

平成17年度 公共用水域測定結果 河川・通日調査

長殿橋

1/2

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 <sup>3</sup> /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
2005/5/18	6:00	13.0	15.0	淡白色	無臭	30.0	0.12	5.8	0.7	6.8	0.8	7.4	18	7.1		5.5	0.33	26
	8:00	18.5	16.0	淡白色	無臭	36.0	0.11	4.3	0.5	6.1	0.7	7.4	12	8.0		5.1	0.33	26
	10:00	20.0	17.5	淡白色	無臭	45.0	0.13	3.5	0.5	5.8	0.8	7.6	10	9.3	4600	5.1	0.32	26
	12:00	20.5	19.5	淡白色	無臭	48.0	0.12	3.8	0.5	6.0	0.7	7.6	10	9.9		4.9	0.34	26
	14:00	21.0	20.0	淡白色	無臭	48.0	0.13	5.2	0.7	7.1	0.9	7.4	13	7.7		5.0	0.38	26
	16:00	19.0	20.0	淡白色	無臭	47.0	0.08	4.1	0.3	7.2	0.6	7.5	10	8.0		4.9	0.37	26
	18:00	18.0	19.0	淡白色	無臭	49.0	0.12	3.2	0.4	5.6	0.7	7.6	10	5.9		4.7	0.30	24
	20:00	15.0	18.0		無臭		0.17	2.8	0.5	5.2	0.9	7.5	7	5.5		4.5	0.27	23
	22:00	18.0	17.5		無臭		0.14	3.2	0.4	4.6	0.6	7.5	9	6.0		5.2	0.23	21
2005/5/19	0:00	18.0	17.0		無臭		0.13	2.7	0.4	4.8	0.6	7.5	9	5.7		5.2	0.25	22
	2:00	18.0	17.0		無臭		0.14	3.2	0.4	5.8	0.8	7.5	15	6.6		5.3	0.23	21
	4:00	18.0	17.0		無臭		0.13	3.5	0.5	5.6	0.7	7.5	13	6.7		5.1	0.25	21
	6:00	18.0	17.5	淡白色	無臭	46.0	0.12	4.1	0.5	5.8	0.7	7.5	13	6.5		5.0	0.26	23
最	大	21.0	20.0			49.0	0.17	5.8	0.7	7.2	0.9	7.6	18	9.9	4600	5.5	0.38	26
最	小	13.0	15.0			30.0	0.08	2.7	0.3	4.6	0.6	7.4	7	5.5	4600	4.5	0.23	21
平	均	18.3	17.9			46.0	0.13	3.7	0.5	5.8	0.7	7.5	11	7.2	4.6E+03	5.0	0.30	24
総	計						11200 m <sup>3</sup> /日		43.2 kg/日		60.5 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。  
 平均 = {(開始時のデータ + 終了時のデータ) / 2 + (8時から翌日の4時までのデータの合計)} ÷ 12