

平成27年度 公共用水域水質調査結果一覽表 (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	調査月												平均値		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
1 瀬戸ヶ原用水 用水 河川類型C	採水日			6月26日								12月17日	1月	2月15日	3月	
	時間			8:55						9月24日				2月15日		
	天候			曇り						曇り				曇り		
	気温(°C)			22.5						18.5				10.5		
	水温(°C)			23.0						19.0				14.8		
	透視度			53						75				100以上		
	外観			微灰褐色						微褐色				微褐色		
	臭気			無臭						無臭				無臭		
	PH			6.5以上8.5以下						7.1				7.1		
	BOD(mg/l)			5mg/l以下						0.8				2.3		
	SS(mg/l)			50mg/l以下						8.0				15.2		
	DO(mg/l)			5mg/l以上						8.5				8.8		
	全窒素(mg/l)									1.9				3.3		
	全リン(mg/l)									0.13				0.33		
全クロム(mg/l)									<0.01				<0.01			
電気伝導率(mS/m)									14.1				20.6			
2 湊橋(清水川) 清水川 河川類型C	採水日			6月26日						9月24日				2月15日		
	時間			10:20						10:43				8:40		
	天候			曇り						曇り				曇り		
	気温(°C)			24.2						19.5				9.5		
	水温(°C)			23.0						19.0				14.0		
	透視度			68						85				100以上		
	外観			微灰褐色						微褐色				微灰褐色		
	臭気			無臭						無臭				無臭		
	PH			6.5以上8.5以下						7.7				7.1		
	BOD(mg/l)			5mg/l以下						0.8				2.4		
	SS(mg/l)			50mg/l以下						21.2				1.6		
	DO(mg/l)			5mg/l以上						10.2				9.7		
	全窒素(mg/l)									1.7				3.9		
	全リン(mg/l)									0.24				0.32		
電気伝導率(mS/m)									16.9				25.0			
3 星野橋(永野川) 永野川 河川類型A	採水日			6月15日						9月24日				2月15日		
	時間			14:30						7:05				6:45		
	天候			晴れ						曇り				曇り		
	気温(°C)			28.0						17.0				4.5		
	水温(°C)			22.0						16.0				9.0		
	透視度			100以上						100以上				100以上		
	外観			微褐色						無色				無色		
	臭気			無臭						無臭				無臭		
	PH			6.5以上8.5以下						7.4				7.2		
	BOD(mg/l)			2mg/l以下						1.0				3.1		
	SS(mg/l)			25mg/l以下						8.4				1.4		
	DO(mg/l)			7.5mg/l以上						8.8				9.8		
	全窒素(mg/l)									1.3				1.5		
	全リン(mg/l)									0.09				0.26		
大腸菌(MPN/100ml)			1000MPN/100ml以下						17000				2800			
電気伝導率(mS/m)									10.3				10.2			
									8.9				8777.5			
									9.7				9.4			

平成27年度 公共用水域水質調査結果一覽表 (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24日			12月17日	1月	2月15日		-
	時間			14:10			7:15			7:33		7:05		-
	天候			晴れ			曇り			晴れ		曇り		-
	気温(°C)			28.5			17.0			5.0		8.2		-
	水温(°C)			25.8			16.2			9.2		9.0		-
	透視度			100以上			90			100以上		100以上		-
	外観			微灰色			微灰色			無色		微灰色		-
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下			8.5			8.1		7.7		7.8		8.0
	BOD(mg/ℓ)	2mg/ℓ以下			0.8			1.0		1.7		1.3		1.2
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			7.6			2.4		1.2		3.6		3.7
	DO(mg/ℓ)	7.5mg/ℓ以上			8.3			9.5		10.0		10.2		9.5
	全窒素(mg/ℓ)				3.0			2.6		1.6		2.0		2.3
	全リン(mg/ℓ)				0.06			<0.05		0.26		<0.05		0.2
大腸菌(MPN/100mℓ)	1000MPN/100mℓ以下			25000			14000		3000		980		10745	
電気伝導率(mS/m)				35.3			37.7		18.4		18.2		27.4	
5 大柳橋(永野川) 永野川 河川類型B	採水日			6月15日			9月24日			12月17日		2月15日		-
	時間			13:30			7:50			10:55		10:05		-
	天候			晴れ			曇り			晴れ		曇り		-
	気温(°C)			30.5			17.5			10.2		9.0		-
	水温(°C)			29.5			18.0			13.8		11.0		-
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-
