

令和7年度門川町河川水水質分析結果一覧表(令和7年6月19日採取)

項目	単位	環境基準※	五十鈴橋	分蔵大橋	鳴子橋	丸山橋	丸バエ橋	新川橋
外観	—	—	無色透明	無色透明	微黄褐色微濁	茶褐色微濁	白褐色透明	白褐色透明
臭気	—	—	無臭	無臭	無臭	下水臭	下水臭	無臭
水素イオン濃度(pH)	—	6.5～8.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.4	8.7
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2以下	0.5	0.5	1.2	2.0	1.1	1.7
浮遊物質(SS)	mg/L	25以下	1未満	1未満	1	6	1未満	4
全窒素(T-N)	mg/L	—	0.29	0.24	0.83	1.3	1.2	0.48
全リン(T-P)	mg/L	—	0.006	0.006	0.12	0.18	0.19	0.044
溶存酸素量(DO)	mg/L	7.5以上	8.4	9.0	6.6	8.1	4.9	11.3
大腸菌数	CFU/100mL	300以下	18	17	20	600	230	44
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(n-Hex)	mg/L	—	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
陰イオン界面活性剤(MBAS)	mg/L	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

※環境基準(昭和46年 環境庁告示59号)はA類型の数値

令和7年度門川町河川水水質分析結果一覧表(令和7年8月1日採取)

項目	単位	環境基準※	五十鈴橋	分蔵大橋	鳴子橋	丸山橋	丸バエ橋	新川橋
外観	—	—	無色透明	無色透明	無色透明	茶褐色濁	茶褐色濁	無色透明
臭気	—	—	無臭	無臭	無臭	下水臭	土臭	無臭
水素イオン濃度(pH)	—	6.5～8.5	7.5	7.6	8.1	8.0	7.4	7.5
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2以下	0.6	0.6	1.3	1.5	1.6	1.0
浮遊物質(SS)	mg/L	25以下	1未満	1未満	4	4	2	1未満
全窒素(T-N)	mg/L	—	0.22	0.19	0.32	1.1	0.98	0.56
全リン(T-P)	mg/L	—	0.005未満	0.005未満	0.13	0.032	0.10	0.039
溶存酸素量(DO)	mg/L	7.5以上	8.3	8.5	6.0	7.2	4.1	8.0
大腸菌数	CFU/100mL	300以下	11	18	890	470	460	250
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (n-Hex)	mg/L	—	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
陰イオン界面活性剤(MBAS)	mg/L	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

※環境基準(昭和46年 環境庁告示59号)はA類型の数値

令和7年度門川町河川水水質分析結果一覧表(令和7年10月9日採取)

項目	単位	環境基準※	五十鈴橋	分蔵大橋	鳴子橋	丸山橋	丸バエ橋	新川橋
外観	—	—	無色透明	無色透明	淡黄色透明	淡黄色透明	淡白色透明	淡黄色微濁
臭気	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
水素イオン濃度(pH)	—	6.5～8.5	7.3	7.7	8.1	7.6	7.9	7.8
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2以下	0.5未満	0.5未満	0.9	1.0	1.1	0.8
浮遊物質(SS)	mg/L	25以下	1未満	1未満	2	6	7	4
全窒素(T-N)	mg/L	—	0.23	0.22	0.8	0.93	0.28	0.88
全リン(T-P)	mg/L	—	0.005未満	0.005未満	0.060	0.11	0.031	0.052
溶存酸素量(DO)	mg/L	7.5以上	8.0	9.1	6.00	6.4	6.8	7.7
大腸菌数	CFU/100mL	300以下	14	16	260	770	200	420
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(n-Hex)	mg/L	—	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
陰イオン界面活性剤(MBAS)	mg/L	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

※環境基準(昭和46年 環境庁告示59号)はA類型の数値

令和7年度門川町河川水水質分析結果一覧表 (令和8年2月9日採水分)

