

平成30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21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			9:00			7:18			9:53		08:50		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			21.0			19.0			4.8		1.8		-	
	水温(°C)			20.6			19.4			9.5		5.9		-	
	透視度			40			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			無色透明			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.5			7.0			7.2		7.4		7.3
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			2.7			1.8			0.9		2.2		1.9
	SS(mg/l)	50mg/l以下			20			4			1未満		6		10
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.5			8.0			10		11		9.4
	全窒素(mg/l)				1.4			2.0			1.8		2.1		1.8
	全リン(mg/l)				0.17			0.077			0.040		0.092		0.1
	全クロム(mg/l)				0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満		#DIV/0!
	電気伝導率(mS/m)				11			16			15		16		14.5
	2 湊橋(清水川) 清水川 河川類型C	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-
時間				16:58			13:45			11:54		11:42		-	
天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
気温(°C)				24.5			22.6			13.2		6.5		-	
水温(°C)				22.4			20.5			8.4		7.2		-	
透視度				100<			30<			30<		30<		-	
外観				微褐色			淡褐色			無色透明		無色透明		-	
臭気				無臭			無臭			無臭		無臭		-	
PH		6.5以上8.5以下			8.9			8.3			7.8		8.4		8.4
BOD(mg/l)		5mg/l以下			3.9			2.3			6.3		7.6		5.0
SS(mg/l)		50mg/l以下			1			1			1		2		1.3
DO(mg/l)		5mg/l以上			7.9			10			12		13		10.7
全窒素(mg/l)					1.5			2.7			3.6		6.5		3.6
全リン(mg/l)					0.23			0.11			0.48		0.75		0.4
電気伝導率(mS/m)					14			25			32		32		25.8
3 星野橋(永野川) 永野川 河川類型A		採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-
		時間			12:30			11:55			10:19		10:36		-
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			23.5			22.3			9.5		5.5		-	
	水温(°C)			16.8			18.4			10.5		7.5		-	
	透視度			100<			30<			30<		30<		-	
	外観			無色透明			無色透明			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.5			7.4			7.3		7.6		7.5
	BOD(mg/l)	2mg/l以下			0.7			0.6			1.1		0.9		0.8
	SS(mg/l)	25mg/l以下			1			1未満			1未満		1未満		1.0
	DO(mg/l)	7.5mg/l以上			8.9			9.0			9.9		11		9.7
	全窒素(mg/l)				1.1			1.2			1.4		1.3		1.3
	全リン(mg/l)				0.011			0.015			0.048		0.046		0
	大腸菌(MPN/100ml)	1000MPN/100ml以下			7900			11000			7000		1100		6750
	電気伝導率(mS/m)				8.4			8.4			10		9.2		9.0

平成30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21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			13:12			11:37			9:52		10:26		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			24.2			22.1			9.2		5.2		-	
	水温(°C)			17.2			18.4			8.2		5.0		-	
	透視度			32			27			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			8.2			8.3			8.2		8.2		8.2
	BOD(mg/ℓ)	2mg/ℓ以下			0.9			0.9			1.3		1.5		1.2
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			22			12			1未満		1		11.7
	DO(mg/ℓ)	7.5mg/ℓ以上			8.8			8.9			11		12		10.2
	全窒素(mg/ℓ)				2.7			2.4			2.3		2.5		2.5
	全リン(mg/ℓ)				0.031			0.031			0.016		0.038		0
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			7900			17000			4900		2300		8025
	電気伝導率(mS/m)				32			34			43		37		36.5
5 大柳橋(永野川) 永野川 河川類型B	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			8:38			6:52			9:20		08:35		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			21.9			18.0			3.6		1.5		-	
	水温(°C)			20.1			19.2			10.5		4.3		-	
	透視度			83			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			無色透明			無色透明		淡褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.9			7.6			7.6		7.5		7.7
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			0.9			1.1			1.3		9.6		3.2
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			11			1			1未満		4		5.3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.9			9.0			11		9.2		9.5
	全窒素(mg/ℓ)				1.5			1.5			1.9		12		4.2
	全リン(mg/ℓ)				0.052			0.048			0.053		1.3		0.4
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			49000			220000			49000		130000		112000
	電気伝導率(mS/m)				18			21			26		40		26.3
6 荒川・巴波川合流点 荒川 河川類型C	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			15:53			13:02			10:36		11:08		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			23.6			22.4			10.8		6.0		-	
	水温(°C)			21.2			20.3			8.6		7.5		-	
	透視度			42			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.6			7.0			7.7		7.6		7.5
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.4			0.9			1.0		1.6		1.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			20			1			4		5		7.5
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.6			8.3			11		11		9.7
	全窒素(mg/ℓ)				1.2			1.2			1.4		1.0		1.2
	全リン(mg/ℓ)				0.10			0.070			0.033		0.066		0.1
	電気伝導率(mS/m)				9.7			11			12		13		11.4

