

令和7年度 遠賀川水系水質検査
検査結果一覧表(2月度)①

No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	環境基準	
調査地点	庄内川	鹿毛馬川	鹿毛馬川	小峠川	庄内川	庄内川	椎ノ木川	庄司川	新川	建花寺川	建花寺川	建花寺川		
	大浅橋付近	勢田橋付近	小峠橋付近	小峠西登口付近	佐與橋付近	赤松橋付近	遠賀川合流点付近	終末処理場付近	遠賀川合流点付近	遠賀川合流点付近	後傘田工業団地排水口	新横田橋		
類型	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
採取日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日		
採取時間	14:42	14:55	15:40	15:18	15:55	12:05	14:25	14:00	13:30	13:15	16:34	16:17		
天候	曇	小雨	曇	曇	曇	曇	曇	小雨	小雨	小雨	曇	曇		
気温 ℃	5.8	5.6	6.1	8.8	9.1	9.3	6.8	7.2	9.1	9.2	9.2	6.1		
水温 ℃	6.8	7.6	8.1	8.6	8.2	8.1	8.2	7.6	6.5	8.5	8.4	7.9		
色相	淡黄色	淡黄色	淡白色	淡黄色	淡褐色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡緑色	淡白色	淡黄色	淡黄色		
透視度 cm	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50		類型：B
水素イオン濃度 (pH) (測定時水温 ℃)	8.4 17	8.4 17	8.2 18	7.7 18	8.2 18	8.2 18	8.3 18	8.9 17	8.2 17	8.1 18	8.1 18	8.1 17		6.5~8.5
生物化学的酸素要求量 (BOD) mg/L	2.6	1.8	1.4	5.1	1.8	1.0	2.1	2.1	1.3	1.4	4.6	4.5		3以下
浮遊物質 (SS) mg/L	6	6	7	6	2	4	4	6	7	3	15	18	25以下	
溶存酸素量 (DO) mg/L	14	13	9.7	4.3	15	13	13	13	14	12	12	12	5以上	
大腸菌数 CFU/100mL	120	64	240	2100	160	8	190	10	68	80	540	1000	1000以下	
カドミウム mg/L	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	0.0003未満	-	0.003以下	
全シアン mg/L	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	0.1未満	-	検出されないこと	
鉛 mg/L	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	0.01以下	
六価クロム mg/L	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	0.02以下	
ヒ素 mg/L	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.002	-	0.01以下	
総水銀 mg/L	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	0.00005未満	-	0.0005以下	
アルギル水銀 mg/L	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	0.0005未満	-	検出されないこと	
P C B mg/L	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	0.0005未満	-	検出されないこと	
ジクロロメタン mg/L	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	0.02以下	
四塩化炭素 mg/L	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	0.0002未満	-	0.002以下	
1,2-ジクロロエタン mg/L	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	0.0004未満	-	0.004以下	
1,1-ジクロロエチレン mg/L	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	0.01未満	-	0.1以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	0.004未満	-	0.04以下	
1,1,1-トリクロロエタン mg/L	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	0.1未満	-	1以下	
1,1,2-トリクロロエタン mg/L	-	-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	0.0006未満	-	0.006以下	
トリクロロエチレン mg/L	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	0.01以下	
テトラクロロエチレン mg/L	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	0.01以下	
1,3-ジクロロプロペン mg/L	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	0.0002未満	-	0.002以下	
チウラム mg/L	-	-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	0.0006未満	-	0.006以下	
シマジン mg/L	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	0.0003未満	-	0.003以下	
チオベンカルブ mg/L	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	0.02以下	
ベンゼン mg/L	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	0.01以下	
セレン mg/L	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	0.01以下	
硝酸性窒素および亜硝酸性窒素 mg/L	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	1.9	-	10以下	
ふっ素 mg/L	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	0.1未満	-	0.8以下	
ほう素 mg/L	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.1未満	-	1以下	
1,4-ジオキサン mg/L	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	0.005未満	-	0.05以下	
全窒素 mg/L	1.6	1.9	0.92	7.4	1.7	0.30	1.4	1.2	1.4	1.6	2.7	2.3	-	
全リン mg/L	0.11	0.11	0.043	0.58	0.11	0.032	0.071	0.086	0.060	0.085	0.26	0.24	-	
化学的酸素要求量 (COD) mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クリプトスポリジウム 個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

