

令和 5 年度 緑川及び五ヶ瀬川水系水質検査結果一覧表

…基準値超過

河川類型	調査地点	分析項目	単位	R 5			R 6	基準値
				5月	8月	11月	3月	
緑川	(千滝川) 第二千滝橋	pH	mg/l	7.5	7.7	7.7	7.8	6.5~8.5
			(°C)	23	24	19	18	
		SS	mg/l	4	4	1	2	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	0.7	<0.5	0.6	1以下
DO	mg/l	9.1	8.6	11	12	7.5以上		
緑川	(千滝川) 弁財天橋	pH	mg/l	8.0	8.1	7.9	7.9	6.5~8.5
			(°C)	23	24	19	18	
		SS	mg/l	5	3	1	1	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	9.1	8.6	11	12	7.5以上		
御船川	(御船川) 島木橋	pH	mg/l	8.0	7.7	7.8	7.8	6.5~8.5
			(°C)	23	24	20	18	
		SS	mg/l	2	3	<1	2	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2以下
DO	mg/l	9	9.0	11	12	7.5以上		
御船川	(滑川) 水ノ田尾橋	pH	mg/l	7.8	7.8	7.6	7.7	6.5~8.5
			(°C)	23	24	19	18	
		SS	mg/l	3	3	<1	1	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2以下
DO	mg/l	8.5	8.6	11	12	7.5以上		
緑川	(五老ヶ滝川) 吉鶴橋	pH	mg/l	7.9	7.8	7.7	7.7	6.5~8.5
			(°C)	23	24	20	17	
		SS	mg/l	4	3	1	2	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	9.1	8.8	11	11	7.5以上		
緑川	(黒峰川) 下鶴橋	pH	mg/l	7.8	7.7	7.6	7.6	6.5~8.5
			(°C)	23	24	20	18	
		SS	mg/l	2	2	1	2	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	8.8	8.4	11.0	11.0	7.5以上		

河川類型	調査地点	分析項目	単位	R 5			R 6	基準値
				5月	8月	11月	3月	
緑川	(笹原川) 笹原橋	pH	mg/l	7.8	7.8	7.7	7.7	6.5~8.5
			(°C)	23	24	20	17	
		SS	mg/l	4	4	<1	1	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	9.1	9.0	11	11	7.5以上		
緑川	(笹原川) 日名田橋	pH	mg/l	7.9	7.8	7.8	7.7	6.5~8.5
			(°C)	23	24	20	17	
		SS	mg/l	4	4	<1	2	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	9.2	8.9	11	12	7.5以上		
緑川	(緑川) 高橋	pH	mg/l	7.9	7.8	7.7	7.7	6.5~8.5
			(°C)	23	24	20	18	
		SS	mg/l	1	4	<1	<1	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	9.3	9.1	11	12	7.5以上		
緑川	(大矢川) 横野橋	pH	mg/l	7.9	7.8	7.8	7.8	6.5~8.5
			(°C)	23	24	20	17	
		SS	mg/l	3	4	<1	5	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	1以下
DO	mg/l	9.6	8.9	11	13	7.5以上		
緑川	(大矢川) 天神橋	pH	mg/l	7.6	7.6	7.7	7.7	6.5~8.5
			(°C)	23	24	20	18	
		SS	mg/l	3	5	1	4	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	9.3	8.6	11	12	7.5以上		
五ヶ瀬川	(土戸川) 土戸川	pH	mg/l	6.9	7.4	7.5	7.5	6.5~8.5
			(°C)	23	24	21	17	
		SS	mg/l	14	3	<1	4	25以下
		BOD	mg/l	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	7.4	8.1	10	11	7.5以上		

河川類型	調査地点	分析項目	単位	R 5			R 6	基準値
				5月	8月	12月	2月	
緑川	(神ノ前川) 前鶴橋	pH	mg/l	7.7	7.8	7.7	7.8	6.5~8.5
			(°C)	23	24	20	17	
		SS	mg/l	4	3	1	3	25以下
		BOD	mg/l	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	8.7	8.8	11	11	7.5以上		
緑川	(柳井原川) 柳井原橋	pH	mg/l	7.5	7.8	7.8	7.7	6.5~8.5
			(°C)	23	24	20	17	
		SS	mg/l	2	4	1	7	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	1以下
DO	mg/l	8.3	8.4	11	11	7.5以上		
五ヶ瀬川	(二津留川) 二津留橋	pH	mg/l	7.6	7.6	7.7	7.7	6.5~8.5
			(°C)	23	24	21	17	
		SS	mg/l	3	4	<1	<1	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	8.8	8.8	10	11	7.5以上		
五ヶ瀬川	(上差尾川) 赤迫橋	pH	mg/l	7.8	7.7	7.7	7.7	6.5~8.5
			(°C)	23	24	20	17	
		SS	mg/l	14	3	<1	4	25以下
		BOD	mg/l	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	8.9	8.6	11	12	7.5以上		
緑川	(千滝川) 小れあい橋	pH	mg/l	7.6	7.7	7.7	7.8	6.5~8.5
			(°C)	23	24	21	18	
		SS	mg/l	3	3	1	2	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	8.5	8.5	11	11	7.5以上		

河川類型	調査地点	分析項目	単位	R 5			R 6	基準値
				5月	8月	12月	2月	
五ヶ瀬川	(馬ヶ見原川) 馬ヶ見原橋	pH	mg/l	7.9	7.8	7.8	7.6	6.5~8.5
			(°C)	23	24	21	17	
		SS	mg/l	2	2	<1	<1	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	8.9	8.8	10.0	11	7.5以上		
五ヶ瀬川	(日向川) 日向泊	pH	mg/l	7.9	7.9	7.8	8.3	6.5~8.5
			(°C)	23	24	21	17	
		SS	mg/l	4	3	1.0	<1	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	8.0	7.9	9.8	11	7.5以上		
五ヶ瀬川	(古米川) 古米橋	pH	mg/l	8.0	8.0	7.9	8.0	6.5~8.5
			(°C)	23	24	21	17	
		SS	mg/l	6	4	1	3	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	8.7	8.9	10	11	7.5以上		
五ヶ瀬川	(神働川) 神働川	pH	mg/l	8.4	8.1	8.0	8.4	6.5~8.5
			(°C)	23	24	21	17	
		SS	mg/l	3	3	1	1	25以下
		BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	9.5	8.4	11	12	7.5以上		
緑川	(浜町橋) 千滝川	pH	mg/l	7.6	7.8	7.8	7.9	6.5~8.5
			(°C)	22	24	21	18	
		SS	mg/l	3	3	1	1	25以下
		BOD	mg/l	0.6	0.7	<0.5	<0.5	1以下
DO	mg/l	9.0	8.9	11	12	7.5以上		