

平成28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16日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				9:38			12:48			11:03		10:42		-
	天候				曇り			晴れ			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				21.8℃			30.0℃			13.2℃		7.0℃		-
	水温(℃)				20.2℃			23.3℃			9.4℃		4.2℃		-
	透視度				100度以上			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微黄色			微黄色			微黄色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.2			6.8			6.7		6.7		6.9
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			3.4			4.3			0.8		1.6		2.5
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			20			9.6			1.2		<1		10.3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.6			9.7			11.1		7.8		9.3
	全窒素(mg/ℓ)				1.8			2.8			2.2		3.5		2.6
	全リン(mg/ℓ)				0.099			0.10			0.056		0.13		0.1
	全クロム(mg/ℓ)				<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		#DIV/0!
	電気伝導率(mS/m)				12.5			13.0			9.9		19.5		13.7
2 湊橋(清水川) 清水川 河川類型C	採水日				6月16日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				10:07			12:01			10:24		10:20		-
	天候				曇り			晴れ			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				20.9℃			27.7℃			13.3℃		11.0℃		-
	水温(℃)				21.4℃			23.8℃			6.1℃		6.1℃		-
	透視度				100度以上			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				黄色			微黄色			微黄色		黄色		-
	臭気				青草臭			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			8.3			7.3			7.8		8.4		8
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			6.7			2.3			4.4		22		8.9
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			2.4			<1			<1		4.0		3.2
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.9			10.2			15.0		18.3		13.4
	全窒素(mg/ℓ)				3.6			3.2			7.4		9.1		5.8
	全リン(mg/ℓ)				0.32			0.11			0.25		1.2		0.5
	電気伝導率(mS/m)				24.0			19.5			28.0		25.5		24.3
3 星野橋(永野川) 永野川 河川類型A	採水日				6月15日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				10:50			10:44			9:16		9:08		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				19.6℃			26.3℃			7.5℃		9.2℃		-
	水温(℃)				18.0℃			20.0℃			9.4℃		7.6℃		-
	透視度				100度以上			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微黄色			微黄色			無色		無色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			6.6			7.2			7.3		7.6		7.2
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.2			1.0			0.7		1.8		1.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			2.4			3.2			1.0		<1		2.2
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.8			8.4			10.2		10.9		9.6
	全窒素(mg/ℓ)				1.1			1.5			1.7		1.6		1.5
	全リン(mg/ℓ)				<0.05			0.056			<0.05		0.095		0.1
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			400			210			100		90		200
	電気伝導率(mS/m)				8.8			8.0			6.2		9.5		8.1

平成28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15日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				10:38			10:33			9:07		8:59		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				19.3℃			27.7℃			8.5℃		8.0℃		-
	水温(℃)				18.2℃			19.8℃			7.9℃		6.2℃		-
	透視度				35度			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微白色			無色			無色		無色		-
	臭気				微土臭			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.6			8.2			8.1		8.2		8
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.3			1.0			0.7		2.2		1.3
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			19			2.0			1.6		2.8		6.4
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.0			8.6			11.3		13.1		10.5
	全窒素(mg/ℓ)				2.2			2.5			2.5		2.5		2.4
	全リン(mg/ℓ)				<0.05			0.15			<0.05		<0.05		0.2
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			210			700			40		150		275
	電気伝導率(mS/m)				34.5			28.0			34.0		41.5		34.5
5 大柳橋(永野川) 永野川 河川類型B	採水日				6月16日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				9:58			12:35			10:34		10:30		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				21.5℃			29.9℃			14.8℃		10.5℃		-
	水温(℃)				20.3℃			22.9℃			11.8℃		8.8℃		-
	透視度				33度			100度以上			66度		100度以上		-
	外観				微黄色			無色			微黄色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.5			7.8			7.2		7.7		7.6
