

平成30年度各河川水質検査結果一覧表

(6月)

項目 \ 個所	茶路川 (上流)	茶路川 (下流)	庶路川	和天別川	シラリカッブ川	オクネツ川	B類型基準	工場・事業所 排出基準
PH (水素イオン濃度)	7.8	7.8	7.6	7.2	7.6	7.2	6.5～8.5	5.8～8.6
SS (mg/l) (浮遊物質)	2.0	1.7	3.3	2.7	1.4	6.0	25以下	200以下
COD (mg/l) (化学的酸素要求量)	3.6	3.2	3.4	5.5	5.5	11.0	(海域)3以下 (湖沼)5以下	160以下
BOD (mg/l) (生物化学的酸素要求量)	1.0	0.6	0.9	0.9	0.5	1.8	3以下	160以下
DO (mg/l) (溶存酸素量)	12.7	10.8	11.2	10.7	10.5	7.3	5以上	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	230	220	490	9,200	1,300	35,000	5,000以下	3,000以下

(10月)

項目 \ 個所	茶路川 (上流)	茶路川 (下流)	庶路川	和天別川	シラリカッブ川	オクネツ川	B類型基準	工場・事業所 排出基準
PH (水素イオン濃度)	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.2	6.5～8.5	5.8～8.6
SS (mg/l) (浮遊物質)	1.7	1.6	1.7	1.8	0.6	4.2	25以下	200以下
COD (mg/l) (化学的酸素要求量)	2.8	3.3	2.9	4.6	4.6	6.7	(海域)3以下 (湖沼)5以下	160以下
BOD (mg/l) (生物化学的酸素要求量)	0.8	0.7	0.5	0.8	0.6	0.8	3以下	160以下
DO (mg/l) (溶存酸素量)	11.5	12.2	12.0	12.0	11.4	9.2	5以上	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2,400	790	2,700	7,900	3,300	160,000	5,000以下	3,000以下

【恋問／馬主来】

項目 \ 個所	恋問川 (5月)	恋問川 (7月)	恋問川 (9月)	恋問川 (11月)	恋問川 (1月)	馬主来沢 (6月)	馬主来沢 (9月)	馬主来沢 (11月)	B類型基準	工場・事業所 排出基準
PH (水素イオン濃度)	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	7.1	7.7	7.5	6.5～8.5	5.8～8.6
SS (mg/l) (浮遊物質)	6.4	11.0	9.3	5.4	11.0	81.0	7.7	6.0	25以下	200以下
COD (mg/l) (化学的酸素要求量)	6.1	5.4	6.1	2.2	9.1	6.9	7.7	6.3	(海域)3以下 (湖沼)5以下	160以下
BOD (mg/l) (生物化学的酸素要求量)	2.6	1.5	2.4	0.6	10.0	0.5	0.8	3.8	3以下	160以下
DO (mg/l) (溶存酸素量)	11.3	8.5	10.2	11.8	11.2	9.5	9.6	11.2	5以上	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	24,000	7,900	13,000	13,000	7,900	790	4,600	33	5,000以下	3,000以下