

令和6年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月15日	5月28日	6月3日	7月1日	8月5日	9月18日	10月7日	11月5日	12月6日	1月6日	2月3日	3月11日
深山ダム 類型AA	水温	—	6.9	14.0	16.7	19.6	25.9	23.4	18.9	15.3	9.8	4.3	2.1	2.8
	pH	6.5～8.5	6.9	7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	6.9	7.1	6.8	7.2	6.9	7.0
	SS	1mg/l以下	<1	<1	<1	11	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1
	COD	1mg/l以下	<0.5	0.8	0.6	2.0	1.1	1.2	1.2	0.7	0.8	1.1	1.2	1.0
	DO	7.5mg/l以上	11.9	10.2	9.8	9.1	8.6	8.6	8.9	9.5	10.5	12.0	12.8	13.0
	大腸菌数	20CFU/100ml以下	<1	<1	<1	1	1	4	6	2	<1	0	<1	<1
	全りん	0.01mg/l以下	0.003	0.002	0.002	0.007	0.004	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003
阿油沢橋 類型AA	水温	—	7.8	12.9	13.2	15.8	19.8	17.7	14.8	13.1	9.2	4.1	4.3	5.9
	pH	6.5～8.5	7.0	7.2	7.3	7.2	7.4	7.2	7.2	7.3	7.0	7.3	7.2	7.2
	SS	25mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	1mg/l以下	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
	DO	7.5mg/l以上	11.9	10.2	10.5	9.5	9.5	9.4	9.1	10.7	12.2	13.1	13.1	13.2
	大腸菌数	20CFU/100ml以下	2	100	16	24	370	35	22	34	4	2	4	<1
りんどう大橋 類型A	水温	—	12.3	15.4	15.8	17.6	22.8	19.1	18.2	14.0	10.6	4.8	6.2	7.6
	pH	6.5～8.5	7.5	7.9	7.9	8.0	8.5	7.9	8.2	7.9	8.2	8.2	8.1	8.0
	SS	25mg/l以下	<2	4	3	2	4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.0	0.7	<0.5	<0.5	1.0	0.6	0.5	<0.5	0.6	0.5	0.6	<0.5
	DO	7.5mg/l以上	11.5	9.8	10.2	9.6	10.0	9.5	9.7	10.9	12.6	13.9	13.3	13.2
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	66	480	73	100	210	56	60	32	6	4	4	4
晩翠橋 類型A	水温	—	12.4	16.4	17.3	19.3	24.8	20.8	18.9	15.5	11.1	6.1	7.3	8.7
	pH	6.5～8.5	7.7	7.8	8.0	8.2	8.4	7.8	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	8.0
	SS	25mg/l以下	2	6	5	4	4	10	<2	<2	<2	<2	<2	2
	BOD	2mg/l以下	1.3	1.2	0.7	0.8	1.2	0.9	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6
	DO	7.5mg/l以上	12.0	9.9	10.2	9.9	10.6	9.2	9.6	11.3	12.7	13.8	13.8	13.6
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	28	440	64	63	68	200	29	18	48	6	9	<1
昭明橋 類型A	水温	—	13.1	15.8	17.9	20.4	24.7	21.2	19.4	15.4	11.4	5.9	7.4	9.2
	pH	6.5～8.5	7.6	7.9	8.0	8.2	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.2
	SS	25mg/l以下	3	5	5	2	5	2	<2	<2	<2	<2	<2	6
	BOD	2mg/l以下	1.2	1.2	0.8	0.7	1.4	0.8	0.8	0.6	0.7	0.9	0.8	1.0
	DO	7.5mg/l以上	11.7	9.1	10.0	9.9	9.0	9.3	9.5	11.0	13.2	14.0	14.2	13.4
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	14	440	110	110	500	54	98	32	20	85	34	34

…基準値超過

令和6年度 簗川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月15日	5月28日	6月3日	7月1日	8月5日	9月18日	10月7日	11月5日	12月6日	1月6日	2月3日	3月11日
塚原橋 類型A	水温(℃)	－	15.5	15.6	16.6	19	24.1	19.5	17.5	15.3	12.5	8.6	8.9	8.2
	pH	6.5～8.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	7.6
	BOD	2mg/l以下	0.9	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	0.5	<0.5
	SS	25mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	10.8	9.4	9.8	8.7	7.7	8.7	9.3	9.9	11.1	11.6	11.8	11.6
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	64	880	130	220	580	440	700	360	72	40	18	48
八汐橋 類型A	水温(℃)	－	17.1	16.4	18	19.9	24	19.7	17.4	15	12.6	9.2	10.7	10.6
	pH	6.5～8.5	7.8	8	7.8	8.1	8.1	8	7.9	7.8	7.8	8.2	8.3	7.9
	BOD	2mg/l以下	1.1	0.6	<0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5	1.3	0.8	0.7	<0.5
	SS	25mg/l以下	2	3	<2	2	3	<2	<2	<2	<2	<2	2	4
	DO	7.5mg/l以上	10.5	9.9	10.1	9	8.2	9	9.6	10.2	11.3	11.6	11.7	11.4
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	380	280	72	110	88	100	370	52	80	20	72	39
関谷地内 類型A	水温(℃)	－	14.1	15.6	16.4	19.2	24.2	20.3	17.6	13.3	10.5	5.9	7.6	7.6
	pH	6.5～8.5	7.9	7.9	8	8.3	8.1	8.1	7.9	7.9	7.9	8.1	8.1	8
	BOD	2mg/l以下	1.1	0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	<0.5	<0.5	1.1	0.7	0.6	<0.5
	SS	25mg/l以下	2	3	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	2	3
	DO	7.5mg/l以上	11	10.1	10.5	10	9	9.2	9.9	10.6	12.1	12.6	12.5	12.8
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	36	390	150	130	140	80	360	55	13	8	4	10
宇都野橋 類型A	水温(℃)	－	16.5	16.3	19.4	22.2	24.9	20.9	18.2	14.2	11.3	6.3	7.7	9.7
	pH	6.5～8.5	7.9	7.8	8.3	8.7	8.5	8.2	7.9	8	8.7	8.6	8.8	8.6
	BOD	2mg/l以下	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	1.4	0.9	0.8	<0.5
	SS	25mg/l以下	4	10	4	4	4	3	2	<2	<2	<2	3	4
	DO	7.5mg/l以上	11	10.1	10.4	9.6	8	9.2	9.9	10.8	12.3	12.8	12.7	12.3
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	22	170	14	14	44	53	440	28	10	6	3	<1

...基準値超過

令和5年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月17日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月19日	10月17日	11月6日	12月4日	1月9日	2月5日	3月4日
深山ダム 類型AA	水温	—	7.2	10.3	14.4	19.8	23.5	21.1	16.2	14.0	8.6	4.7	2.2	3.0
	pH	6.5～8.5	7.0	7.0	7.0	7.1	6.9	6.9	7.2	7.0	6.8	7.0	6.9	6.9
	SS	1mg/l以下	2	2	3	<1	3	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1
	COD	1mg/l以下	0.6	0.9	1.1	1.0	1.3	0.9	0.5	0.7	1.0	1.2	<0.5	<0.5
	DO	7.5mg/l以上	11.4	11.5	10.4	9.8	9.1	8.9	9.6	9.4	10.5	12.0	12.9	12.9
	大腸菌数	20CFU/100ml以下	<1	<1	<1	2	2	10	12	4	1	<1	<1	<1
	全りん	0.01mg/l以下	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003
那珂川橋 類型AA	水温	—	8.0	10.2	13.3	16.5	19.6	17.4	13.8	12.6	7.5	4.0	3.4	4.7
	pH	6.5～8.5	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.1	7.3	7.1	7.2
	SS	25mg/l以下	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	1mg/l以下	0.8	1.4	1.7	1.0	0.7	0.7	<0.5	0.5	1.1	<0.5	<0.5	1.2
	DO	7.5mg/l以上	11.5	11.5	10.7	10.1	9.4	10.1	10.3	10.3	11.7	13.1	13.1	13.1
	大腸菌数	20CFU/100ml以下	2	22	4	10	42	24	62	15	2	<1	2	<1
りんどう大橋 類型A	水温	—	10.9	11.6	16.0	20.6	21.2	19.1	15.3	15.1	7.3	4.6	4.2	6.4
	pH	6.5～8.5	7.9	7.7	8.5	8.4	8.0	7.8	8.3	8.1	7.9	8.2	7.8	8.0
	SS	25mg/l以下	3.0	28	<2	3	9	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.4	2.1	2.4	1.3	0.6	0.9	<0.5	0.6	1.0	<0.5	0.9	2.8
	DO	7.5mg/l以上	11.4	11.5	11.5	10.6	10.1	9.8	10.6	10.8	12.4	14.2	13.1	13.1
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	11	810	30	69	460	40	28	48	4	8	8	8
晩翠橋 類型A	水温	—	12.2	12.9	20.3	23.1	23.5	21.3	18.0	16.7	8.5	6.3	4.9	8.0
	pH	6.5～8.5	8.0	7.8	8.7	8.5	8.0	8.0	8.6	8.3	8.1	8.2	7.8	7.9
	SS	25mg/l以下	3	20	3	4	9	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.5	2.3	2.9	2.5	0.9	0.8	0.8	0.9	1.2	0.8	0.8	3.9
	DO	7.5mg/l以上	11.2	12.0	11.6	11.0	9.9	10.2	10.3	11.4	12.6	14.1	13.7	13.1
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	13	240	14	22	230	16	7	46	8	6	5	12
昭明橋 類型A	水温	—	12.9	12.9	19.2	23.0	24.0	21.9	17.2	16.7	8.4	6.0	4.9	7.7
	pH	6.5～8.5	8.0	7.7	8.4	8.4	7.9	7.9	8.1	8.4	7.9	8.0	7.7	7.8
	SS	25mg/l以下	2	13	2	4	10	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.0	3.0	3.0	1.6	1.1	1.0	0.6	1.1	1.3	1.0	0.8	2.6
	DO	7.5mg/l以上	11.2	11.7	10.7	10.1	9.4	9.6	10.1	11.2	12.2	14.0	13.4	12.7
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	26	440	33	24	160	41	28	99	160	62	51	21

