

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；八千代橋

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	全水深	流量	流況	pH	DO	BOD	BOD 負荷量	COD	COD 負荷量	SS	全窒素	全りん	塩化物イオン	
		—	℃	℃	—	—	度	m	m <sup>3</sup> /s	—	—	mg/L	mg/L	g/s	mg/L	g/s	mg/L	mg/L	mg/L	表層	底層
下限値		—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.5	—	0.5	—	1	0.05	0.003	5	5	
H28. 7. 27	10:26	曇り	25.0	23.2	淡灰黄色	微川藻臭	>100	2.45	3.78	通常	7.3	6.1	1.3	4.9	3.3	12.5	2	6.1	0.40	2890	15700
	12:27	曇り	25.4	24.6	淡灰黄色	微川藻臭	>100	2.28	4.61	通常	7.4	7.2	1.3	6.0	3.0	13.8	3	6.2	0.43	947	16300
	14:31	曇り	26.2	24.5	淡灰黄色	微川藻臭	>100	2.02	2.88	通常	7.4	7.0	2.4	6.9	3.8	10.9	3	6.7	0.45	854	14100
	16:25	曇り	25.2	24.2	淡灰黄色	微川藻臭	>100	2.00	2.94	通常	7.4	7.1	1.7	5.0	4.1	12.1	4	7.1	0.43	1280	14000
	18:32	曇り	24.1	23.7	淡灰黄色	微貝(はまぐり)臭	82	2.20	-2.19	逆流	7.4	6.0	1.5	-3.3	4.4	-9.6	5	6.9	0.43	1630	12900
	21:36	曇り	24.0	23.3	淡灰黄色	微川藻臭	>100	2.60	1.21	通常	7.5	7.1	1.4	1.7	4.5	5.4	2	6.7	0.43	1260	13800
	22:29	曇り	23.9	23.4	淡灰黄色	微川藻臭	>100	2.84	2.82	通常	7.5	7.3	1.3	3.7	4.2	11.8	2	6.6	0.42	960	14100
H28. 7. 28	0:29	曇り	24.0	23.2	淡灰黄色	微川藻臭	>100	2.67	5.03	通常	7.5	7.1	1.5	7.5	3.4	17.1	3	6.9	0.47	866	15200
	2:31	晴れ	23.8	23.1	淡灰黄色	微海藻臭	>100	2.26	5.13	通常	7.5	6.4	1.4	7.2	3.8	19.5	2	6.1	0.45	777	15500
	4:30	曇り	22.6	23.0	淡灰黄色	微海藻臭	>100	1.88	2.04	通常	7.4	6.1	1.2	2.4	4.5	9.2	1	5.7	0.43	1310	14500
	6:35	晴れ	24.2	22.9	淡灰黄色	微海藻臭	>100	1.74	2.76	感潮	7.5	6.1	1.0	2.8	4.5	12.4	<1	6.0	0.43	1370	13800
	8:37	晴れ	25.2	24.7	淡灰黄色	微川藻臭	>100	2.02	3.93	感潮	7.5	5.9	1.0	3.9	4.8	18.9	1	5.7	0.41	2020	14300
	10:25	晴れ	26.0	26.3	淡灰黄色	微川藻臭	>100	2.08	1.67	通常	7.5	6.2	1.4	2.3	4.2	7.0	2	5.6	0.41	2720	14700
最大値		—	26.2	26.3	—	—	>100	—	5.13	—	7.5	7.3	2.4	7.5	4.8	19.5	5	7.1	0.47	2890	16300
最小値		—	22.6	22.9	—	—	82	—	-2.19	—	7.3	5.9	1.0	-3.3	3.0	-9.6	<1	5.6	0.40	777	12900
平均値		—	24.6	23.9	—	—	99	—	2.82	—	7.4	6.6	1.4	3.9	4.0	10.8	2	6.3	0.43	1450	14500
総計		—	—	—	—	—	—	—	244000 m <sup>3</sup> /日	—	—	—	—	337 kg/日	—	933 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。