項目	単位	基準※	五十鈴川河口	五十鈴橋	分蔵大橋	津々良大橋	更生橋	府内橋	尻無橋	鳴子橋	枝橋	門川防災ダム	丸山橋	丸バエ橋	新川橋
外観			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色透明	淡黄白色濁	無色透明	淡黄色透明	淡黄色微濁	淡黄色透明	無色透明	無色透明
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	下水臭	無臭	無臭	無臭	弱下水臭	弱藻臭	無臭
水素イオン濃度(pH)	—	6.5～8.5	8.1	8.1	7.3	7.5	7.3	7.5	7.3	8.0	7.5	7.6	8.2	8.1	7.9
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2以下	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	3.1	41.0	1.2	0.5未満	1.7	2.8	0.8	1.0
溶存酸素量(DO)	mg/L	7.5以上	9.1	9.4	11.8	11.7	12.5	12.9	5.3	9.0	13.2	13.0	12.2	10.3	11.3
浮遊物質(SS)	mg/L	25以下	3	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	7	3	1未満	3	1未満	2	1
全窒素(T-N)	mg/L	—	0.12	0.13	0.23	0.23	0.13	3.7	13	0.87	0.23	0.38	2.8	0.21	1.6
全リン(T-P)	mg/L	—	0.016	0.012	0.009	0.005未満	0.005未満	0.51	1.400	0.079	0.006	0.014	0.44	0.031	0.150
大腸菌数	CFU/100mL	300以下	12	25	12	16	12	580	9,100	94	38	10未満	620	26	15
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(n-Hex)	mg/L	—	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	0.5未満
陰イオン界面活性剤(MBAS)	mg/L	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/L	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

※環境基準(昭和46年環境庁告示59号)河川A類型

令和7年度門川町海域水質分析結果一覧表

(令和7年5月12日採水分)

項目	単位	尾末神社先	乙島西海域	海浜公園先	鳴子川河口
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	m	5.0以上	5.0以上	4.5	3.0
pH	—	8.2	8.3	8.2	8.2
DO	mg/L	8.8	8.6	8.3	8.3
COD _{Mn}	mg/L	2.3	1.9	2.5	2.5
SS	mg/L	1未満	2	3	1未満
T-N	mg/L	0.26	0.21	0.33	0.34
T-P	mg/L	0.005	0.005未満	0.011	0.011
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
大腸菌数	CFU/100mL	67	8	46	36
MBAS	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

令和7年度門川町海域水質分析結果一覧表

(令和7年9月8日採水分)

項目	単位	環境基準※1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			港内	工業港 出入口	向ヶ浜	乙島南海域	五十鈴川 河口	尾末神社先	乙島西海域	門川漁港	海浜公園先	庵川漁港	金磯先 防波堤	乙島東海域	大蠅	鳴子川河口
外観	—	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	m	—	5.0以上	5.0以上	5.0以上	4.0	4.0	4.0	3.5	3.0	4.0	4.0	5.0以上	4.0	5.0以上	4.0
pH	—	7.8～8.3	8.2	8.1	8.0	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
DO	mg/L	7.5以上	7.2	7.0	8.1	7.5	8.2	8.6	8.2	8.1	8.2	8.1	7.4	7.6	7.7	8.3
COD _{Mn}	mg/L	2以下	1.5	1.6	1.0	1.5	1.4	1.6	1.3	2.1	2.1	1.8	2.0	1.8	1.6	2.0
SS	mg/L	—	1未満	1未満	1未満	1未満	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2
T-N	mg/L	—	0.17	0.31	0.23	0.19	0.27	0.24	0.17	0.22	0.27	0.30	0.17	0.22	0.16	0.28
T-P	mg/L	—	0.012	0.018	0.026	0.014	0.021	0.019	0.020	0.015	0.018	0.018	0.013	0.014	0.011	0.019
ノルマルヘキサン 抽出物質	mg/L	不検出※2	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	0.5未満	0.5未満
大腸菌数	CFU/100mL	300以下	21	6	18	10	370	12	20	19	18	9	30	6	10	8
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/L	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
MBAS	mg/L	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

※1 環境基準(昭和46年環境庁告示59号)海域A類型

※2 不検出とは0.5mg/l未満を示す。

令和7年度門川町海域水質分析結果一覧表

(令和8年1月9日採水分)

項目	単位	尾末神社先	乙島西海域	海浜公園先	鳴子川河口
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	m	5.0以上	5.0以上	5.0以上	5.0以上
pH	—	8.3	8.3	8.3	8.2
DO	mg/L	8.7	8.2	8.3	8.5
COD _{Mn}	mg/L	1.1	0.9	0.9	1.4
SS	mg/L	3	1未満	1	2
T-N	mg/L	0.12	0.12	0.14	0.20
T-P	mg/L	0.016	0.016	0.016	0.019
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
大腸菌数	CFU/100mL	1未満	1未満	4	2
MBAS	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