平成30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21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			16:25			13:19			11:12		11:22		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			24.0			22.3			12.8		7.2		-	
	水温(°C)			21.2			20.3			9.0		7.4		-	
	透視度			38			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			6.9			7.4		7.6		7.4
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.4			1.5			1.1		1.9		1.5
	SS(mg/l)	50mg/l以下			18			1			3		9		7.8
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.5			8.8			12		12		10.3
	全窒素(mg/l)				1.3			1.7			1.6		1.5		1.5
	全リン(mg/l)				0.12			0.055			0.045		0.069		0.1
	電気伝導率(mS/m)				10			14			13		14		12.8
8 愛宕橋(巴波川) 巴波川 河川類型C	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			9:55			7:55			10:22		09:22		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			22.4			19.0			6.4		2.5		-	
	水温(°C)			21.5			19.5			14.3		8.2		-	
	透視度			100<			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			無色透明		淡褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.4			7.0			7.1		7.2		7.2
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			8.2			2.5			1.9		2.9		3.9
	SS(mg/l)	50mg/l以下			7			6			6		8		6.8
	DO(mg/l)	5mg/l以上			6.7			8.0			8.8		10		8.4
	全窒素(mg/l)				12			2.2			2.6		2.7		4.9
	全リン(mg/l)				0.17			0.062			0.036		0.040		0.1
	電気伝導率(mS/m)				38			18			27		23		26.5
9 学橋(県庁堀) 用水 河川類型C	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			16:40			13:30			11:44		11:33		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			25.0			22.1			13.0		7.2		-	
	水温(°C)			20.0			19.6			12.0		9.0		-	
	透視度			100<			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.2			6.9			7.2		7.1		7.1
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			0.8			1.9			0.9		1.5		1.3
	SS(mg/l)	50mg/l以下			8			7			4		5		6
	DO(mg/l)	5mg/l以上			10			11			10		10		10.3
	全窒素(mg/l)				2.7			2.9			2.9		2.8		2.8
	全リン(mg/l)				0.007			0.011			0.010		0.016		0
	電気伝導率(mS/m)				20			21			21		20		20.5

平成30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21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			10:50			13:58			12:21		12:42		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			23.4			22.5			14.0		7.5		-	
	水温(°C)			23.4			20.1			15.2		7.0		-	
	透視度			22			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐濁			無色透明			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			6.6			6.7		7.6		7.2
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.0			1.0			0.7		1.7		1.1
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			13			1			1		2		4.3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.3			7.2			8.8		12		9.1
	全窒素(mg/ℓ)				0.71			2.4			2.5		2.6		2.1
	全リン(mg/ℓ)				0.086			0.020			0.016		0.041		0
	電気伝導率(mS/m)				6.8			19			18		16		15
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21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			9:30			7:38			10:10		09:10		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			22.1			19.0			5.8		2.0		-	
	水温(°C)			21.3			20.4			9.9		9.1		-	
	透視度			58			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			無色透明			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.6			7.2			7.2		7.5		7.4
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.0			1.8			3.9		3.5		2.8
	COD(mg/l)				5.2			4.1			5.2		7.3		5.5
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			20			3			6		4		8.3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.5			8.1			10		10		9.2
	大腸菌(MPN/100mℓ)				33000			280000			220000		79000		153000
	全窒素(mg/ℓ)				1.5			6.2			3.3		1.9		3.2
全リン(mg/ℓ)				0.15			0.33			0.15		0.14		0.2	
電気伝導率(mS/m)				41			188			85		500		203.5	
12 吾妻橋下(北武井) 巴波川 河川類型B	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			10:24			8:17			10:38		09:40		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			22.5			19.5			7.2		3.5		-	
	水温(°C)			21.5			20.0			13.8		10.7		-	
	透視度			75			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			無色透明		淡褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.2			7.0			7.1		7.2		7.1
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			10			6.7			3.8		4.3		6.2
	COD(mg/l)				7.6			3.8			5.4		9.4		6.6
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			14			10			5		9		9.5
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			6.5			7.3			7.8		8.1		7.4
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			1100			1700			2300		13000		4525
	全窒素(mg/ℓ)				8.5			4.0			6.1		9.7		7.1
全リン(mg/ℓ)				0.15			0.092			0.075		0.16		0.1	
電気伝導率(mS/m)				29			22			26		32		27.3	