	外観			微褐色			微黄色			無色		無色		-
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下			10.1			6.7		7.7		7.6		8
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			1.2			0.9		2.1		1.8		1.5
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			5.2			1.2		3.6		6.0		4.0
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			20.5			9.0		11.0		10.1		12.7
	全窒素(mg/ℓ)				1.1			2.5		2.2		2.2		2
	全リン(mg/ℓ)				0.16			<0.05		0.25		0.06		0.2
大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			310			13000		5500		4300		5777.5	
電気伝導率(mS/m)				20.8			22.8		25.3		23.1		23	
6 荒川・巴波川合流点 荒川 河川類型C	採水日			6月15日			9月24日			12月17日		2月15日		-
	時間			15:00			9:00			8:10		7:30		-
	天候			晴れ			曇り			晴れ		曇り		-
	気温(°C)			30.5			19.0			7.8		8.2		-
	水温(°C)			28.2			19.2			13.0		11.0		-
	透視度			65			100以上			100以上		70		-
	外観			微褐色			無色			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			8.3			6.6		7.2		7.5		7.4
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.8			0.9		1.9		2.1		1.7
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			13.6			3.2		4.8		14.0		8.9
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			8.1			7.4		10.0		9.7		8.8
	全窒素(mg/ℓ)				2.0			3.9		1.9		1.5		2.3
	全リン(mg/ℓ)				0.19			0.05		0.28		0.12		0.2
電気伝導率(mS/m)				12.4			19.0		14.3		10.5		14.1	

平成27年度 公共用水域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 原ノ橋(巴波川) 巴波川 河川類型C	採水日		6月15日				9月24日					2月15日		-
	時間		15:30				9:10					7:40		-
	天候		晴れ				曇り					曇り		-
	気温(°C)		30.5				19.0					7.8		-
	水温(°C)		28.2				19.2					13.0		-
	透視度		65				100以上					100以上		-
	外観		透視色				無色					微灰色		-
	臭気		無臭				無臭					無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下		8.4			6.7					6.7		7.3
	BOD(mg/l)	5mg/l以下		1.8			1.4					1.1		1.6
	SS(mg/l)	50mg/l以下		17.6			2.8					7.2		9.8
	DO(mg/l)	5mg/l以上		7.7			7.8					7.8		8.4
	全窒素(mg/l)			2.3			3.7					3.2		2.7
	全リン(mg/l)			0.21			<0.05					0.37		0.2
電気伝導率(mS/m)			12.2			18.9					19.1		15.1	
流量(m ³ /S)			0.53			0.98					0.25		0.6	
8 開運橋(巴波川) 巴波川 河川類型C	採水日		6月26日				9月24日					2月15日		-
	時間		10:00				10:20					8:20		-
	天候		曇り				曇り					曇り		-
	気温(°C)		24.0				19.5					8.5		-
	水温(°C)		23.0				19.8					13.0		-
	透視度		65				100以上					100以上		-
	外観		微灰褐色				微褐色					微灰褐色		-
	臭気		無臭				無臭					無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下		7.6			6.8					6.9		7.2
	BOD(mg/l)	5mg/l以下		1.3			1.0					2.4		1.8
	SS(mg/l)	50mg/l以下		18.8			4.4					5.2		11.4
	DO(mg/l)	5mg/l以上		9.2			9.1					9.4		9.4
	全窒素(mg/l)			1.6			3.5					3.0		2.4
	全リン(mg/l)			0.13			<0.05					0.32		0.2
電気伝導率(mS/m)			12.9			18.8					18.5		15.4	
9 愛宕橋(巴波川) 巴波川 河川類型C	採水日		6月26日				9月24日					2月15日		-
	時間		8:25				13:40					8:50		-
	天候		曇り				曇り					曇り		-
	気温(°C)		21.5				20.5					8.5		-
	水温(°C)		22.0				19.8					13.0		-
	透視度		100以上				100以上					100以上		-
	外観		微褐色				微灰褐色					微黄色		-
