

鴨川市 河川水質検査結果

名称	類型	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	令和6年度
天神川	未指定	水系イオン濃度(pH)			8.1	7.8	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	7.8	8.1
		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	2.6	2.4	4.8	0.9
		浮遊物質(SS)	mg/L		33.0	43.6	60.0	8.5	28.5	27.0	27.0	14.0	28.0	10.0	15.9	38.0	104.5	24.0	47.0	42.0	208.5	78.0	310.0	15.0
		溶存酸素(DO)	mg/L		11.4	9.4	10.0	11.1	9.6	11.0	11.7	10.2	10.1	10.8	10.2	10.9	10.7	9.8	10.3	8.9	10.8	8.6	12.0	10.5
		大腸菌群数	MPN/100mL		13,200	41,000	180,000	18,150	9,450	1,750	31,000	25,000	41,000	130	35,185	165,115	33,000	140,550	8,150	35,000	28,450	850	140	2未満
夜長川	未指定	水系イオン濃度(pH)			9.3	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	7.9
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		2.9	7.2	3.7	3.8	6.2	4.8	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	2.9
		浮遊物質(SS)	mg/L		2.5	2.9	4.2	4.0	5.5	11.0	4.3	3.4	5.9	7.5	8.0	7.5	16.0	5.5	2.0	11.0	10.5	5.0	4.0	1.0
		溶存酸素(DO)	mg/L		12.2	9.8	13.0	8.6	9.9	10.2	12.7	12.5	9.6	12.1	10.8	11.8	11.6	8.9	13.4	11.4	14.7	17.5	12.0	10.5
		大腸菌群数	MPN/100mL		830	16,150	35,000	68,950	159,500	4,345	35,000	230,000	93,500	94,500	30,000	39,501	47,500	483,000	14,200	47,500	55,475	5,400	380	110
下沢川	未指定	水系イオン濃度(pH)			8.0	7.8	9.0	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	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	2.8	3.8	3.5	2.0	2.7	1.4
		浮遊物質(SS)	mg/L		14.8	3.4	6.7	7.0	5.5	5.0	8.5	6.2	7.0	18.0	11.4	5.0	17.0	5.0	7.0	8.0	37.5	4.0	3.4	2.0
		溶存酸素(DO)	mg/L		12.7	11.5	11.0	8.6	10.7	9.1	10.6	11.1	10.8	10.6	10.4	10.9	11.5	9.2	9.8	9.3	10.5	9.3	10.0	9.5
		大腸菌群数	MPN/100mL		1,315	87,600	10,000	113,500	120,000	11,850	250,000	38,000	15,000	51,500	28,150	104,500	41,150	68,950	128,500	74,500	24,745	1,200	350	530
加茂川 (権現橋)	B	水系イオン濃度(pH)		0.5以上&5以下	7.9	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	7.9	7.9	7.9	7.5	7.8
		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	1.0
		浮遊物質(SS)	mg/L	25以下	13.3	15.8	28.0	10.3	12.0	7.8	11.0	18.0	11.6	17.7	4.8	10.3	7.7	10.3	7.7	16.0	12.3	11.0	12.0	6.0
		溶存酸素(DO)	mg/L	5以上	8.6	8.6	9.2	9.3	9.0	8.9	9.3	10.2	9.3	9.3	8.5	8.2	9.3	8.2	10.5	8.3	9.8	8.0	11.0	10.3
		大腸菌群数	MPN/100mL	5000以下	4,287	30,968	45,000	69,333	70,333	2,800	25,000	21,000	87,000	27,700	8,100	111,333	3,300	183,000	5,530	130,000	6,787		160	110
加茂川 (牛頭橋)	B	水系イオン濃度(pH)		0.5以上&5以下	7.9	8.1	7.8	8.1	8.0	7.8	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	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	1.5	1.2	0.9	2.4	0.7
		浮遊物質(SS)	mg/L	25以下	5.7	17.0	22.0	29.3	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	4.0
		溶存酸素(DO)	mg/L	5以下	10.9	10.0	10.0	10.8	10.2	9.9	10.1	10.8	10.0	10.1	10.8	10.3	9.8	9.0	10.7	8.4	11.0	8.2	12.0	11.4
