.0			31.0			10.5		10.5		-	
	水温(°C)			24.5			27.0			12.5		12.5		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		55		-	
	外観			微褐色			微褐色			微灰褐色		微灰茶濁色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			6.9			7.1		7.1		7.1
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			6.1			4.3			7.6		15.0		8.3
	COD(mg/l)				4.4			5.6			5.2		8.6		6.0
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			12.8			14.8			8.0		16.4		13
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.2			7.5			7.6		8.2		7.9
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			9100			33000			4800		2500		12350
	全窒素(mg/ℓ)				4.1			4.7			5.1		7.1		5.3
	全リン(mg/ℓ)				0.16			0.12			0.08		0.13		0.12
	電気伝導率(mS/m)				26.7			28.1			27.2		29.7		27.9
14 沼和田排水横堀落水地点(上高島) 用水 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			13:35			11:30			14:10		13:30		-	
	天候			晴			晴			曇		晴		-	
	気温(°C)			25.0			31.0			12.1		11.0		-	
	水温(°C)			23.0			28.2			10.1		10.8		-	
	透視度			70			90			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			微灰黄色			微茶色		微茶濁色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.8			7.3			8.5		9.2		8.2
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.2			0.9			2.1		3.0		2.1
	COD(mg/l)				2.4			2.7			2.6		5.4		3.3
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			12.8			13.6			7.2		8.0		10.4
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			10.4			9.6			13.2		16.5		12.4
	大腸菌(MPN/100mℓ)				14000			17000			14000		17000		15500
	全窒素(mg/ℓ)				2.1			2.0			2.2		2.0		2.1
	全リン(mg/ℓ)				0.08			<0.05			0.07		0.18		0.08
	電気伝導率(mS/m)				31.5			38.9			127		431		157.1
15 町田橋下 永野川 河川類型B	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			11:55			11:15			13:40		13:15		-	
	天候			曇			晴			曇		晴		-	
	気温(°C)			25.0			31.0			12.0		11.0		-	
	水温(°C)			21.0			27.2			13.3		13.1		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			微褐色			微褐色		微灰色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.5			7.5		7.6		7.6
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			2.2			1.1			1.5		2.5		1.8
	COD(mg/l)				1.3			1.7			1.8		2.0		1.7
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			2.8			6.8			2.8		4.4		4.2
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.0			9.8			11.0		12.9		10.7
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			3900			7200			630		1300		3257.5
	全窒素(mg/ℓ)				1.7			1.9			2.4		2.7		2.2
	全リン(mg/ℓ)				<0.05			<0.05			0.06		0.16		0.09
	電気伝導率(mS/m)				20.4			23.6			35.3		38.8		29.5

令和2年度 河川等水質調査結果一覧表

(河川類型の設定されていない川・用水にはCを適用)

調査地点	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値
16 新落合橋下 永野川 河川類型B	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-
	時間			10:40			10:20			10:20		10:55		-
	天候			曇			晴			晴		晴		-
	気温(°C)			23.0			30.0			9.2		7.5		-
	水温(°C)			21.0			26.0			10.1		9.8		-
	透視度			100以上			100以上			84		100以上		-
	外観			微褐色			微褐色			微茶色		微茶色		-
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.6		7.8		7.8		7.7
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			2.1			1.5		1.4		6.7		2.9
	COD(mg/l)				0.9			2.1		1.8		5.3		2.5
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			3.2			6.4		4.4		5.6		4.9
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.4			8.9		10.7		10.0		9.5
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			5800			8400		520		320		3760
	全窒素(mg/ℓ)				1.6			1.9		2.0		2.8		2.1
	全リン(mg/ℓ)				<0.05			<0.05		<0.05		<0.05		<0.05
	電気伝導率(mS/m)				20.3			26.2		27.6		33.9		27.0
17 磯山橋下 永野川 河川類型C	採水日			6月26日						12月14日				-
	時間			11:45						13:55				-
	天候			曇						曇				-
	気温(°C)			24.0						12.0				-
	水温(°C)			21.0						9.9				-
	透視度			100以上						100以上				-
	外観			無色						無色				-
	臭気			無臭						無臭				-
	PH	6.5以上8.5以下			7.9					8.2				8.1
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.9					1.3				1.6
	COD(mg/l)				1.2					1.6				1.4
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			4.0					1.2				2.6
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.6					13.1				11.4
	大腸菌(MPN/100mℓ)				4200					410				2305
	全窒素(mg/ℓ)				1.3					2.1				1.7
	全リン(mg/ℓ)				<0.05					0.06				0.06
	電気伝導率(mS/m)				18.3					28.6				23.5
18 猿漕川 岩舟町行政境 河川類型C	採水日			6月26日						12月14日				-
	時間			11:25						12:10				-
	天候			曇						曇				-
	気温(°C)			24.0						10.5				-
	水温(°C)			22.0						8.0				-
	透視度			48						91				-
	外観			微褐色						微灰褐色				-
	臭気			無臭						無臭				-
	PH	6.5以上8.5以下			7.4					8.5				8
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			3.0					3.0				3
	COD(mg/l)				3.4					6.2				4.8
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			11.2					5.6				8.4
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.5					14.1				11.3
	大腸菌(MPN/100mℓ)				22000					14000				18000
	全窒素(mg/ℓ)				1.3					4.5				2.9
	全リン(mg/ℓ)				0.07					0.35				0.11
	電気伝導率(mS/m)				20.6					31.1				25.9