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.3			0.6			0.7		3.5		1.5
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			16			4.0			18		<1		12.7
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.4			8.1			10.1		11.1		9.4
	全窒素(mg/ℓ)				1.7			1.8			2.2		3.1		2.2
	全リン(mg/ℓ)				0.062			0.061			0.065		0.20		0.1
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			300			930			300		300		457.5
	電気伝導率(mS/m)				17.5			14.0			18.5		14.0		16
6 荒川・巴波川合流点 荒川 河川類型C	採水日				6月16日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				10:31			11:17			9:50		9:39		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				20.9℃			29.8℃			10.7℃		9.1℃		-
	水温(℃)				20.2℃			23.0℃			7.3℃		5.6℃		-
	透視度				57度			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微黄色			微黄色			微黄色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.6			7.2			6.8		7.6		7.3
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			3.4			2.4			0.9		2.3		2.3
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			16			5.6			2.8		2.8		6.8
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.9			8.2			11.5		12.8		10.4
	全窒素(mg/ℓ)				1.4			1.9			1.6		1.9		1.7
	全リン(mg/ℓ)				0.070			0.076			<0.05		0.085		0.1
	電気伝導率(mS/m)				7.6			10.0			10.5		11.0		9.8

平成28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16日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				10:20			11:33			10:01		9:47		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)				22.0°C			27.7°C			9.2°C		9.5°C		-
	水温(°C)				20.5°C			22.6°C			8.1°C		5.2°C		-
	透視度				59度			100度以上			69度		100度以上		-
	外観				微黄色			微黄色			微黄色		無色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.6			6.8			6.8		7.5		7.2
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			3.0			<0.5			0.8		2.7		2.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			14			4.8			18		10		11.7
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.0			8.1			11.1		12.8		10.3
	全窒素(mg/ℓ)				1.5			4.2			2.0		1.9		2.4
	全リン(mg/ℓ)				0.096			0.074			<0.05		0.14		0.1
	電気伝導率(mS/m)				11.0			13.0			10.0		9.5		10.9
8 愛宕橋(巴波川) 巴波川 河川類型C	採水日				6月16日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				9:10			13:06			11:16		11:01		-
	天候				曇り			晴れ			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)				20.9°C			29.2°C			9.9°C		9.4°C		-
	水温(°C)				20.9°C			23.8°C			11.9°C		11.1°C		-
	透視度				79度			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				黄色			微黄色			微黄色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.0			7.0			6.8		7.0		7.0
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			12			1.9			0.7		1.9		4.1
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			10			5.6			2.4		6.4		6.1
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			7.0			8.8			10.5		10.6		9.2
	全窒素(mg/ℓ)				9.2			3.2			2.7		6.9		5.5
	全リン(mg/ℓ)				0.11			0.067			<0.05		0.14		0.1
	電気伝導率(mS/m)				28.5			15.0			15.5		23.0		20.5
9 学橋(県庁堀) 用水 河川類型C	採水日				6月16日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				10:13			11:39			10:07		9:57		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)				21.6°C			29.7°C			12.6°C		8.2°C		-
	水温(°C)				19.3°C			21.9°C			12.7°C		7.6°C		-
	透視度				100度以上			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微黄色			無色			微黄色		無色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.5			6.7			6.6		7.0		7.0
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.0			<0.5			0.7		2.0		1.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			2.8			6.0			6.0		1.2		4.0
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			6.4			10.0			9.4		10		9.0
	全窒素(mg/ℓ)				2.8			3.5			3.3		3.4		3.3
	全リン(mg/ℓ)				<0.05			0.050			<0.05		<0.05		0.1
	電気伝導率(mS/m)				10.0			16.5			18.5		20.0		16.3

平成28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16日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				10:47			11:51			10:16		10:12		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				21.9℃			29.2℃			11.5℃		8.0℃		-