…基準値超過

令和5年度 簗川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月17日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月25日	10月16日	11月6日	12月4日	1月9日	2月5日	3月4日
塚原橋 類型A	水温(℃)	－	13.3	12.9	16.5	20.2	22.1	18.9	15.1	16.8	9.6	7.7	5.5	8
	pH	6.5～8.5	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.7	7.6	7.6	7.4	7.6
	BOD	2mg/l以下	1.2	2	2.2	1	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	1.2	<0.5	0.6	2.1
	SS	25mg/l以下	<2	6	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	10	10.7	9.4	8.9	9	9	9.9	9.6	10.8	11.0	12.3	11.4
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	14	120	42	120	470	1,100	240	100	120	24	380	8
八汐橋 類型A	水温(℃)	－	14.3	14.9	18.8	22.7	24.4	19.1	15	16.5	11	9.6	6.6	9.7
	pH	6.5～8.5	8	7.9	7.9	8	8.1	7.9	7.9	8	7.8	7.9	7.7	7.9
	BOD	2mg/l以下	1.4	2.3	2.6	1.2	0.7	0.6	0.6	0.7	1.3	0.8	1	3.1
	SS	25mg/l以下	2	8	2	3	4	<2	<2	2	<2	2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	10.1	10.7	9.4	9.1	9.1	9.8	10.1	9.7	10.7	11.2	11.9	12.2
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	140	700	50	88	2,200	19,000	7,100	19,000	2,300	86	100	91
関谷地内 類型A	水温(℃)	－	10.7	13.2	16.8	20.5	22.4	17.1	13.7	16.7	7.7	5.1	4.9	6.9
	pH	6.5～8.5	8.1	7.9	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8	8	7.9	7.8	7.9
	BOD	2mg/l以下	1.3	2	2.8	1.3	0.6	0.6	0.6	0.7	1.4	0.6	0.9	3.2
	SS	25mg/l以下	<2	6	<2	2	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	11.2	11.1	9.9	9.4	9.5	10.4	10.6	10.2	11.8	12.6	12.9	11.3
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	27	83	49	42	280	120	2,000	1,600	1,000	14	46	26
宇都野橋 類型A	水温(℃)	－	14.9	15.7	19.1	24.3	25.9	19.3	15.1	17	9.5	6.8	3.8	9.4
	pH	6.5～8.5	8.7	8.6	8.1	9.0	8.6	8.5	8.6	8.8	8.8	8.7	7.9	8.4
	BOD	2mg/l以下	1.7	2.3	2.2	1.3	0.7	0.5	0.8	0.8	1.4	0.8	0.8	2.4
	SS	25mg/l以下	6	10	4	3	4	2	<2	2	<2	<2	<2	3
	DO	7.5mg/l以上	10.8	11	9.7	9.5	10	10.3	11.2	10.5	11.9	12.9	13	11.6
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	6	46	16	20	54	34	120	98	16	6	33	2

...基準値超過

令和4年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月20日	5月9日	6月6日	7月21日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日
深山ダム 類型AA	水温	—	6.7	9.5	13.4	18.7	22.1	19.3	16.9	11.9	8.6	3.1	2.2	2.1
	pH	6.5～8.5	6.9	6.9	6.3	7.0	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0
	SS	1mg/l以下	1	<1	1	<1	<1	<1	1	2	<1	<1	<1	<1
	COD	1mg/l以下	0.8	0.8	1.2	0.7	1.1	1.0	<0.5	0.5	<0.5	0.5	0.7	0.6
	DO	7.5mg/l以上	12.2	10.9	9.8	8.6	9.3	9.5	9.9	10.2	10.6	12.5	12.9	12.9
	大腸菌数	20CFU/100ml以下	<1	<1	5	2	2	1	12	<1	<1	4	<1	<1
	全りん	0.01mg/l以下	0.004	0.003	0.005	0.003	0.005	0.006	0.030	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004
那珂川橋 類型AA	水温	—	7.4	9.4	12.1	15.4	17.3	17.2	15.6	9.3	6.3	3.3	4.0	5.6
	pH	6.5～8.5	7.1	7.1	6.8	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2
	SS	25mg/l以下	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	1mg/l以下	0.9	0.8	1.1	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	<0.5	0.5	0.6	1.1
	DO	7.5mg/l以上	12.1	11.2	10.3	10.2	10.0	9.8	10.5	11.5	12.1	13.4	13.4	12.7
	大腸菌数	20CFU/100ml以下	2	4	70	19	10	21	10	8	2	3	<1	<1
りんどう大橋 類型A	水温	—	8.9	10.8	12.8	17.3	19.1	17.9	16.6	11.0	7.6	5.3	5.7	7.2
	pH	6.5～8.5	7.5	7.6	7.4	7.8	7.8	7.8	7.5	8.2	7.8	8.0	8.0	8.1
	SS	25mg/l以下	<2	<2	7	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.1	1.5	1.4	0.8	0.5	<0.5	0.6	1.0	<0.5	0.6	0.9	1.2
	DO	7.5mg/l以上	12.1	10.9	10.1	10.6	9.9	10.3	10.1	11.9	12.0	13.6	13.5	13.1
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	4	19	610	49	40	48	22	16	8	8	6	12
晩翠橋 類型A	水温	—	10.3	11.8	13.6	19.5	21.3	18.8	17.3	13.0	8.8	5.9	7.0	8.7
	pH	6.5～8.5	7.5	7.7	7.4	7.8	7.8	7.8	7.6	8.0	7.7	8.0	7.9	8.0
	SS	25mg/l以下	43	2	5	<2	2	<2	<2	5	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.5	1.3	2.0	0.7	0.6	0.6	0.9	1.0	0.7	0.8	1.0	1.4
	DO	7.5mg/l以上	11.8	10.9	10.1	10.0	9.7	9.9	10.1	11.5	11.8	13.6	13.7	13.1
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	3	29	210	26	20	28	25	4	13	18	5	2
昭明橋 類型A	水温	—	10.8	12.9	14.3	20.1	22.0	19.6	17.8	13.1	9.0	6.4	7.3	8.9
	pH	6.5～8.5	7.7	7.6	7.4	7.9	7.8	7.7	7.6	8.2	7.7	7.9	7.9	7.9
	SS	25mg/l以下	2	3	9	<2	3	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.3	1.6	2.1	0.7	0.9	0.7	0.9	1.2	0.6	0.6	1.0	1.1
	DO	7.5mg/l以上	11.7	10.2	9.6	9.8	9.5	9.9	9.9	11.7	12.0	13.2	12.7	12.5
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	7	64	320	32	41	23	18	14	30	37	55	76

…基準値超過

令和4年度 簗川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月20日	5月9日	6月6日	7月21日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日
塚原橋 類型A	水温(℃)	－	11.8	12.0	12.2	18.7	19.9	20.3	15.4	13.6	10.6	7.1	7.1	10.2
	pH	6.5～8.5	7.5	7.6	7.3	7.7	7.5	7.7	7.7	7.8	7.5	7.6	7.5	7.6
	BOD	2mg/l以下	0.9	1.2	1.5	0.8	0.5	0.5	0.6	1.0	<0.5	0.6	0.8	1.3
	SS	25mg/l以下	<2	<2	7	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	10.5	10.0	10.2	9.3	9.2	9.6	10.00	10.3	10.6	12.0	11.3	10.9
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	30	110	380	59	230	70	180	78	310	59	12	160
八汐橋 類型A	水温(℃)	－	13.4	13.6	13.0	19.9	21.0	21.9	15.3	13.6	9.7	7.5	10.7	13.0
	pH	6.5～8.5	7.8	7.7	7.6	8.0	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0
	BOD	2mg/l以下	1.4	1.3	1	0.9	0.5	<0.5	0.5	1.1	0.6	0.7	0.9	1.2
	SS	25mg/l以下	<2	2	7	<2	4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2
	DO	7.5mg/l以上	10.6	10.1	9.9	9.4	9.2	9.3	10.1	10.3	10.9	12.1	10.9	10.6
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	36	54	340	64	64	380	670	400	400	150	88	11,000
関谷地内 類型A	水温(℃)	－	11	12	13.7	19.1	20.7	18.9	15.1	10.8	8.2	6.0	5.1	8.4
	pH	6.5～8.5	7.9	7.8	7.6	8.0	7.7	8.0	8.2	8.0	7.8	8.0	7.9	8.1
	BOD	2mg/l以下	1.4	1.5	1.2	1.0	0.7	<0.5	0.7	1.1	0.6	0.7	1.1	1.2
	SS	25mg/l以下	2	<2	6	2	12	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	11.5	10.8	10.3	9.6	9.3	9.6	10.7	11.2	11.4	12.9	12.9	12.0
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	11	36	130	34	200	140	79	25	84	27	15	340
宇都野橋 類型A	水温(℃)	－	12.1	12.5	14.1	20.5	22.6	20.4	17.2	12.3	8.2	6.5	8.1	11.4
	pH	6.5～8.5	8.4	7.8	7.5	7.8	7.7	7.9	8.7	8.5	7.7	8.5	8.2	8.7
	BOD	2mg/l以下	1.5	1.5	1.6	1.0	0.6	<0.5	0.6	1.0	0.6	0.6	1.1	1.4
	SS	25mg/l以下	4	2	8	3	10	3	<2	3	<2	3	<2	3
	DO	7.5mg/l以上	11.8	10.7	9.9	9.5	9.3	9.4	10.9	10.9	11.7	13.1	12.4	11.3
	大腸菌数	300CFU/100ml以下	12	18	760	28	70	66	26	16	30	30	6	12

...基準値超過

令和3年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月13日	5月7日	6月8日	7月13日	8月25日	9月6日	10月11日	11月8日	12月6日	1月5日	2月7日	3月2日
深山ダム 類型AA	水温	—	6.5	9.4	14.7	18.9	19.3	16.8	18.9	16.0	7.6	3.0	0.8	0.6
	pH	6.5～8.5	6.9	6.8	7.0	7.0	7.1	6.8	6.8	7.0	7.0	6.8	6.9	6.9
	SS	1mg/l以下	1	1	<1	<1	1	1	2	<1	1	3	<1	<1
	COD	1mg/l以下	0.9	0.8	0.6	0.7	1.3	1.2	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	<0.5
	DO	7.5mg/l以上	11.8	11.1	10.0	9.7	10.0	8.3	9.1	10.0	10.8	12.1	13.4	13.0
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	2.0	4.5	46	490	170	330	790	79	33	33.0	<2.0	<2.0
	全りん	0.01mg/l以下	0.004	0.007	0.004	0.005	0.005	0.008	0.004	0.03	0.005	0.004	0.006	0.005
那珂川橋 類型AA	水温	—	7.7	10.0	13.3	14.5	16.0	15.1	16.9	13.9	5.8	3.5	2.8	5.0
	pH	6.5～8.5	7.1	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3
	SS	25mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	1mg/l以下	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
	DO	7.5mg/l以上	11.7	11.2	10.3	10.5	10.0	9.8	10.2	11.0	12.4	13.1	13.1	12.8
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	49	110	1,100	790	2,300	2,200	790	330	110	79	79	23
りんどう大橋 類型A	水温	—	9.9	13.5	13.9	18.1	16.8	15.6	19.3	14.5	7.1	3.1	3.2	7.2
	pH	6.5～8.5	7.8	8.4	7.8	8.3	7.6	7.7	8.1	8.2	7.9	7.8	8.1	8.2
	SS	25mg/l以下	<2	<2	2	2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	0.8	1.4	0.6	0.6	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	0.5
	DO	7.5mg/l以上	11.5	11.6	10.0	10.5	9.7	9.8	9.8	11.8	12.3	13.8	14.2	12.9
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	790	1,300	2,300	4,900	24,000	17,000	7,900	3,100	490	130	330	330
晩翠橋 類型A	水温	—	10.9	15.7	22.8	20.8	180.0	16.5	22.0	14.7	8.0	5.4	6.5	8.9
	pH	6.5～8.5	7.7	8.7	7.9	8.6	7.8	7.7	8.2	8.6	7.8	8.2	8.1	8.0
	SS	25mg/l以下	4	<2	4	3	3	2	2	<2	<2	<2	<2	3
	BOD	2mg/l以下	1.2	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7
	DO	7.5mg/l以上	11.5	11.6	10.1	10.7	9.8	10.2	9.8	11.7	12.2	13.2	13.5	12.4
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	3,300	1,700	3,300	4,600	22,000	7,000	17,000	3,300	1,300	1,100	330	490
昭明橋 類型A	水温	—	11.9	15.7	21.8	21.3	18.6	17.0	22.2	16.2	8.2	5.0	5.3	8.8
	pH	6.5～8.5	7.8	8.0	7.9	8.0	7.7	7.7	7.9	8.0	7.8	7.6	7.8	8.2
	SS	25mg/l以下	<2	2	3	3	4	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.1	1.2	0.9	1.1	0.8	0.8	0.8	0.9	0.6	0.9	0.9	1.1
	DO	7.5mg/l以上	11.3	10.2	9.4	10.1	9.5	9.9	9.8	11.0	11.9	12.8	13.5	12.8
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	1,700	4,900	3,300	13,000	33,000	23,000	7,900	7,900	2,300	1,700	490	490

