

(3)河川の水質状況(その1)

単位:mg/l

	牛頸川									
	牛頸キャンプ場下 No. 1 A類型		関井堰下流 No. 2 B類型		平田井堰下流 No. 3 B類型		石ヶ町井堰下 No. 4 B類型		牛頸ダム上流 No. 5 A類型	
BOD値	75%	最小～最大	75%	最小～最大	75%	最小～最大	75%	最小～最大	75%	最小～最大
平成9年度	0.9	0.5～3.2	1.5	1.1～3.1	1.7	1.0～2.6	1.3	1.1～3.5	1.0	0.5～1.4
10年度	1.6	1.2～1.8	2.0	1.5～2.0	2.2	1.3～2.3	1.9	0.8～1.9	1.0	0.6～1.7
11年度	1.0	0.8～1.6	1.6	0.8～2.1	1.4	1.0～1.4	1.6	1.1～2.0	1.0	0.6～1.3
12年度	0.9	0.7～1.7	1.7	1.0～2.2	1.5	0.8～3.4	1.8	1.0～1.9	1.0	0.8～1.5
13年度	1.1	0.9～1.2	1.5	1.1～1.6	1.4	0.6～1.8	1.4	1.2～2.3	1.2	1.0～1.3
14年度	0.9	0.7～1.6	1.4	1.0～2.0	1.4	0.8～1.9	1.3	0.9～1.6	1.2	0.8～2.0
15年度	調査なし									
16年度	調査なし									
17年度	1.1	0.5～1.2	1.3	0.6～1.5	1.0	0.6～1.7	1.1	0.7～1.9	0.9	0.6～1.1
18年度	調査なし									
19年度	調査なし									
20年度	1.5	0.5～1.6	1.7	0.8～2.0	1.5	0.8～1.9	1.8	0.5～1.8	1.3	0.5～2.0
21年度	調査なし									
22年度	調査なし									
23年度	調査なし									
24年度	1.1	1.0～2.6	1.4	1.1～3.0	1.3	1.3～3.3	1.3	1.1～2.8	1.3	1.0～2.5
25年度	調査なし									
26年度	調査なし									
27年度	調査なし									
28年度	1.5	0.5～1.5	1.3	0.8～1.9	1.1	0.5～2.2	1.3	1.0～2.1	1.1	0.5～1.7
29年度	調査なし									
30年度	調査なし									
31年度	調査なし									
令和2年度	0.5	0.5～0.6	0.8	0.7～0.8	0.7	0.5～0.8	0.7	0.5～0.8	0.6	0.5～0.9
3年度	調査なし									
4年度	調査なし									

	平野川					
	福岡中央霊園下 No. 6 A類型		岩井出井堰下 No. 7 B類型		牛頸浄水場下 No. 8 B類型	
BOD値	75%	最小～最大	75%	最小～最大	75%	最小～最大
平成9年度	1.3	0.5～2.7	1.3	0.8～2.1	1.0	0.8～1.6
10年度	1.6	1.0～2.2	1.4	1.0～1.7	1.5	1.2～2.4
11年度	0.9	0.8～1.7	1.1	0.7～1.5	1.2	0.7～1.2
12年度	1.1	0.9～1.2	1.4	0.7～2.1	1.1	1.0～1.3
13年度	1.2	0.9～1.3	1.2	1.0～1.4	1.0	1.0～1.1
14年度	1.2	0.8～1.4	1.3	0.8～1.4	1.1	0.8～1.4
15年度	調査なし					
16年度	調査なし					
17年度	0.9	0.5～1.1	1.2	1.0～1.5	1.1	0.7～1.1
18年度	調査なし					
19年度	調査なし					
20年度	1.4	0.5～1.6	1.5	0.6～1.6	1.4	0.5～1.7
21年度	調査なし					
22年度	調査なし					
23年度	調査なし					
24年度	1.0	1.0～2.5	1.4	1.1～3.1	1.2	1.1～2.7
25年度	調査なし					
26年度	調査なし					
27年度	調査なし					
28年度	1.0	0.5～1.3	1.3	0.8～1.5	1.4	0.5～1.7
29年度	調査なし					
30年度	調査なし					
31年度	調査なし					
令和2年度	0.5	0.5～0.6	0.5	0.5～0.5	0.6	0.5～0.8
3年度	調査なし					
4年度	調査なし					

(3)河川の水質状況(その1)