	臭気		無臭				無臭					無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下		13.7			7.2					7.1		7.2
	BOD(mg/l)	5mg/l以下		2.4			1.4					3.1		5.7
	SS(mg/l)	50mg/l以下		4.9			6.4					4.0		4.7
	DO(mg/l)	5mg/l以上		15			10.1					8.4		8.0
	全窒素(mg/l)			0.53			4.3					6.9		8.1
	全リン(mg/l)			52.3			<0.05					0.36		0.3
電気伝導率(mS/m)						22.1					29.4		32	

平成27年度 公共用水域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 学橋(県庁堀) 用水 河川類型C	採水日			6月26日			9月24日			12月17日		2月15日		-	
	時間			10:10			10:35			9:21		8:25		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		曇り		-	
	気温(°C)			24.2			19.5			8.5		8.2		-	
	水温(°C)			19.5			18.5			13.5		13.0		-	
	透視度			100以上			85			100以上		100以上		-	
	外観			微黄色			微褐色			微灰褐色		微灰褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			6.7			6.8			6.9		6.6		6.8
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			<0.5			0.9			1.7		0.9		1.2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			13.2			6.8			4.8		4.8		7.4
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.6			10.2			7.4		7.2		8.6
	全窒素(mg/l)				3.1			4.0			4.5		4.1		3.9
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			0.39		<0.05		0.4
電気伝導率(mS/m)				20.5			21.0			26.7		23.1		22.8	
11 東雲橋(空冷川) 空冷川 河川類型C	採水日			6月26日			9月24日			12月17日		2月15日		-	
	時間			7:55			10:55			8:45		8:00		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		曇り		-	
	気温(°C)			21.0			19.5			8.2		8.2		-	
	水温(°C)			22.2			19.0			15.0		13.5		-	
	透視度			45			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微灰褐色			微灰褐色			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			6.6			6.6		6.6		6.8
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			0.8			0.8			1.6		0.9		1.0
	SS(mg/l)	50mg/l以下			15.6			<1.0			2.8		1.2		6.5
	DO(mg/l)	5mg/l以上			5.8			7.0			7.2		7.0		6.8
	全窒素(mg/l)				2.3			4.0			4.0		3.2		3.4
	全リン(mg/l)				0.05			<0.05			0.29		<0.05		0.2
電気伝導率(mS/m)				14.9			19.0			19.2		18.4		17.9	
12 沼和田日枝神社前排水路(沼和田 巴波川) 河川類型C	採水日			6月15日			9月24日			12月17日		2月15日		-	
	時間			11:25			11:20			10:15		9:40		-	
	天候			晴れ			曇り			晴れ		曇り		-	
	気温(°C)			29.0			19.5			9.5		9.8		-	
	水温(°C)			22.5			19.0			15.0		12.0		-	
	透視度			100以上			100以上			55		75		-	
	外観			微黄色			微褐色			微灰黄色		微灰褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.2			7.2			7.4		7.4		7.3
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.0			1.0			4.4		3.0		2.4
	COD(mg/l)			4.6				2.7			7.4		5.8		5.1
	SS(mg/l)	50mg/l以下			8.8			8.0			8.0		18.4		10.8
	DO(mg/l)	5mg/l以上			7.5			9.4			7.8		9.6		8.6
	大腸菌(MPN/100ml)				17000			100000			55000		980		43245
全窒素(mg/l)			4.7				3.7			2.9		2.3		3.4	
全リン(mg/l)			0.17				0.07			0.45		0.14		0.2	
電気伝導率(mS/m)			25.9				47.8			42.9		88.1		147.7	

平成27年度 公共用水域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 巴波川 吾妻橋下(北武井) 用水 河川類型B	採水日			6月26日			9月24日			12月17日		2月15日		-	
	時間			8:10			13:20			10:03		9:05		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		曇り		-	
	気温(°C)			21.5			20.5			9.5		10.2		-	
