

水生生物による水質評価法 — 日本版平均スコア法 —

市町村名：富士市					団 体 名：富士市環境保全課、富士自然観察の会、原田まちづくり協議会				
河 川 名：滝川					調査者名：市職員 5 名、自然観察の会 5 名、協議会 2 名、原田小児童及び保護者 18 名				
調査場所		鎧ヶ淵親水公園			年月日（時刻）		2024年7月27日		
分類群名		スコア	出現状況		分類群名		スコア	出現状況	
カゲロウ目	フタオカゲロウ科	Siphonuridae	8		チョウ目	ツトガ科	Crambidae	7	
	ガガンボカゲロウ科	Dipteromimidae	10		コウチュウ目	ゲンゴロウ科	Dytiscidae	5	
	ヒメフタオカゲロウ科	Ameletidae	8			ミズスマシ科	Gyrinidae	8	
	チラカゲロウ科	Isonychiidae	8			ガムシ科	Hydrophilidae	4	
	ヒラタカゲロウ科	Heptageniidae	9	○		ヒラタドロムシ科	Psephenidae	8	
	コカゲロウ科	Baetidae	6	○		ドロムシ科	Dryopidae	8	
	トビロカゲロウ科	Leptophlebiidae	9			ヒメドロムシ科	Elmidae	8	
	マダラカゲロウ科	Ephemerellidae	8			ホタル科	Lampyridae	6	
	ヒメシロカゲロウ科	Caenidae	7			ハエ目	ガガンボ科	Tipulidae	8
	カワカゲロウ科	Potamanthidae	8		アミカ科		Blephariceridae	10	
	モンカゲロウ科	Ephemeridae	8	○	チョウバエ科		Psychodidae	1	
	シロイロカゲロウ科	Polymitarcyidae	8		ブユ科		Simuliidae	7	
	トンボ目	カワトンボ科	Calopterygidae	6			ユスリカ科	Chironomidae	2
					（ユスリカ族：腹鰭あり）				
ムカシトンボ科		Epiophlebiidae	9		ユスリカ科		Chironomidae	6	
					（ユスリカ族：腹鰭なし）				
	サナエトンボ科	Gomphidae	7		ヌカカ科	Ceratopogonidae	7		
	オニヤンマ科	Cordulegasteridae	3		アブ科	Tabanidae	6		
カワゲラ目	オナシカワゲラ科	Nemouridae	6		ナガレアブ科	Athericidae	8		
	アミメカワゲラ科	Perlodidae	9		ウズムシ目	サンカクアタマウズムシ科	Dugesiidae	7	○
	カワゲラ科	Perlidae	9	○	ニナ目	カワニナ科	Pleuroceridae	8	○
	ミドリカワゲラ科	Chloroperidae	9		モノアラガイ目	モノアラガイ科	Lymnaeidae	3	
カメムシ目	ナベブタムシ科	Aphelocheiridae	7			サカマキガイ科	Physidae	1	
	アミメカゲロウ目	ヘビトンボ科	Corydalidae	9			ヒラマキガイ科	Planorbidae	2
トビケラ目	ヒゲナガカワトビケラ科	Stemopsychidae	9	○		カワコザラガイ科	Ancylidae	2	
	カワトビケラ科	Philopotamidae	9		ハマグリ目	シジミガイ科	Corbiculidae	3	
	クダトビケラ科	Psychomyiidae	8		ミミズ綱	ミミズ綱(イミミズ)	Oligochaeta	1	
	イワトビケラ科	Polycentropodidae	9			ミミズ綱(その他)	Oligochaeta	4	
	シマトビケラ科	Hydropsychidae	7		ヒル綱	ヒル綱	Hirudinea	2	
	ナガレトビケラ科	Rhyacophilidae	9	○	ヨコエビ目	ヨコエビ科	Gammaridae	8	
	カワリナガレトビケラ科	Hydrobiosidae	9			キタヨコエビ科	Anisogammaridae	8	○
	ヤマトビケラ科	Glossosomatidae	9			アゴナガヨコエビ科	Pontogeneiidae	8	
	ヒメトビケラ科	Hydroptilidae	4		ワラジムシ目	ミズムシ科	Asellidae	2	
	カクスイトビケラ科	Brachycentridae	10		エビ目	サワガニ科	Potamidae	8	○
	エグリトビケラ科	Limnephilidae	8		スコア法による集計				
	コエグリトビケラ科	Apataniidae	9		集計結果	出現科数		11	
	クロツツトビケラ科	Uenoidae	10			総スコア（T S）		90	
	ニンギョウトビケラ科	Goeridae	7			平均スコア（A S P T）		8.2	
	カクツツトビケラ科	Lepidostomatidae	9	○					
		ケトビケラ科	Sericostomatidae	9					
		ヒゲナガトビケラ科	Leptoceridae	8					
その他の生物の出現状況									
ルリヨシノボリ、シマヨシノボリ、モクズガニ、ヌマエビ									