…基準値超過

令和3年度 簗川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月13日	5月7日	6月8日	7月13日	8月25日	9月6日	10月11日	11月8日	12月6日	1月14日	2月7日	3月2日
塚原橋	水温(℃)	—	11.3	12.7	19.5	17.3	18.2	15.2	18.7	15.7	9.1	5.3	7.0	8.3
	pH	6.5～8.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7
	SS	25mg/l以下	0.8	1.2	<0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5
	BOD	2mg/l以下	2	<2	<2	<2	<2	5	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	10.5	10.2	9.4	9.8	8.9	9.6	8.9	9.5	10.9	11.9	12.2	11.3
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	7,900	1,100	4,900	7,900	13,000	4,900	13,000	4,900	3,300	790	1,700	790
八汐橋	水温(℃)	—	11.3	13.6	19.8	19.6	19.9	15.7	18.9	15.7	10.8	6.8	9.0	11.4
	pH	6.5～8.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.9	7.8	8.0	7.8	7.8	7.9
	SS	25mg/l以下	1.2	1.0	0.7	0.7	0.7	0.7	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7
	BOD	2mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	5	<2	<2	<2	<2	<2	3
	DO	7.5mg/l以上	10.8	10.4	9.4	9.7	9.1	9.6	9.5	9.8	10.6	11.8	11.5	10.9
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	4,900	11,000	7,900	4,900	14,000	33,000	11,000	2,300	3,300	2,200	7,000	2,300
関谷地内	水温(℃)	—	10.2	13.2	20.5	18.1	19.2	16.8	18.4	14.1	7.5	4.1	4.3	7.3
	pH	6.5～8.5	7.8	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8	7.9	8.1
	SS	25mg/l以下	1.1	1.1	1.2	0.9	0.6	0.7	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.7
	BOD	2mg/l以下	<2	<2	2	6	6	8	<2	<2	<2	<2	<2	2
	DO	7.5mg/l以上	11.2	10.6	10	10.1	9.3	9.8	9.7	10.8	11.9	12.7	13.2	12.1
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	3,300	1,100	7,900	11,000	13,000	13,000	11,000	4,600	790	1,300	460	330
宇都野橋	水温(℃)	—	11.3	13.9	19.9	19.7	20.1	17.3	20.8	15.2	7.8	4.9	7.0	9.5
	pH	6.5～8.5	7.9	8.4	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8	8.6	7.8	8.4	8.6	9.0
	SS	25mg/l以下	1.1	1.0	0.6	<0.5	0.6	0.7	<0.5	0.8	1.0	<0.5	0.6	0.7
	BOD	2mg/l以下	2	<2	4	3	6	6	2	2	<2	<2	<2	2
	DO	7.5mg/l以上	11.5	10.6	9.8	9.7	9.3	9.7	9.4	10.8	11.7	13.2	13.5	12.8
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	3,300	790	3,300	13,000	33,000	7,000	49,000	3,300	2,300	330	330	330

...基準値超過

令和2年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月7日	5月13日	6月3日	7月15日	8月5日	9月9日	10月13日	11月9日	12月2日	1月6日	2月3日	3月10日
深山ダム 類型AA	水温	—	5.0	11.0	15.1	17.8	20.6	20.6	15.1	11.1	3.4	4.0	1.6	3.1
	pH	6.5～8.5	6.7	6.9	6.7	7.0	7.0	6.8	6.8	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9
	SS	1mg/l以下	1	1	<1	<1	<1	4	1	<1	<1	<1	<1	2
	COD	1mg/l以下	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	1.4	<0.5	0.7	0.7	1.0	0.6	0.7
	DO	7.5mg/l以上	12.1	11.4	10.1	9.4	10.2	9.0	9.6	10.2	10.9	12.0	12.6	12.8
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	33	8	23	130	230	2,300	170	49	49	13.0	13	13.0
	全りん	0.01mg/l以下	0.004	0.009	0.004	0.004	0.002	0.011	0.008	0.003	0.005	0.004	0.004	0.003
那珂川橋 類型AA	水温	—	6.0	11.6	12.9	14.0	16.3	16.6	13.9	9.8	6.8	4.0	3.1	4.4
	pH	6.5～8.5	7.0	7.2	7.0	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.0
	SS	25mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	1mg/l以下	0.6	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
	DO	7.5mg/l以上	12.6	11.2	10.2	10.2	10.6	9.8	10.4	11.1	12.4	13.2	13.2	12.9
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	49	330	230	490	700	2,300	1,100	460	490	79	70	230
りんどう大橋 類型A	水温	—	7.2	16.1	17.2	16.7	18.4	19.0	16.4	10.5	9.0	4.9	4.3	7.6
	pH	6.5～8.5	7.5	8.4	7.9	8.1	7.7	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.8
	SS	25mg/l以下	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	0.7	0.5	0.8	<0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5
	DO	7.5mg/l以上	12.8	11.7	9.7	10.3	10.4	10.1	10.4	12.0	13.2	13.5	13.3	12.6
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	130	490	2,300	7,900	33,000	4,900	1,300	1,300	700	790	790	230
晩翠橋 類型A	水温	—	8.7	18.1	19.6	17.9	20.5	21.7	17.4	12.9	9.8	5.8	5.5	9.7
	pH	6.5～8.5	7.6	8.8	8.3	8.0	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	8.0	8.1	8.2
	SS	25mg/l以下	<2	3	4	2	4	3	<2	<2	<2	<2	<2	2
	BOD	2mg/l以下	0.8	1.0	1.1	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.7	0.7	0.9
	DO	7.5mg/l以上	12.5	11.1	10.2	10.2	10.4	10.0	10.4	11.5	12.8	13.4	13.4	12.4
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	230	1,700	17,000	3,300	13,000	7,900	3,300	2,300	1,700	490	330	330
昭明橋 類型A	水温	—	9.3	18.3	20.3	18.3	21.0	22.5	17.8	13.3	9.4	5.6	5.6	9.5
	pH	6.5～8.5	7.6	8.4	8.1	7.9	7.9	8.0	7.9	8.1	7.9	7.9	8.0	7.8
	SS	25mg/l以下	<2	2	3	2	5	3	<2	<2	6	<2	<2	2
	BOD	2mg/l以下	1.1	1.0	1.3	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	1.3
	DO	7.5mg/l以上	12.1	10.4	9.8	9.8	10.3	9.6	10.0	11.7	12.2	13.4	13.3	11.7
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	230	3,300	4,900	33,000	130,000	11,000	2,200	1,700	3,300	4,900	1,700	790

…基準値超過

令和2年度 箒川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月7日	5月13日	6月3日	7月15日	8月5日	9月9日	10月14日	11月24日	12月3日	1月6日	2月3日	3月10日
塚原橋	水温(℃)	—	12.3	17.3	18.5	17.0	19.5	20.5	14.8	12.7	8.3	8.5	6.6	9.2
	pH	6.5～8.5	7.5	8.2	7.7	7.7	7.6	7.7	7.5	7.7	7.6	7.7	7.6	7.5
	SS	25mg/l以下	0.7	<0.5	0.8	<0.5	0.5	<0.5	1	0.7	<0.5	0.7	<0.5	0.6
	BOD	2mg/l以下	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2
	DO	7.5mg/l以上	10.4	10.4	9	9.3	9.6	8.9	9.8	10.2	10.6	11.5	11.6	11.1
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	790	2,300	3,300	3,300	7,000	13,000	7,900	4,900	3,300	1,300	460	1,100
八汐橋	水温(℃)	—	12.8	17.7	19.2	17.2	22.5	21.0	14.8	14.8	8.3	8.2	7.9	11.2
	pH	6.5～8.5	7.8	8.5	7.9	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
	SS	25mg/l以下	1	0.7	0.7	<0.5	0.6	<0.5	1.2	0.7	<0.5	0.7	0.6	0.6
	BOD	2mg/l以下	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	3	<2
	DO	7.5mg/l以上	10.4	10.1	9.3	9.5	9.4	9.1	9.8	10.5	10.7	11.9	11.4	10.7
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	790	3,300	4,900	4,900	3,300	13,000	3,300	13,000	4,900	1,700	460	2,200
関谷地内	水温(℃)	—	9	15.1	16.7	17.4	20.8	20.4	15.5	10.4	7.4	6.3	5.7	8.2
	pH	6.5～8.5	8.0	8.5	8	8.0	8.1	7.8	8.2	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0
	SS	25mg/l以下	0.9	0.5	1.1	<0.5	0.6	0.7	1.3	0.8	<0.5	0.6	<0.5	0.6
	BOD	2mg/l以下	<2	3	2	<2	3	4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	14.1	10.8	10.1	9.7	9.8	9.3	10.7	11.4	11.9	12.8	12.5	11.9
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	330	1,100	790	4,900	7,900	22,000	7,900	4,900	1,100	490	460	330
宇都野橋	水温(℃)	—	11.8	18	19.9	18.4	23.4	21.9	16.3	11.4	9.0	5.9	6.8	10.2
	pH	6.5～8.5	8	8.9	8.3	7.9	8.6	7.6	8.0	8.1	8.5	8.5	8.4	8.6
	SS	25mg/l以下	0.8	0.5	0.9	<0.5	0.7	1.4	1.9	0.6	0.7	0.8	0.6	1.1
	BOD	2mg/l以下	<2	2	4	<2	3	25	8	<2	7	<2	2	48
	DO	7.5mg/l以上	11.5	10.4	9.4	9.6	9.9	9.2	10.2	11.4	11.7	13.1	12.9	11.2
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	330	490	3,300	7,900	22,000	140,000	23,000	7,000	2,300	330	330	4,900