	水温(°C)			21.0			19.2			14.2		13.2		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微褐色			微褐色			微黄色		微灰褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			6.9			7.2				7.1		7.1	
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			12.9			1.9			3.2		6.1		6.0
	COD(mg/l)				8.4			3.4			4.5		5.2		5.4
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			4.8			4.4			8.8		6.4		6.1
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			3.4			8.6			7.8		7.7		6.9
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			12000			34000			1700		36000		20925
全窒素(mg/ℓ)				9.5			4.7			6.3		5.8		6.6	
全リン(mg/ℓ)				0.23			0.05			0.38		0.12		0.2	
電気伝導率(mS/m)				38.4			22.9			30.8		24.0		29	
14 巴波川 感際橋下(下高島) 用水 河川類型B	採水日			6月26日			9月24日			12月17日		2月18日		-	
	時間			8:40			13:05			14:13		13:20		-	
	天候			曇り			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			22.5			20.0			15.2		10.0		-	
	水温(°C)			22.5			19.8			15.8		13.0		-	
	透視度			80			90			100以上		100以上		-	
	外観			微灰褐色			微灰黄色			微黄色		微黄色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.1			7.2			7.2		7.1		7.2
	BOD(mg/ℓ)	3mg/ℓ以下			1.7			1.7			3.4		10.3		4.3
	COD(mg/l)				6.5			3.4			3.7		5.3		4.7
	SS(mg/ℓ)	25mg/ℓ以下			9.2			4.4			4.4		4.8		5.7
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			6.4			8.9			8.5		9.5		8.3
	大腸菌(MPN/100mℓ)	5000MPN/100mℓ以下			110000			19000			5900		750		33913
全窒素(mg/ℓ)				4.9			4.4			5.5		6.4		5.3	
全リン(mg/ℓ)				0.72			0.06			0.35		0.07		0.3	
電気伝導率(mS/m)				154			24.6			31.6		26.1		59.1	
15 沼和田排水横掘落水地点(上高島) 巴波川 河川類型C	採水日			6月15日			9月24日			12月17日		2月18日		-	
	時間			11:45			13:12			14:08		13:33		-	
	天候			晴れ			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			29.0			20.0			15.2		10.0		-	
	水温(°C)			24.0			19.8			15.0		12.0		-	
	透視度			53			65			60		100以上		-	
	外観			微灰褐色			微灰黄色			微灰茶褐色		微黄色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.7			7.6			7.2		8.0		7.6
	BOD(mg/ℓ)	5mg/ℓ以下			1.3			1.4			2.3		9.6		3.7
	COD(mg/l)				5.3			3.2			4.1		5.0		4.4
	SS(mg/ℓ)	50mg/ℓ以下			27.6			10.0			21.6		7.6		16.7
	DO(mg/ℓ)	5mg/ℓ以上			10.5			10.6			10.2		13.4		11.2
	大腸菌(MPN/100mℓ)				19000			38000			23000		7400		21850
全窒素(mg/ℓ)				3.3			3.6			3.5		2.5		3.2	
全リン(mg/ℓ)				0.23			0.06			0.43		0.09		0.2	
電気伝導率(mS/m)				22.2			34.5			107		90.3		63.5	

平成27年度 公共用水域水質調査結果一覽表

(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 大平橋下 永野川 河川類型B	採水日			6月26日			9月24日			12月17日		2月15日		-
	時間			9:10			曇り			11:10		10:20		-
	天候			曇り			曇り			晴れ		曇り		-
	気温(°C)			23.5			18.0			10.5		9.5		-
	水温(°C)			21.2			18.2			14.8		10.5		-
	透明度			100以上			100以上			100以上		100以上		-
	外觀			微黄色			微黄色			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				8.0		7.8
	BOD(mg/l)	3mg/l以下			<0.5			0.8				1.6		1.2
	COD(mg/l)				2.4			1.6				1.4		1.8
	SS(mg/l)	25mg/l以下			2.0			1.2				2.8		2.2
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.2			9.7				11.6		10.3