	水温(℃)				22.6℃			21.6℃			17.5℃		9.8℃		-
	透視度				61度			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微茶黄色			微黄色			微黄色		無色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			6.9			6.4			6.4		6.8		6.6
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			3.4			<0.5			0.5		2.2		2.0
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			38			1.2			2.8		<1		14.0
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			9.0			6.7			8.1		10.2		8.5
	全窒素(mg/ℓ)				1.8			3.4			3.2		2.9		2.8
	全リン(mg/ℓ)				<0.05			0.060			<0.05		0.066		0.1
	電気伝導率(mS/m)				15.0			16.0			15.5		14.0		15.1
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16日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				9:19			12:58			10:54		10:52		-
	天候				曇り			晴れ			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				21.8℃			30.2℃			9.8℃		10.5℃		-
	水温(℃)				20.7℃			23.5℃			11.8℃		7.4℃		-
	透視度				100度以上			100度以上			71度		100度以上		-
	外観				微黄色			微黄色			無色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			7.0			6.9		7.2		7.1
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			4.3			1.6			3.0		3.7		3.2
	COD(mg/l)				4.8			3.2			5.2		4.0		4.3
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			9.2			9.2			10		8.4		9.2
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.3			8.6			9.6		12.1		9.7
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			40			2400			1400		1500		1335.0
	全窒素(mg/ℓ)				1.8			3.0			3.1		2.4		2.6
	全リン(mg/ℓ)				0.16			0.093			0.090		0.14		0.1
	電気伝導率(mS/m)				63.5			30.0			20.5		63.5		44.4
12 吾妻橋下(北武井) 巴波川 河川類型B	採水日				6月16日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				8:57			13:12			11:33		11:09		-
	天候				曇り			晴れ			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				22.6℃			30.7℃			13.9℃		12.0℃		-
	水温(℃)				21.0℃			24.1℃			13.3℃		11.7℃		-
	透視度				100度以上			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				黄色			微黄色			微黄色		微黄色		-
	臭気				(弱)下水臭			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.0			6.9			6.8		6.6		6.8
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			18			3.3			3.6		5.9		7.7
	COD(mg/l)				7.7			2.6			4.0		6.6		5.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			4.8			4.0			2.8		6.4		4.5
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			6.4			7.6			8.8		9.0		8.0
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			90			400			100		150		185.0
	全窒素(mg/ℓ)				11			4.1			5.1		8.2		7.1
	全リン(mg/ℓ)				0.26			0.085			<0.05		0.14		0.2
	電気伝導率(mS/m)				33.5			17.0			30.0		25.0		26.4

平成28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 感隣橋下(下高島) 巴波川 河川類型B	採水日				6月15日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				14:50			13:29			11:46		11:55		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				20.0℃			28.6℃			12.8℃		13.3℃		-
	水温(℃)				20.7℃			24.6℃			13.6℃		12.4℃		-
	透視度				47度			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微白			微黄色			微黄色		微黄色		-
	臭気				青草臭			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.0			7.0			6.8		6.8		6.9
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			9.8			3.6			4.9		5.3		5.9
	COD(mg/l)				5.6			3.4			4.0		7.6		5.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			11			8.4			4.4		8.5		8.1
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			7.2			8.0			8.3		9.0		8.1
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			150			700			1500		150		625.0
	全窒素(mg/ℓ)				4.8			3.8			5.0		7.6		5.3
	全リン(mg/ℓ)				0.12			0.10			<0.05		0.17		0.1
	電気伝導率(mS/m)				24.0			18.5			25.0		19.0		21.6
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15日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				14:57			13:23			11:34		11:48		-
	天候				曇り			晴れ			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				19.9℃			30.3℃			12.0℃		10.8℃		-
	水温(℃)				20.6℃			24.4℃			11.3℃		8.6℃		-
	透視度				20度			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微黄色			無色			微黄色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			7.3			7.4		7.1		7.2
