

水質追加調査結果

霞ヶ浦流入 56 河川水質調査

(1) 採水日

平成 18 年 10 月 30 日

(2) 採水地点、分析項目および数量

霞ヶ浦流入 56 河川水質調査概要

試料名	項目	p H	C O D	NH ₄ -N	P O ₄ -P	試料名	項目	p H	C O D	NH ₄ -N	P O ₄ -P
	単位	pH	mg/L	mg/L	mg/L		単位	pH	mg/L	mg/L	mg/L
1 麻生前川		1	1	1	1	29 新利根川		1	1	1	1
2 城下川		1	1	1	1	30 流川		1	1	1	1
3 大川		1	1	1	1	31 水神川		1	1	1	1
4 船子川		1	1	1	1	32 中里川		1	1	1	1
5 新田川		1	1	1	1	33 居合排水路		1	1	1	1
6 手賀川		1	1	1	1	34 石川		1	1	1	1
7 萩根川		1	1	1	1	35 沼里川		1	1	1	1
8 梶無川		1	1	1	1	36 上藩木志崎境川		1	1	1	1
9 鎌田川		1	1	1	1	37 白鳥川		1	1	1	1
10 園部川		1	1	1	1	38 大洋川		1	1	1	1
11 中台用排水路		1	1	1	1	39 境川		1	1	1	1
12 山王川		1	1	1	1	40 二重作大排水路		1	1	1	1
13 恋瀬川		1	1	1	1	41 二重作第二排水路		1	1	1	1
14 菱木皮		1	1	1	1	42 田中川		1	1	1	1
15 一の瀬川		1	1	1	1	43 鉾田川		1	1	1	1
16 川尻川		1	1	1	1	44 巴川		1	1	1	1
17 田村川		1	1	1	1	45 長野江川		1	1	1	1
18 境川		1	1	1	1	46 武田川		1	1	1	1
19 新川		1	1	1	1	47 山田川		1	1	1	1
20 桜川		1	1	1	1	48 大円寺川		1	1	1	1
21 備前川		1	1	1	1	49 蔵川		1	1	1	1
22 花室川		1	1	1	1	50 雁通川		1	1	1	1
23 清明川		1	1	1	1	51 乙堀川		1	1	1	1
24 大須賀津排水路		1	1	1	1	52 堀割川		1	1	1	1
25 大塚川		1	1	1	1	53 横利根川		1	1	1	1
26 余郷入承水路		1	1	1	1	54 与田浦川		1	1	1	1
27 高橋川		1	1	1	1	55 前川		1	1	1	1
28 小野川		1	1	1	1	56 夜越川		1	1	1	1
試料数量		56	56	56	56	試料数量		56	56	56	56

(3) 分析方法

霞ヶ浦流入 56 河川水質調査分析方法

分析項目	単位	分析方法
水素イオン濃度	pH	河川水質試験方法(案)1997 5 標準法
化学的酸素要求量	mg/l	河川水質試験方法(案)1997 10 標準法
アンモニア態窒素	mg/l	河川水質試験方法(案)1997 53-2 標準法1
オルトリン酸態リン	mg/l	河川水質試験方法(案)1997 54-2 標準法1

(4) 調査結果

霞ヶ浦流入 56 河川水質調査結果

試料名	項目	pH	COD	NH ₄ -N	PO ₄ -P	試料名	項目	pH	COD	NH ₄ -N	PO ₄ -P
	単位	pH	mg/L	mg/L	mg/L		単位	pH	mg/L	mg/L	mg/L
1 麻生前川		7.0	7.0	0.29	0.054	29 新利根川		7.0	6.9	0.35	0.075
2 城下川		7.2	7.1	0.18	0.046	30 流川		7.1	6.2	0.19	0.13
3 大川		6.8	6.0	0.25	0.047	31 水神川		7.2	4.1	0.25	0.036
4 船子川		7.1	5.5	0.25	0.050	32 中里川		7.3	4.5	0.07	0.037
5 新田川		7.2	6.1	0.11	0.015	33 居合排水路		7.3	4.8	0.11	0.034
6 手賀川		7.3	5.5	0.19	0.072	34 石川		7.3	3.6	0.16	0.037
7 萩根川		7.3	4.5	0.20	0.064	35 沼里川		7.3	4.3	0.14	0.028
8 梶無川		7.3	3.4	0.09	0.040	36 上藩木志崎境川		7.2	3.4	0.05未満	0.022
9 鎌田川		7.1	6.5	0.43	0.17	37 白鳥川		7.3	3.4	0.11	0.043
10 園部川		7.2	3.8	0.12	0.067	38 大洋川		7.4	2.9	0.05未満	0.027
11 中台用排水路		7.9	6.7	0.36	0.37	39 境川		7.4	3.5	0.05未満	0.028
12 山王川		7.5	3.3	0.20	0.067	40 二重作大排水路		7.5	2.1	0.06	0.024
13 恋瀬川		7.2	3.3	0.12	0.046	41 二重作第二排水路		7.5	4.8	0.05未満	0.047
14 菱木皮		7.3	3.1	0.05未満	0.019	42 田中川		7.6	4.6	0.09	0.026
15 一の瀬川		7.3	4.2	0.13	0.081	43 銚田川		7.1	4.6	1.1	0.13
16 川尻川		7.4	6.3	0.08	0.17	44 巴川		7.1	4.6	0.80	0.038
17 田村川		7.6	6.0	0.15	0.25	45 長野江川		7.2	3.1	0.11	0.033
18 境川		7.3	6.3	0.25	0.13	46 武田川		7.1	3.5	0.10	0.045
19 新川		7.1	5.0	0.10	0.052	47 山田川		7.1	4.9	0.14	0.079
20 桜川		7.3	5.8	0.05未満	0.078	48 大円寺川		7.1	6.2	0.18	0.12
21 備前川		7.5	6.8	0.13	0.019	49 蔵川		7.1	4.5	0.12	0.039
22 花室川		7.3	4.3	0.07	0.044	50 雁通川		7.0	5.8	0.15	0.075
23 清明川		7.5	3.6	0.07	0.039	51 乙堀川		7.0	4.3	0.31	0.050
24 大須賀津排水路		8.2	4.9	0.13	0.036	52 堀割川		7.1	7.0	0.35	0.12
25 大塚川		7.8	7.0	0.33	0.13	53 横利根川		7.0	5.9	0.33	0.041
26 余郷入承水路		7.4	8.7	0.20	0.19	54 与田浦川		7.1	7.4	0.17	0.062
27 高橋川		7.2	6.4	0.22	0.084	55 前川		7.0	6.3	0.23	0.089
28 小野川		7.3	4.9	0.14	0.022	56 夜越川		6.9	7.0	0.23	0.096