令和7年度門川町水浴場水質分析結果一覧表

(令和7年5月12日採水分)

項目	単位	松瀬	上井野	小松(潜水橋)	丸口(大池橋)	小園	中村	金磯	保井ヶ浜
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	—	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	1m以上	5m以上	5m以上
油膜	—	認められない	認められない	認められない	認められない	認められない	認められない	認められない	認められない
糞便性大腸菌	個/100mL	66	54	54	50	72	230	14	2未満
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	mg/L	1.5	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.6	1.4
判定※		適	適	適	適	適	可	適	適
		A	A	A	A	A	B	A	AA

※判定は、水浴場水質判定基準(平成9年4月 環境省定め)による。

令和7年度門川町底質結果一覧表

採取日: 令和7年7月4日

項目	単位	庵川	海浜公園	乙島西	向ヶ浜	乙島東
		9:30	9:38	10:00	11:00	9:20
外観		砂状粒子貝殻有	砂状細粒子	砂状細粒子	砂状細粒子	砂状細粒子
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
全水深		8.5	7.0	6.7	11	13.0
泥色		黒色	黒色	黒色	黒色	黒色
泥温		24.0	27.0	24.0	24.2	24.7
含水率		27.0	25.4	23.7	26.7	25.7
強熱減量		0.8	0.9	1.2	1.0	1.1
酸化還元電位	mV	65	-140	-172	21	28
化学的酸素要求量(COD)	mg/g	2.3	5.5	8.1	7.4	3.0
全窒素(T-N)	mg/kg・dry	390	430	480	570	340
全磷(T-P)	mg/kg・dry	640	550	320	270	370
カドミウム又はその化合物	mg/kg・dry	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満
ヒ素又はその化合物	mg/kg・dry	35	19	11	7.7	11
鉛又はその化合物	mg/kg・dry	5.8	7.2	6.2	8.5	6.5
水銀又はその化合物	mg/kg・dry	0.028	0.18	0.10	0.15	0.042
銅	mg/kg・dry	1.0未満	7.0	11	25	6.8
亜鉛	mg/kg・dry	26	53	62	59	45
硫化物	mg/g	0.02	0.04	0.11	0.05	0.06

参考:

※底質は水銀についてのみ暫定除去基準が定められており、河川、及び湖沼については、25ppm以上となっている。

魚介類に関する含有物質調査

項目	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
採取場所		五十鈴川河口 (カキ)	唐船バエ南 (カラスグチ)	唐船バエ東 (ウニ)	鳴子川河口 (カキ)	丸バエ川河口 (アサリ)	新川河口 (カキ)	金磯 (カラスグチ)	亀の首 (カラスグチ)	唐船バエ (海藻)	庵川漁港入口 (海藻)	門川漁港北防波堤地 先(カキ)	尾末神社先 (海藻)	乙島南 (カラスグチ)	乙島漁港 (ブリ)	庵川漁港 (ハマチ)
鉛(Pb)	mg/Kg・dry	0.5	0.9	1.7	2.4	0.7	1.1	1.5	2.1	2	2.1	1.8	2.4	2.7	0.5未満	0.5未満
総水銀(T-Hg)	mg/Kg・dry	0.56	0.23	0.25	0.32	0.24	0.32	0.17	0.16	0.06	0.08	0.12	0.06	0.20	0.53	0.45
銅(Cu)	mg/Kg・dry	160	27	15	280	30	200	21	22	3.3	4.7	3,100	9.5	24	12	12
全クロム(T-Cr)	mg/Kg・dry	1.0未満	1.6	1.5	1.3	4.6	1.2	1.6	1.7	1.1	1.0未満	1.1	3.1	2.4	1.0未満	1.0未満
マンガン(Mn)	mg/Kg・dry	37	46	16	31	18	25	46	45	14	22	38	140	120	1.0未満	1.0未満
含水率	%	80.4	78.9	76.4	78.3	82.5	77.3	79.5	79.4	87.8	89.2	73.1	85.4	78	64.1	62.6
体長	cm														82.0	57.0
体重	kg														6.8	2.7

