

資料 3 - 13 中勢地域河川における水質測定結果 (平成12年度)

単位 : D O、B O D、S S mg/l
大腸菌群数 M P N / 100 ml

河川名	類型指定水域名	測定地点	類 型	測 定 結 果				
				項 目	平 均 値	範 囲	75%値	適合率 (%)
志登茂川	志登茂川 上流	今井橋	C	pH	7.5	6.9 ~ 9.0		92 (100)
				DO	8.3	2.8 ~ 13.0		83 (92)
				BOD	6.0	3.9 ~ 11.0	6.5	50 (83)
				SS	9	3 ~ 20		100 (100)
	大腸菌群数	1.9E+04	2.4E+02 ~ 1.6E+05		0 (0)			
	志登茂川 下流	江戸橋	C	pH	7.4	7.0 ~ 8.1		100 (100)
				DO	6.1	2.4 ~ 10.0		67 (42)
				BOD	3.7	2.2 ~ 6.5	3.9	92 (92)
SS				9	1 ~ 27		100 (100)	
大腸菌群数	3.3E+04	3.5E+02 ~ 1.6E+05		0 (0)				
安濃川	安濃川 全域	御山荘橋	A	pH	7.5	7.2 ~ 7.9		100 (100)
				DO	9.7	5.8 ~ 13.0		83 (83)
				BOD	2.1	0.9 ~ 3.8	2.5	58 (75)
				SS	6	1 ~ 22		100 (100)
				大腸菌群数	1.4E+04	8.1E+01 ~ 9.2E+04		17 (0)
岩田川	岩田川 全域	観音橋	B	pH	7.4	6.8 ~ 8.1		100 (100)
				DO	6.4	1.9 ~ 10.0		67 (42)
				BOD	2.5	1.5 ~ 3.8	2.8	83 (75)
				SS	6	1 ~ 18		100 (100)
				大腸菌群数	3.5E+04	2.4E+02 ~ 1.6E+05		33 (17)
雲出川	雲出川 上流	両国橋	AA	pH	7.8	7.4 ~ 8.5		100 (100)
				DO	10.3	8.0 ~ 13.0		100 (100)
				BOD	1.1	0.6 ~ 1.6	1.3	42 (50)
				SS	1	<1 ~ 2		100 (100)
	大腸菌群数	1.7E+03	1.7E+02 ~ 9.2E+03		0 (17)			
	雲出川 下流	雲出橋	A	pH	7.7	7.2 ~ 9.2		83 (100)
				DO	10.4	7.2 ~ 11.9		92 (100)
				BOD	1.6	<0.5 ~ 3.8	1.6	75 (100)
				SS	5	2 ~ 12		100 (100)
		大腸菌群数	1.9E+04	7.9E+01 ~ 1.4E+05		25 (17)		
		大仰橋	(A)	pH	7.6	6.9 ~ 8.4		100 (100)
				DO	10.5	8.4 ~ 12.8		100 (100)
BOD				0.9	<0.5 ~ 1.7	1.1	100 (100)	
SS	4			1 ~ 10		100 (100)		
大腸菌群数	7.4E+03	3.3E+03 ~ 1.7E+04		0 (17)				
長野川	長野川 上流	水源地	AA	pH	7.9	7.5 ~ 8.7		83 (100)
				DO	10.3	8.2 ~ 13.0		100 (100)
				BOD	1.0	0.5 ~ 1.7	1.3	50 (50)
				SS	1	<1 ~ 2		100 (100)
	大腸菌群数	6.6E+03	1.7E+01 ~ 5.4E+04		8 (0)			
	長野川 下流	長野橋	A	pH	7.9	7.4 ~ 8.7		92 (92)
				DO	10.6	7.4 ~ 13.0		92 (100)
				BOD	1.4	0.6 ~ 2.2	1.5	92 (100)
SS				2	<1 ~ 8		100 (100)	
大腸菌群数	6.9E+03	4.9E+01 ~ 5.4E+04		50 (58)				
中村川	中村川	小川橋	AA	pH	7.3	6.8 ~ 7.8		100 (100)
				DO	11.0	8.5 ~ 12.2		100 (92)
				BOD	0.7	<0.5 ~ 1.0	0.9	100 (92)
				SS	4	1 ~ 15		100 (100)
				大腸菌群数	2.0E+04	7.9E+02 ~ 1.4E+05		0 (0)