		大腸菌群数	MPN/100mL	5000以下	1,873	4,333	9,900	47,300	13,733	2,477	13,000	9,200	14,833	8,600	2,097	48,100	1,887	55,767	2,310	15,267	7,433	385	160	830
曾呂川	未指定	水系イオン濃度(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	8.2
		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	0.8	1.0	1.6	0.6	1.7	0.7
		浮遊物質(SS)	mg/L		4.9	5.7	8.1	11.0	9.0	7.2	11.0	5.7	8.8	9.5	4.4	8.0	2.5	7.5	4.0	14.0	3.5	5.0	10.0	4.0
		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	10.8	10.3	10.9	10.0	10.6	9.0	12.2	7.1	11.0	10.8
		大腸菌群数	MPN/100mL		2,415	1,015	1,800	39,745	17,150	1,015	3,300	7,200	18,150	9,850	3,885	48,000	1,891	41,150	1,785	1,950	2,459	82	230	100
洲貝川	未指定	水系イオン濃度(pH)			7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	8.0	7.9	7.8	7.8	7.9	8.1	7.9	8.1	8.0	7.9	7.9	8.2	7.8	7.8	7.8
		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	0.8	0.6	0.7	1.0	0.5	2.3	0.9
		浮遊物質(SS)	mg/L		4.4	22.0	4.5	7.0	9.5	8.1	13.0	8.7	6.4	13.0	4.5	18.0	2.0	5.0	2.0	3.5	3.0	7.0	11.0	2.0
		溶存酸素(DO)	mg/L		11.8	9.7	8.8	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	10.8
		大腸菌群数	MPN/100mL		715	8,585	4,300	24,685	18,745	2,045	8,615	8,700	5,850	8,400	885	65,395	285	38,200	1,200	4,600	8,890	740	560	130
待崎川	A	水系イオン濃度(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	7.8	7.9	7.7	8.1	7.7	7.8	7.9	8.0	7.7	7.6	7.7
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2以下	1.9	2.2	2.4	1.9	1.3	1.4	1.5	1.2	1.0	0.8	1.0	1.4	1.2	0.9	1.6	1.1	1.0	1.0	2.6	1.1
		浮遊物質(SS)	mg/L	25以下	4.9	11.5	8.2	8.0	7.7	7.0	4.5	5.3	3.8	5.3	4.3	8.0	6.0	3.3	5.7	6.0	3.0	3.5	6.0	5.0
		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	9.6	10.5	10.7	8.7	8.4	10.4	8.3	11.2	7.8	10.4	7.1	9.8	9.8
		大腸菌群数	MPN/100mL	1000以下	1,641	1,898	9,000	23,597	81,263	1,893	21,000	20,000	51,597	33,600	3,393	44,300	3,187	188,300	82,700	5,087	6,077	175	110	92
金山川	未指定	水系イオン濃度(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	8.1
		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		1.7	1.3	1.3	1.2	0.5	<1.0	1.2	<1.0	<1.0	0.9	<1.0	0.7	0.6	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	1.4	0.5
		浮遊物質(SS)	mg/L		3.0	1.3	1.8	2.0	3.0	2.2	2.6	2.8	5.0	2.0	2.2	3.0	1.0	2.0	1.5	1.0	2.0	3.0	2.0	1未満
		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	6.8	10.2	9.0	12.2	7.4	12.0	11.7
		大腸菌群数	MPN/100mL		885	1,075	5,800	17,050	4,198	2,480	5,600	47,000	40,200	13,100	3,885	10,150	1,175	55,850	4,500	8,350	4,600	440	82	120
石畑川	未指定	水系イオン濃度(pH)			8.3	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	8.2	8.4	8.3	8.2	8.2	8.3	8.2	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	2.8	4.9	1.5	3.2	1.5
		浮遊物質(SS)	mg/L		1.7	4.9	5.6	6.0	7.7	4.0	8.8	7.8	8.4	5.0	5.0	4.0	5.3	3.7	3.0	12.0	30.3	5.0	2.0	3.0
		溶存酸素(DO)	mg/L																					