

鴨川市 河川水質検査結果

名称	河川	項目	単位	基準値	測定値(平均値)																			
					平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	
天神川	未指定	水素イオン濃度(pH)			8.1	7.6	8.0	7.8	7.8	7.9	7.9	8.1	7.8	8.1	8.0	8.2	8.1	7.9	8.1	8.1	8.0	8.0	7.6	
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		3.3	7.1	3.2	2.3	3.0	2.2	4.2	3.7	2.8	2.1	2.3	2.4	4.5	3.0	2.5	2.9	2.8	2.4	4.6	
		浮遊物質(SS)	mg/L		33.0	43.6	60.0	6.5	29.5	27.0	27.0	14.0	29.0	10.0	15.9	38.0	104.5	24.0	47.0	42.0	208.5	78.0	310.0	
		溶存酸素(DO)	mg/L		11.4	9.4	10.0	11.1	9.8	11.0	11.7	10.2	10.1	10.8	10.2	10.9	10.7	9.6	10.3	8.9	10.8	8.6	12.0	
		大腸菌数	MPN/100mL		13,200	41,000	180,000	18,150	9,450	1,750	31,000	25,000	41,000	130	35,165	165,115	33,000	140,550	8,150	35,000	28,450	850	140	
夜長川	未指定	水素イオン濃度(pH)			8.3	7.9	8.5	7.9	8.1	8.1	8.1	8.0	7.8	8.2	7.9	8.2	8.2	7.9	8.5	8.5	8.8	9.4	7.9	
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		2.9	7.2	3.7	3.9	5.2	4.6	4.8	4.6	4.0	6.4	5.7	3.6	9.9	7.7	3.4	5.5	7.4	4.0	4.0	
		浮遊物質(SS)	mg/L		2.5	2.8	4.2	4.0	5.5	11.0	4.3	3.4	5.9	7.5	6.0	7.5	16.0	5.5	2.0	11.0	10.5	5.0	4.0	
		溶存酸素(DO)	mg/L		12.2	9.8	13.0	8.6	9.9	10.2	12.7	12.5	8.6	12.1	10.6	11.6	11.6	8.9	13.4	11.4	14.7	17.5	12.0	
		大腸菌数	MPN/100mL		930	16,150	35,000	88,950	159,500	4,345	35,000	230,000	93,500	94,500	30,000	39,501	47,500	493,000	14,200	47,500	55,475	5,400	380	
下沢川	未指定	水素イオン濃度(pH)			8.0	7.8	8.0	7.8	8.3	8.0	8.1	8.0	7.8	8.5	8.1	8.2	8.4	8.3	8.2	8.0	8.2	8.5	7.8	
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		4.1	5.0	3.4	2.7	3.4	4.6	3.4	2.6	3.7	2.7	1.7	2.6	4.0	2.9	2.9	3.6	3.5	2.0	2.7	
		浮遊物質(SS)	mg/L		14.6	3.4	8.7	7.0	5.5	5.0	8.5	8.2	7.0	16.0	11.4	5.0	17.0	8.0	7.0	8.0	37.5	4.0	3.4	
		溶存酸素(DO)	mg/L		12.7	11.5	11.0	9.6	10.7	9.1	10.8	11.1	10.8	10.8	10.4	10.9	11.5	9.2	9.8	9.3	10.5	9.3	10.0	
		大腸菌数	MPN/100mL		1,315	97,500	10,000	113,500	120,000	11,850	250,000	36,000	15,000	51,500	26,150	104,500	41,150	69,950	128,500	74,500	24,745	1,200	350	
加茂川 (権現橋)	B	水素イオン濃度(pH)		6.5以上8.5以下	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.7	7.9	7.8	7.8	8.0	7.8	8.0	7.8	7.7	7.8	7.9	7.9	7.5	
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	3以下	2.9	1.9	1.5	1.5	1.5	1.3	1.4	1.1	1.1	0.9	1.0	1.8	1.1	1.4	0.8	1.0	1.4	0.7	2.3	
		浮遊物質(SS)	mg/L	25以下	13.3	15.8	28.0	10.3	12.0	7.6	11.0	19.0	11.6	17.7	4.8	10.3	7.7	10.3	7.7	10.0	12.3	11.0	12.0	
		溶存酸素(DO)	mg/L	5以上	9.6	8.8	9.2	9.3	9.0	8.9	9.3	10.2	9.3	9.3	9.5	9.2	9.3	8.2	10.5	8.3	9.9	8.0	11.0	
		大腸菌数	MPN/100mL	5000以下	4,287	30,988	45,000	59,333	70,333	2,600	25,000	21,000	67,000	27,700	8,100	111,333	3,300	163,000	5,530	130,000	6,767			
加茂川 (牛頭橋)	B	水素イオン濃度(pH)		6.5以上8.5以下	7.9	8.1	7.8	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.2	7.9	8.0	7.9	7.8	7.9	8.0	475.0	7.8	
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	3以下	1.5	1.7	1.7	1.4	1.0	1.4	1.2	<1.0	0.9	0.9	1.1	1.2	0.9	1.3	0.7	1.6	1.2	0.9	2.4	
		浮遊物質(SS)	mg/L	25以下	5.7	17.0	22.0	28.3	7.0	11.0	7.5	12.0	10.0	12.0	4.1	8.3	3.7	15.0	7.3	7.0	13.3	15.0	12.0	
		溶存酸素(DO)	mg/L	5以下	10.9	10.0	10.0	10.8	10.2	9.9	10.1	10.9	10.0	10.1	10.8	10.3	9.8	9.0	10.7	8.4	11.0	8.2	12.0	
		大腸菌数	MPN/100mL	5000以下	1,873	4,333	9,900	47,300	13,733	2,477	13,000	9,200	14,633	8,800	2,097	48,100	1,867	55,767	2,310	15,287	7,433			