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			4.8			1.2			1.0		3.4		2.6
	COD(mg/l)				6.1			2.8			2.4		5.4		4.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			23			8.0			1.2		13		11.3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.7			10.0			11.8		12.6		10.8
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			400			1100			90		110		425.0
	全窒素(mg/ℓ)				2.4			2.9			3.1		2.8		2.8
	全リン(mg/ℓ)				0.19			0.089			<0.05		0.21		0.2
	電気伝導率(mS/m)				32.0			28.0			23.5		53.0		34.1
15 町田橋下 永野川 河川類型B	採水日				6月15日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				14:38			13:41			12:15		12:07		-
	天候				曇り			晴れ			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				20.0℃			30.7℃			14.6℃		9.3℃		-
	水温(℃)				20.9℃			23.3℃			12.2℃		10.5℃		-
	透視度				53度			100度以上			64度		100度以上		-
	外観				微黄色			微黄色			微黄色		無色		-
	臭気				青草臭			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			6.8			7.3		7.2		7.1
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			3.4			0.7			1.1		2.5		1.9
	COD(mg/l)				4.0			1.8			1.4		1.8		2.3
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			14			5.2			10		3.5		8.2
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.5			8.5			10.7		12.2		10.0
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			40			150			70		150		102.5
	全窒素(mg/ℓ)				1.7			1.9			2.3		3.2		2.3
	全リン(mg/ℓ)				0.12			0.072			<0.05		0.10		0.1
	電気伝導率(mS/m)				13.0			15.0			22.0		23.0		18.3

平成28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15日			9月14日			12月12日		2月8日		-
	時間				13:48			10:55			13:58		13:08		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)				21.1°C			27.5°C			11.0°C		9.3°C		-
	水温(°C)				21.4°C			21.4°C			11.4°C		9.2°C		-
	透視度				45度			58度			75度		17度		-
	外観				微黄色			微黄色			微黄色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.2			7.1			7.4		7.1		7.2
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.7			2.2			1.2		4.2		2.6
	COD(mg/l)				3.3			2.0			1.2		6.2		3.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			9.6			5.2			9.2		97		30.3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.3			8.5			10.8		11.1		9.7
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			40			4300			40		230		1152.5
	全窒素(mg/ℓ)				1.9			2.0			2.4		3.2		2.4
	全リン(mg/ℓ)				0.085			0.071			<0.05		0.14		0.1
	電気伝導率(mS/m)				14.0			14.5			19.5		21.5		17.4
17 礪山橋下 永野川 河川類型C	採水日				6月15日						12月12日				-
	時間				14:29						12:01				-
	天候				曇り						晴れ				-
	気温(°C)				19.8°C						9.7°C				-
	水温(°C)				21.0°C						8.5°C				-
	透視度				28度						100度以上				-
	外観				微黄色						微黄色				-
	臭気				青草臭						なし				-
	PH	6.5以上8.5以下			7.4						8.1				7.8
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.9						2.4				2.2
	COD(mg/l)				4.2						2.8				3.5
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			22						16				19.0
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.5						13.4				11.0
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			70						70				70.0
	全窒素(mg/ℓ)				2.0						2.1				2.1
	全リン(mg/ℓ)				0.084						<0.05				0.1
	電気伝導率(mS/m)				14.0						23.0				18.5
18 猿漕川 岩舟町行政境 河川類型C	採水日				6月15日						12月12日				-
	時間				14:15						12:31				-
	天候				曇り						晴れ				-
	気温(°C)				19.5°C						11.9°C				-
	水温(°C)				21.3°C						10.8°C				-
	透視度				16度						26度				-
	外観				微黄色						茶色				-
	臭気				なし						なし				-
	PH	6.5以上8.5以下			7.1						8.2				7.7
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.8						13				7.9
	COD(mg/l)				5.4						22				13.7
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			18						230				124.0
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.1						14.2				11.2
	大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			40						70				55.0
	全窒素(mg/ℓ)				1.5						6.4				4.0
	全リン(mg/ℓ)				0.065						0.23				0.1
	電気伝導率(mS/m)				16.0						24.0				20.0

平成28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15日			9月14日			12月12日		2月8日		-