...基準値超過

平成31年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月12日	5月10日	6月14日	7月12日	8月2日	9月13日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月13日
深山ダム 類型AA	水温	—	5.6	9.4	16.4	17.3	21.4	18.9	17.3	11.5	7.3	2.9	2.8	2.9
	pH	6.5～8.5	6.8	6.9	7.0	7.2	6.9	7.1	7.1	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8
	SS	1mg/l以下	<1	<1	<1	1	2	1	1	7	3	2	<1	<1
	COD	1mg/l以下	0.8	0.5	1.3	1.4	1.3	1.8	1.2	1.2	1.7	0.7	0.6	0.6
	DO	7.5mg/l以上	12.3	11.5	10.2	10.5	9.5	9.8	10.2	10.2	11.0	12.9	12.7	12.7
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	49	13	11	330	1,100	170	110	170	140	23	13	2
	全りん	0.01mg/l以下	0.002	0.004	0.005	0.004	0.006	0.005	0.008	0.009	0.007	0.014	0.005	0.003
那珂川橋 類型AA	水温	—	8.5	9.2	13.6	15.0	14.4	15.5	16.4	10.6	7.4	4.9	4.4	5.8
	pH	6.5～8.5	7.4	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1
	SS	25mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	1mg/l以下	0.7	0.6	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	DO	7.5mg/l以上	12.2	11.2	10.6	10.5	10.9	10.1	10.4	11.1	11.8	12.8	12.8	12.3
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	330	2,400	790	790	1,100	2,300	790	220	350	79	230	330
りんどう大橋 類型A	水温	—	11.9	10.6	16.9	16.1	18.9	16.9	18.2	11.0	8.4	6.2	5.8	8.1
	pH	6.5～8.5	8.6	7.7	7.9	7.7	7.8	7.8	8.1	7.4	7.6	7.7	7.7	7.9
	SS	25mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.1	0.6	<0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5
	DO	7.5mg/l以上	13.2	11.8	10.7	10.6	10.4	10.3	10.4	11.5	11.8	12.7	12.4	12.2
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	330	790	2,400	1,300	330	4,900	4,600	1,300	460	130	230	330
晩翠橋 類型A	水温	—	13.6	12.9	18.4	17.3	21.9	18.3	20.3	11.9	9.2	6.7	7.5	10.0
	pH	6.5～8.5	8.8	8.2	7.9	7.8	7.8	7.8	8.1	7.5	7.6	7.7	7.8	8.1
	SS	25mg/l以下	<2	3	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.3	1.2	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6
	DO	7.5mg/l以上	13.3	11.8	10.8	10.5	10.4	10.3	10.4	10.2	11.7	12.4	12.3	12.1
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	330	2,300	2,200	13,000	7,900	28,000	17,000	330	490	790	230	230
昭明橋 類型A	水温	—	14.4	13.1	19.4	18.1	22.5	19.1	20.8	11.9	9.7	6.9	7.7	10.3
	pH	6.5～8.5	8.5	7.8	8.5	7.8	7.9	7.8	8.0	7.6	7.7	7.6	7.7	7.9
	SS	25mg/l以下	3	2	<2	2	<2	4	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.6	1.3	0.8	0.8	0.9	1.0	0.8	0.6	0.8	0.6	0.7	0.7
	DO	7.5mg/l以上	12.4	11.3	10.8	10.6	10.1	10.3	10.0	11.4	11.8	12.0	12.2	11.7
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	790	4,600	7,900	4,900	7,000	14,000	54,000	4,900	790	1,400	490	1,700

…基準値超過

平成31年度 簗川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月12日	5月10日	6月14日	7月12日	8月2日	9月13日	10月10日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月13日
塚原橋	水温(℃)	—	12.6	14.2	17.6	16.3	21.0	18.2	17.5	12.3	10.1	8.7	7.8	12.2
	pH	6.5～8.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	7.8
	SS	25mg/l以下	0.7	0.9	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	BOD	2mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	10.3	10.0	9.3	9.9	9.2	9.4	9.8	10.3	10.9	11.2	11.2	10.6
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	2,300	6,300	13,000	3,300	7,900	7,000	7,900	7,900	490	1,100	790	790
八汐橋	水温(℃)	—	13.7	16.0	18.4	18.5	22.4	17.6	16.6	12.5	10.5	9.7	8.8	12.5
	pH	6.5～8.5	8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.6	7.8	7.8	7.6	7.9
	SS	25mg/l以下	1	0.9	<0.5	<0.5	0.9	0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5
	BOD	2mg/l以下	3	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	10.6	10	9.7	9.8	9.1	9.7	10	10.4	11.2	11.3	11.2	10.6
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	3,300	13,000	4,900	2,300	17,000	22,000	13,000	3,300	17,000	3,300	2,300	790
関谷地内	水温(℃)	—	9.3	12.3	16.4	17.7	21.3	18.2	16.1	11.6	8.8	7.7	6.6	9
	pH	6.5～8.5	8.0	8.0	8.3	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.9	8	7.8	8.0
	SS	25mg/l以下	0.9	0.8	0.7	0.5	0.8	0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	0.5
	BOD	2mg/l以下	<2	2	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	11.7	11.2	10.3	10.3	9.8	9.8	10.2	11.1	11.7	12	12.2	11.6
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	330	2,300	1,700	3,300	7,900	11,000	3,300	2,300	1,300	130	330	330
宇都野橋	水温(℃)	—	13.2	15.3	19.1	19.6	23.5	19.5	17.9	12.5	9.8	8.2	7.9	11.0
	pH	6.5～8.5	8.8	8.8	8.4	8.3	8.4	8.3	8.4	8.1	8.5	7.8	7.7	7.9
	SS	25mg/l以下	0.9	1.1	0.6	0.5	0.8	0.7	0.6	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5
	BOD	2mg/l以下	4	2	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	11.1	10.9	9.9	10.3	9.3	10	10.2	11.3	11.7	11.7	11.7	11
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	3,500	1,300	4,900	3,300	14,000	14,000	3,300	1,700	330	170	230	330

...基準値超過

平成30年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月12日	5月10日	6月14日	7月12日	8月2日	9月13日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月13日
深山ダム 類型AA	水温	—	8.2	9.8	15.9	21.2	20.0	18.0	15.7	12.1	8.7	2.5	0.6	2.9
	pH	6.5～8.5	6.7	6.9	7.1	7.0	6.9	6.7	6.7	6.9	7.0	6.9	6.9	6.8
	SS	1mg/l以下	<1	<1	<1	<1	2	1	4	1	<1	<1	<1	<1
	COD	1mg/l以下	1.7	1.0	0.8	0.8	0.6	0.9	1.5	0.7	<0.5	1.0	0.9	<0.5
	DO	7.5mg/l以上	12.0	11.2	10.1	9.4	9.7	9.5	9.3	10.2	10.6	12.7	13.7	13.0
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	5	6.8	13	490	330	49	330	7.8	11	2.0	13	<2
	全りん	0.01mg/l以下	0.006	0.003	0.003	0.002	0.004	0.003	0.007	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005
那珂川橋 類型AA	水温	—	8.6	9.7	15.1	16.1	18.0	15.6	14.4	10.3	8.0	2.8	3.5	5.9
	pH	6.5～8.5	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	6.9	7.2	7.3	7.2	7.1	7.1
	SS	25mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	1mg/l以下	0.7	0.9	1.2	0.6	0.7	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5
	DO	7.5mg/l以上	11.8	11.6	10.4	10.4	9.9	10.2	10.2	11.5	11.7	13.8	13.8	12.6
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	49	79	490	1,100	79,000	2,300	490	49	79	13	280	230
りんどう大橋 類型A	水温	—	11.1	11.2	17.1	19.4	21.8	16.5	15.5	12.2	9.1	2.8	4.9	8.8
	pH	6.5～8.5	8.2	7.7	8.2	8.1	8.3	7.7	7.3	8.0	7.8	7.9	7.9	8.2
	SS	25mg/l以下	<2	<2	<2	2	<2	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.0	0.9	2.0	0.6	0.8	<0.5	<0.5	0.7	0.5	<0.5	0.8	0.7
	DO	7.5mg/l以上	11.8	11.3	11.5	10.6	10.5	10.3	10.0	11.6	11.6	14.5	13.9	13.3
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	49	1,300	1,700	7,900	4,900	3,300	23,000	330	330	49	230	220
晩翠橋 類型A	水温	—	13.1	12.1	20.2	21.7	24.2	18.1	16.2	14.0	10.5	5.0	6.5	10.3
	pH	6.5～8.5	8.1	7.8	8.1	8.2	8.4	7.8	7.3	8.1	7.7	7.9	7.9	8.1
	SS	25mg/l以下	<2	<2	5	4	2	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.0	0.8	2.0	0.8	1.1	<0.5	0.5	0.8	1.0	<0.5	1.0	0.9
	DO	7.5mg/l以上	11.6	12.0	11.5	11.2	11.4	10.5	10.0	11.6	11.2	14.0	14.3	13.2
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	230	2,400	13,000	17,000	4,900	4,900	49,000	790	230	130	490	130
昭明橋 類型A	水温	—	13.3	12.3	19.7	22.0	25.0	18.3	16.5	14.1	10.5	4.3	6.3	10.3
	pH	6.5～8.5	7.8	7.8	7.9	8.1	8.6	7.8	7.4	8.2	7.8	7.8	7.9	7.9
	SS	25mg/l以下	<2	3	4	4	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	1.1	1.1	1.9	1.0	1.1	<0.5	0.6	0.8	0.9	<0.5	1.1	0.9
	DO	7.5mg/l以上	11.1	11.6	10.1	10.1	10.6	10.2	10.0	11.6	11.2	13.9	14.3	12.2
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	490	2,400	24,000	49,000	4,900	3,300	33,000	490	790	130	790	2,300

…基準値超過

平成30年度 簗川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月12日	5月10日	6月14日	7月12日	8月2日	9月13日	10月10日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月13日
塚原橋	水温(℃)	—	14.3	11.6	20.7	20.4	21.3	18.6	16.6	14.4	12.3	8.3	8.5	7.9
	pH	6.5～8.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.7	7.6	7.7	7.7	7.5
	SS	25mg/l以下	0.8	0.9	1.6	0.6	0.6	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.7	0.6
	BOD	2mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	9.9	10.9	9.1	9.3	9.3	9.3	10	10.1	10	11.3	11.6	11.6
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	790	1,300	7,900	7,900	7,900	13,000	4,900	1,300	490	330	1,700	2,300
八汐橋	水温(℃)	—	14.9	13.2	21.0	21.6	22.3	18.6	16.2	13.6	11.2	8.1	10.6	10.2
	pH	6.5～8.5	8.2	7.6	7.9	8.0	7.9	7.9	7.6	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8
	SS	25mg/l以下	0.9	0.7	1.5	0.7	1.0	<0.5	0.6	0.7	0.8	<0.5	0.9	0.9
	BOD	2mg/l以下	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	6
	DO	7.5mg/l以上	10.2	10.6	9.5	9.9	9.4	9.8	10.3	10.6	10.8	12.2	11.6	11.3
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	330	2,400	7,900	49,000	7,900	4,900	17,000	790	490	490	1,300	13,000
関谷地内	水温(℃)	—	12.2	12.5	16.9	19.8	20.9	17.4	15.4	12.7	10.3	4.5	6.8	8.4
	pH	6.5～8.5	8.6	7.8	8.1	8.1	8.0	8.0	7.8	8.1	7.9	8	8.0	7.9
	SS	25mg/l以下	1.0	0.7	1.6	0.6	0.8	<0.5	0.5	0.6	0.7	<0.5	1.0	1.2
	BOD	2mg/l以下	<2	2	2	3	4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	11	11.2	10.8	10.0	9.4	10.3	10.9	11.0	11.1	13.3	12.8	12.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	330	1,300	3,300	33,000	3,300	2,300	4,900	490	330	170	790	1,100
宇都野橋	水温(℃)	—	13.7	13.6	20.1	22.0	23.9	19.5	17.3	14.2	10.2	5	8.7	9.6
	pH	6.5～8.5	8.1	8.1	8.1	7.9	8.1	8.2	7.8	8.6	7.8	8.2	8.3	8.0
	SS	25mg/l以下	0.8	0.7	1.3	0.6	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	<0.5	0.9	0.8
	BOD	2mg/l以下	<2	2	4	4	4	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	10.7	10.9	10.1	9.2	9.4	9.9	10.5	11.2	11.1	13.4	12.8	12.1
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	49	1,300	2,300	14,000	7,900	4,900	2,800	490	490	79	79	330

