

1. 令和元年度 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11日	9月4日	3月9日	6月11日	9月4日	3月9日	6月11日	9月4日	3月9日	6月11日	7月9日	9月4日	3月9日
		12:38	12:39	10:38	12:57	13:10	10:58	13:21	13:31	11:12	12:13	12:20	12:14	10:20
PH	6.5~8.5	7.3	7.5	7.1	7.3	7.3	7.3	8.1	7.7	7.7	/	/	/	/
DO mg/l		10	8.9	13	9.7	8.5	12	10	8.7	13	/	/	/	/
BOD mg/l	5以下	1.7	1.5	0.8	2.2	2.3	1.5	0.5未満	1.2	0.5	1.8	1.2	2.1	0.5未満
COD mg/l	30以下	5.1	3.2	2.8	6.7	5.9	3.5	1.9	1.6	1.6	5.7	5.4	4.6	3.3
SS mg/l	50以下	10	3	3	8	7	8	3	4	1	15	13	4	3
大腸菌群数 MPN/100ml		24000	70000	4900	35000	1300000	4900	7900	7900	3300	/	/	/	/
T-N (全窒素) mg/l	1以下	0.68	0.62	1.8	1.2	1.8	2.6	0.22	0.23	0.54	0.63	0.62	0.87	2.2
T-P (全りん) mg/l	0.1以下	0.066	0.039	0.057	0.081	0.096	0.13	0.011	0.022	0.034	0.066	0.061	0.055	0.066
塩素イオン mg/l		13	13	17	14	15	15	6.5	6.5	8.7	/	/	/	/
NO ₃ -N (硝酸態窒素) mg/l		0.22	0.39	1.6	0.66	0.13	1.8	0.13	0.16	0.23	/	/	/	/
NO ₂ -N (亜硝酸態窒素) mg/l		0.006	0.015	0.009	0.007	0.022	0.016	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		0.04	0.11	0.07	0.04	0.03	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	/	/	/	/
PO ₄ -P (りん酸態りん) mg/l		0.005未満	0.010	0.014	0.013	0.057	0.024	0.005未満	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. 令和元年度 大沼方面河川水質検査 対象：大沼8ヶ所

採水日： 9月 4日		宿野辺川	苅澗川	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
		9:49	10:15	10:25	10:31	10:37	10:45	10:54	11:04
PH	6.5~8.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3	7.0	6.9
BOD mg/l	5以下	1.6	1.9	2.5	4.3	2.4	2.2	3.8	14
COD mg/l	30以下	2.9	3.6	4.3	8.7	3.2	2.8	6.3	39
SS mg/l	50以下	3	6	14	22	2	3	33	380
T-N mg/l	1以下	0.74	0.87	0.63	1.8	0.51	0.55	0.91	3.6
T-P mg/l	0.1以下	0.019	0.049	0.048	0.27	0.067	0.019	0.069	0.16

3. 令和元年度 七飯町一般河川水質検査 対象：町内7ヶ所

採水日： 9月 4日		大七沢川	久根別川上流	藤城川	水無沢川	鳴川	第2鳴川	湯出川
		10:05	11:29	11:43	11:56	12:06	12:48	12:57
PH	6.5~8.5	7.6	7.5	7.2	7.4	7.6	7.6	7.5
BOD mg/l	5以下	1.5	0.9	9.6	1.8	1.5	1.5	1.2
COD mg/l	30以下	3.5	1.3	10	2.8	2.9	2.9	5.0
SS mg/l	50以下	4	3	17	3	9	21	17
T-N mg/l	1以下	3.1	0.15	3.5	1.8	0.69	1.4	1.8
T-P mg/l	0.1以下	0.016	0.014	0.36	0.041	0.075	0.077	0.17