平成30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21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			10:48			8:48			11:10		10:14		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			23.2			20.0			8.3		5.4		-	
	水温(°C)			20.7			20.0			13.2		9.9		-	
	透視度			79			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			淡褐色		淡褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			7.0			7.0		7.1		7.1
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			2.8			2.7			5.6		9.0		5
	COD(mg/l)				3.9			4.4			6.0		8.3		5.7
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			13			12			11		12		12
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			6.2			6.7			7.8		7.3		7
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			22000			790000			11000		13000		209000
	全窒素(mg/ℓ)				3.0			3.5			5.0		5.7		4.3
	全リン(mg/ℓ)				0.10			0.084			0.074		0.11		0.1
	電気伝導率(mS/m)				25			25			25		30		26.3
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21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			11:04			8:30			10:56		10:00		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			23.5			19.5			7.5		4.5		-	
	水温(°C)			21.1			20.0			10.1		6.5		-	
	透視度			68			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.4			7.3			8.6		8.0		7.8
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.0			1.4			1.2		1.6		1.6
	COD(mg/l)				4.5			2.7			2.2		5.1		3.6
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			21			8			1未満		1		10
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.9			9.1			15		14		11.8
	大腸菌(MPN/100mℓ)				170000			27000			22000		24000		60750
	全窒素(mg/ℓ)				1.7			3.2			2.0		2.3		2.3
	全リン(mg/ℓ)				0.13			0.10			0.048		0.12		0.1
	電気伝導率(mS/m)				37			60			130		387		153.5
15 町田橋下 永野川 河川類型B	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			11:30			9:04			11:23		10:52		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			24.0			21.0			8.9		6.5		-	
	水温(°C)			20.6			19.5			12.3		9.2		-	
	透視度			93			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			無色透明			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.8			7.6			7.5		7.6		7.6
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			1.2			0.9			0.8		0.9		1
	COD(mg/l)				3.4			2.3			1.3		2.3		2.3
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			11			6			1		3		5.3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.7			9.1			12		12		10.5
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			33000			220000			130000		7900		97725
	全窒素(mg/ℓ)				1.5			1.5			2.2		2.1		1.8
	全リン(mg/ℓ)				0.050			0.052			0.042		0.081		0.1
	電気伝導率(mS/m)				18			21			25		21		21.3

平成30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21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			16:12			14:20			16:06		10:34		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			24.5			22.0			12.5		6.0		-	
	水温(°C)			21.2			21.4			12.7		8.9		-	
	透視度			80			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			無色透明			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.8			7.7			7.7		7.4		7.7
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			1.5			0.9			0.9		1.0		1.1
	COD(mg/l)				3.6			2.6			1.9		2.8		2.7
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			9			7			3		7		6.5
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.6			9.2			11		10		9.7
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			33000			49000			2000		11000		23750
	全窒素(mg/ℓ)				1.6			1.5			2.3		2.6		2
	全リン(mg/ℓ)				0.050			0.055			0.055		0.077		0.1
	電気伝導率(mS/m)				19			21			26		23		22.3
17 磯山橋下 永野川 河川類型C	採水日			6月21日			9月26日			12月17日				-	
	時間			11:46			9:17			11:36				-	
	天候			曇り			曇り			晴れ				-	
	気温(°C)			24.1			21.0			9.0				-	
	水温(°C)			20.5			20.5			11.9				-	
	透視度			90			30<			30<				-	
	外観			微褐色			無色透明			無色透明				-	
	臭気			無臭			無臭			無臭				-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.9			7.7			7.6				7.7
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			0.8			1.1			1.3				1.1
	COD(mg/l)				3.3			2.5			1.5				2.4
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			11			6			1未満				8.5
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.9			9.6			11				9.8
	大腸菌(MPN/100mℓ)				24000			130000			280000				144666.7
	全窒素(mg/ℓ)				1.5			1.5			2.2				1.7
	全リン(mg/ℓ)				0.052			0.052			0.055				0.1
	電気伝導率(mS/m)				18			21			29				22.7
18 猿漕川 岩舟町行政境 河川類型C	採水日			6月21日			9月26日			12月17日				-	
	時間			13:15			9:36			13:35				-	
	天候			曇り			曇り			晴れ				-	
	気温(°C)			24.3			21.0			13.3				-	
	水温(°C)			22.0			20.4			12.7				-	
	透視度			40			30<			30<				-	
	外観			微褐色			淡褐色			淡褐色				-	
	臭気			無臭			無臭			無臭				-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.6			9.2				8.2
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.3			1.7			2.2				1.7
	COD(mg/l)				5.4			5.9			7.5				6.3
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			20			14			2				12
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.0			9.7			15				11.2
	大腸菌(MPN/100mℓ)				170000			350000			6800				175600
	全窒素(mg/ℓ)				2.0			3.2			4.3				3.2
	全リン(mg/ℓ)				0.15			0.16			0.33				0.2
	電気伝導率(mS/m)				20			24			25				23