...基準値超過

平成29年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月20日	5月11日	6月8日	7月13日	8月17日	9月14日	10月16日	11月9日	12月14日	1月11日	2月7日	3月8日
深山ダム 類型AA	水温	—	5.2	8.9	13.7	21.8	18.3	17.6	13.6	9.5	4.7	1.3	0.3	1.6
	pH	6.5～8.5	6.9	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	6.8	6.7
	SS	1mg/l以下	1	<1	1	2	<1	<1	<1	3	1	<1	<1	<1
	COD	1mg/l以下	1.4	<0.5	1.1	1.2	1.4	0.8	1.8	1.0	1.4	0.8	1.2	0.6
	DO	7.5mg/l以上	12.3	11.7	10.6	8.4	10.0	9.5	9.9	10.7	12.0	13.0	13.1	13.1
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	13	13	23.0	49	490	230	230	490	49	17.0	79	<2
	全りん	0.01mg/l以下	<0.001	0.004	0.011	0.003	0.004	0.006	0.003	0.007	0.004	0.002	0.012	0.006
那珂川橋 類型AA	水温	—	6.3	9.5	12.4	16.0	15.3	15.9	12.4	9.4	3.5	2.6	1.7	3.0
	pH	6.5～8.5	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.0
	SS	25mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	21
	BOD	1mg/l以下	0.7	0.6	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	1.3
	DO	7.5mg/l以上	12.2	11.2	10.6	9.6	10.2	10.1	11.0	11.1	13.5	13.8	13.8	13.4
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	13	110	230	4,900	1,300	790	1,100	130	23	49	49	49
りんどう大橋 類型A	水温	—	8.1	13.3	15.8	19.7	16.4	17.3	12.5	10.9	4.4	4.3	2.7	4.8
	pH	6.5～8.5	7.2	7.8	8.4	8.4	7.6	8.1	7.8	7.5	8.2	8.1	8.0	7.5
	SS	25mg/l以下	<2	<2	<2	5	2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	0.6	0.6	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	<0.5	1.0	0.6	<0.5	0.7
	DO	7.5mg/l以上	12.0	11.7	11.4	10.1	10.2	10.5	11.0	11.1	14.4	14.6	14.0	13.2
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	33	790	790	13,000	9,400	13,000	4,900	2,300	790	230	170	79
晩翠橋 類型A	水温	—	9.9	14.8	18.0	22.0	17.7	19.2	13.1	11.5	6.9	5.6	4.7	5.6
	pH	6.5～8.5	7.4	8.5	8.2	8.1	7.6	8.3	7.8	7.6	8.6	7.9	7.8	7.6
	SS	25mg/l以下	2	2	6	7	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	0.8	0.9	1.4	0.9	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	0.7	0.6	0.7
	DO	7.5mg/l以上	11.8	11.6	11.3	9.7	9.8	10.5	10.9	11.3	12.9	13.7	13.6	13.1
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	490	790	790	7,900	11,000	17,000	7,900	2,300	350	130	170	49
昭明橋 類型A	水温	—	10.3	15.0	17.3	22.6	18.9	19.8	13.1	11.8	6.4	5.4	4.3	6.0
	pH	6.5～8.5	7.4	8.2	8.2	8.2	7.7	8.2	7.8	7.6	8.2	7.8	7.7	7.6
	SS	25mg/l以下	2	3	4	5	4	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	BOD	2mg/l以下	0.7	1.1	1.2	1.0	0.7	1.2	0.5	0.6	1.0	1.0	0.7	1.0
	DO	7.5mg/l以上	11.8	11.6	10.8	9.7	9.9	10.1	10.8	11.2	13.5	13.8	13.5	13.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	230	1,100	3,300	23,000	79,000	17,000	4,900	4,900	460	490	1,700	790

…基準値超過

平成29年度 簗川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月20日	5月11日	6月8日	7月13日	8月17日	9月14日	10月17日	11月9日	12月14日	1月11日	2月7日	3月8日
塚原橋	水温(℃)	—	11.9	14.3	17.9	20.2	16.9	19.8	14.0	10.9	7.5	5.7	5.9	5.9
	pH	6.5～8.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.8	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.3
	SS	25mg/l以下	0.6	<0.5	0.7	<0.5	0.6	0.5	<0.5	0.5	0.9	<0.5	<0.5	0.8
	BOD	2mg/l以下	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2
	DO	7.5mg/l以上	10.4	10.0	9.4	8.2	9.6	9.6	10.3	10.6	11.9	12.3	11.8	12.1
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	1,300	4,900	490	4,900	13,000	14,000	3,300	4,900	490	330	1,100	330
八汐橋	水温(℃)	—	13.0	14.6	18.7	20.0	17.7	20.0	14.2	11.8	7.4	7.7	6.9	7.5
	pH	6.5～8.5	7.6	7.8	7.9	7.8	7.6	7.9	7.8	7.7	8.2	7.7	7.7	7.5
	SS	25mg/l以下	0.5	0.5	0.8	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.6	0.9	0.7	0.6	0.8
	BOD	2mg/l以下	2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	6
	DO	7.5mg/l以上	10.7	10.2	9.8	9.0	9.9	9.6	10.8	10.6	12.7	11.9	11.7	11.7
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	490	7,900	3,300	7,000	7,900	13,000	7,000	1,400	3,300	790	1,100	330
関谷地内	水温(℃)	—	10.4	13.2	16	20	17.6	18	14.2	10.2	5.2	4.9	3.5	5
	pH	6.5～8.5	7.8	8.0	8.1	8.0	7.6	8.2	8.0	7.8	8.1	7.9	7.8	7.6
	SS	25mg/l以下	<0.5	0.6	0.9	0.6	0.6	0.6	8.0	0.7	1.0	0.7	0.6	1.1
	BOD	2mg/l以下	2	<2	<2	3	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	DO	7.5mg/l以上	11.6	10.7	10.4	9.2	9.8	10.5	10.6	11.1	13.2	13.1	13.2	13.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	330	13,000	2,300	4,900	7,900	13,000	4,900	1,700	460	230	490	230
宇都野橋	水温(℃)	—	12.3	15.6	18.7	21.9	18	19.7	15.7	12	6.3	6.8	4.9	5.7
	pH	6.5～8.5	7.7	8.3	8.4	7.9	7.5	8.2	8.0	7.8	8.9	8.4	7.7	7.6
	SS	25mg/l以下	0.7	0.9	1.0	0.6	0.7	0.6	<0.5	<0.5	1.1	0.6	<0.5	1.3
	BOD	2mg/l以下	3	2	4	4	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2
	DO	7.5mg/l以上	10.8	11.0	10.4	9.3	9.9	9.7	10.5	11	13.5	12.6	12.5	12.4
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	49	2,300	3,300	7,900	26,000	14,000	4,900	1,300	230	23	330	230

...基準値超過

平成28年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月14日	5月12日	6月9日	7月14日	8月10日	9月20日	10月13日	11月10日	12月8日	1月12日	2月9日	3月15日
深山ダム 類型AA	水温	—	6.2	10.6	15.4	20.4	20.8	16.9	13.0	9.0	6.4	2.2	0.5	1.4
	pH	6.5～8.5	6.9	6.8	7.1	6.9	7.0	7.2	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9
	SS	1mg/l以下	1未満	1未満	1未満	13.0	10.0	1.0	5.0	2.0	1未満	1未満	1未満	1未満
	COD	1mg/l以下	1.4	0.5未満	0.5未満	0.8	1.6	0.8	1.4	0.6	1.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	DO	7.5mg/l以上	12.3	11.3	10.2	8.8	8.2	9.8	9.8	11.0	11.5	12.5	12.9	12.9
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	2未満	49.0	4.5	33.0	1,700.0	790.0	130.0	78.0	79.0	7.8	7.8	4.5
	全りん	0.01mg/l以下	0.002	0.004	0.001	0.009	0.006	0.002	0.020	0.009	0.002	0.003	0.002	0.001
那珂川橋 類型AA	水温	—	8.5	11.7	13.6	17.3	19.6	15.1	11.8	7.2	6.3	3.9	2.5	3.5
	pH	6.5～8.5	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2
	SS	25mg/l以下	2未満	2未満	2未満	2未満	3.0	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満
	BOD	1mg/l以下	0.5	0.5未満	1.0	0.6	0.6	0.5未満	0.9	0.5未満	0.7	0.8	0.6	0.5未満
	DO	7.5mg/l以上	11.9	11.4	10.7	10.0	9.3	9.7	10.9	12.6	12.6	13.0	13.0	12.6
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	49	130	790	330	13,000	3,300	230	78	220	17	33	130
りんどう大橋 類型A	水温	—	11.9	15.0	16.9	19.7	22.6	15.7	13.3	7.8	6.5	4.5	3.4	5.4
	pH	6.5～8.5	7.9	8.0	8.4	8.3	8.6	7.7	7.8	8.4	8.3	7.3	7.9	8.0
	SS	25mg/l以下	7.0	3.0	2未満	3.0	4.0	2.0	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満
	BOD	2mg/l以下	1.2	0.5未満	0.9	0.6	0.9	0.5未満	1.2	0.6	0.9	1.2	1.3	0.5
	DO	7.5mg/l以上	12.0	11.2	11.6	11.5	10.5	9.9	11.0	15.8	13.4	14.4	14.0	13.2
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	1,100	1,700	13,000	4,900	49,000	17,000	1,400	790	330	130	130	330
晩翠橋 類型A	水温	—	13.3	17.6	18.6	22.2	24.6	16.5	14.8	9.6	8.3	6.6	4.3	6.0
	pH	6.5～8.5	8.4	8.4	8.3	8.5	8.8	7.7	7.9	8.3	8.2	8.2	7.7	8.1
	SS	25mg/l以下	7.0	5.0	4.0	6.0	5.0	2.0	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満
	BOD	2mg/l以下	1.6	0.9	1.2	0.9	1.0	0.5	1.0	0.7	0.9	1.4	1.2	0.9
	DO	7.5mg/l以上	12.2	11.6	11.2	11.4	10.8	9.9	11.3	13.2	13.4	13.7	13.9	13.1
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	790	3,300	22,000	1,300	23,000	49,000	3,300	790	490	330	140	170
昭明橋 類型A	水温	—	13.7	17.2	19.6	22.3	24.6	17.0	15.1	9.6	8.2	6.2	4.6	6.4
	pH	6.5～8.5	7.8	8.1	8.6	8.4	8.7	7.8	8.0	8.3	8.2	7.9	7.7	7.8
	SS	25mg/l以下	9.0	2.0	3.0	6.0	3.0	4.0	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満
	BOD	2mg/l以下	2.0	0.9	1.3	1.1	1.0	0.6	1.1	0.6	1.2	1.5	1.3	1.3
	DO	7.5mg/l以上	11.7	10.6	11.0	10.7	9.6	9.6	10.9	13.3	13.3	12.8	12.9	12.6
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	4,900	2,200	17,000	7,000	46,000	33,000	7,000	1,700	1,100	230	790	2,800