令和7年度門川町ゴルフ場水質分析結果一覧表

	項目	単位	1号調整池放流口	1号・2号調整池合流点	1号調整池放流口	1号・2号調整池合流点
			10月		2月	
浸出水	水素イオン濃度 (pH)	—	7.0	7.1	7.6	7.4
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.8	0.7	1.1	0.5
	溶存酸素量 (DO)	mg/L	8.4	8.2	12.1	11.5
	浮遊物質 (SS)	mg/L	2	11	1	2
	電気伝導率	mS/m	11	9.6	14	14
	全窒素 (T-N)	mg/L	0.2	0.27	0.25	0.24
	全リン (T-P)	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.006	0.008
	砒素 (As)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	銅 (Cu)	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	亜鉛 (Zn)	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
	チウラム	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	シマジン	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	

令和7年度門川町清掃工場最終処分場水質分析結果一覧表

	項目	単位	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	
浸出水	水素イオン濃度指数(pH)	-	5.8~8.6	7.6	7.4	6.9	7.1	7.1	7.2	7.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	60以下	4.6	4.5	0.8	5.3	3.9	3.2	4.4	5.1	20	11	6	4.6	
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	90以下	4.7	6.2	2.3	4.3	3.1	5.1	4.1	4.6	6.9	6.4	6.8	4.3	
	浮遊物質(SS)	mg/L	60以下	1未満	18	3	2	3	17	3	2	17	7	7	2	
	窒素含有量(T-N)	mg/L	120以下	7.2	3.9	1.8	7.2	3.8	3.2	6.4	8	8.6	8.7	8.3	6.4	
	大腸菌数	個/cm ³	3,000以下	30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)
	シアン化合物	mg/L	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/L	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	銅含有量	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
	亜鉛含有量	mg/L	2以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
地下水	電気伝導度	ms/m	-	30	30	19	23	24	25	26	27	28	28	30	27	
	塩化物イオン	mg/L	-	14	12	11	11	8.8	9.9	9.6	8.5	9.2	8.9	8.7	9.4	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	-	0.5	0.8	2.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5	0.5	

※排水基準: 昭和46年総理府令35号

令和7年度門川町尾末東地区污水处理施設水質分析結果一覧表

	項目	単位	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
放 流 槽	pH	—	5.8～8.6	7.0		7.7		7.5		7.6		7.2		6.9	
	BOD	mg/L	160以下	0.7		0.7		0.5未満		1.4		0.9		0.8	
	SS	mg/L	200以下	1未満		1未満		1未満		1未満		1未満		1未満	
	T-N	mg/L	60以下	9.1		2.6		2.7		5.9		7.5		11	
	T-P	mg/L	8以下	1.1		0.3		0.5		1.0		1.20		1.5	
	大腸菌群数	個/cm ³	3,000以下	30未満(0)		30未満(0)		30未満(0)		30未満(0)		30未満(0)		30未満(0)	
	大腸菌数	CFU/mL	800以下	30未満(0)		30未満(0)		30未満(0)		30未満(0)		30未満(0)		30未満(0)	

※排水基準:昭和46年総理府令35号(但し、T-N及びT-Pについては尾末湾流域の上乗せ規制値)

令和7年度門川町上納屋地区污水处理施設水質分析結果一覧表

	項目	単位	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
放 流 槽	pH	—	5.8～8.6	6.5		7.1		7.2	7.2	7.3		6.7	6.7		6.7
	BOD	mg/L	160以下	1.5		0.9		1.9	1.1	1.2		1.4	2.2		1.8
	SS	mg/L	200以下	1未満		1		1未満	1未満	1未満		1未満	1未満		1未満
	T-N	mg/L	60以下	9.6		2.5		4.6	5.2	6.0		9.1	12.0		7.8
	T-P	mg/L	8以下	2.0		0.4		1.7	1.1	1.7		2.3	2.4		1.5
	大腸菌群数	個/cm ³	3,000以下	30未満(0)		30未満(0)		30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)		30未満(0)	30未満(0)		30未満(0)
	大腸菌数	CFU/mL	800以下	30未満(0)		30未満(0)		30未満(0)	30未満(0)	30未満(0)		30未満(0)	30未満(0)		30未満(0)

※排水基準:昭和46年総理府令35号(但し、T-N及びT-Pについては尾末湾流域の上乗せ規制値)