*赤字は環境基準不適合を示す。

*遠賀川、八木山川及び穂波川は、福岡県の水域別環境基準類型指定（令和5年度末現在）で類型が指定されている。

令和7年度 遠賀川水系水質検査
検査結果一覧表(2月度)②

No.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	環境基準	
調査地点	建花寺川	八木山川	明星寺川	熊添川	碓川	熊添川	遠賀川	穂波川	大分川	馬敷川	穂波川	内住川		
	高宮橋	市ノ瀬橋付近	鶴ノ下橋付近	遠賀川合流点 付近	第二忠隈橋 付近	穂波野球場 付近	上三緒工業 団地排水口	穂波大橋付近	氷屋橋付近	北古賀橋付近	阿恵橋付近	日掛井堰付近		
類型	-	B	-	-	-	-	B	B	-	-	B	-		
採取日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日	2月2日		
採取時間	16:50	17:13	12:50	12:40	10:45	11:07	11:40	10:10	9:20	9:35	9:50	10:27		
天候	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
気温 ℃	7.9	6.8	9.5	9.7	9:36	10.1	9.7	6.8	6.2	5.8	6.1	6.6		
水温 ℃	7.7	5.7	9.6	8.4	8.2	9.2	8.6	8.1	5.7	6.7	7.1	7.5		
色相	淡黄色	無色透明	淡褐色	無色透明	淡黄色	淡黄色	無色透明	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色		
透視度 cm	>50	>50	45	>50	>50	41	>50	>50	>50	>50	>50	>50		類型：B
水素イオン濃度 (pH) (測定時水温 ℃)	8.0 17	8.2 17	8.4 19	8.3 18	7.6 18	8.1 18	8.1 18	7.8 18	7.7 18	7.6 17	8.0 17	8.1 18		6.5~8.5
生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L	4.9	0.9	4.9	1.9	4.9	7.2	1.8	0.9	0.7	0.6	0.6	2.1		3以下
浮遊物質 (SS) mg/L	6	2	20	4	9	15	3	8	2	2	1未満	2	25以下	
溶存酸素量 (DO) mg/L	9.8	13	19	14	9.9	13	14	12	12	12	12	13	5以上	
大腸菌数 CFU/100mL	2600	30	350	1700	670	100	34	28	24	48	190	2	1000以下	
カドミウム mg/L	-	-	-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	0.003以下	
全シアン mg/L	-	-	-	-	0.1未満	-	0.1未満	-	-	-	-	-	検出されないこと	
鉛 mg/L	-	-	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.01以下	
六価クロム mg/L	-	-	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.02以下	
ヒ素 mg/L	-	-	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.01以下	
総水銀 mg/L	-	-	-	-	0.00005未満	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.0005以下	
アルキル水銀 mg/L	-	-	-	-	0.0005未満	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	検出されないこと	
P C B mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	検出されないこと	
ジクロロメタン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.02以下	
四塩化炭素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002以下	
1,2-ジクロロエタン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	0.004以下	
1,1-ジクロロエチレン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.1以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	0.04以下	
1,1,1-トリクロロエタン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	1以下	
1,1,2-トリクロロエタン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	0.006以下	
トリクロロエチレン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.01以下	
テトラクロロエチレン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.01以下	
1,3-ジクロロプロパン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.002以下	
チウラム mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	0.006以下	
シマジン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	0.003以下	
チオベンカルブ mg/L	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.02以下	
ベンゼン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.01以下	
セレン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.01以下	
硝酸性窒素および亜硝酸性窒素 mg/L	-	-	-	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	10以下	
ふっ素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	0.8以下	
ほう素 mg/L	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	1以下	
1,4-ジオキサン mg/L	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.05以下	
全窒素 mg/L	3.6	0.69	3.2	1.8	2.5	5.2	2.9	1.0	1.4	1.1	1.2	0.80	-	
全リン mg/L	0.25	0.022	0.36	0.14	0.19	2.2	0.49	0.045	0.11	0.062	0.021	0.046	-	
化学的酸素要求量 (COD) mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クリプトスポリジウム 個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

*赤字は環境基準不適合を示す。

*遠賀川、八木山川及び穂波川は、福岡県の水域別環境基準類型指定 (令和5年度末現在) で類型が指定されている。