…基準値超過

平成28年度 簗川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月14日	5月12日	6月9日	7月14日	8月10日	9月20日	10月14日	11月10日	12月8日	1月12日	2月9日	3月15日
塚原橋	水温(℃)	—	15.0	19.0	19	24	23.3	15.6	14.7	11.3	9.7	7.6	6.6	6.9
	pH	6.5～8.5	7.5	7.7	8.0	8.0	7.8	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5
	SS	25mg/l以下	220	2未満	2未満	2未満	5	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満
	BOD	2mg/l以下	1.2	0.5未満	0.7	0.7	0.5	0.5未満	1.2	0.5未満	0.7	1	0.7	0.5未満
	DO	7.5mg/l以上	10.5	9.5	10.4	9.5	8.2	9.5	9.8	11.2	10.9	11.3	11.9	11.7
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	1,700	3,300	1,000	3,300	49,000	13,000	4,900	790	3,300	490	490	790
八汐橋	水温(℃)	—	16.3	20.0	18.6	23.5	22.9	15.6	15.1	10.8	10.4	8.0	6.8	7.7
	pH	6.5～8.5	7.9	7.9	8.2	8.1	8.1	7.7	7.8	8.0	7.8	7.8	7.7	7.8
	SS	25mg/l以下	5	2未満	4	2	2	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2
	BOD	2mg/l以下	1.2	0.5未満	0.8	0.7	0.6	0.5	1.3	1	1	1.1	1	0.8
	DO	7.5mg/l以上	10.3	9.5	10.2	9.0	8.5	9.5	10.1	11.7	11.5	11.6	12.0	11.5
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	4,900	3,300	7,900	4,900	23,000	4,900	7,900	7,900	4,900	3,300	790	490
関谷地内	水温(℃)	—	12.4	13.9	17.3	20.7	20.3	16.7	12.9	9.9	8.1	5.7	4.3	6.8
	pH	6.5～8.5	7.9	7.8	8.2	8.3	8.3	7.7	8.1	8.0	8.0	7.8	7.7	8.0
	SS	25mg/l以下	3	2.0	2未満	2.0	2.0	3.0	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満
	BOD	2mg/l以下	1	0.9	0.7	0.6	0.7	0.7	1.1	0.5	0.7	1.3	1.4	0.6
	DO	7.5mg/l以上	11.1	10.8	10.3	10.0	9.2	9.6	10.8	11.9	11.9	12.4	12.9	12.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	490	490	3,300	4,900	49,000	7,900	1,400	490	490	49	46	330
宇都野橋	水温(℃)	—	14.0	17.3	19	22.8	23.2	17.1	15.1	10.3	8.9	6.4	4.2	7
	pH	6.5～8.5	7.8	7.7	8.0	8.1	7.9	7.5	7.7	8.6	8.6	8.1	7.6	8.1
	SS	25mg/l以下	3	3	6	3	3	4	2未満	2未満	2未満	3	2未満	3.0
	BOD	2mg/l以下	0.8	0.6	0.6	0.7	0.5	0.8	0.9	0.6	0.8	1.1	0.8	0.8
	DO	7.5mg/l以上	11.1	9.8	9.6	9.5	8.6	9.6	10.3	11.9	12.5	12.3	12.7	11.9
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	490	1,300	7,900	4,900	70,000	23,000	3,100	790	330	130	330	1,300

…基準値超過

…採水地点上流で護岸工事

平成27年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月24日	5月21日	6月18日	7月23日	8月20日	9月25日	10月15日	11月24日	12月17日	1月21日	2月18日	3月17日
深山ダム	水温	—	8.6	12.6	16.3	21.0	20.8	14.4	12.9	9.8	6.5	2.6	1.7	4.2
	pH	6.5～8.5	7.0	7.0	6.8	7.7	7.0	6.7	6.9	6.7	6.8	6.9	6.5	7.0
	SS	1mg/l以下	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	21.0	5.0	6.0	4.0	1 未満	1 未満	2.0
	COD	1mg/l以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.7	0.8	1.9	2.1	1.5	0.5 未満	0.8	0.7	0.7
	DO	7.5mg/l以上	11.7	10.2	9.5	9.6	9.4	9.6	10.2	10.3	11.5	12.2	13.3	12.7
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	13	11	79	170	490	1,300	110	230	33	2 未満	2 未満	49
	全りん	0.01mg/l以下	0.006	0.004	0.002	0.011	0.009	0.019	0.007	0.005	0.006	0.005	0.002	0.004
那珂川橋	水温	—	7.6	10.6	13.9	16.8	17.3	12.5	14.3	10.1	6.1	2.5	3.4	6.1
	pH	6.5～8.5	7.1	7.2	7.3	7.9	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1	7.2	6.9	7.2
	SS	25mg/l以下	4.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	7.0	2.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	1mg/l以下	0.5 未満	0.9	0.7	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.9	0.7	0.5	1.4	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	11.9	10.7	10.2	10.3	9.9	10.5	11.0	11.0	12.3	13.4	13.4	12.8
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	33	49	330	1,300	1,300	4,900	460	790	23	11	130	33
りんどう大橋	水温	—	10.3	14.7	14.8	18.9	18.6	13.3	12.3	10.7	7.2	4.0	4.8	8.7
	pH	6.5～8.5	7.5	8.0	8.1	8.1	7.8	7.5	7.7	7.6	7.8	8.0	7.7	8.3
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	2 未満	3.0	2 未満	4.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	0.8	0.7	1.0	0.5	0.5 未満	0.5	1.1	0.7	0.5 未満	1.6	0.5
	DO	7.5mg/l以上	11.5	10.5	10.5	10.1	9.6	10.4	11.2	11.1	12.6	13.9	14.7	13.5
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	33	790	4,900	17,000	17,000	7,000	330	700	79	79	49	79
晩翠橋	水温	—	12.5	17.7	18.4	20.8	19.9	14.2	13.9	11.9	8.0	6.6	6.8	11.2
	pH	6.5～8.5	7.7	8.2	8.0	8.0	7.7	7.6	8.2	7.7	7.7	7.9	7.6	8.3
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	3.0	2 未満	3.0	3.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2.0
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	1.2	1.1	0.9	0.8	0.6	0.5 未満	1.2	0.7	0.7	2.3	0.9
	DO	7.5mg/l以上	11.2	10.3	10.0	10.2	9.5	10.3	11.5	11.2	12.0	13.3	14.1	13.4
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	330	330	13,000	13,000	79,000	17,000	490	790	170	49	49	170
昭明橋	水温	—	12.7	16.7	18.7	21.4	20.4	14.8	13.9	12.0	9.1	5.8	5.9	10.3
	pH	6.5～8.5	7.7	8.0	7.9	8.0	7.8	7.6	8.4	7.7	7.7	7.9	7.7	8.0
	SS	25mg/l以下	3.0	2.0	4.0	2 未満	3.0	3.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2.0
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	1.2	1.1	3.3	1.0	0.5	0.5 未満	1.2	1.0	0.8	2.0	0.9
	DO	7.5mg/l以上	11.2	10.1	9.8	9.3	9.6	10.3	11.7	11.3	12.3	13.3	14.1	12.3
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	1,300	2,200	3,300	22,000	28,000	13,000	3,300	700	790	330	220	490

…基準値超過

…9/9大雨の影響

平成27年度 簗川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月24日	5月21日	6月18日	7月23日	8月20日	9月25日	10月26日	11月24日	12月17日	1月21日	2月18日	3月17日
塚原橋	水温(℃)	—	14.8	16.1	16.8	19.4	18.8	14.1	14.5	13.9	8.3	7.6	7.3	12.3
	pH	6.5～8.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	8.9	7.6	7.5	7.5	7.3	7.6
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.5未満	1.1	0.5	1.0	0.6	0.6	0.8	1.0	0.7	0.5	1.6	0.6
	DO	7.5mg/l以上	9.9	9.3	9.5	9.4	9.4	9.9	10.4	10.1	11.1	11.7	11.7	10.6
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	7,900	7,900	11,000	4,900	7,900	7,000	1,700	4,900	490	490	230	490
八汐橋	水温(℃)	—	15.8	17.4	16.3	21.0	19.0	14.1	15.4	13.4	9.0	7.5	10.4	14.3
	pH	6.5～8.5	7.8	8.0	7.8	8.1	7.9	7.6	8.8	7.7	7.8	7.7	7.5	7.8
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	2.0	2 未満	2.0	2 未満	2.0	2 未満	8.0	2 未満	2 未満	4.0
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	0.9	1.1	5.4	0.6	0.5 未満	0.7	1.5	0.7	0.7	2.4	0.7
	DO	7.5mg/l以上	9.9	9.7	9.6	9.4	9.7	10.1	10.7	10.4	11.2	12.2	11.4	11.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	1,300	1,300	13,000	4,900	33,000	7,900	4,900	3,300	790	790	2,300	3,300
関谷地内	水温(℃)	—	13.4	15.1	16.3	19.6	19.8	14.3	12.2	11.8	8.5	4.6	5.5	8.3
	pH	6.5～8.5	8.0	8.2	7.9	8.0	7.9	7.8	8.2	7.8	7.7	7.8	7.6	7.8
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	4.0	2.0	2.0	2 未満	2 未満	2 未満	4.0	2 未満	2 未満	2.0
	BOD	2mg/l以下	0.5	1.0	0.7	0.8	0.7	0.5 未満	0.6	1.5	1.0	0.7	1.5	0.6
	DO	7.5mg/l以上	10.8	10.7	9.9	9.7	9.7	10.9	11.3	10.7	11.6	13.0	12.6	12.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	790	170	13,000	4,900	33,000	3,300	1,700	4,900	1,100	790	45	490
宇都野橋	水温(℃)	—	15.3	18.5	17.8	21.0	20.2	15.0	14.7	12.9	8.3	5.2	7.6	12.3
	pH	6.5～8.5	8.6	9.0	8.0	8.0	7.8	7.6	8.0	7.8	7.6	7.8	7.6	8.0
	SS	25mg/l以下	2.0	3.0	6.0	2.0	4.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	64.0	2.0
	BOD	2mg/l以下	0.7	0.9	1.2	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.0	0.9	0.7	1.2	0.6
	DO	7.5mg/l以上	10.4	10.0	9.5	9.8	9.6	10.2	10.9	10.6	11.4	12.8	12.5	11.7
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	70	490	13,000	4,900	70,000	35,000	330	1,700	280	79	110	490

