表３-22-１　水生生物調査結果（平成17年度）

調査団体番号	調査河川			調査地点		調査年月日	時刻	天候	水温(℃)	川幅(m)	生物採取場所	採取場所水深(㎝)	流速	川底の状態	水のにごり	水のにおい	指標生物の出現状況																															水質階級の判定	BOD値(mg／l)		環境基準類型	昨年度の水質階級の判定
	河川番号	河川名	河川区分	地点番号	地点名												I									II									III								IV								
																	1 アミカ	2 ウズムシ	3 カワゲラ	4 サワガニ	5 ナガレトビゲラ	6 ヒラタカゲロウ	7 ブユ	8 ヘビトンボ	9 ヤマトビケラ	10 イシマキガイ	11 オオシマトビケラ	12 カワニナ	13 ゲンジボタル	14 コオニヤンマ	15 コガタシマトビケラ	16 スジエビ	17 ヒラタドロムシ	18 ヤマトシジミ	19 イソコツブムシ	20 タイコウチ	21 タニシ	22 ニホンドロソコエビ	23 ヒル	24 ミズカマキリ	25 ミズムシ	26 アメリカザリガニ	27 エラミミズ	28 サカマキガイ	29 セスジユスリカ	30 チョウバエ		75%値	平均値		
1	－	大虫川	4	1-1	水生調査地点１	H17.7.21	9	F	19	3	1	20	F	1	1	1			○	●			○	○	●			○								○							○			I				－
2	－	黒河川	2	2-1	新和久野橋	H17.7.31	9	C	23	25	1	30	F	2	1	1			○	○	○	○	●	○	●					○																I				－
3	9	鞍谷川	1	3-1	鞍谷川寿宝院橋付近	H17.6.13	11	F	25	2	1	30	M	2	1	1	○	○	○	○	○	●	○	●	○			○		○	○	○	○						○	○				○			I	###	###	D	Ⅱ
4	52	計石川	1	4-1	計石川	H17.7.13	14	F	19	3	2	40	M	2	1	1		○		●		●		○	○			○			○															I				－
5	－	別所川	4	5-1	別所川の河口	H17.9.20	10	F	19	3.8	1	30	M	5	1	1				○				○				●				●				○		○								Ⅱ				－
5	－	田井野用水路	3	5-2	田井野の用水路	H17.9.29	14	F	20	0.9	1	23	M	3	1	1				●								●				●				○										Ⅱ				－
6	10	吉野瀬川	1	6-1	匂当原町　中心部	H17.9.3	14	F	26	4	1	40	F	2	1	1			●			●	●	○															○							I				－
6	－	別所川	4	6-2	下別所町中心部	H17.9.3	14	F	13	1	1	10	F	2	1	1			●	●				●				○			○															I	###	###	A	－
6	－	中山川	4	6-3	中山町中心	H17.9.3	14	F	23	3	1	10	M	3	1	1			●	○							●	○				●														Ⅱ				－
7	7	天王川	1	7-1	二階堂	H17.6.23	14	C	19	5	1	25	M	3	1	1				●		○						●		●	○															Ⅱ	###	###	A	－

河川区分	１：１級河川	２：２級河川	３：用水路	４：不明
天候	F：晴れ	C：曇り	R：雨	U：不明
生物を採集した場所	１：川の中心	２：上流からみて右岸	３：上流からみて左岸	４：不明
流速	F：速い（60㎝／秒以上）	M：普通（30～60㎝／秒くらい）	S：遅い（30㎝／秒以下）	U：不明
川底の状態	１：頭大の石が多い ４：コンクリート	２：こぶし大の石が多い ５：砂と泥	３：小石と砂 ６：泥	
水のにごり	１：透明またはきれい	２：少し濁っている	３：大変濁っている	４：不明
水のにおい	１：においは感じられない	２：ドブ、石油、薬等不快感のあるにおいが感じられ	３：不明	
指標生物の出現状況	○：出現した生物	●：出現数の多かった生物		
水質階級の判定	Ⅰ：きれいな水	Ⅱ：少しきたない水	Ⅲ：きたない水	Ⅳ：大変きたない水

（資料：環境政策課）