平成30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21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			15:50			13:47			15:51		11:20		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			24.6			21.0			13.1		8.0		-	
	水温(°C)			21.9			21.8			11.7		5.8		-	
	透視度			76			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			無色透明			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.4			7.2			8.1		7.9		7.7
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			0.9			0.9			2.0		2.3		1.5
	SS(mg/l)	50mg/l以下			12			2			2		1		4.3
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.6			10			15		14		11.9
	全窒素(mg/l)				1.8			2.2			3.3		3.7		2.8
	全リン(mg/l)				0.073			0.040			0.075		0.16		0.1
電気伝導率(mS/m)				21			25			28		33		26.8	
20 下車橋下 江川 河川類型C	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			15:32			11:47			15:35		13:52		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			25.5			23.0			13.5		10.3		-	
	水温(°C)			22.3			21.4			11.0		12.2		-	
	透視度			60			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			淡褐色		淡褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.6			7.5			7.4		7.7		7.6
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.4			1.4			2.2		2.9		2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			11			7			1		4		5.8
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.5			10			11		14		10.9
	全窒素(mg/l)				1.8			2.5			2.7		4.1		2.8
	全リン(mg/l)				0.11			0.10			0.052		0.17		0.1
電気伝導率(mS/m)				23			25			29		36		28.3	
21 江戸尻橋南 蓮花川 河川類型C	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			15:15			11:36			15:24		13:40		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			25.4			22.0			14.0		10.3		-	
	水温(°C)			22.8			21.5			10.7		12.3		-	
	透視度			43			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			淡褐色		淡褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.5			7.7		8.0		7.7
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.5			1.7			2.5		8.6		3.6
	SS(mg/l)	50mg/l以下			20			13			2		9		11
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.3			9.0			11		14		10.6
	全窒素(mg/l)				1.6			2.6			2.1		2.3		2.2
	全リン(mg/l)				0.10			0.10			0.060		0.14		0.1
電気伝導率(mS/m)				26			29			32		39		31.5	

平成30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21日			9月26日			12月17日		2月13日		-
	時間			14:50			11:11			15:00		14:18		-
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)			25.2			22.0			14.7		10.5		-
	水温(°C)			22.1			20.4			11.8		11.0		-
	透視度			41			30<			30<		30<		-
	外観			褐色			褐色			淡褐色		淡褐色		-
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.2			7.0		7.2		7.5		7.2
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.0			2.3		1.9		1.8		1.8
	SS(mg/l)	50mg/l以下			16			54		9		11		22.5
	DO(mg/l)	5mg/l以上			5.1			4.8		8.4		11		7.3
	全窒素(mg/l)				1.4			1.8		1.1		1.7		1.5
	全リン(mg/l)				0.18			0.31		0.29		0.39		0.3
	電気伝導率(mS/m)				27			32		29		29		29.3
23 赤津郵便局南 橋下 用水 河川類型C	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-
	時間			14:35			10:47			9:09		09:28		-
	天候			曇り			曇り			曇り		晴れ		-
	気温(°C)			24.9			24.1			7.5		4.8		-
	水温(°C)			18.4			19.0			4.5		2.0		-
	透視度			59			30<			30<		30<		-
	外観			微褐色			淡褐色			無色透明		無色透明		-
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.8			7.8		7.8		7.7		7.8
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			0.7			1.0		0.7		1.5		1
	SS(mg/l)	50mg/l以下			10			2		1未満		2		4.7
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.0			8.9		12		12		10.5
	全窒素(mg/l)				1.7			1.6		1.3		2.6		1.8
	全リン(mg/l)				0.028			0.028		0.015		0.10		0
	電気伝導率(mS/m)				15			16		16		20		16.8
24 赤津小学校北 本郷橋下 赤津川 河川類型C	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-
	時間			15:22			10:35			8:49		09:13		-
	天候			曇り			曇り			曇り		晴れ		-
	気温(°C)			23.9			21.7			7.2		3.4		-
	水温(°C)			19.6			19.6			7.0		5.6		-
	透視度			100<			30<			30<		30<		-
	外観			微褐色			無色透明			無色透明		無色透明		-
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.6		7.6		7.7		7.7
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			0.5			0.9		0.7		1.0		0.8
	SS(mg/l)	50mg/l以下			6			2		2		1		2.8
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.7			8.9		11		12		10.2
	全窒素(mg/l)				1.5			1.6		1.4		1.3		1.5
	全リン(mg/l)				0.041			0.027		0.007		0.013		0
	電気伝導率(mS/m)				16			17		18		17		17