	大腸菌(MPN/100m ²)	5000MPN/100m ² 以下			4000			11000				3100		2100
全窒素(mg/l)				1.3			2.5				2.2		2.2	
全リン(mg/l)				0.07			<0.05				0.27		0.06	
電気伝導率(mS/m)				21.9			22.6				25.0		22.9	
17 町田橋下 永野川 河川類型B	採水日			6月15日			9月24日			12月17日		2月18日		-
	時間			10:50			曇り			13:50		14:45		-
	天候			晴			曇り			晴れ		晴れ		-
	気温(°C)			28.5			20.5			15.2		10.0		-
	水温(°C)			24.0			19.8			13.2		12.0		-
	透明度			100以上			100以上			100以上		100以上		-
	外觀			微灰褐色			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			7.6			7.8				7.6		7.7
	BOD(mg/l)	3mg/l以下			1.6			1.0				2.7		1.7
	COD(mg/l)				2.6			1.8				3.9		2.7
	SS(mg/l)	25mg/l以下			7.2			2.8				19.6		8.3
	DO(mg/l)	5mg/l以上			10.0			10.2				11.3		10.8
	大腸菌(MPN/100m ²)	5000MPN/100m ² 以下			20000			16000				200000		4600
全窒素(mg/l)				2.8			2.7				2.9		2.6	
全リン(mg/l)				0.14			<0.05				0.37		0.07	
電気伝導率(mS/m)				21.5			22.5				24.9		21.7	
18 新落合橋下 永野川 河川類型B	採水日			6月15日			9月24日			12月17日		2月18日		-
	時間			9:20			曇り			14:45		13:00		-
	天候			晴れ			曇り			曇り		晴れ		-
	気温(°C)			27.0			20.0			11.8		9.8		-
	水温(°C)			25.0			19.0			13.0		10.0		-
	透明度			85			100以上			100以上		100以上		-
	外觀			微褐色			微褐色			微褐色		微黄色		-
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.5			8.3				7.8		7.8
	BOD(mg/l)	3mg/l以下			3.5			1.1				1.6		4.9
	COD(mg/l)				6.9			1.6				1.7		3.5
	SS(mg/l)	25mg/l以下			8.4			2.0				3.6		5.0
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.4			10.5				10.8		10.3
	大腸菌(MPN/100m ²)	5000MPN/100m ² 以下			7500			8800				20000		1000
全窒素(mg/l)				3.1			2.6				2.7		3.0	
全リン(mg/l)				0.17			<0.05				0.27		0.06	
電気伝導率(mS/m)				30.1			22.9				25.1		23.8	

平成27年度 公共用水域水質調査結果一覽表 (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 磯山橋下 赤津川 河川類型C	採水日			6月15日						12月17日				-	
	時間			11:00						13:42				-	
	天候			晴れ						晴れ				-	
	気温(°C)			28.5						15.2				-	
	水温(°C)			24.0						15.0				-	
	透明度			100以上						100以上				-	
	外観			微灰黄色						微灰黄色				-	
	臭気			無臭						無臭				-	
	PH	6.5以上8.5以下			8.1					8.0					8.1
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.7					1.6					1.7
	COD(mg/l)				3.2					1.7					2.5
	SS(mg/l)	50mg/l以下			7.2					4.8					6.0
	DO(mg/l)	5mg/l以上			10.9					12.1					11.5
	大腸菌(MPN/100ml)				130000					1700					65850
全窒素(mg/l)				2.3					2.2					2.3	
全リン(mg/l)				0.13					0.25					0.2	
電気伝導率(mS/m)				22.8					24.1					23.5	
20 猿瀨川 岩舟町行政境 河川類型C	採水日			6月15日						12月17日				-	
	時間			9:40						13:22				-	
	天候			晴れ						晴れ				-	
	気温(°C)			27.2						15.2				-	
	水温(°C)			25.8						13.5				-	
	透明度			48						45				-	
	外観			微灰褐色						微灰褐色				-	
	臭気			無臭						無臭				-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.3					9.0					8.2
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.5					2.0					1.8
	COD(mg/l)				5.1					5.7					5.4
	SS(mg/l)	50mg/l以下			10.8					40.4					25.6
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.7					14.9					11.8
	大腸菌(MPN/100ml)				58000					9600					33800