…基準値超過

…採水地点上流で護岸工事

平成26年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月18日	5月22日	6月19日	7月17日	8月26日	9月18日	10月22日	11月20日	12月24日	1月22日	2月19日	3月18日
深山ダム 類型AA	水温	—	5.6	9.2	16.7	17.7	17.9	14.6	12.1	8.1	3.2	0.0	0.0	2.5
	pH	6.5～8.5	6.8	7.5	7.2	6.9	7.0	7.0	6.8	6.7	6.8	6.9	6.6	7.4
	SS	1mg/l以下	1 未満	1 未満	1 未満	1.0	3.0	2.0	2.0	2.0	1 未満	1.0	1.0	1 未満
	COD	1mg/l以下	0.6	0.9	0.5 未満	1.2	1.4	2.2	0.7	1.7	1.2	1.1	0.8	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	12.0	11.4	9.7	9.7	9.6	9.5	9.7	10.5	12.0	13.3	13.0	13.0
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	2	11	79	220	1,300	79	110	49	2	4.5	2 未満	4.5
	全りん	0.01mg/l以下	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.005	0.004	0.002	0.003	0.007	0.002
那珂川橋 類型AA	水温	—	6.9	9.2	13.8	15.9	15.1	14.0	11.6	6.8	3.7	3.0	3.3	6.3
	pH	6.5～8.5	7.0	7.5	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.1	7.3	7.1	7.0	7.4
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2.0	2 未満	3.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	1mg/l以下	0.7	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.7	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.8
	DO	7.5mg/l以上	12.5	11.3	9.7	9.9	9.7	10.1	10.9	11.9	12.8	13.3	13.3	12.6
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	79	79	790	1,100	4,900	330	490	330	79	33	33	70
りんどう大橋 類型A	水温	—	8.6	12.1	15.2	16.6	16.3	15.8	12.5	7.0	4.1	4.7	5.1	8.4
	pH	6.5～8.5	7.5	7.8	7.4	7.6	7.5	7.9	7.4	7.7	7.9	7.8	7.8	7.5
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	3.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.6	0.7	0.5 未満	0.6	0.6	0.8	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.6	0.5	1.1
	DO	7.5mg/l以上	11.9	11.1	9.6	10.5	10.0	10.1	10.6	13.0	13.1	13.0	12.7	12.1
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	490	790	790	13,000	13,000	790	3,300	490	170	330	230	490
晩翠橋 類型A	水温	—	10.8	13.8	17.1	17.7	17.4	16.7	13.2	9.2	5.5	5.1	7.2	10.8
	pH	6.5～8.5	7.7	8.4	7.6	7.6	7.6	7.8	7.4	8.2	7.8	7.8	7.8	7.7
	SS	25mg/l以下	39.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.8	0.9	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.7	0.5 未満	0.8	0.5 未満	0.6	0.5 未満	1.6
	DO	7.5mg/l以上	11.7	11.5	9.3	10.5	9.7	10.2	10.5	12.9	12.7	12.7	12.7	11.8
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	1,700	1,700	490	13,000	79,000	1,700	3,300	330	330	330	130	79
昭明橋 類型A	水温	—	11.0	14.2	17.7	17.9	17.9	17.8	13.3	9.3	5.1	4.8	6.0	10.6
	pH	6.5～8.5	7.7	8.0	7.6	7.6	7.6	7.9	7.6	7.9	7.7	7.7	7.7	7.8
	SS	25mg/l以下	2 未満	2.0	2.0	2 未満	4.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.9	1.1	0.6	0.8	0.7	0.9	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.7	0.5	1.2
	DO	7.5mg/l以上	11.3	10.9	9.6	9.8	9.8	10.0	10.3	12.4	12.8	12.7	12.5	11.5
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	2,300	3,300	700	13,000	33,000	7,900	7,000	2,200	490	1,300	330	330

…基準値超過

…採水地点上流で護岸工事

平成26年度 簗川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月18日	5月22日	6月19日	7月17日	8月26日	9月18日	10月23日	11月20日	12月24日	1月22日	2月19日	3月18日
塚原橋	水温(℃)	—	10.6	12.9	15.7	17.7	16.8	16.2	13.2	10.6	6.3	6.8	5.4	7.6
	pH	6.5～8.5	7.5	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.9
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.6	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.7	1.1	0.6	0.5 未満	0.6	0.5 未満	1.0
	DO	7.5mg/l以上	10.1	10.2	9.3	9.9	9.2	9.3	10.2	10.7	11.6	11.3	11.9	11.8
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	4,900	4,900	3,300	7,900	7,900	7,900	7,900	1,300	1,300	4,900	790	330
八汐橋	水温(℃)	—	10.4	14.3	16.7	19.6	16.4	15.9	13.0	10.6	8.7	8.4	8.0	10.8
	pH	6.5～8.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.8	7.6	7.6	7.7	7.7
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	3.0	2 未満	2 未満	2 未満	3.0	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.6	0.9	0.5 未満	0.6	0.5	0.8	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.8	0.6	1.1
	DO	7.5mg/l以上	10.3	10.2	9.2	9.6	9.7	9.7	10.0	11.0	11.3	11.6	11.8	11.1
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	1,300	4,900	3,300	11,000	13,000	4,900	7,900	7,900	790	490	700	790
関谷地内	水温(℃)	—	9.8	13.1	16.2	17.5	17.3	15.3	12.7	8.3	5.4	6.1	6.2	9.4
	pH	6.5～8.5	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	8.2	7.8	8.2	7.9	7.9	8.0	7.8
	SS	25mg/l以下	2 未満	2.0	2.0	2 未満	5.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	1.0	0.5	0.5 未満	0.5	0.7	0.8	0.6	0.5 未満	0.6	0.5 未満	1.2
	DO	7.5mg/l以上	10.8	10.9	9.4	9.8	9.7	10.3	10.7	12.5	12.2	12.1	12.3	11.7
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	490	3,300	700	1,100	7,900	2,200	3,300	790	330	790	130	330
宇都野橋	水温(℃)	—	10.6	14.7	17.5	17.9	17.8	17.1	13.7	8.3	6.5	5.5	6.4	10.3
	pH	6.5～8.5	7.9	8.4	7.6	7.7	7.6	8.8	7.6	8.8	8.0	7.0	8.0	7.8
	SS	25mg/l以下	2 未満	4.0	2.0	2 未満	6.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2.0
	BOD	2mg/l以下	0.9	0.8	0.5 未満	0.6	0.6	0.7	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.7	0.6	1.0
	DO	7.5mg/l以上	10.6	10.5	9.2	9.8	9.4	10.3	10.2	11.9	12.1	12.3	12.3	11.5
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	330	1,100	4,900	17,000	23,000	2,300	4,900	700	490	230	330	49

...基準値超過

平成25年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月15日	5月16日	6月13日	7月31日	8月22日	9月27日	10月24日	11月14日	12月12日	1月23日	2月20日	3月13日
深山ダム 類型AA	水温	—	6.4	12.3	17.2	19.3	21.3	15.1	12.5	9.3	5.8	0.6	0.4	0.8
	pH	6.5～8.5	6.9	6.8	6.8	6.9	7.1	6.6	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.9
	SS	1mg/l以下	2.0	1 未満	1.0	1.0	1 未満	11.0	1.0	1 未満	1 未満	2	1 未満	1 未満
	COD	1mg/l以下	1.2	0.6	0.9	0.8	0.5 未満	1.3	0.8	0.6	0.6	0.5 未満	0.6	1.0
	DO	7.5mg/l以上	11.0	10.0	9.2	9.0	8.3	9.6	9.5	10.0	10.0	13.0	13.0	12.0
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	110	4	33	46	17	220	94	33	23	23	4	13
	全りん	0.01mg/l以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.004	0.027	0.003未満	0.003	0.14	0.003未満	0.003	0.003未満
那珂川橋 類型AA	水温	—	9.1	12.3	14.5	16.6	18.4	14.6	12.4	8.4	6.1	2.6	3.1	4.2
	pH	6.5～8.5	7.1	7.0	7.0	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.2
	SS	25mg/l以下	1.0	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	10.0	2.0	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
	BOD	1mg/l以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.8	0.5 未満	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	11.0	10.0	9.5	9.4	9.0	9.9	10.0	11.0	11.0	13.0	13.0	12.0
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	70	33	280	140	310	130	220	33	330	110	130	11
りんどう大橋 類型A	水温	—	10.3	17.2	20.8	17.9	20.0	14.7	12.6	8.5	5.7	4.7	3.5	6.1
	pH	6.5～8.5	7.5	8.1	8.0	7.8	7.9	7.4	7.5	7.7	7.8	8.0	7.9	7.9
	SS	25mg/l以下	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	4.0	1.0	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	0.7	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.7	0.5 未満	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	11.0	10.0	9.8	9.0	8.9	9.9	10.0	11.0	12.0	13.0	13.0	12.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	170	330	7,900	92,000	3,300	940	1,300	240	330	79	49	49
晩翠橋 類型A	水温	—	12.3	17.8	20.0	19.7	21.0	16.2	13.3	9.9	6.9	4.8	5.9	7.0
	pH	6.5～8.5	7.6	9.0	8.2	7.7	8.0	7.5	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8
	SS	25mg/l以下	10.0	4.0	2.0	4.0	2.0	3.0	1 未満	1 未満	1 未満	1.0	1.0	1.0
	BOD	2mg/l以下	0.5	1.6	0.8	0.5	0.9	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.8	0.5 未満	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	10.0	11.0	10.0	8.8	9.4	9.9	10.0	11.0	12.0	12.0	12.0	11.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	79	280	790	1,700	7,900	1,700	1,100	130	330	130	46	490
昭明橋 類型A	水温	—	12.7	18.5	19.7	20.0	20.9	16.3	13.8	9.8	7.4	4.9	5.6	7.3
	pH	6.5～8.5	7.6	8.6	8.1	7.7	7.9	7.5	7.6	7.7	7.9	7.7	7.8	7.8
	SS	25mg/l以下	1.0	1.0	2.0	4.0	2.0	2.0	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	1.0	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5 未満	0.5	0.5	0.5	0.5 未満	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	10.0	11.0	9.4	8.6	9.0	9.7	10.0	11.0	12.0	12.0	12.0	11.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	700	1,100	3,300	3,300	1,700	1,300	280	1,700	1,100	790	330	490

…基準値超過

平成25年度 簗川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月15日	5月16日	6月13日	7月31日	8月22日	9月27日	10月24日	11月14日	12月12日	1月23日	2月20日	3月13日
塚原橋 類型A	pH	6.5～8.5	7.3	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.7	7.4	7.5	7.4
	SS	25mg/l以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	10.0	9.2	8.7	8.8	8.3	9.2	10.0	10.0	11.0	11.0	11.0	11.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	3,300	1,100	1,100	2,200	4,900	2,400	130	2,400	350	490	490	330
八汐橋 類型A	pH	6.5～8.5	7.6	8.1	7.8	7.8	7.8	7.6	7.5	7.7	7.9	7.7	7.8	7.7
	SS	25mg/l以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1.0	1 未満
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.7	0.5 未満	0.5	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	10.0	10.0	9.0	8.5	8.6	9.4	9.9	10.0	11.0	11.0	11.0	11.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	630	700	700	3,300	3,300	1,700	1,100	2,200	1,700	16,000	4,900	13,000
関谷地内 類型A	pH	6.5～8.5	7.7	8.2	8.0	7.8	8.1	7.9	7.7	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9
	SS	25mg/l以下	2.0	1.0	1.0	4.0	2.0	1 未満	1.0	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1.0
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	0.7	0.6	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	11.0	10.0	9.3	8.8	9.2	10.0	10.0	11.0	11.0	12.0	13.0	11.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	140	490	490	9,200	2,800	1,700	490	790	330	240	79	330
宇都野橋 類型A	pH	6.5～8.5	7.7	8.9	8.4	7.8	7.9	7.7	7.6	7.9	8.6	8.2	7.8	7.7
	SS	25mg/l以下	2.0	2.0	3.0	4.0	2.0	2.0	1.0	4.0	1 未満	1 未満	1 未満	1.0
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	1.1	0.5	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	10.0	9.7	9.6	8.4	8.4	9.5	10.0	11.0	12.0	15.0	12.0	11.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	380	110	1,400	1,100	9,200	1,700	1,700	490	170	140	31	330

