仁淀川の水質調査の結果（R8年8～10月調査）

仁淀川町

採取地		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8
長者川	五味谷	0	2	0	1	1	0	0	0	1	2	0
	森集落排水下	0	1	0	1	2	1	1	0	1	2	0
仁淀川本川	大渡ダム直下	2	1	1	0	3	3	3	2	2	2	2
	寺村	0	1	1	0	2	—	—	—	—	—	—
	旧吾川中学校下	—	—	—	—	—	2	2	0	0	2	0
土居川	田村集落排水下	0	0	1	2	0	2	2	2	1	0	0
	安の川原	0	0	0	1	0	0	3	1	2	0	1
小郷川	本流合流地点の200m上流	—	—	—	—	—	4	1	1	1	1	1

越知町・佐川町

採取地			H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8
佐川町	春日川	かわせみ前	2	2	2	2	1	3	4	2	2	4	4
	伏尾川	二ノ部	1	1	1	1	1	1	3	3	3	4	4
	力岩		1	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—
	柳瀬川	黒岩	—	—	—	—	—	3	3	3	3	4	4
		西山耕	—	—	—	—	—	1	2	1	3	2	4
	尾川川	小奥	1	0	2	1	1	—	—	—	—	—	—
		松ノ木	—	—	—	—	—	2	2	2	2	2	6
越知町	仁淀川	宮ノ前公園上流	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	3
	梅ノ木谷川	上流	6	8									
		中流		8	4	4	4	2	4	2	3	5	8
		下流		6									
	坂折川	坂折川橋下	2	1	0	0	1	0	0	1	2	2	3
	柳瀬川	本流の合流地点より200m上流	—	—	—	—	—	2	2	1	1	2	4
	黒瀬		—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—

日高村

採取地		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8
日下川	役場付近	1	3	2	3	1	3	3	3	3	6	7
	加茂小学校近辺	1	1	1	2	1	1	1	2	3	6	6
仁淀川	屋形船発着場	1	0	1	0	1	2	1	1	2	4	0

いの町吾北

採取地		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8
上八川川	大久保	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	3
	広瀬	—	—	2	1	2	2	1	2	2	4	5
枝川川		1	2	1	2	2	1	0	0	1	1	5
高樽川		2	1	1	3	2	1	1	2	3	1	5
小川川		0	1	0	2	1	1	0	1	2	3	3

いの町伊野

採取地		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8
波川親水公園	清掃会場	1	1	0	3	4	0	1	1	1	1	4
奥田川	大坪橋	3	3	2	1	3	3	4	5	4	6	8
仁淀川	名越屋沈下橋	2	0	0	1	1	0	2	1	2	1	4
宇治川	伊野商業前	—	—	—	—	—	3	3	5	3	5	4
	天神橋	—	—	—	—	—	2	3	3	3	5	4

高知市・土佐市会場

	採取地		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8
土佐市	永野川・積善寺川合流点		2	2	1	3	1	1	3	2	0	0	0
	波介川	水門	2	2	1	2	1	1	2	1	0	—	—
		潮止堰	3	6	3	3	2	1	3	3	0	—	—
		初田橋付近	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2
		樋門付近	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2
高知市	仁淀川	河口	3	2	0	2	3	1	4	3	1	4	6
	新川川	行当水路	2	3	1	2	3	2	1	2	3	2	4
		春野庁舎前	3	3	1	2	2	3	3	4	4	2	6

COD（化学的酸素要求量）による評価

- 0～2 ： きれい
- 3～4 ： 少し汚れている
- 5～6 ： 汚れている
- 7～ ： かなり汚れている

COD（化学的酸素要求量）とは

水中にある物質が酸化剤によって酸化や分解されるときに消費される酸素量のこと。
COD値が高いということは、水中に酸素と反応しやすい物質がたくさん入っていると考えられる（例えば、生活排水や汚水が流れ込んでいる可能性あり）。