単位：DO、BOD、SSmg/l
大腸菌群数MPN/100ml

河川名	類型指定水域名	測定地点	類型	測定結果				
				項目	平均値	範囲	75%値	適合率(%)
櫛田川	櫛田川 上流	津留橋	AA	pH	8.0	7.8 ~ 8.4		100 (100)
				DO	10.3	7.8 ~ 12.0		100 (100)
				BOD	1.1	<0.5 ~ 1.6	1.3	25 (75)
				SS	2	<1 ~ 4		100 (100)
				大腸菌群数	1.1E+03	7.9E+01 ~ 2.8E+03		0 (8)
	櫛田川 下流	櫛田橋	A	pH	7.7	7.2 ~ 8.7		83 (100)
				DO	9.9	7.8 ~ 12.3		100 (100)
				BOD	0.7	<0.5 ~ 1.3	0.7	100 (100)
				SS	3	1 ~ 6		100 (100)
		両郡橋	(A)	pH	7.4	7.1 ~ 7.6		100 (100)
				DO	9.9	7.9 ~ 12.2		100 (100)
				BOD	0.8	<0.5 ~ 1.5	1.0	100 (100)
大腸菌群数	1.1E+04	4.6E+02 ~ 7.9E+04		17 (50)				
阪内川	阪内川 上流	中部大橋	A	pH	8.0	7.2 ~ 8.9		67 (100)
				DO	11.1	8.5 ~ 13.0		100 (100)
				BOD	1.5	0.5 ~ 3.1	1.8	75 (100)
				SS	2	<1 ~ 6		100 (100)
				大腸菌群数	6.9E+03	1.3E+01 ~ 4.6E+04		42 (50)
	阪内川 下流	荒木橋	B	pH	7.5	7.0 ~ 8.3		100 (100)
				DO	9.3	4.0 ~ 15.0		92 (100)
				BOD	2.6	0.7 ~ 9.8	2.3	83 (83)
				SS	2	<1 ~ 5		100 (100)
大腸菌群数	6.5E+03	2.4E+02 ~ 2.8E+04		58 (42)				
金剛川	金剛川 上流	昭和橋	D	pH	7.3	7.0 ~ 7.7		100 (100)
				DO	7.4	5.2 ~ 12.0		100 (100)
				BOD	4.0	2.2 ~ 8.1	4.7	92 (100)
				SS	30	8 ~ 94		100 (100)
				大腸菌群数	1.1E+05	2.4E+02 ~ 9.5E+05		0 (0)
金剛川		河口st-1	-	pH	7.6	7.2 ~ 8.0		- (-)
				DO	7.2	4.0 ~ 9.8		- (-)
				BOD	2.7	1.6 ~ 4.2	3.2	- (-)
				SS	13	3 ~ 39		- (-)
				大腸菌群数	2.0E+04	2.8E+02 ~ 1.6E+05		- (-)
笹笛川	笹笛川 全域	八木戸橋	B	pH	7.4	6.8 ~ 8.0		100 (100)
				DO	7.3	4.3 ~ 10.0		92 (83)
				BOD	1.8	1.0 ~ 2.8	2.3	100 (83)
				SS	12	1 ~ 35		75 (92)
				大腸菌群数	3.5E+04	1.4E+01 ~ 1.6E+05		50 (25)

- (注)
- 1 範囲については、総測定結果の範囲
 - 2 75%値
 - 3 n 個の日間平均値を水質の良いものから並べたとき、 $0.75 \times n$ 番目にくる数値
 - 4 適合率(%) = (環境基準を満足してる日数 / 総測定日数) × 100
 - 5 類型欄の()書きは補足地点
 - 6 類型欄の - 書きは未指定地点
 - 7 適合率欄の()書きは11年度の状況