...基準値超過

平成24年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月20日	5月16日	6月6日	7月11日	8月8日	9月26日	10月10日	11月13日	12月12日	1月16日	2月13日	3月14日
深山ダム 類型AA	水温	—	4.8	8.4	15.7	18.4	20.9	16.8	14.9	10.1	4.5	1.0	-0.2	0.8
	pH	6.5～8.5	6.8	6.9	7.2	6.8	7.1	6.5	6.6	6.9	6.7	6.8	6.8	6.6
	SS	1mg/l以下	1.0	6.0	2.0	9.0	12.0	1.0	4.0	1 未満	1 未満	1.0	1 未満	1.0
	COD	1mg/l以下	1.1	1.4	0.5 未満	0.5 未満	2.7	0.5	1.2	0.5 未満	0.6	0.7	0.6	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	11.9	11.5	10.7	10.1	8.8	9.8	9.5	10.9	12.2	13.1	13.5	13.2
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	7.8	46	33	230	1,300	330	1300	70	7.8	7.8	2 未満	2.0
	全りん	0.01mg/l以下	0.005	0.004	0.005	0.01	0.011	0.012	0.012	0.008	0.007	0.004	0.007	0.005
那珂川橋 類型AA	水温	—	5.5	9.1	13.8	14.9	17.4	14.2	13.0	9.2	4.7	2.8	2.5	4.2
	pH	6.5～8.5	7.1	7.1	7.4	7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9
	SS	25mg/l以下	2 未満	4.0	2 未満	5.0	3.0	2 未満	2 未満	4.0	2 未満	2 未満	2 未満	4.0
	BOD	1mg/l以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.9	0.5 未満	0.7	0.7	0.6	0.5 未満	0.9
	DO	7.5mg/l以上	12.2	11.4	10.8	10.4	9.8	10.8	10.7	11.3	14.2	13.9	13.9	12.8
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	13	33	7,900	1,300	1,100	1,100	2,200	170	33	490	79	330
りんどう大橋 類型A	水温	—	7.3	11.3	7.8	16.7	20.0	16.2	13.8	9.8	5.2	3.3	4.2	6.6
	pH	6.5～8.5	7.6	7.5	7.8	7.6	7.8	8.0	7.5	7.6	7.8	7.7	7.6	7.8
	SS	25mg/l以下	2 未満	2.0	2 未満	2.0	2 未満	2 未満	2 未満	2.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5 未満	0.8	0.8	0.6	0.5 未満	1.0
	DO	7.5mg/l以上	12.2	11.3	10.7	10.2	9.7	10.7	10.7	11.4	13.9	13.9	13.9	13.4
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	33	330	7,900	7,900	79,000	7,000	1,700	1,300	230	330	330	330
晩翠橋 類型A	水温	—	9.5	12.7	16.8	18.3	23.2	18.9	15.8	10.8	3.5	3.2	6.0	7.2
	pH	6.5～8.5	7.8	7.6	7.8	7.6	8.0	8.1	7.6	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7
	SS	25mg/l以下	2.0	2 未満	2.0	2 未満	2.0	2.0	2 未満	2.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.5	0.5 未満	0.8	0.5 未満	0.6	0.6	0.5 未満	0.8	1.3	0.6	0.6	1.3
	DO	7.5mg/l以上	11.9	11.0	10.1	10.2	10.1	10.6	10.7	11.6	13.4	13.5	13.4	13.6
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	310	490	3,300	3,300	49,000	33,000	5,400	1,700	230	330	70	130
昭明橋 類型A	水温	—	10.4	13.4	16.9	19.0	23.1	19.0	16.3	11.0	6.2	3.4	5.2	8.2
	pH	6.5～8.5	7.9	7.6	8.0	7.7	8.1	8.0	7.8	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8
	SS	25mg/l以下	2.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2.0
	BOD	2mg/l以下	0.8	0.5 未満	1.0	0.5	0.5	0.7	0.5 未満	0.8	0.8	0.6	0.6	1.1
	DO	7.5mg/l以上	11.8	10.9	10.6	10.0	9.9	10.1	10.4	11.5	13.7	13.6	13.6	12.9
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	790	700	4,900	7,900	33,000	33,000	9,200	3,300	490	790	490	7,900

…基準値超過

平成24年度 箒川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月20日	5月16日	6月6日	7月11日	8月8日	9月26日	10月10日	11月13日	12月12日	1月16日	2月13日	3月14日
塚原橋 類型A	pH	6.5～8.5	7.5	7.8	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.5	7.2
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	0.7	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.8	0.7	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	10.9	10.2	10.0	9.5	9.2	9.4	10.1	10.6	11.5	12.1	11.8	11.9
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	790	490	3,300	7,900	13,000	11,000	35,000	4,900	2,200	1,300	1,100	460
八汐橋 類型A	pH	6.5～8.5	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.6	7.9	7.7	8.6	7.7	7.5
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.9	0.8	1.2	0.6	0.5 未満	0.6
	DO	7.5mg/l以上	10.9	10.5	10.0	9.5	9.5	9.4	10.1	10.5	11.9	13.1	11.8	11.5
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	790	1,300	4,900	4,900	7,900	7,900	3,300	4,900	110	490	490	700
関谷地内 類型A	pH	6.5～8.5	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	3.0
	BOD	2mg/l以下	0.5	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.9	0.9	0.5 未満	0.5 未満	1.0
	DO	7.5mg/l以上	11.7	10.9	10.7	10.2	10.2	10.6	10.3	11.2	12.8	13.1	13.0	12.3
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	490	220	3,300	1,100	13,000	2,300	24,000	1,300	230	330	490	330
宇都野橋 類型A	pH	6.5～8.5	7.9	8.0	7.9	7.7	8.0	8.0	7.9	8.8	8.3	7.6	8.5	8.0
	SS	25mg/l以下	2.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	3.0
	BOD	2mg/l以下	0.5	0.5 未満	0.7	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.8	0.7	0.5	0.5	1.3
	DO	7.5mg/l以上	11.5	10.4	10.2	10.1	9.5	10.2	10.2	11.4	13.1	11.6	13.1	11.6
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	46	330	1,400	3,300	79,000	13,000	3,300	3,300	23	1,100	49	330

…基準値超過

平成23年度 那珂川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月18日	5月16日	6月6日	7月4日	8月3日	9月16日	10月12日	11月15日	12月6日	1月17日	2月27日	3月12日
深山ダム 類型AA	水温	—	5.4	10.8	14.1	19.5	15.0	19.6	11.2	9.1	5.3	-1.0	0.0	1.0
	pH	6.5～8.5	6.8	6.8	7.3	7.2	6.8	7.1	6.5	6.6	6.6	6.8	6.7	7.0
	SS	1mg/l以下	1.0	1 未満	1 未満	1 未満	6.0	6.0	17.0	3.0	1.3	2.0	1.0	2.0
	COD	1mg/l以下	0.9	1.0	1.6	1.0	1.2	1.5	1.6	0.7	10.0	0.8	0.5 未満	1.3
	DO	7.5mg/l以上	12.3	11.5	11.2	9.5	10.8	9.2	9.2	10.0	11.2	13.4	13.0	12.4
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	2.0	2 未満	2.0	49	1,300	70	330	330	33	7.8	7.8	2.0
	全りん	0.01mg/l以下	0.004	0.004	0.003	0.003	0.007	0.006	0.009	0.007	0.006	0.019	0.01	0.003
那珂川橋 類型AA	水温	—	5.6	10.1	13.4	16.6	14.8	15.9	11.6	9.1	5.7	1.9	1.9	3.0
	pH	6.5～8.5	6.9	7.5	7.4	7.3	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9	7.1	7.2	7.2
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	3.0	5.0	5.0	2 未満	10.0	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	1mg/l以下	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.1	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	12.5	11.5	10.9	9.8	10.6	10.0	10.5	11.2	12.0	13.1	13.1	12.9
	大腸菌群数	50MPN/100ml以下	22	46	330	220	1,700	330	790	790	170	140	49	220
りんどう大橋 類型A	水温	—	7.4	12.6	16.0	18.6	15.4	16.2	12.6	10.1	6.0	2.8	3.3	4.0
	pH	6.5～8.5	7.6	7.6	7.8	7.9	7.6	7.5	7.5	7.8	7.4	7.8	8.1	7.9
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	3.0	3.0	3.0	4.0	2 未満	2 未満	4.0	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	1.0	0.5 未満	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.0	0.5
	DO	7.5mg/l以上	12.5	11.7	10.7	9.8	10.6	9.9	10.6	11.2	12.4	14.5	14.5	12.8
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	33	280	3,300	4,900	4,600	7,000	1,100	790	490	700	70	3,300
晩翠橋 類型A	水温	—	9.1	14.3	18.1	20.6	16.4	17.6	14.1	12.3	6.6	5.0	6.1	5.7
	pH	6.5～8.5	7.7	8.4	8.0	8.0	7.6	7.4	7.7	7.7	7.5	7.6	7.8	7.8
	SS	25mg/l以下	2.0	2 未満	3.0	3.0	3.0	4.0	2 未満	2 未満	4.0	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.9	0.6	0.7	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.7	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	12.4	11.7	10.4	10.1	10.2	9.8	10.1	10.7	11.8	12.9	13.0	12.2
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	330	790	230	3,500	13,000	11,000	1,700	2,000	330	220	130	330
昭明橋 類型A	水温	—	9.4	14.6	18.3	21.3	17.4	18.1	14.6	12.3	7.1	4.7	5.9	6.0
	pH	6.5～8.5	7.7	7.9	8.0	8.0	7.7	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6	7.8	7.8
	SS	25mg/l以下	3.0	2 未満	5.0	6.0	2.0	4.0	2 未満	2 未満	2.0	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	1.1	0.5 未満	1.0	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.2	0.5
	DO	7.5mg/l以上	12.3	10.9	10.6	9.8	10.1	9.8	10.5	11.0	12.1	13.7	12.8	12.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	790	1,300	3,300	54,000	17,000	7,900	1,100	4,900	1,100	2,200	1,300	1,700

…基準値超過

平成23年度 簞川水質結果

採水地点	項目	環境基準	4月18日	5月16日	6月6日	7月4日	8月5日	9月16日	10月12日	11月16日	12月6日	1月17日	2月27日	3月12日
塚原橋 類型A	pH	6.5～8.5	7.4	8.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4
	SS	25mg/l以下	2 未満	2.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.6	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.7	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	10.6	10.7	9.9	10.3	9.6	9.3	9.8	10.2	11.1	11.7	12.3	11.9
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	490	790	7,900	4,900	7,900	23,000	4,900	4,900	2,300	1,300	1,700	3,300
八汐橋 類型A	pH	6.5～8.5	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.1	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7
	SS	25mg/l以下	2 未満	2 未満	4.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	3.0
	BOD	2mg/l以下	0.7	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	1.6	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.9	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	10.6	10.0	9.6	9.4	10.2	9.3	10.0	10.5	11.0	11.9	12.2	11.7
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	1,700	3,300	3,300	7,900	7,000	2,200	2,300	3,100	4,900	3,300	2,300	3,300
関谷地内 類型A	pH	6.5～8.5	7.7	8.1	7.9	8.4	7.8	7.9	8.2	7.9	7.8	7.7	8.0	7.9
	SS	25mg/l以下	2 未満	3.0	3.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満
	BOD	2mg/l以下	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5
	DO	7.5mg/l以上	11.4	10.6	10.2	10.1	10.5	9.7	10.2	11.4	11.7	12.4	13.3	12.0
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	490	790	1,100	1,700	7,900	4,900	7,900	4,900	1,700	700	330	2,300
宇都野橋 類型A	pH	6.5～8.5	7.7	7.8	8.3	8.8	7.7	8.1	8.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.8
	SS	25mg/l以下	3.0	2 未満	3.0	2.0	3.0	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2.0
	BOD	2mg/l以下	0.8	0.5 未満	0.7	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	DO	7.5mg/l以上	10.9	10.2	10.2	9.2	10.0	9.8	10.1	11.2	11.4	12.8	12.7	11.8
	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	220	2,200	13,000	6,300	17,000	23,000	2,800	2,300	2,300	70	170	330

…基準値超過