

平成17年度 公共用水域測定結果 河川・通日調査

船橋八イム前

2/2

採水 年月日・時分	項目	現場測定項目						生活環境項目									その他項目	
		気温	水温	色相	臭気	透視度 cm	流量 m ³ /s	BOD mg/L	BOD 負荷量 g/s	COD mg/L	COD 負荷量 g/s	pH	SS mg/L	DO mg/L	大腸菌 群数 MPN/100mL	全窒素 mg/L	全りん mg/L	塩化物イオン mg/L
2005/9/15	6:16	23.7	24.5	淡白色	無臭	>50.0	0.39	5.8	2.3	8.1	3.2	7.5	6	2.8		9.1	0.85	37
	8:17	23.5	24.5	淡白色	無臭	>50.0	0.17	8.4	1.4	9.5	1.6	7.5	20	3.9		9.1	0.94	38
	10:15	25.5	25.0	淡白色	無臭	>50.0	0.27	14	3.8	11	3.0	7.5	19	3.6	130000	10	1.2	38
	12:13	28.0	26.0	淡白色	無臭	>50.0	0.07	8.6	0.6	9.9	0.7	7.5	8	4.1		10	1.0	38
	14:20	26.0	25.5	淡白色	無臭	>50.0	0.01	7.0	0.1	9.0	0.1	7.4	4	3.9		9.7	0.99	47
	16:15	23.7	25.5	淡白色	無臭	>50.0	0.94	7.9	7.4	9.4	8.8	7.4	3	3.9		9.7	0.95	46
	18:19	22.0	25.0		無臭		0.47	7.0	3.3	9.1	4.3	7.4	3	3.1		9.2	0.90	110
	20:15	22.0	24.0		無臭		0.40	8.8	3.5	8.6	3.4	7.4	3	2.7		9.3	0.92	235
	22:15	21.0	23.5		無臭		0.34	8.4	2.9	9.4	3.2	7.4	5	3.1		9.7	1.0	48
2005/9/16	0:16	20.0	23.5		無臭		0.00	8.6	0.0	9.0	0.0	7.4	5	3.2		9.6	1.0	44
	2:20	20.0	23.5		無臭		0.28	7.5	2.1	9.4	2.6	7.4	3	3.1		9.7	1.0	45
	4:20	19.0	23.5		無臭		0.42	8.4	3.5	8.7	3.7	7.5	2	3.0		9.8	1.0	92
	6:17	20.0	23.0	淡白色	無臭	>50.0	0.44	6.1	2.7	8.6	3.8	7.4	3	3.5		9.8	0.98	315
最	大	28.0	26.0			>50.0	0.94	14	7.4	11	8.8	7.5	20	4.1	130000	10	1.2	315
最	小	19.0	23.0			>50.0	0.00	5.8	0.0	8.1	0.0	7.4	2	2.7	130000	9.1	0.85	37
平	均	22.7	24.4			50.0	0.32	8.4	2.6	9.3	2.9	7.4	7	3.4	1.3E+05	9.6	1.0	80
総	計						27600 m ³ /日		225 kg/日		251 kg/日							

透視度を除く平均の欄は、日平均値を算出するため、次の計算式によって算出した。

$$\text{平均} = \{ (\text{開始時のデータ} + \text{終了時のデータ}) / 2 + (\text{8時から翌日の4時までのデータの合計}) \} \div 12$$