

令和7年度 河川水質検査結果一覧

検査項目	試料名	基準値		検査数値												
検査地点・河川名		A類型	B類型	金取橋・吉田川(A類型)				高田橋・吉田川(B類型)				北河原橋・吉田川(B類型)				
採水月日				6月13日	8月5日	10月6日		6月13日	8月5日	10月6日		6月13日	8月5日	10月6日		
天候				曇り	曇り	曇り		曇り	曇り	曇り		曇り	曇り	曇り		
採水時刻				13:51	12:00	11:43		13:23	11:23	12:23		12:46	10:27	11:45		
気温(°C)				22.7	33.3	26.6		24.5	33.3	25.3		24.5	33.3	26.2		
水温(°C)				23.4	28.4	23.2		26.8	30.5	24.1		24.1	29.4	24.8		
外観				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		
臭気				無臭	無臭	無臭		無臭	土臭	微土臭		無臭	無臭	微土臭		
透視度(度)				50度以上	50度以上	50度以上		50度以上	50度以上	50度以上		50度以上	50度以上	50度以上		
一般項目																
水素イオン濃度	6.5以上8.5以下		7.7	7.7	7.5		7.6	7.8	8.7		7.5	7.5	7.9			
生物化学的酸素要求量(mg/l)	2以下	3以下	0.7	0.6	0.5		0.9	1.1	0.9		0.9	0.9	0.7			
浮遊物質量(mg/l)	25以下		1	4	1		1	1	2		6	9	4			
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	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満			
フェノール(mg/l)	—		0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満			
全窒素(mg/l)	—		0.34	0.35	0.34		0.37	0.27	0.21		0.39	0.32	0.20			
全リン(mg/l)	—		0.018	0.036	0.021		0.018	0.025	0.015		0.037	0.044	0.013			
溶存酸素(mg/l)	7.5以上	5以上	9.2	8.3	9.3		9.6	9.4	11		9.5	9.0	10			
大腸菌数(CFU/100ml)	300以下	1,000以下	32	410	540		22	43	69		20	87	88			
健康項目																
カドミウム(mg/l)	0.003以下		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満			
シアン(mg/l)	検出されないこと		不検出 0.1未満	不検出 0.1未満	不検出 0.1未満		不検出 0.1未満	不検出 0.1未満	不検出 0.1未満		不検出 0.1未満	不検出 0.1未満	不検出 0.1未満			
鉛(mg/l)	0.01以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満			
六価クロム(mg/l)	0.02以下		0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満			
ヒ素(mg/l)	0.01以下		0.002	0.003	0.003		0.002	0.004	0.004		0.002	0.003	0.003			
総水銀(mg/l)	0.0005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			
アルキル水銀(mg/l)	検出されないこと		不検出 0.0005未満	—	不検出 0.0005未満		不検出 0.0005未満	—	不検出 0.0005未満		不検出 0.0005未満	—	不検出 0.0005未満			
PCB(mg/l)	検出されないこと		不検出 0.0005未満	—	不検出 0.0005未満		不検出 0.0005未満	—	不検出 0.0005未満		不検出 0.0005未満	—	不検出 0.0005未満			
有機リン(mg/l)	—		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			