全窒素(mg/l)				2.5					6.1					4.3	
全リン(mg/l)				0.17					0.46					0.3	
電気伝導率(mS/m)				23.5					20.0					21.8	
21 倉前橋南 赤津川 河川類型C	採水日			6月15日			9月24日			12月17日		2月18日		-	
	時間			8:30			14:45			15:00		12:40		-	
	天候			晴れ			曇り			晴れ		晴れ		-	
	気温(°C)			26.5			20.0			10.5		9.5		-	
	水温(°C)			23.2			21.2			13.0		10.8		-	
	透明度			65			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微灰茶褐色			微灰褐色			微灰褐色		微灰褐色		-	
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.3			7.7		8.3		7.8			7.8
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.5			1.8		2.4		2.7			2.1
	SS(mg/l)	50mg/l以下			29.6			6.4		6.4		7.6			12.5
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.6			12.8		13.3		15.7			12.9
	全窒素(mg/l)				2.8			4.1		6.4		5.1			4.6
	全リン(mg/l)				0.17			<0.05		0.28		0.07			0.2
電気伝導率(mS/m)				27.1			25.8		26.5		27.7			26.8	

平成27年度 公共用水域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 下車橋下 江川 河川類型C	採水日			6月15日			9月24日			12月17日	1月	2月18日		-
	時間			8:15			15:00			15:15		12:25		-
	天候			晴れ			曇り			曇り		晴れ		-
	気温(°C)			26.5			20.0			9.5		9.2		-
	水温(°C)			22.5			21.0			12.0		11.0		-
	透視度			100以上			45			80		78		-
	外観			微灰黄色			微灰褐色			微灰黄色		微黄色		-
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.4			7.6		8.2		8.0		7.8
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.1			2.5		2.1		3.0		2.2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			4.8			13.6		3.6		6.0		7.0
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.3			11.8		14.3		18.3		13.4
	全窒素(mg/l)				2.0			3.7		5.6		3.3		3.7
	全リン(mg/l)				0.16			0.07		0.24		0.07		0.1
電気伝導率(mS/m)				26.5			25.0		27.3		26.6		26.4	
23 江戸尻橋南 蓮花川 河川類型C	採水日			6月15日			9月24日			12月17日	1月	2月18日		-
	時間			8:00			15:15			15:30		12:15		-
	天候			晴れ			曇り			曇り		晴れ		-
	気温(°C)			26.5			20.0			9.2		9.2		-
	水温(°C)			22.5			21.2			11.8		10.2		-
	透視度			35			40			100以上		100以上		-
	外観			微灰黄色			微灰褐色			微灰黄色		微黄色		-
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.6			7.7		7.7		7.7		7.7
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.8			1.4		2.8		2.5		2.1
	SS(mg/l)	50mg/l以下			23.2			5.6		1.6		2.0		8.1
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.6			8.8		10.4		14.4		10.6
	全窒素(mg/l)				2.8			4.6		5.0		3.0		3.9
	全リン(mg/l)				0.22			<0.05		<0.05		<0.05		0.2
電気伝導率(mS/m)				30.3			28.4		37.0		29.1		31.2	
24 藤岡神社西 旧渡良瀬川 河川類型C	採水日			6月15日			9月24日			12月17日	1月	2月18日		-
	時間			7:30			15:35			16:05		11:55		-
	天候			晴			曇り			曇り		晴れ		-
	気温(°C)			25.8			19.5			9.2		9.2		-
	水温(°C)			20.8			19.0			11.8		18.0		-
	透視度			45			30			40		55		-
	外観			微褐色			微灰褐色			微灰褐色		微灰褐色		-
	臭気			無臭			無臭			微その他不快臭		無臭		-
	PH	6.5以上8.5以下			7.2			7.0		7.4		7.1		7.2
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			2.1			1.4		2.3		2.4		2.1
	SS(mg/l)	50mg/l以下			14.8			19.6		8.8		13.6		14.2
	DO(mg/l)	5mg/l以上			3.9			4.3		7.7		7.1		5.8
	全窒素(mg/l)				3.1			5.8		5.7		3.8		4.6
