

1. 平成29年度 2市1町合同調査河川水質検査 対象：久根別川

	C類型	久根別7号橋			久根別12号橋			久根別大川			新川8号取水口			
		6月12日	9月5日	3月7日	6月12日	9月5日	3月7日	6月12日	9月5日	3月7日	6月12日	7月11日	9月5日	3月7日
		13:05	13:30	10:00	13:40	14:03	10:30	14:05	14:17	10:50	12:30	8:19	11:48	9:30
PH	6.5~8.5	7.5	7.3	7.2	7.4	7.3	7.2	7.6	7.6	8.0				
DO mg/l		9.5	8.3	12	9.7	7.7	12	11	9.6	14				
BOD mg/l	5以下	1.0	0.7	0.5未満	1.9	0.6	0.5未満	1.1	0.5未満	0.5未満	1.6	1.0	0.5未満	1.7
COD mg/l	30以下	4.2	5.5	3.7	4.4	5.8	3.5	2.1	1.2	2.2	4.4	7.2	2.5	4.4
SS mg/l	50以下	10	11	13	11	15	12	4	1	4	9	12	1	7
大腸菌群数 MPN/100ml		3300	17000	240	3300	49000	240	13000	4900	790				
T-N (全窒素) mg/l	1以下	0.84	0.56	0.95	0.90	0.78	1.1	0.51	0.23	0.90	1.2	0.77	0.71	1.7
T-P (全りん) mg/l	0.1以下	0.044	0.053	0.043	0.050	0.072	0.038	0.021	0.021	0.020	0.052	0.076	0.050	0.063
塩素イオン mg/l		11	12	15	12	12	16	7.3	7.5	12				
NO ₃ -N (硝酸態窒素) mg/l		0.36	0.02	0.64	0.48	0.25	0.74	0.34	0.14	0.34				
NO ₂ -N (亜硝酸態窒素) mg/l		0.005	0.005未満	0.006	0.005	0.005未満	0.007	0.005未満	0.005未満	0.005未満				
NH ₃ ⁺ -N (アンモニア態窒素) mg/l		0.06	0.04	0.02未満	0.05	0.06	0.02未満	0.02	0.05	0.02未満				
PO ₄ -P (りん酸態りん) mg/l		0.006	0.005未満	0.005未満	0.008	0.006	0.005未満	0.007	0.005未満	0.005未満				
メチレンブルー活性物質 mg/l		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満				

2. 平成29年度 大沼方面河川水質検査 対象：大沼8ヶ所

	採水日： 9月5日	宿野辺川	苅潤川	軍川	旧パークホテル裏	大沼駐車場排水路	旧大沼遊園地横水路	大沼駅横水路	舟場町水路
		10:15	9:39	9:51	10:02	10:27	10:37	10:46	10:57
PH	6.5~8.5	7.2	7.2	7.3	7.4	7.0	6.9	7.0	6.7
BOD mg/l	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	1.3
COD mg/l	30以下	2.8	3.0	2.6	4.3	2.8	2.8	2.4	3.8
SS mg/l	50以下	3	2	4	2	2	5	2	4
T-N mg/l	1以下	0.61	1.5	0.90	0.33	0.57	0.72	1.1	1.1
T-P mg/l	0.1以下	0.022	0.034	0.031	0.031	0.077	0.025	0.056	0.020