単位:mg/l

	平田川			
	つつじヶ丘公園下 No.9 B類型		脇田井堰下流 No.10 B類型	
BOD値	75%	最小～最大	75%	最小～最大
平成9年度	3.0	0.9～5.7	2.3	1.1～4.0
10年度	3.0	1.0～4.9	2.2	0.8～3.9
11年度	1.8	1.8～1.9	2.4	1.4～4.0
12年度	2	1.1～2.1	2.3	1.8～2.3
13年度	1.5	1.0～1.5	3.0	2.0～3.4
14年度	2	0.9～2.7	2.0	1.0～2.2
15年度	調査なし			
16年度	調査なし			
17年度	1.4	1.0～1.4	2.1	1.3～3.3
18年度	調査なし			
19年度	調査なし			
20年度	1.6	0.8～1.9	2.1	0.9～3.8
21年度	調査なし			
22年度	調査なし			
23年度	調査なし			
24年度	1.4	1.0～3.1	1.9	1.7～3.7
25年度	調査なし			
26年度	調査なし			
27年度	調査なし			
28年度	1.2	0.8～1.6	1.2	0.9～1.3
29年度	調査なし			
30年度	調査なし			
31年度	調査なし			
令和2年度	0.8	0.5～1.0	1.1	0.9～1.4
3年度	調査なし			
4年度	調査なし			

	御笠川									
	水城橋下流 No.11 B類型		白鳥橋下流 No.12 B類型		新井出井堰下 No.13 B類型		石井出井堰下 No.14 B類型		梅林井堰下流 No.15 B類型	
BOD値	75%	最小～最大	75%	最小～最大	75%	最小～最大	75%	最小～最大	75%	最小～最大
平成9年度	2.8	1.3～3.4	2.4	1.4～3.2	2.9	1.3～3.0	3.7	1.6～3.7	4.1	1.9～6.1
10年度	2.2	1.4～4.0	2.1	1.2～6.3	1.7	1.4～4.4	2.2	1.8～6.2	3.9	1.6～4.6
11年度	2.4	1.5～6.0	2.6	1.2～2.8	2.8	1.0～3.0	3.1	1.9～4.8	2.6	1.3～2.8
12年度	1.9	1.3～2.3	2.0	1.6～2.1	2.3	1.6～3.2	2.9	1.7～3.7	3.3	1.8～5.3
13年度	1.9	1.3～2.2	1.9	1.4～2.1	2.1	1.6～2.3	2.0	1.4～2.2	2.2	1.6～2.9
14年度	1.7	1.2～2.6	1.8	1.2～2.3	1.7	1.3～2.4	1.8	1.3～2.4	2.2	1.5～3.8
15年度	調査なし									
16年度	調査なし									
17年度	1.6	1.0～1.9	1.9	1.1～2.6	1.4	1.1～2.4	1.7	1.0～4.3	2.4	1.2～5.4
18年度	調査なし									
19年度	調査なし									
20年度	1.7	0.8～2.0	1.7	1.0～1.8	1.5	0.7～2.0	1.4	0.8～2.0	1.6	0.8～1.8
21年度	調査なし									
22年度	調査なし									
23年度	調査なし									
24年度	1.8	1.3～4.0	1.7	1.1～3.6	1.9	1.2～4.3	1.4	0.9～3.2	1.7	1.7～3.9
25年度	調査なし									
26年度	調査なし									
27年度	調査なし									
28年度	1.3	0.7～2.5	1.0	0.6～2.1	0.7	0.5～1.0	1.3	0.9～1.4	1.5	0.7～2.5
29年度	調査なし									
30年度	調査なし									
31年度	調査なし									
令和2年度	0.8	0.6～1.0	0.9	0.7～1.1	1.5	0.5～3.9	0.8	0.5～1.1	1.3	0.6～2.7
3年度	調査なし									
4年度	調査なし									

(3)河川の水質状況(その1)

単位:mg/l

	川久保川			
	平塚橋上流 No.16 B類型		御笠川合流点 No.17 B類型	
BOD値	75%	最小～最大	75%	最小～最大
平成9年度	8.6	4.2～11	9.6	4.2～11
10年度	6.6	4.0～15	4.4	3.9～13
11年度	12.0	2.8～14	5.8	3.6～8.0
12年度	17.0	6.0～24	8.2	3.1～15
13年度	9.0	3.6～21	4.0	3.0～4.8
14年度	8.6	3.1～9.2	10.0	6.0～11.0
15年度	調査なし			
16年度	調査なし			
17年度	3.3	2.6～3.4	2.2	1.4～3.1
18年度	調査なし			
19年度	調査なし			
20年度	1.4	0.9～2.7	1.4	1.0～2.2
21年度	調査なし			
22年度	調査なし			
23年度	調査なし			
24年度	1.9	1.7～4.1	2.7	1.9～6.3
25年度	調査なし			
26年度	調査なし			
27年度	調査なし			
28年度	1.8	1.6～3.5	1.3	0.5～1.4
29年度	調査なし			
30年度	調査なし			
31年度	調査なし			
令和2年度	1.6	0.8～3.5	1.0	0.8～1.2
3年度	調査なし			
4年度	調査なし			

資料:循環型社会推進課

※BOD(生物化学的酸素要求量):

河川水質の汚濁度を表す代表的な指標とされ、この値が高いほど汚濁度が高い。

環境基準値(BOD75%値で、判断する。):測定数値の小さいほうから75%にあたる数値

A類型 2mg/l・B類型 3mg/l

報告下限値 <0.5mg/l