

令和2年度放流水質検査結果一覧表

(令和2年4月～令和3年3月)

項目	単位	規制値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間平均値
検査日	-	-	23日	28日	24日	30日	27日	24日	22日	26日	17日	28日	25日	25日	
天気	-	-	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雪	曇り	晴れ	晴れ	
気温	℃	-	15	25	26	27	34	30	19	15	1	7	8	14	18
水温	℃	-	20.4	25.2	25.1	26.2	27.4	27.2	22.4	20.5	18.9	17.5	16.0	18.8	22.1
pH	-	5.8～8.6	7.2	6.9	7.1	6.9	6.9	7.0	7.0	6.6	7.0	7.0	7.1	6.5	6.9
BOD	mg/l	20mg/l以下	<0.5	<0.5	0.6	0.7	0.4	0.3	0.2	0.1	0.5	3.1	1.2	1.2	0.8
COD	mg/l	30mg/l以下	13.6	12.8	12.4	6.8	7.6	8	8.4	10.8	8.0	11.6	8.4	8.4	9.7
SS	mg/l	70mg/l以下	4	2	1	1	3	3	2	5	2	3	1	2	2
大腸菌群数	個/ml	3,000個/ml以下	0	1	0	6	0	8	4	0	0	0	0	0	1.58
COD負荷量	kg/日	34.7kg/日以下	3.06	4.40	3.67	1.82	3.34	2.20	2.31	2.46	2.54	2.43	2.11	1.82	2.68
T-N負荷量	kg/日	40.4kg/日以下	0.26	0.42	0.23	1.07	0.23	0.45	0.32	0.29	0.36	0.32	0.32	0.29	0.38
T-P負荷量	kg/日	3.5kg/日以下	0.00	0.00	0.09	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01
NH ₄ -N	mg/l	-	0.19	0.16	<0.01	0.07	0.11	0.58	0.51	0.37	0.18	0.11	0.1	0.14	0.23
NO ₂ -N	mg/l	-	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
NO ₃ -N	mg/l	-	0.17	<0.01	0.4	6.52	0.86	2.38	0.71	0.32	1.7	0.03	<0.01	0.29	1.34
PO ₄ ³⁻	mg/l	-	0.078	0.370	1.102	0.314	0.527	0.309	0.211	0.218	0.259	0.167	0.149	0.079	0.315
透視度	cm	-	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
色度	度	-	9	10	10	8	8	7	9	7	10	7	5	6	8
塩素イオン	mg/l	-	50	80	50	50	10	20	70	40	90	50	10	20	45
放流量	m ³ /日	-	294.9	360.9	302.6	286.2	326.4	255.7	266.8	300.0	299.5	296.5	316.7	265.2	297.6

※自動測定しているCOD・T-N・T-P負荷量及び放流量は、月の平均値