

平成24年度

六甲山溪流調査水生生物調査に基づく水質評価

水質階級	No.	指標生物	測定地点番号																		
			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	
きれいな水 (I) の指標生物	1	ナミウズムシ		○																	
	2	サワガニ	●	○	●		●			○	●	●	●	○	○		○	●	●		
	3	ヒラタカゲロウ類	●	○				●	○	●	○						○	○			
	4	カワゲラ類	○	●	●	○		○	●		●	●		●	●	●	●	●	●		
	5	ヘビトンボ	○	●		●		○	●		●	○	○		●		●	○			
	6	ナガレトビケラ類		○	○		●	●	○					○		●	○	●	○		
	7	ヤマトビケラ類						○					●						○		
	8	ブユ類	○								●						○	○			
	9	アミカ類																			
	10	ヨコエビ類																			
合計点数			7	8	5	3	4	7	6	4	6	5	5	5	5	6	5	8	5	6	5
きれいな水(I)～ ややきれいな水(II)	1	ヒゲナガカビケラ類																			
	2	コギョウビケラ類													△						
	3	タガワケトビケラ類	△							△	△					△				△	
	4	チラカゲロウ	△						△	△	△	△	△			△	△	△	△	△	
			(指標としない)																		
ややきれいな水 (II) の指標生物	1	カワニナ類									○	○								○	
	2	コオニヤンマ		○																	
	3	コガタシマトビケラ類				●	○					●				○				○	
	4	オオシマトビケラ					●														
	5	ヒラタドロムシ類																		○	
	6	カワニナ																			○
合計点数			0	1	0	2	3	0	0	0	1	0	3	0	0	0	1	0	0	0	3
きたない水 (III) の指標生物	1	タニシ類																			
	2	シマイシビル												○							
	3	ミズムシ					○														
	4	ミズカマキリ																			
合計点数			0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
大変きたない水 (IV) の指標生物	1	サカマキガイ																			
	2	エラミミズ																			
	3	アメリカザリガニ																			
	4	ユスリカ類																			
	5	チョウバエ類																			
合計点数			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
判定した水質階級*			I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

判定方法：●は個体数上位2種（同数の場合は最大3種），○はその他の生物種。△は参考。

●：2点，○：1点として点数を付け，点数の最も高い階級をその地点の水質階級と判定

- ①住吉道・上流，②住吉道・下流，③大月地獄谷・上流，④大月地獄谷・下流，⑤西山谷・上流，⑥西山谷・下流，⑦六甲川・中流，⑧杣谷・上流，⑨杣谷・下流，⑩トエンテイクロス・上流，⑪トエンテイクロス・下流，⑫地藏谷・上流，⑬地藏谷・下流，⑭紅葉谷・上流，⑮紅葉谷・下流，⑯逢山峡・上流，⑰逢山峡・下流，⑱裏地獄谷・上流，⑲裏地獄谷・下流