令和2年度 河川等水質調査結果一覧表

(河川類型の設定されていない川・用水にはCを適用)

調査地点	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	
19 倉前橋南 赤津川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			10:25			9:45			10:05		10:15		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			23.0			29.5			11.2		6.5		-	
	水温(°C)			22.5			27.0			6.5		3.8		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			微褐色			微灰色		微茶色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.4			7.2			7.6		7.7		7.5
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			2.0			1.2			1.5		2.4		1.8
	SS(mg/l)	50mg/l以下			6.8			4.0			2.4		3.2		4.1
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.0			9.7			11.4		13.1		10.8
	全窒素(mg/l)				1.7			2.0			4.1		3.5		2.8
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			0.06		0.07		0.06
電気伝導率(mS/m)				20.2			26.1			29.3		27.9		25.9	
20 下車橋下 江川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			10:05			9:40			10:40		10:00		-	
	天候			曇			晴			曇		晴		-	
	気温(°C)			22.0			29.5			12.0		6.5		-	
	水温(°C)			22.0			26.8			10.0		6.0		-	
	透視度			76			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			微褐色			微灰色		微褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.5			7.7			7.6		7.4		7.6
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			2.5			1.8			1.6		3.9		2.5
	SS(mg/l)	50mg/l以下			7.6			5.6			3.2		5.6		5.5
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.2			10.4			12.6		11.9		11
	全窒素(mg/l)				1.4			1.3			2.1		4.3		2.3
	全リン(mg/l)				0.06			<0.05			0.05		0.13		0.07
電気伝導率(mS/m)				22.0			26.9			27.5		37.9		28.6	
21 江戸尻橋南 蓮花川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月4日		2月12日		-	
	時間			9:50			9:25			10:55		9:40		-	
	天候			曇			晴			曇		晴		-	
	気温(°C)			21.0			29.5			11.0		6.0		-	
	水温(°C)			22.0			28.0			8.8		5.0		-	
	透視度			42			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			微褐色			微茶色		微茶色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.6			7.7			7.9		7.3		7.6
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			3.3			1.7			1.5		7.1		3.4
	SS(mg/l)	50mg/l以下			20.0			4.0			3.2		7.6		8.7
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.6			9.1			12.1		5.7		8.9
	全窒素(mg/l)				1.7			1.8			2.2		2.4		2.0
	全リン(mg/l)				0.10			0.05			0.05		0.08		0.07
電気伝導率(mS/m)				23.7			29.0			32.6		36.7		30.5	

令和2年度 河川等水質調査結果一覧表

(河川類型の設定されていない川・用水にはCを適用)