	全リン(mg/l)				0.34			0.17		0.14		0.23		0.2
電気伝導率(mS/m)				26.2			35.3		39.2		33.4		33.5	

平成27年度 公共用水域水質調査結果一覽表 (河川類型の設定されていない川・用水には○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 赤津郵便局南 橋下 用水 河川類型C	採水日			6月26日			9月24日			12月17日				-	
	時間			6:50			曇り			6:40				-	
	天候			曇り			曇り			曇り				-	
	気温(°C)			21.0			17.0			5.0				-	
	水温(°C)			19.9			16.0			8.0				-	
	透視度			85			100以上			100以上				-	
	外観			微黄色			無色			無色				-	
	臭気			無臭			無臭			無臭				-	
	PH	6.5以上8.5以下			7.6			7.7			7.7				7.7
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			<0.5			1.0			1.7				1.4
	SS(mg/l)	50mg/l以下			10.8			2.0			1.2				4.7
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.2			9.4			11.1				9.6
	全窒素(mg/l)				1.6			1.8			3.3				2.2
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			<0.05				<0.05
電気伝導率(mS/m)				15.3			14.5			16.2				15.3	
26 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24日			12月17日		2月15日		-	
	時間			7:15			6:20			6:30		6:10		-	
	天候			曇り			曇り			曇り		曇り		-	
	気温(°C)			21.0			17.0			5.2		7.0		-	
	水温(°C)			19.9			16.8			11.5		10.1		-	
	透視度			67			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微灰茶褐色			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			7.5			7.4			7.6		7.5		7.5
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			0.9			0.8			1.1		1.0		1.0
	SS(mg/l)	50mg/l以下			16.8			2.0			2.0		2.4		5.8
	DO(mg/l)	5mg/l以上			8.3			9.2			10.0		9.6		9.3
	全窒素(mg/l)				1.7			2.8			3.2		1.6		2.3
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		<0.05
電気伝導率(mS/m)				16.7			16.2			19.8		17.4		17.5	
27 実相寺前(西方町元) 用水 河川類型C	採水日			6月26日			9月24日			12月17日		2月15日		-	
	時間			6:40			6:00			6:20		5:50		-	
	天候			曇り			曇り			曇り		曇り		-	
	気温(°C)			21.0			17.0			5.2		8.0		-	
	水温(°C)			20.0			17.0			11.0		9.0		-	
	透視度			100以上			100以上			100以上		100以上		-	
	外観			微黄色			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			7.8			8.0			7.7		7.8		7.8
	BOD(mg/l)	5mg/l以下			1.5			1.1			1.2		1.0		1.2
	SS(mg/l)	50mg/l以下			16.4			2.0			<1.0		6.0		8.1
	DO(mg/l)	5mg/l以上			9.3			9.6			10.0		10.3		9.8
	全窒素(mg/l)				0.95			0.99			1.8		1.0		1.2
	全リン(mg/l)				<0.05			<0.05			<0.05		<0.05		<0.05
電気伝導率(mS/m)				13.9			18.0			14.4		13.2		14.9	

平成27年度 公共用水域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
		採水日	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日
28 箕川橋(岩舟町) 三杉川 河川類型C	時間			6月15日			9月24日			12月17日		2月15日		-
	天候			10:15 晴			曇り			晴れ		曇り		-
	気温(°C)			28.5			20.0			10.8		8.0		-
	水温(°C)			24.5			20.0			12.0		9.0		-
	透明度			57			60			100以上		100以上		-
	外観			微灰褐色			微灰褐色			微黄色		微黄色		-
	臭気			無臭			無臭			無臭		無臭		-
	PH			7.7			7.7			7.8		7.7		7.7
	BOD(mg/l)			6.5以上8.5以下			1.4			1.5		1.1		1.3
	SS(mg/l)			5mg/l以下			1.1			3.2		1.6		5.1
	DO(mg/l)			50mg/l以下			13.2			11.1		9.9		9.4
	全窒素(mg/l)			5mg/l以上			8.0			1.9		1.0		1.3
	全リン(mg/l)						1.4			<0.05		<0.05		0.2
電気伝導率(mS/m)						0.15			44.1		36.8		39.1	
						31.6			44.0					