

平成29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 栃木牛乳上流付近 瀬戸ヶ原用水  河川類型C	採水日			6月12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			14:58			12:12			10:40		11:05		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			24.0			31.1			9.0		8.0		-	
	水温(°C)			25.1			22.6			9.1		14.2		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		57		-	
	外観			無色			無色			無色		微灰色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		微下水臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.1			7.2		7.8		7.5
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.9			0.5			0.5未満		2.6		1.7
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			10			9			1未満		28		15.7
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.4			10			11		9.8		10.1
	全窒素(mg/ℓ)				2.0			2.1			2.4		3.2		2.4
	全リン(mg/ℓ)				0.15			0.064			0.056		1.4		0.40
	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)				16			16			20		57		27.3
	2 湊橋(清水川) 清水川  河川類型C	採水日			6月12日			9月21日			12月15日		2月8日		-
時間				11:43			11:36			11:20		11:40		-	
天候				晴			晴			晴		晴		-	
気温(°C)				21.0			29.1			11.0		9.0		-	
水温(°C)				26.1			25.4			8.0		7.1		-	
透視度				100以上			100以上			100以上		86		-	
外観				微褐色			無色			無色		微褐色		-	
臭気				微下水臭			無臭			微下水臭		微下水臭		-	
PH		6.5以上8.5以下			9.9			8.9			8.2		8.5		8.9
BOD(mg/ℓ)		5mg/ℓ以下			3.1			0.9			1.9		4.6		2.6
SS(mg/ℓ)		50mg/ℓ以下			2			1未満			1未満		3		2.5
DO(mg/ℓ)		5mg/ℓ以上			12			12			15		16		13.8
全窒素(mg/ℓ)					1.5			3.0			5.9		7.8		4.6
全リン(mg/ℓ)					0.38			0.24			0.49		1.0		0.53
電気伝導率(mS/m)					13			25			33		37		27
3 星野橋(永野川) 永野川  河川類型A		採水日			6月12日			9月21日			12月15日		2月8日		-
		時間			10:27			10:00			10:00		10:15		-
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			18.4			27.2			8.0		6.0		-	
	水温(°C)			18.5			18.7			10.1		7.8		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.5			7.4			7.3		7.4		7.4
	BOD(mg/ℓ)	2mg/ℓ以下			0.8			0.5未満			0.5未満		0.8		0.8
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			1未満			1未満			1未満		1未満		#DIV/0!
	DO(mg/ℓ)	7.5mg/ℓ以上			10			9.7			11		11		10.4
	全窒素(mg/ℓ)				1.0			1.3			1.6		1.5		1.4
	全リン(mg/ℓ)				0.015			0.018			0.033		0.036		0.026
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			1700			7000			490		790		2495
	電気伝導率(mS/m)				11			10			10		10		10.3

平成29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12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			10:12			10:14			9:45		10:00		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			18.8			27.9			10.0		6.0		-	
	水温(°C)			20.9			21.3			9.7		6.5		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			8.1			8.4			8.3		8.1		8.2
	BOD(mg/l)	2mg/l以下			1.1			0.5未満			0.5未満		0.7		0.9
	SS(mg/l)	25mg/l以下			15			5			1未満		1未満		10
	DO(mg/l)	7.5mg/l以上			8.8			9.3			13		13		11
	全窒素(mg/l)				2.5			2.4			2.0		1.9		2.2
	全リン(mg/l)				0.038			0.019			0.018		0.030		0.026
	大腸菌(MPN/100ml)	1000MPN/100ml以下			17000			7000			330		700		6257.5
	電気伝導率(mS/m)				54			40			28		24		36.5
5 大柳橋(永野川) 永野川 河川類型B	採水日			6月12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			15:16			12:27			11:00		11:25		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			22.1			32.1			10.0		5.0		-	
	水温(°C)			25.3			25.1			14.2		8.7		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			9.2			7.8			7.6		7.8		8.1
	BOD(mg/l)	3mg/l以下			1.2			0.5未満			0.5		0.8		0.8
	SS(mg/l)	25mg/l以下			2			1			1		1未満		1.3
	DO(mg/l)	5mg/l以上			15			9.3			10		15		12.3
	全窒素(mg/l)				1.4			1.8			2.2		3.3		2.2
	全リン(mg/l)				0.079			0.038			0.067		0.048		0.058
	大腸菌(MPN/100ml)	5000MPN/100ml以下			1400			1100			11000		17		3379.3
	電気伝導率(mS/m)				30			24			26		35		28.8
6 荒川・巴波川合流点 荒川 河川類型C	採水日			6月12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			10:57			10:43			12:05		12:55		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			17.3			30.2			10.0		9.0		-	
	水温(°C)			22.2			21.7			9.4		10.1		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		92		-	
	外観			微褐色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.6			7.3			8.5		7.7		7.8
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.7			0.7			0.6		4.6		1.9
	SS(mg/l)	50mg/l以下			24			6			3		4		9.3
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.6			9.8			14		13		11.6
	全窒素(mg/l)				1.7			1.3			1.6		3.0		1.9
	全リン(mg/l)				0.14			0.053			0.043		0.16		0.099
	電気伝導率(mS/m)				12			12			15		19		14.5