曾呂川	未指定	水素イオン濃度(pH)			8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	8.5	8.4	8.5	8.2	8.2	8.4	8.1	8.4	8.4	8.2	8.5	8.7	8.3	7.9	
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		2.0	2.2	1.7	1.5	1.1	1.0	2.1	1.2	<1.0	1.4	1.1	1.5	1.5	1.4	0.9	1.0	1.8	0.6	1.7	
		浮遊物質(SS)	mg/L		4.9	5.7	8.1	11.0	9.0	7.2	11.0	5.7	6.6	8.5	4.4	9.0	2.5	7.5	4.0	14.0	3.5	5.0	10.0	
		溶存酸素(DO)	mg/L		13.4	9.8	12.0	11.3	10.9	12.0	11.9	12.0	10.7	9.9	10.9	10.3	10.9	10.0	10.6	9.0	12.2	7.1	11.0	
		大腸菌数	MPN/100mL		2,415	1,015	1,800	39,745	17,150	1,015	3,300	7,200	18,150	8,650	3,685	48,000	1,681	41,150	1,785	1,950	2,459			
洲見川	未指定	水素イオン濃度(pH)			7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	8.1	7.9	8.1	8.0	7.9	7.9	8.2	7.8	7.6	
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		1.7	2.1	1.2	1.0	0.6	<1.0	1.8	<1.0	<1.0	0.9	1.0	1.3	0.6	0.9	0.6	0.7	1.0	0.5	2.3	
		浮遊物質(SS)	mg/L		4.4	22.0	4.5	7.0	9.5	6.1	13.0	6.7	6.4	13.0	4.5	16.0	2.0	5.0	2.0	3.5	3.0	7.0	11.0	
		溶存酸素(DO)	mg/L		11.6	9.7	9.5	10.9	10.2	10.4	11.1	11.4	10.4	9.8	11.4	10.3	11.3	10.2	10.7	8.4	11.6	6.9	12.0	
		大腸菌数	MPN/100mL		715	6,585	4,300	24,655	16,745	2,045	8,615	8,700	5,850	6,400	865	65,395	285	36,200	1,200	4,600	6,650			
待崎川	A	水素イオン濃度(pH)		6.5以上8.5以下	7.7	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	7.7	8.1	7.7	7.8	7.9	8.0	7.7	7.8	
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2以下	1.8	2.2	2.4	1.9	1.3	1.4	1.5	1.2	1.0	0.9	1.0	1.4	1.2	0.9	1.6	1.1	1.0	1.0	2.6	
		浮遊物質(SS)	mg/L	25以下	4.9	11.5	6.2	8.0	7.7	7.0	4.5	5.3	3.8	5.3	4.3	6.0	6.0	3.3	5.7	8.0	3.0	3.5	8.0	
		溶存酸素(DO)	mg/L	7.5以上	8.8	8.0	10.0	11.0	9.4	8.7	10.4	9.8	10.5	10.7	9.7	9.4	10.4	8.3	11.2	7.9	10.4	7.1	9.8	
		大腸菌数	MPN/100mL	1000以下	1,641	1,698	9,000	23,597	61,263	1,893	21,000	20,000	51,567	33,600	3,363	44,300	3,167	188,300	52,700	5,067	6,077			
金山川	未指定	水素イオン濃度(pH)			8.5	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.2	8.2	8.0	8.1	8.3	8.1	8.4	8.2	8.0	8.1	8.4	8.0	7.8	
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		1.7	1.5	1.3	1.2	0.5	<1.0	1.2	<1.0	<1.0	0.9	<1.0	0.7	0.8	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	1.4	
		浮遊物質(SS)	mg/L		3.0	1.3	1.8	2.0	3.0	2.2	2.8	2.8	5.0	2.0	2.2	3.0	1.0	2.0	1.5	1.0	2.0	3.0	2.0	
		溶存酸素(DO)	mg/L		11.8	8.5	11.0	10.5	21.1	11.7	11.4	12.0	11.0	10.4	11.8	10.8	12.4	9.9	10.2	9.0	12.2	7.4	12.0	
		大腸菌数	MPN/100mL		865	1,075	5,600	17,050	4,195	2,490	5,800	47,000	40,200	13,100	3,895	10,150	1,175	55,850	4,500	6,350	4,600			
石畑川	未指定	水素イオン濃度(pH)			8.3	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	8.2	8.4	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		1.4	9.5	3.9	14.7	14.2	15.0	10.0	4.0	2.2	10.4	7.3	2.5	1.7	1.8	4.4	2.6	4.9	1.5	3.2	
		浮遊物質(SS)	mg/L		1.7	4.9	5.6	8.0	7.7	4.0	8.8	7.6	9.4	5.0	5.0	4.0	5.3	3.7	3.0	12.0	30.3	5.0	2.0	
		溶存酸素(DO)	mg/L		10.4	7.8	8.9	7.5	7.5	7.5	8.4	10.1	9.7	8.5	8.2	9.4	9.9	8.8	8.8	8.5	9.9	7.9	9.9	
		大腸菌数	MPN/100mL		1,119	4,233	32,000	96,000	23,967	1,388	21,000	7,400	28,667	6,230	3,450	26,787	7,610	49,400	12,333	6,000	2,897			
二ヶ岡川	A	水素イオン濃度(pH)		6.5以上8.5以下	8.2	8.0	8.2	7.8	8.1	7.8	7.8	8.0	8.0	8.2	8.2	8.0	8.3	7.8	8.0	8.2	8.0	8.1	7.9	
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2以下	1.6	1.5	1.4	1.3	0.8	1.3	1.2</													