	時間				13:28			10:36			14:25		13:21		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)				20.0°C			24.3°C			12.5°C		12.9°C		-
	水温(°C)				21.1°C			22.9°C			12.9°C		8.0°C		-
	透視度				60度			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微黄色			微黄色			微黄色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			6.7			8.5		7.3		7.4
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.7			2.5			1.3		4.5		2.8
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			14			1.6			16		5.0		9.2
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.6			8.7			15.6		14.6		11.9
	全窒素(mg/ℓ)				1.8			3.7			6.1		6.9		4.6
	全リン(mg/ℓ)				<0.05			0.061			0.069		0.11		0.1
	電気伝導率(mS/m)				17.5			19.5			23.5		19.5		20.0
20 下車橋下 江川 河川類型C	採水日				6月15日			9月14日			12月12日		2月8日		-
	時間				13:14			10:26			14:39		13:33		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)				20.2°C			24.8°C			11.0°C		13.6°C		-
	水温(°C)				21.0°C			22.9°C			9.3°C		10.7°C		-
	透視度				40度			39度			100度以上		68度		-
	外観				黄色			黄色			黄色		黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.0			7.0			7.4		7.8		7.3
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			4.6			2.7			2.3		6.0		3.9
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			15			6.4			3.3		17		10.4
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.3			8.5			12.1		17.7		11.7
	全窒素(mg/ℓ)				1.6			2.5			3.3		4.1		2.9
	全リン(mg/ℓ)				0.056			0.078			<0.05		0.17		0.1
	電気伝導率(mS/m)				17.5			16.5			29.0		23.5		21.6
21 江戸尻橋南 蓮花川 河川類型C	採水日				6月15日			9月14日			12月12日		2月8日		-
	時間				13:04			10:17			14:46		13:41		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)				20.0°C			25.5°C			12.7°C		11.2°C		-
	水温(°C)				21.3°C			23.2°C			9.7°C		8.9°C		-
	透視度				17度			28度			100度以上		100度以上		-
	外観				黄色			微黄色			黄色		黄色		-
	臭気				土臭			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.0			7.2			7.4		7.6		7.3
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			8.4			2.6			2.1		3.8		4.2
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			63			8.8			2.8		3.3		19.5
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			7.7			8.1			10.2		13.6		9.9
	全窒素(mg/ℓ)				1.8			2.9			3.5		3.2		2.9
	全リン(mg/ℓ)				0.10			0.075			<0.05		0.067		0.1
	電気伝導率(mS/m)				20.5			17.0			38.0		30.5		26.5

平成28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15日			9月14日			12月12日		2月8日		-
	時間				12:50			10:02			15:04		13:57		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				20.2℃			25.8℃			11.4℃		11.8℃		-
	水温(℃)				20.6℃			22.1℃			10.3℃		8.2℃		-
	透視度				24度			18度			5度		17度		-
	外観				黄色			黄色			黄色		黄色		-
	臭気				その他薬品臭			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			6.8			6.7			6.7		7.2		6.9
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			5.0			3.0			1.2		7.2		4.1
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			23			14			12		21		17.5
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			4.1			4.7			5.4		10.4		6.2
	全窒素(mg/ℓ)				1.4			2.2			2.9		1.7		2.1
	全リン(mg/ℓ)				0.17			0.10			0.089		0.43		0.2
	電気伝導率(mS/m)				25.0			22.0			37.5		24.0		27.1
23 赤津郵便局南 橋下 用水 河川類型C	採水日				6月15日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				9:43			9:54			8:16		8:08		-
	天候				曇り			晴れ			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				19.6℃			27.4℃			3.9℃		6.7℃		-
	水温(℃)				19.5℃			21.4℃			2.8℃		0.3℃		-
	透視度				48度			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微黄色			無色			無色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.4			7.1			7.4		7.4		7.3
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.5			1.8			1.2		4.1		2.4
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			3.2			2.0			<1.0		4.6		3.3
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.6			8.3			11.1		14		10.5
	全窒素(mg/ℓ)				1.5			1.6			1.6		5.1		2.5
	全リン(mg/ℓ)				0.064			<0.05			<0.05		0.51		0.3
	電気伝導率(mS/m)				11.0			12.0			18.0		15.0		14.0
24 赤津小学校北 本郷橋下 赤津川 河川類型C	採水日				6月15日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				9:10			9:26			8:06		7:59		-