平成29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12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			11:10			11:11			11:50		12:20		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			20.9			28.3			10.0		8.0		-	
	水温(°C)			22.2			21.8			10.5		8.1		-	
	透視度			90			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			6.9			7.1		7.4		7.3
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			2.0			0.5			0.6		1.5		1.2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			30			5			4		1		10
	DO(mg/l)	5mg/l以上			10			9.2			13		13		11.3
	全窒素(mg/l)				1.7			1.8			2.1		3.2		2.2
	全リン(mg/l)				0.16			0.054			0.042		0.15		0.102
	電気伝導率(mS/m)				13			16			18		20		16.8
8 愛宕橋(巴波川) 巴波川  河川類型C	採水日			6月12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			13:25			14:01			14:57		14:48		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			22.8			29.4			9.3		9.7		-	
	水温(°C)			22.8			23.7			12.4		15.1		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		85		-	
	外観			無色			微褐色			無色		微褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.4			7.1			7.2		7.2		7.2
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			3.0			0.7			0.5未満		2.3		2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			1			9			5		5		5
	DO(mg/l)	5mg/l以上			6.4			8.4			11		8.9		8.7
	全窒素(mg/l)				13			2.5			2.7		11		7.3
	全リン(mg/l)				0.22			0.050			0.034		0.11		0.104
	電気伝導率(mS/m)				42			19			20		39		30
9 学橋(県庁堀) 用水  河川類型C	採水日			6月12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			11:21			11:24			11:40		12:05		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			21.5			29.1			10.0		7.0		-	
	水温(°C)			22.3			21.4			12.3		12.0		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			6.9			6.9			7.0		7.2		7
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.1			0.5未満			0.5未満		0.7		0.9
	SS(mg/l)	50mg/l以下			4			5			2		1		3
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.8			10			11		10		10.2
	全窒素(mg/l)				2.5			2.9			3.2		3.0		2.9
	全リン(mg/l)				0.029			0.015			0.015		0.015		0.019
	電気伝導率(mS/m)				17			21			22		22		20.5

平成29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12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			12:03			11:52			12:20		12:35		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			26.6			29.4			10.0		8.0		-	
	水温(°C)			22.4			23.6			17.7		12.7		-	
	透視度			20			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐濁			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			8.3			6.5			6.5		6.8		7
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			4.8			0.5未満			0.5未満		0.7		2.8
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			28			3			1		1		8.3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			13			7.5			7.8		10		9.6
	全窒素(mg/ℓ)				2.1			2.8			3.2		2.7		2.7
	全リン(mg/ℓ)				0.15			0.030			0.021		0.037		0.06
	電気伝導率(mS/m)				14			20			19		18		17.8
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12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			13:09			14:21			15:10		15:03		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			23.1			29.7			8.8		8.2		-	
	水温(°C)			23.6			23.9			12.2		11.9		-	
	透視度			74			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			無色			無色		微褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.4			7.3			7.5		7.6		7.5
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.5			0.7			1.3		3.3		1.7
	COD(mg/l)				5.4			2.2			3.0		6.3		4.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			9			3			1		12		6.3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			10			8.5			8.2		8.6		8.8
	大腸菌(MPN/100mℓ)				33000			49000			11000		49000		35500
	全窒素(mg/ℓ)				3.6			2.4			1.1		1.9		2.3
全リン(mg/ℓ)				0.40			0.10			0.031		0.11		0.16	
電気伝導率(mS/m)				136			77			420		320		238.3	
12 吾妻橋下(北武井) 巴波川  河川類型B	採水日			6月12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			13:40			13:55			14:40		14:22		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			24.0			30.1			10.5		11.0		-	
	水温(°C)			24.6			24.9			13.9		14.9		-	
	透視度			70			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			微灰色			無色		微褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			7.0			7.3		7.0		7.1
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			3.2			4.5			1.7		2.5		3
	COD(mg/l)				7.2			5.1			3.8		5.5		5.4
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			7			7			5		4		5.8
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			6.4			7.2			10		7.7		7.8
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			3300			13000			940		2400		4910
	全窒素(mg/ℓ)				6.2			5.2			3.7		7.4		5.6
全リン(mg/ℓ)				0.14			0.088			0.051		0.069		0.087	
電気伝導率(mS/m)				27			27			25		31		27.5	

