

表 2 . 実験結果

実験結果 1 採水日 2000.10.30(月) 都立 A 高校 3 年生 検査日 2000.10.31(火) 都立 B 高校 1 年生

	(上流部)			川口川				(下流部)		浅川	都立 B 高校実験室	
	今熊神社	牛頭橋	釜の沢橋	駒形橋	明治橋	新清水橋	川口川橋	浅川橋	水槽(魚)	水道水		
COD mg O/L	3	0	0	10	5	5	3	0	10	2		
COD-D mg O/L	0.1	0	2	2	2	2	6	3	8 以上	2		
pH	7.0	7.0	7.0	6.9	6.6	6.9	7.6	7.3	9.2	7.5		
NO ₂ mg NO ₂ ⁻ /L	0.02	0.02	0.02	0.2	0.15	0.2	0.2	0.1	0.05	0.01		
NO ₂ -N mg NO ₂ ⁻ -N/L	0.006	0.006	0.006	0.06	0.045	0.06	0.06	0.03	0.015	0.003		
NH ₄ mg NH ₄ ⁺ /L	0.1	0	0	0.2	1	0.2	0.5	0.1	0.1	0		
NH ₄ -N mg NH ₄ ⁺ -N/L	0.08	0	0	0.16	0.8	0.16	0.4	0.06	0.08	0		
PO ₄ mg PO ₄ ³⁻ /L	0	0	0	0.2	1	0.2	0.5	0.2	10	0		
P mg P/L	0	0	0	0.066	0.33	0.066	0.165	0.066	3.3	0		

実験結果 2 採水日 2000.10.30(月) 都立 A 高校 3 年生 検査日 2000.10.30(月) 都立 A 高校 3 年生

	(上流部)			川口川				(下流部)	浅川
	今熊神社	牛頭橋	釜の沢橋	駒形橋	明治橋	新清水橋	川口川橋	浅川橋	
採水時刻	9:15	9:30	9:45	9:20	9:00	9:30	9:25	9:30	
水温	15.0	15.2	15.0	15.0	14.0	16.0	16.0	16.2	
COD mg O/L	5	5	0	5	10	50	75	75	
COD-D mg O/L	2	3	2	4	8 以上	8 以上	8 以上	8 以上	
pH	7.0	8.0	8.0	7.5	8.5	7.0	8.5	7.5	
NO ₂ mg NO ₂ ⁻ /L	0.05	0.05	0.075	0.35	0.2	0.5	0.2	0.2	
NO ₂ -N mg NO ₂ ⁻ -N/L	0.015	0.015	0.018	0.11	0.06	0.15	0.06	0.06	