検査項目	試料名	基準値		検査数値													
検査地点・河川名		A類型	B類型	大橋・善川(B類型)		小鶴沢橋・小西川(B類型)		西川橋・西川(B類型)		直沢ため池・身洗川(B類型)				身洗橋・身洗川(B類型)			
採水月日		A類型 6月13日 曇り 12:24 24.8 22.8 外観 臭気 透視度(度)	B類型 6月13日 曇り 09:03 20.2 18.8 淡黄色 土臭 50度以上	6月13日 曇り 09:44 21.8 23.1 淡黄色 無臭 50度以上		10月6日 曇り 09:55 23.4 20.8 淡黄色 微土臭 50度以上		6月13日 曇り 10:32 23.5 23.2 中黄色 微土臭 29度		8月5日 晴れ 09:35 33.3 32.4 無色透明 川藻臭 50度以上				10月6日 曇り 11:14 25.5 24.6 淡黄色 微土臭 50度以上			
天候				12月2日 曇り 11:50 10:16 10:16 10:16 10:16 37度		12月2日 曇り 11:10 11:10 11:10 11:10 11:10 50度以上		8月5日 晴れ 10:08 23.6 22.0 淡黄色 土臭 50度以上				12月2日 曇り 10:34 33.3 29.5 淡黄色 土臭 50度以上					
採水時刻				23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0				11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0					
気温(°C)				23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0				11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0					
水温(°C)				23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0				11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0					
外観				23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0				11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0					
臭気				23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0				11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0					
透視度(度)				23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		23.6 20.2 18.8 20.8 23.1 23.2 23.6 24.6 22.0 29.5 8.0		11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0				11:10 25.5 23.4 22.0 29.5 8.0					
一般項目																	
水素イオン濃度	6.5以上8.5以下		7.4	7.9	7.7	7.9	7.7	7.8	8.0	7.7	7.4	7.5	7.4	8.0			
生物化学的酸素要求量(mg/l)	2以下	3以下	1.4	0.5未満	0.6	2.0	1.5	1.0	1.5	1.6	1.6	1.7	1.4	0.7			
浮遊物質量(mg/l)	25以下		6	1	3	5	18	1未満	2	1	3	9	3	2			
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	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			
フェノール(mg/l)	—		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
全窒素(mg/l)	—		0.58	0.76	0.81	0.62	0.72	0.38	0.38	0.36	0.81	0.69	0.64	0.20			
全リン(mg/l)	—		0.062	0.10	0.14	0.093	0.13	0.011	0.021	0.023	0.039	0.081	0.073	0.023			
溶存酸素(mg/l)	7.5以上	5以上	8.8	9.9	8.7	10	8.5	10	9.9	10	11	7.8	7.0	12			
大腸菌数(CFU/100ml)	300以下	1,000以下	25	310	240	27	1400	1未満	1	11	10	22	40	160			
健康項目																	
カドミウム(mg/l)	0.003以下		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満			
シアン(mg/l)	検出されないこと		0.1未満	不検出	不検出	0.1未満	0.1未満	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
鉛(mg/l)	0.01以下		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	0.001未満	0.001未満			
六価クロム(mg/l)	0.02以下		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
ヒ素(mg/l)	0.01以下		0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満			
総水銀(mg/l)	0.0005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			
アルキル水銀(mg/l)	検出されないこと		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			
PCB(mg/l)	検出されないこと		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			
有機リン(mg/l)	—		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			

検査項目	試料名	基準値		検査数値								
検査地点・河川名		A類型	B類型	竹林川・落合橋(B類型)	竹林川・御天皇橋(B類型)	竹林川・黒木橋(B類型)	宮床川・櫻萩橋(B類型)	深山川・岩本橋(B類型)	萩ヶ倉川・蛇石せせらぎ公園(A類型)			
採水月日				10月6日	10月6日		10月6日	4月7日	6月13日	11月7日		
天候				曇り	曇り		晴れ	曇り	曇り	晴れ		
採水時刻				10:05	09:32		10:42	11:00	14:24	11:11		
気温(°C)				26.5	29.6		28.5	16.9	23.6	14.3		
水温(°C)				21.7	22.6		21.0	11.0	24.9	13.0		
外観				淡黄色	淡黄色		淡黄色	無色透明	無色透明	無色透明		
臭氣				微青草臭	無臭		微川藻臭	無臭	無臭	無臭		
透視度(度)				50度以上	50度以上		50度以上	50度以上	50度以上	50度以上		
一般項目												
水素イオン濃度	6.5以上8.5以下			7.6	7.6		7.6	7.6	7.7	7.5		
生物化学的酸素要求量(mg/l)	2以下	3以下		1.1	1.4		0.5	0.5未満	0.5未満	0.5		
浮遊物質量(mg/l)	25以下			5	4		1	1未満	1未満	1未満		
/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	0.5未満	0.5未満		
フェノール類(mg/l)	—			0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
全窒素(mg/l)	—			0.55	0.81		0.43	0.28	0.40	0.35		
全リン(mg/l)	—			0.054	0.067		0.024	0.010	0.012	0.010		
溶存酸素量(mg/l)	7.5以上	5以上		9.6	8.4		9.0	11	9.5	11		
大腸菌数(CFU/100ml)	300以下	1,000以下		1500	2200		980	5	40	34		
健康項目												
カドミウム(mg/l)	0.003以下			0.0003未満	0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
全シアン(mg/l)	検出されないこと			不検出 0.1未満	不検出 0.1未満		不検出 0.1未満	不検出 0.1未満	不検出 0.1未満	不検出 0.1未満		
鉛(mg/l)	0.01以下			0.001未満	0.001未満		0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
六価クロム(mg/l)	0.02以下			0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
ヒ素(mg/l)	0.01以下			0.001	0.001		0.001	0.001	0.002	0.001		
総水銀(mg/l)	0.0005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		
アルキル水銀(mg/l)	検出されないこと			不検出 0.0005未満	不検出 0.0005未満		—	不検出 0.0005未満	不検出 0.0005未満	不検出 0.0005未満		
PCB(mg/l)	検出されないこと			不検出 0.0005未満	不検出 0.0005未満		—	不検出 0.0005未満	不検出 0.0005未満	不検出 0.0005未満		
有機リン(mg/l)	—			0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		