平成29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12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			14:15			13:29			13:34		13:29		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			22.4			34.4			9.9		8.9		-	
	水温(°C)			22.7			24.6			12.9		15.1		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		89		-	
	外観			無色			微褐色			微褐色		微褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			6.8			7.0			7.0		7.2		7
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			1.0			4.7			3.8		6.3		4
	COD(mg/l)				4.0			5.6			3.7		9.9		5.8
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			5			12			5		15		9.3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			6.8			6.0			9.8		7.8		7.6
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			3300			17000			330		2800		5857.5
	全窒素(mg/ℓ)				3.4			5.2			5.1		8.0		5.4
	全リン(mg/ℓ)				0.085			0.13			0.056		0.083		0.089
	電気伝導率(mS/m)				28			31			8		40		26.8
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12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			13:54			13:41			14:14		15:28		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			23.3			32.0			10.8		8.3		-	
	水温(°C)			24.7			24.9			12.2		13.8		-	
	透視度			25			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微灰濁			微褐色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.3			7.8			8.8		7.5		7.9
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.4			4.3			1.3		0.7		2.2
	COD(mg/l)				10			8.0			3.5		2.2		5.9
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			100			9			1		2		28
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.1			9.4			15		13		11.6
	大腸菌(MPN/100mℓ)				130000			24000			7900		230		40532.5
	全窒素(mg/ℓ)				3.5			2.8			1.9		2.3		2.6
	全リン(mg/ℓ)				0.73			0.13			0.072		0.030		0.241
	電気伝導率(mS/m)				51			74			230		25		95
15 町田橋下 永野川  河川類型B	採水日			6月12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			14:28			13:05			12:08		13:10		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			22.0			34.8			9.1		9.3		-	
	水温(°C)			25.0			23.1			12.6		13.4		-	
	透視度			80			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.9			7.8			7.5		7.4		7.7
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			0.9			0.5			0.5		1.3		0.8
	COD(mg/l)				3.0			1.6			1.4		1.7		1.9
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			7			3			1		1		3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			10			9.6			12		11		10.7
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			4900			13000			700		170		4692.5
	全窒素(mg/ℓ)				2.1			1.9			2.7		3.4		2.5
	全リン(mg/ℓ)				0.099			0.051			0.078		0.10		0.082
	電気伝導率(mS/m)				23			25			27		28		25.8

