

平成15年度 公共用水域測定結果 河川・通日調査

地点番号 4

長殿橋

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 塩素イオン	
		気温	水温	色相	臭気	透視度	流量	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	T-N mg/L		T-P mg/L
H15.5.22	6:00	13.0	16.0	微白色	無臭	22	0.298	5.4	1.6	9.5	2.8	7.6	32	8.2		4.2	0.19	19
	8:00	15.0	17.0	微白色	無臭	23	0.098	4.9	0.48	8.5	0.83	7.7	28	8.5		4.1	0.17	20
	10:00	18.0	18.0	微白色	無臭	24	0.243	5.9	1.4	9.8	2.4	7.6	56	8.2	49*E3	4.9	0.20	20
	12:00	19.0	20.5	微白色	無臭	12	0.194	5.3	1.0	10	1.9	7.7	58	8.2		4.7	0.20	21
	14:00	20.0	22.0	微白色	無臭	11	0.284	6.0	1.7	11	3.1	7.6	85	7.5		5.0	0.23	22
	16:00	20.0	21.0	微白色	無臭	14	0.177	5.4	0.96	9.1	1.6	7.6	41	7.2		4.8	0.19	22
	18:00	16.0	20.0	微白色	無臭	18	0.175	5.7	1.0	8.0	1.4	7.6	33	7.4		4.8	0.21	23
	20:00	15.0	18.0	微白色	無臭		0.185	6.5	1.2	9.5	1.8	7.7	46	7.2		4.8	0.22	31
	22:00	14.0	17.0		無臭		0.168	5.6	0.90	7.4	1.2	7.6	27	6.9		4.4	0.20	30
H15.5.23	0:00	13.0	16.0		無臭		0.156	4.6	0.70	7.8	1.2	7.7	28	7.6		4.4	0.18	23
	2:00	13.0	16.0		無臭		0.177	5.2	0.90	8.3	1.5	7.6	29	7.5		4.7	0.20	24
	4:00	14.0	16.0		無臭		0.194	5.1	0.99	7.7	1.5	7.6	27	7.7		4.9	0.21	26
	6:00	13.0	15.5	微白色	無臭	34	0.121	4.5	0.54	7.0	0.85	7.6	19	8.0		4.8	0.20	26
最	大	20.0	22.0			34	0.298	6.5	1.7	11	3.1	7.7	85	8.5	49*E3	5.0	0.23	31
最	小	13.0	15.5			11	0.098	4.5	0.48	7.0	0.83	7.6	19	6.9	49*E3	4.1	0.17	19
平	均	15.6	17.9			20	0.188	5.4	1.0	8.8	1.7	7.6	40	7.7	49*E3	4.7	0.20	24
総	計						16,240 m ³ /日		89 kg/日		150 kg/日							

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