

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3名、協議会1名、原田小児童及び保護者32名						
調査場所		鑑ヶ淵親水公園		年月日（時刻）		2025年7月26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 （ユスリカ族：腹鰓あり）	Chironomidae	2	
	ムカシトンボ科	Epiophlebiidae	9				ユスリカ科 （ユスリカ族：腹鰓なし）	Chironomidae	6	
	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	Dugesidae	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(エミミズ)	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（ＴＳ）			89	
	ニンギョウトビケラ科	Goeridae	7			平均スコア（ＡＳＰＴ）			8.1	
	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、オニヤンマ（成虫）										