令和8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11日	8月5日	10月14日		6月11日	8月5日	10月14日		6月11日	8月5日	10月14日	
天候				晴れ	曇り	曇り		晴れ	曇り	小雨		晴れ	曇り	小雨	
採水時刻				08:30	8:40	8:30		09:00	9:20	10:30		10:40	9:50	11:00	
気温(℃)				24	24	21		24	24	23		24	24	23	
水温(℃)				20	16	18		21	18	18		21	21	18	
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	微黄色	無色透明	
臭気				無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	無臭		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		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		7.4	7.4	7.3		8.1	7.4	7.4		7.9	7.3	7.4	
生物化学的酸素要求量(mg/l)		2以下	3以下	1.6	1.3	0.6		1.7	1.1	0.7		1.1	1.1	0.7	
浮遊物質量(mg/l)		25以下		1	4	1		4	5	2		7	10	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	
フェノール(mg/l)		—		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	
全窒素(mg/l)		—		0.82	0.71	0.31		0.67	0.63	0.29		0.64	0.74	0.51	
全リン(mg/l)		—		0.028	0.031	0.033		0.033	0.025	0.030		0.042	0.032	0.032	
溶存酸素(mg/l)		7.5以上	5以上	9.0	8.8	9.1		8.5	8.4	9.3		8.4	8.5	9.1	
大腸菌数(CFU/100ml)		300以下	1,000以下	60	120	150		40	90	40		64	60	45	
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 0.01未満	不検出 0.01未満	不検出 0.01未満		不検出 0.01未満	不検出 0.01未満	不検出 0.01未満		不検出 0.01未満	不検出 0.01未満	不検出 0.01未満	
鉛(mg/l)		0.01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	
六価クロム(mg/l)		0.02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	
ヒ素(mg/l)		0.01以下		0.002	0.002	0.003		0.003	0.002	0.004		0.003	0.004	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				6月11日	6月11日	10月14日	6月11日	10月14日	6月11日	8月5日	10月14日		6月11日	8月5日		
天候				晴れ	晴れ	小雨	晴れ	小雨	晴れ	曇り	曇り		晴れ	曇り		
採水時刻				09:50	11:10	12:00	11:50	11:30	12:30	11:00	13:00		12:10	10:20		
気温（℃）				24	24	21	24	21	24	26	21		24	26		
水温（℃）				21	21	20	23	18	23	25	20		23	20		
外観				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	微黄色	無色透明	微黄色	無色透明		無色透明	微黄色		
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	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	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	7.5	7.4	7.9	8.1	8.5	7.8	8.0		7.5	7.2		
生物化学的酸素要求量（mg/l）		2以下	3以下	2.0	1.4	1.0	1.5	0.9	1.7	0.7	0.6		1.9	1.4		
浮遊物質量（mg/l）		25以下		7	1	3	6	7	1	7	3		4	11		
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		
フェノール（mg/l）		—		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		
全窒素（mg/l）		—		0.96	1.2	1.2	0.94	0.87	0.44	0.51	0.67		0.96	0.88		
全リン（mg/l）		—		0.079	0.13	0.18	0.12	0.11	0.022	0.032	0.039		0.11	0.092		
溶存酸素（mg/l）		7.5以上	5以上	8.6	9.0	8.8	8.0	9.1	8.8	8.8	9.0		8.2	8.6		
大腸菌数（CFU/100ml）		300以下	1,000以下	8	26	200	30	65	0	0	5		36	50		
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		
シアン（mg/l）		検出されないこと		不検出 0.01未満	不検出 0.01未満	不検出 0.01未満	不検出 0.01未満	不検出 0.01未満	不検出 0.01未満	不検出 0.01未満	不検出 0.01未満		不検出 0.01未満	不検出 0.01未満		
鉛（mg/l）		0.01以下		0.002未満	0.002未満	0.02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		
六価クロム（mg/l）		0.02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		
ヒ素（mg/l）		0.01以下		0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満		0.001未満	0.002		
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		
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	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	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	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・摺萩橋（B類型）	深山川・岩本橋（B類型）	萩ケ倉川・蛇石せせらぎ公園（A類型）			
採水月日					10月14日	10月14日		10月14日	4月9日	6月11日		
天候					小雨	曇り		曇り	晴れ	晴れ		
採水時刻					10:00	09:30		9:00	10:00	08:05		
気温（℃）					23	23		23	14	24		
水温（℃）					20	19		20	17	20		
外観					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		
透視度（度）					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		7.4	7.6	7.7		
生物化学的酸素要求量（mg/l）		2以下	3以下		1.5	1.1		0.8	0.8	0.5未満		
浮遊物質量（mg/l）		25以下			3	2		1	2	1未満		
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		
フェノール類（mg/l）		—			0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満		
全窒素（mg/l）		—			0.75	0.86		0.38	0.39	0.98		
全リン（mg/l）		—			0.061	0.070		0.036	0.012	0.019		
溶存酸素量（mg/l）		7.5以上	5以上		9.0	9.0		9.0	9.5	9.8		
大腸菌数（CFU/100ml）		300以下	1,000以下		50	270		200	30	0		
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		
全シアン（mg/l）		検出されないこと			不検出 0.01未満	不検出 0.01未満		不検出 0.01未満	不検出 0.01未満	不検出 0.01未満		
鉛（mg/l）		0.01以下			0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満		
六価クロム（mg/l）		0.02以下			0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満		
ヒ素（mg/l）		0.01以下			0.002	0.002		0.002	0.001未満	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		
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		
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		
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		