平成30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21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
	時間			14:56			10:18			8:28		08:52		-	
	天候			曇り			曇り			曇り		晴れ		-	
	気温(°C)			24.8			22.4			7.8		2.6		-	
	水温(°C)			19.5			20.1			6.8		4.2		-	
	透視度			100<			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			無色透明			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			8.1			8.3			8.2		8.1		8.2
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.0			1.1			0.9		0.7		0.9
	SS(mg/l)	50mg/l以下			3			2			1		2		2
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.4			9.5			12		12		10.7
	全窒素(mg/l)				0.93			0.84			1.1		1.1		1
	全リン(mg/l)				0.025			0.031			0.007		0.007		0
	電気伝導率(mS/m)				15			16			15		15		15.3
	26 中内橋(西方町真名子) 用水 河川類型C	採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-
時間				14:06			11:04			9:30		09:50		-	
天候				曇り			曇り			曇り		晴れ		-	
気温(°C)				21.8			23.8			7.5		4.8		-	
水温(°C)				16.5			18.9			5.5		4.4		-	
透視度				100<			30<			30<		30<		-	
外観				無色透明			無色透明			無色透明		無色透明		-	
臭気				無臭			無臭			無臭		無臭		-	
PH		6.5以上8.5以下			7.4			7.3			7.1		7.2		7.3
BOD(mg/l)		5mg/l以下			0.5			0.8			0.9		0.8		0.8
SS(mg/l)		50mg/l以下			1			1			3		1未満		1.7
DO(mg/l)		5mg/l以上			9.1			8.9			11		12		10.3
全窒素(mg/l)					1.4			1.2			0.8		0.75		1
全リン(mg/l)					0.003			0.006			0.004		0.005		0
電気伝導率(mS/m)					7.8			18			31		35		23
27 東川橋(岩舟町) 三杉川 河川類型C		採水日			6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-
	時間			14:05			10:33			14:25		14:52		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			24.8			21.5			14.2		10.8		-	
	水温(°C)			21.6			20.7			9.0		7.1		-	
	透視度			68			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			無色透明		無色透明		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.8			7.6			7.9		8.0		7.8
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.9			1.2			1.1		1.2		1.4
	SS(mg/l)	50mg/l以下			9			15			1		1		6.5
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.2			9.2			12		13		10.6
	全窒素(mg/l)				1.4			1.6			1.1		1.2		1.3
	全リン(mg/l)				0.070			0.10			0.017		0.015		0.1
	電気伝導率(mS/m)				26			30			52		61		42.3

平成30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				6月21日			9月26日			12月17日		2月13日		-	
沖ノ鳥橋				13:38			10:05			14:01		12:15		-	
静和川				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
河川類型C	気温(°C)			24.5			22.0			13.8		8.9		-	
	水温(°C)			22.1			20.7			12.9		12.0		-	
	透視度			40			30<			30<		30<		-	
	外観			微褐色			淡褐色			淡褐色		淡褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.6			8.0		9.3		8.2
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.1			1.9			1.8		4.5		2.6
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			13			11			2		6		8
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.7			10			14		14		11.7
	全窒素(mg/ℓ)				1.9			3.1			3.6		5.9		3.6
	全リン(mg/ℓ)				0.11			0.14			0.14		0.47		0.2
	電気伝導率(mS/m)				22			25			28		33		27