平成29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13日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			9:55			11:28			11:08		8:10		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			16.0			24.8			7.1		-3.2		-	
	水温(°C)			21.6			22.8			11.6		7.4		-	
	透視度			56			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.3			7.8			7.5		7.5		7.5
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			4.5			0.6			0.5		1.0		1.7
	COD(mg/l)				9.8			1.6			1.7		1.8		3.7
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			5			3			2		5		3.8
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.1			9.2			10		11		9.6
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			24000			17000			1700		1100		10950
	全窒素(mg/ℓ)				5.2			2.1			3.0		2.3		3.2
	全リン(mg/ℓ)				0.20			0.053			0.073		0.028		0.089
	電気伝導率(mS/m)				45			23			28		27		30.8
17 磯山橋下 永野川  河川類型C	採水日			6月12日						12月15日				-	
	時間			14:42						13:12				-	
	天候			晴						晴				-	
	気温(°C)			21.8						11.0				-	
	水温(°C)			25.2						12.3				-	
	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			8.2					7.9					8.1
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			0.8					1.1					1
	COD(mg/l)				3.1					1.9					2.5
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			4					1未満					4
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			11					14					12.5
	大腸菌(MPN/100mℓ)				11000					24000					17500
	全窒素(mg/ℓ)				2.0					2.4					2.2
	全リン(mg/ℓ)				0.10					0.074					0.087
	電気伝導率(mS/m)				25					12					18.5
18 猿漕川 岩舟町行政境  河川類型C	採水日			6月13日						12月15日				-	
	時間			10:24						11:49				-	
	天候			曇						晴				-	
	気温(°C)			16.3						8.8				-	
	水温(°C)			18.6						10.6				-	
	透視度			55						100以上				-	
	外観			褐色						微褐色				-	
	臭気			無臭						無臭				-	
	PH	6.5以上8.5以下			6.9					9.4					8.2
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			0.9					1.3					1.1
	COD(mg/l)				6.8					4.3					5.6
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			4					2					3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			6.3					14					10.2
	大腸菌(MPN/100mℓ)				330000					230					165115
	全窒素(mg/ℓ)				1.1					2.1					1.6
	全リン(mg/ℓ)				0.063					0.088					0.076
	電気伝導率(mS/m)				29					19					24

平成29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13日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			9:35			11:09			10:48		7:45		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			15.5			33.4			8.0		-3.5		-	
	水温(°C)			18.0			20.7			6.8		1.0		-	
	透視度			79			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.2			7.6			7.5		7.6		7.5
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			0.9			0.9			0.5		1.4		0.9
	SS(mg/l)	50mg/l以下			4			15			1		1		5.3
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.8			11			13		11		11.2
	全窒素(mg/l)				1.8			2.1			4.7		4.6		3.3
	全リン(mg/l)				0.058			0.086			0.024		0.090		0.065
	電気伝導率(mS/m)				28			25			30		33		29
20 下車橋下 江川  河川類型C	採水日			6月13日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			9:21			9:31			10:32		10:16		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			15.8			27.8			7.3		4.2		-	
	水温(°C)			18.5			22.5			6.3		5.6		-	
	透視度			71			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			微褐色			微褐色		微褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.2			7.6			7.4		7.4		7.4
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.1			0.7			1.2		1.9		1.2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			1			1			1		3		1.5
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.2			10			15		15		12.1
	全窒素(mg/l)				1.4			1.8			2.6		3.4		2.3
	全リン(mg/l)				0.067			0.048			0.026		0.096		0.059
	電気伝導率(mS/m)				28			26			29		30		28.3
21 江戸尻橋南 蓮花川  河川類型C	採水日			6月13日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			9:06			9:18			9:41		9:48		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			15.0			26.0			4.5		4.8		-	
	水温(°C)			18.8			21.3			6.1		2.9		-	
	透視度			58			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			微褐色			微褐色		無色		-	
	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		7.6		7.6
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.6			0.7			1.0		1.4		1.2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			10			2			1		2		3.8
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.6			9.8			12		12		10.6
	全窒素(mg/l)				1.4			2.4			3.0		2.6		2.4
	全リン(mg/l)				0.10			0.048			0.021		0.049		0.055
	電気伝導率(mS/m)				35			32			31		35		33.3

