

R 2 大沼流入河川簡易水質検査結果一覧表【定期検査】

	河川基準	単位	分析方法
pH	6.5~8.5	—	JIS K0102 12.1
COD	3	mg/L	JIS K0102 17
全窒素	0.4	mg/L	JIS K0102 45.2
全リン	0.03	mg/L	JIS K0102 46.3.1
浮遊物質量	5	mg/L	S46環境庁告示第59号付表9

河川水質検査結果の対象を河川基準とした。
 ※pH、COD及び浮遊物質量は「A類型」の基準値である。
 全窒素及び全リンは「Ⅲ類型」の基準値である。

■定期検査

採水日		4/17	5/8	6/10	7/10	8/17	9/29	10/9	11/11	12/9	1/12	2/12	3/9
前日の天候		晴	晴	晴	晴時々曇	曇後一時晴	晴	曇後一時晴	曇後晴	曇	曇	晴時々曇	曇後晴
当日の天候		晴	晴	曇時々晴	晴後一時曇	曇時々晴	晴	晴後時々曇	晴	曇時々晴	曇時々晴	晴	晴
軍川 A-1	採水時刻	14:25 判定	9:57 判定	9:43 判定	9:40 判定	9:35 判定	9:52 判定	13:50 判定	10:13 判定	10:42 判定	11:02 判定	10:40 判定	10:53 判定
	pH	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.1	7.0	7.2	7.0	7.0	7.4
	COD	2.7	1.6	2.9	2.3	3.1 ×	2.2	1.4	2.5	1.9	3.0	2.9	2.5
	全窒素	0.51 ×	0.55 ×	0.86 ×	0.70 ×	0.50 ×	0.48 ×	0.51 ×	0.50 ×	0.49 ×	0.67 ×	0.59 ×	1.0 ×
	全リン	0.008	0.017	0.037 ×	0.027	0.028	0.008	0.014	0.017	0.010	0.023	0.047 ×	0.022
	浮遊物質量	2.3	4.7	9.8 ×	3.6	4.6	2.2	1.6	1.6	1.8	9.6 ×	11 ×	2.4
苅瀬川 B-1	採水時刻	14:39 判定	9:30 判定	9:26 判定	9:25 判定	9:18 判定	9:40 判定	14:11 判定	9:57 判定	10:57 判定	11:25 判定	10:15 判定	10:32 判定
	pH	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.1	7.2
	COD	4.1 ×	2.7	2.9	3.4 ×	3.7 ×	4.2 ×	4.1 ×	4.3 ×	3.3 ×	2.3	3.9 ×	5.4 ×
	全窒素	1.6 ×	1.0 ×	1.4 ×	1.3 ×	1.0 ×	1.3 ×	1.3 ×	1.4 ×	1.6 ×	1.3 ×	1.6 ×	2.5 ×
	全リン	0.034 ×	0.030	0.038 ×	0.051 ×	0.058 ×	0.036 ×	0.067 ×	0.056 ×	0.036 ×	0.023	0.077 ×	0.086 ×
	浮遊物質量	3.4	6.3 ×	6.2 ×	2.8	3.6	4.0	4.0	2.6	2.4	1.2	6.0 ×	4.6
宿野辺 C-1	採水時刻	14:08 判定	10:26 判定	9:58 判定	9:55 判定	9:50 判定	10:08 判定	14:32 判定	10:30 判定	10:24 判定	10:26 判定	11:16 判定	11:14 判定
	pH	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3
	COD	3.4 ×	1.7	2.2	2.8	3.0	2.9	2.4	2.7	2.5	2.3	2.1	1.9
	全窒素	0.51 ×	0.45 ×	0.58 ×	0.75 ×	0.33	0.55 ×	0.57 ×	0.47 ×	0.62 ×	0.58 ×	0.64 ×	0.64 ×
	全リン	0.015	0.043 ×	0.022	0.024	0.028	0.012	0.023	0.013	0.021	0.017	0.019	0.013
	浮遊物質量	2.8	4.8	4.6	4.2	6.2 ×	3.6	4.0	1.8	1.8	2.0	2.2	1.8

※判定欄は河川基準を超えている場合に「×」で表記。