	天候				曇り			晴れ			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				20.7℃			29.6℃			0.9℃		3.0℃		-
	水温(℃)				19.5℃			21.8℃			6.5℃		3.4℃		-
	透視度				16度			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微黄色			微黄色			微黄色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.5			7.3			7.4		7.5		7.4
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.7			1.9			1.4		3.6		2.4
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			13			8.8			13		1.0		9.0
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.1			8.3			10.0		13.2		9.9
	全窒素(mg/ℓ)				1.4			1.8			1.9		1.6		1.7
	全リン(mg/ℓ)				0.095			<0.05			<0.05		<0.05		0.1
	電気伝導率(mS/m)				13.0			15.0			15.0		18.0		15.3

平成28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15日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				9:30			9:39			8:26		8:18		-
	天候				曇り			晴れ			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)				20.4°C			26.4°C			3.6°C		4.4°C		-
	水温(°C)				19.2°C			22.3°C			6.9°C		4.5°C		-
	透視度				25度			92度			100度以上		100度以上		-
	外観				黄色			微黄色			微黄色		微黄色		-
	臭気				青草臭			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.7			7.7		7.6		7.7
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			3.8			0.5			1.7		4.1		2.5
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			49			4.8			4.0		20		19.5
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.8			9.0			10.6		12.8		10.3
	全窒素(mg/ℓ)				1.0			0.91			1.2		1.3		1.1
	全リン(mg/ℓ)				<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		#DIV/0!
	電気伝導率(mS/m)				11.0			14.0			14.5		12.0		12.9
26 中内橋(西方町真名子) 用水 河川類型C	採水日				6月15日			9月12日			12月12日		2月8日		-
	時間				10:10			10:01			8:42		8:34		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)				19.6°C			27.0°C			4.2°C		8.9°C		-
	水温(°C)				18.1°C			20.5°C			5.6°C		2.8°C		-
	透視度				72度			100度以上			100度以上		100度以上		-
	外観				微黄色			無色			無色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.3			6.6			7.1		7.1		7.0
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.9			<0.5			2.3		3.5		2.6
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			2.4			6.4			2.0		1.6		3.1
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.8			8.3			10.3		12.8		10.1
	全窒素(mg/ℓ)				1.1			1.9			<0.5		0.14		1.0
	全リン(mg/ℓ)				<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		#DIV/0!
	電気伝導率(mS/m)				15.0			19.0			23.5		21.5		19.8
27 東川橋(岩舟町) 三杉川 河川類型C	採水日				6月15日			9月14日			12月12日		2月8日		-
	時間				12:15			9:29			13:21		12:35		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)				19.8°C			24.7°C			12.4°C		13.4°C		-
	水温(°C)				20.5°C			21.6°C			7.3°C		6.6°C		-
	透視度				35度			46度			100度以上		100度以上		-
	外観				微黄色			微黄色			微黄色		微黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.5			7.1			7.6		7.6		7.5
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			2.5			2.5			1.4		3.6		2.5
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			11			9.2			1.2		2.0		5.9
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			7.7			8.1			11.4		13.4		10.2
	全窒素(mg/ℓ)				0.99			1.6			1.5		1.6		1.4
	全リン(mg/ℓ)				<0.05			0.055			<0.05		<0.05		0.1
	電気伝導率(mS/m)				29.5			18.0			34.5		33.0		28.8

平成28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15日			9月14日			12月12日		2月8日		-
	時間				14:06			9:10			13:44		12:54		-
	天候				曇り			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(℃)				20.9℃			23.5℃			10.8℃		10.9℃		-
	水温(℃)				20.9℃			22.1℃			10.3℃		9.0℃		-
	透視度				16度			25度			95度		32度		-
	外観				微黄色			黄色			微黄色		黄色		-
	臭気				なし			なし			なし		なし		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.2			7.1			7.6		8.4		7.6
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			4.2			2.3			1.4		20		7.0
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			23			6.0			7.2		55		22.8
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.1			8.4			13.1		17		11.7
	全窒素(mg/ℓ)				1.8			2.5			4.8		6.6		3.9
	全リン(mg/ℓ)				0.056			0.096			0.088		0.43		0.2
	電気伝導率(mS/m)				15.0			13.5			25.0		30.0		20.9