

R3 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		4/16	5/11	6/10	7/12	8/16	9/14	10/13	11/8	12/10	1/11	2/9	3/10
前日の天候		晴時々曇	曇時々晴	晴	曇時々晴	曇	曇時々晴	晴後曇	曇時々晴	晴	晴後一時曇	曇一時晴	晴
当日の天候		曇時々晴	曇時々晴	晴時々曇	晴時々曇	曇一時晴	晴時々曇	曇後晴	曇一時晴	曇時々晴	曇一時晴	晴時々曇	晴
軍川 A-1	採水時刻	14:42 判定	10:40 判定	10:42 判定	14:18 判定	14:25 判定	11:07 判定	14:29 判定	13:34 判定	10:15 判定	9:29 判定	9:24 判定	10:02 判定
	pH	7.4	7.8	7.0	7.0	7.2	7.4	7.3	7.0	6.9	7.3	7.2	7.5
	COD	1.4	2.2	2.6	2.8	2.5	1.9	2.7	1.6	1.5	0.8	1.1	2.4
	全窒素	0.76 ×	0.55 ×	0.50 ×	0.59 ×	0.50 ×	0.41 ×	0.43 ×	0.56 ×	0.86 ×	0.84 ×	0.92 ×	0.91 ×
	全リン	0.007	0.016	0.023	0.034 ×	0.021	0.010	0.014	0.013	0.012	0.039 ×	0.008	0.028
	浮遊物質量	3.0	3.8	4.6	6.7 ×	2.7	1.8	3.0	2.0	1.9	1.6	1.5	1.8
苅澗川 B-1	採水時刻	14:26	10:24 判定	10:22 判定	13:58 判定	14:07 判定	10:38 判定	14:05 判定	13:15 判定	9:49 判定	9:07 判定	9:05 判定	9:37 判定
	pH	7.4	7.6	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.1	7.0	7.2	7.3	7.4
	COD	2.8	2.5	3.6 ×	3.7 ×	3.0	3.4 ×	4.7 ×	3.2 ×	2.7	3.9 ×	4.1 ×	4.8 ×
	全窒素	1.6 ×	1.4 ×	1.0 ×	1.3 ×	1.2 ×	1.0 ×	1.3 ×	1.1 ×	1.8 ×	2.0 ×	1.7 ×	2.0 ×
	全リン	0.065 ×	0.028	0.044 ×	0.048 ×	0.049 ×	0.040 ×	0.058 ×	0.045 ×	0.034 ×	0.090 ×	0.053 ×	0.078 ×
	浮遊物質量	4.3	3.2	4.4	7.7 ×	1.0	1.0	1.0	5.4 ×	4.1	14 ×	12 ×	2.3
宿野辺 C-1	採水時刻	15:01	11:03 判定	10:59 判定	14:37 判定	14:40 判定	11:23 判定	14:44 判定	13:56 判定	10:35 判定	9:57 判定	9:56 判定	10:23 判定
	pH	7.2	7.5	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.1	7.0	7.2	7.3	7.3
	COD	2.3	2.2	2.8	3.0	2.7	2.6	2.8	2.4	2.4	1.3	1.9	1.6
	全窒素	1.0 ×	0.6 ×	0.53 ×	0.53 ×	0.50 ×	0.43 ×	0.47 ×	0.59 ×	0.86 ×	1.2 ×	0.58 ×	0.59 ×
	全リン	0.16 ×	0.017	0.023	0.021	0.021	0.015	0.018	0.018	0.018	0.050 ×	0.012	0.012
	浮遊物質量	11 ×	3.6	3.2	5.7 ×	4.0	1.0	1.4	3.9	3.9	1.6	1.7	1.4

※判定欄は河川基準を超えている場合に「×」で表記。