調査地点	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	
22 藤岡神社西 橋下 旧渡良瀬川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月4日		2月12日		-	
	時間			9:25			9:05			9:40		9:20		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			21.0			29.2			13.0		6.0		-	
	水温(°C)			21.5			26.0			9.9		5.8		-	
	透視度			46			35.0			18		21		-	
	外観			微褐色			微灰褐色			褐濁色		弱灰褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.0			6.9			7.1		7.3		7.1
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			3.6			3.6			2.9		3.6		3.4
	SS(mg/l)	50mg/l以下			18.4			16.0			16.0		17.2		16.9
	DO(mg/l)	5mg/l以上			3.6			2.8			5.1		6.8		4.6
	全窒素(mg/l)				1.5			1.5			1.2		0.99		1.3
	全リン(mg/l)				0.18			0.05			0.32		0.44		0.25
	電気伝導率(mS/m)				29.1			33.9			30.4		27.3		30.2
23 赤津郵便局南 橋下 用水 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			8:55			9:20			8:40		8:55		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			19.2			29.0			5.5		3.5		-	
	水温(°C)			19.8			25.8			6.2		2.5		-	
	透視度			65			65			100以上		60		-	
	外観			微灰褐色			微褐色			微褐色		微灰茶色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.8			7.9		7.8		7.8
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			2.1			0.8			2.0		1.7		1.7
	SS(mg/l)	50mg/l以下			10.8			7.2			6.4		7.6		8.0
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.1			8.9			12.3		13.8		11.0
	全窒素(mg/l)				1.2			0.97			1.3		1.2		1.2
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		<0.05
	電気伝導率(mS/m)				14.8			16.0			19.9		17.9		17.2
24 赤津小学校北 本郷橋下 赤津川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			8:42			9:35			8:25		8:40		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			19.2			29.2			5.2		3.5		-	
	水温(°C)			20.0			25.8			7.0		5.0		-	
	透視度			35			100以上			100以上		90		-	
	外観			微灰褐色			微褐色			無色		微灰色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.6			7.7		7.8		7.7
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.8			1.0			2.0		1.6		1.6
	SS(mg/l)	50mg/l以下			29.6			6.0			3.6		7.6		11.7
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.8			9.5			10.0		12.7		10.3
	全窒素(mg/l)				1.3			1.2			1.2		1.3		1.3
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		<0.05
	電気伝導率(mS/m)				15.8			19.0			18.9		18.0		17.9

令和2年度 河川等水質調査結果一覧表

(河川類型の設定されていない川・用水にはCを適用)

調査地点	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	
25 実相寺前(西方町元) 用水 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			8:15			9:00			8:05		8:20		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			19.2			29.0			4.8		3.5		-	
	水温(°C)			20.1			26.5			6.8		5.5		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		60		-	
	外観			微褐色			微茶色			微褐色		微茶濁色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			8.0			9.4			8.3		7.9		8.4
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			2.1			1.4			2.3		2.1		2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			3.6			1.2			2.4		42.0		12.3
	DO(mg/l)	5mg/l以上			10.1			13.6			12.5		12.7		12.2
	全窒素(mg/l)				0.69			0.11			0.36		0.70		0.5
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		<0.05
	電気伝導率(mS/m)				16.3			16.7			21.9		16.7		17.9
26 中内橋(西方町真名子) 用水 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			9:09			9:55			8:50		9:20		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			19.2			29.5			5.5		4.5		-	
	水温(°C)			18.0			24.0			7.8		5		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		75		-	
	外観			無色			微灰色			無色		微灰茶色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			7.3			7.3		7.6		7.3
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			0.9			<0.5			1.9		1.2		1.3
	SS(mg/l)	50mg/l以下			5.6			4.0			2.4		7.2		4.8
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.5			9.4			10.8		11.8		10.4
	全窒素(mg/l)				0.89			0.51			0.53		0.46		0.60
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		<0.05
	電気伝導率(mS/m)				19.6			26.7			30.7		35.5		28.1
27 東川橋(岩舟町) 三杉川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			13:43			13:55			11:38		11:40		-	
	天候			曇			晴			曇		晴		-	
	気温(°C)			25.8			33.0			11.0		7.5		-	
	水温(°C)			23.2			29.8			8.5		6.0		-	
	透視度			45			10			100以上		37		-	
	外観			微灰褐色			茶白濁色			微灰色		微灰濁色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.8			7.5			8.0		7.7		7.8
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			2.2			1.8			1.6		2.3		2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			18.8			55.2			4.8		13.6		23.1
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.4			6.3			11.8		11.1		9.4
	全窒素(mg/l)				0.73			0.83			1.1		0.71		0.8
	全リン(mg/l)				0.05			0.07			<0.05		<0.05		0.06
	電気伝導率(mS/m)				28.7			37.9			54.3		57.0		44.5

令和2年度 河川等水質調査結果一覧表

(河川類型の設定されていない川・用水にはCを適用)

調査地点	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	
28 沖ノ鳥橋 静和川 河川類型C	採水日			6月26日			9月11日			12月14日		2月12日		-	
	時間			11:05			10:30			11:15		11:15		-	
	天候			曇			晴			曇		晴		-	
	気温(°C)			24.0			30.0			11.0		8.0		-	
	水温(°C)			21.5			26.8			8.3		6.2		-	
	透視度			57			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			微黄色			微茶色		微褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.4			7.7			7.7		8.0		7.7
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.4			1.3			2.1		4.5		2.6
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			11.6			5.6			1.2		3.6		5.5
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.6			9.5			13.9		17.1		12.3
	全窒素(mg/ℓ)				1.4			1.4			3.4		4.1		2.6
	全リン(mg/ℓ)				0.07			<0.05			0.13		0.33		0.15
	電気伝導率(mS/m)				21.5			24.9			31.2		30.9		27.1