

平成28年度 公共用水域水質測定結果 (河川・通日調査)

測定地点名；さくら橋

項目 採水 年月日・時分		現場測定項目									生活環境項目									その他項目
		天候	気温 ℃	水温 ℃	色相	臭気	透視度 度	全水深 m	流量 m³/s	流況	pH	DO mg/L	BOD mg/L	BOD 負荷量 g/s	COD mg/L	COD 負荷量 g/s	SS mg/L	全窒素 mg/L	全りん mg/L	塩化物 イオン mg/L
下限値		—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.5	—	0.5	—	1	0.05	0.003	5	
H28. 7. 27	11:10	曇り	27.5	22.7	淡灰黄色	無臭	90	0.65	0.89	通常	7.5	6.8	3.6	3.2	4.5	4.0	5	6.8	0.47	112
	12:36	曇り	29.1	23.0	淡灰黄色	無臭	81	0.63	0.79	通常	7.5	6.6	2.3	1.8	4.4	3.5	8	6.7	0.44	148
	14:32	曇り	29.5	24.3	淡灰黄色	無臭	71	0.34	0.54	通常	7.6	8.3	2.9	1.6	5.2	2.8	12	7.0	0.47	44
	16:45	曇り	26.0	24.3	淡灰黄色	無臭	71	0.33	0.48	通常	7.6	7.4	3.0	1.4	5.4	2.6	12	6.6	0.48	44
	18:33	曇り	24.1	23.9	淡灰黄色	無臭	70	0.53	0.30	通常	7.6	6.7	2.8	0.8	5.0	1.5	7	6.2	0.46	45
	20:40	曇り	24.8	23.7	淡灰黄色	無臭	82	0.90	0.59	通常	7.6	6.6	2.8	1.7	5.0	3.0	5	5.8	0.46	63
	22:40	曇り	25.0	23.5	淡灰黄色	無臭	96	0.92	0.68	通常	7.5	6.2	3.6	2.4	4.7	3.2	2	5.8	0.46	50
H28. 7. 28	0:45	曇り	24.1	22.9	淡灰黄色	無臭	90	0.78	0.82	通常	7.5	6.4	2.8	2.3	4.5	3.7	5	5.5	0.45	120
	3:43	曇り	24.0	22.4	淡灰黄色	無臭	67	0.25	0.56	通常	7.5	6.0	3.3	1.8	5.0	2.8	10	6.0	0.46	60
	4:29	曇り	24.1	22.3	淡灰黄色	無臭	75	0.25	0.38	通常	7.5	6.4	3.1	1.2	4.9	1.9	8	6.0	0.46	67
	6:35	晴れ	27.0	22.9	淡灰黄色	無臭	83	0.25	0.38	通常	7.5	6.2	2.8	1.1	5.1	1.9	10	6.3	0.50	55
	8:28	晴れ	29.0	22.9	淡灰黄色	無臭	75	0.32	0.33	通常	7.5	6.6	5.1	1.7	6.0	2.0	8	6.5	0.45	49
	10:29	晴れ	30.5	23.7	淡灰黄色	無臭	81	0.62	0.45	通常	7.6	7.2	2.8	1.3	5.0	2.3	7	6.4	0.43	59
最大値		—	30.5	24.3	—	—	96	—	0.89	—	7.6	8.3	5.1	3.2	6.0	4.0	12	7.0	0.50	148
最小値		—	24.0	22.3	—	—	67	—	0.30	—	7.5	6.0	2.3	0.8	4.4	1.5	2	5.5	0.43	44
平均値		—	26.5	23.3	—	—	79	—	0.55	—	7.5	6.7	3.1	1.7	5.0	2.7	8	6.3	0.46	70
総計		—	—	—	—	—	—	—	47500 m³/日	—	—	—	147 kg/日	—	233 kg/日	—	—	—	—	

※透視度を除く平均の欄は、日間平均を算出するため、以下の計算式によって算出した。

日間平均 = (開始時のデータから終了時のデータの合計) / 13

透視度の日間平均は、全て100以上の場合は100以上とし、それ以外の場合は100以上を100として日間平均を算出した。