平成29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13日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			8:40			10:28			10:07		11:20		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			14.8			32.0			6.4		5.8		-	
	水温(°C)			17.8			22.7			9.6		7.2		-	
	透視度			46			31			96		91		-	
	外観			褐色			微褐色			微褐色		微褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.4			7.1			7.2		7.7		7.4
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.7			0.8			0.8		1.5		1.2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			8			9			5		7		7.3
	DO(mg/l)	5mg/l以上			6.3			7.0			8.2		12		8.4
	全窒素(mg/l)				1.1			1.8			2.1		1.1		1.5
	全リン(mg/l)				0.26			0.16			0.21		0.77		0.35
	電気伝導率(mS/m)				33			32			32		35		33
23 赤津郵便局南 橋下 用水  河川類型C	採水日			6月13日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			12:10			8:46			9:15		9:25		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			17.0			27.1			3.0		0.0		-	
	水温(°C)			16.5			19.3			4.2		1.0		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.0			7.9			8.0		7.7		7.7
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			0.6			0.6			0.5未満		1.1		0.8
	SS(mg/l)	50mg/l以下			2			2			1未満		1未満		2
	DO(mg/l)	5mg/l以上			10			9.3			14		14		11.8
	全窒素(mg/l)				1.9			1.5			1.5		1.6		1.6
	全リン(mg/l)				0.011			0.022			0.009		0.041		0.021
	電気伝導率(mS/m)				17			17			16		18		17
24 赤津小学校北 本郷橋下 赤津川  河川類型C	採水日			6月12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			8:51			8:59			9:00		9:05		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			19.0			27.1			2.0		0.0		-	
	水温(°C)			21.3			19.8			7.0		4.4		-	
	透視度			89			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.6			7.7			7.8		7.8		7.7
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.6			0.5未満			0.5未満		0.7		1.2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			5			1			1未満		1未満		3
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.4			9.6			13		14		11.5
	全窒素(mg/l)				1.2			1.8			1.8		1.5		1.6
	全リン(mg/l)				0.053			0.013			0.005		0.009		0.02
	電気伝導率(mS/m)				17			17			17		18		17.3



平成29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12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			9:04			8:29			8:45		8:50		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			19.2			25.1			2.0		-1.0		-	
	水温(°C)			19.3			19.0			4.7		1.0		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.9			8.2			8.2		8.1		8.1
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.2			0.8			0.5未満		1.0		1
	SS(mg/l)	50mg/l以下			5			1			1未満		1		2.3
	DO(mg/l)	5mg/l以上			10			9.6			13		13		11.4
	全窒素(mg/l)				1.1			0.67			0.87		0.58		0.8
	全リン(mg/l)				0.034			0.016			0.004		0.007		0.015
	電気伝導率(mS/m)				14			18			17		20		17.3
26 中内橋(西方町真名子) 用水  河川類型C	採水日			6月12日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			9:35			9:28			8:20		8:25		-	
	天候			晴			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			15.2			25.3			2.0		2.0		-	
	水温(°C)			17.9			18.7			4.8		2.1		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			無色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			6.9			7.0			6.9		7.1		7
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			0.5			0.5未満			0.5未満		0.5未満		0.5
	SS(mg/l)	50mg/l以下			2			1			2		1未満		1.7
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.2			9.7			12		13		11
	全窒素(mg/l)				0.75			1.1			0.96		0.81		0.9
	全リン(mg/l)				0.012			0.006			0.003未満		0.004		0.007
	電気伝導率(mS/m)				34			22			28		25		27.3
27 東川橋(岩舟町) 三杉川  河川類型C	採水日			6月13日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
	時間			11:18			8:46			9:16		9:13		-	
	天候			曇			晴			晴		晴		-	
	気温(°C)			16.5			23.4			5.5		3.5		-	
	水温(°C)			19.4			20.6			4.2		2.4		-	
	透視度			68			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			無色			微褐色			無色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.8			7.8		7.6		7.7
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.1			0.5			0.5未満		0.9		0.8
	SS(mg/l)	50mg/l以下			4			4			1未満		1		3
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.3			8.8			13		12		10.8
	全窒素(mg/l)				0.78			0.87			0.91		1.5		1
	全リン(mg/l)				0.045			0.048			0.008		0.016		0.029
	電気伝導率(mS/m)				44			38			46		43		42.8

平成29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	採水日			6月13日			9月21日			12月15日		2月8日		-	
沖ノ鳥橋	時間			10:53			11:45			11:26		8:39		-	
静和川	天候			曇			晴			晴		晴		-	
河川類型C	気温(°C)			17.0			33.7			6.8		2.0		-	
	水温(°C)			19.3			20.9			10.6		1.1		-	
	透視度			30			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			無色			微褐色		無色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.3			7.5			7.6		7.6		7.5
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.6			0.6			0.6		3.1		1.5
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			13			3			1		5		5.5
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.3			9.3			15		14		11.9
	全窒素(mg/ℓ)				1.6			1.9			3.2		4.7		2.9
	全リン(mg/ℓ)				0.13			0.073			0.041		0.19		0.109
	電気伝導率(mS/m)				29			25			27		33		28.5