

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											
		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															
天候															
採水時刻															
気温(°C)															
水温(°C)															
外観															
臭気															
透視度(度)															
一般項目															
水素イオン濃度		6.5以上8.5以下													
生物学的酸素要求量(mg/l)		2以下	3以下												
浮遊物質(mg/l)		25以下													
ノルマルヘキサン抽出物質(mg/l)		—													
フェノール(mg/l)		—													
全窒素(mg/l)		—													
全リン(mg/l)		—													
溶存酸素(mg/l)		7.5以上	5以上												
大腸菌数(CFU/100ml)		300以下	1,000以下												
健康項目															
カドミウム(mg/l)		0.003以下													
シアン(mg/l)		検出されないこと													
鉛(mg/l)		0.01以下													
六価クロム(mg/l)		0.02以下													
ヒ素(mg/l)		0.01以下													
総水銀(mg/l)		0.0005以下													
アルキル水銀(mg/l)		検出されないこと													
PCB(mg/l)		検出されないこと													
有機リン(mg/l)		—													

検査項目	試料名	基準値		検査数値													
		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																	
天候																	
採水時刻																	
気温(°C)																	
水温(°C)																	
外観																	
臭気																	
透視度(度)																	
一般項目																	
水素イオン濃度		6.5以上8.5以下															
生物学的酸素要求量(mg/l)		2以下	3以下														
浮遊物質(mg/l)		25以下															
ノルマルヘキサン抽出物質(mg/l)		—															
フェノール(mg/l)		—															
全窒素(mg/l)		—															
全リン(mg/l)		—															
溶存酸素(mg/l)		7.5以上	5以上														
大腸菌数(CFU/100ml)		300以下	1,000以下														
健康項目																	
カドミウム(mg/l)		0.003以下															
シアン(mg/l)		検出されないこと															
鉛(mg/l)		0.01以下															
六価クロム(mg/l)		0.02以下															
ヒ素(mg/l)		0.01以下															
総水銀(mg/l)		0.0005以下															
アルキル水銀(mg/l)		検出されないこと															
PCB(mg/l)		検出されないこと															
有機リン(mg/l)		—															

検査項目	試料名	基準値		検査数値							
		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・播磨橋(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									4月9日		
天候									晴れ		
採水時刻									10:00		
気温(°C)									14		
水温(°C)									17		
外観									無色透明		
臭気									なし		
透視度(度)									50以上		
一般項目											
水素イオン濃度		6.5以上8.5以下							7.6		
生物化学的酸素要求量(mg/l)		2以下	3以下						0.8		
浮遊物質(mg/l)		25以下							2		
ルルマルヘキサン抽出物質(mg/l)		—							0.5未満		
フェノール類(mg/l)		—							0.01未満		
全窒素(mg/l)		—							0.39		
全リン(mg/l)		—							0.012		
溶存酸素量(mg/l)		7.5以上	5以上						9.5		
大腸菌数(CFU/100ml)		300以下	1,000以下						30		
健康項目											
カドミウム(mg/l)		0.003以下							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		
鉛(mg/l)		0.01以下							0.002未満		
六価クロム(mg/l)		0.02以下							0.01未満		
ヒ素(mg/l)		0.01以下							0.001未満		
総水銀(mg/l)		0.0005以下							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		
PCB(mg/l)		検出されないこと							不検出 0.0005未満		
有機リン(mg/l)		—							0.1未満		