

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 ³ /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. 11. 17	10:38	快晴	14.2	11.1	淡灰黄色	無臭	>100	2.30	1.68	通常	7.5	9.3	1.9	3.2	2.9	4.9	2	7.2	0.33	2260	15800
	12:18	晴れ	17.0	15.2	淡灰黄色	無臭	>100	2.17	0.90	通常	7.5	7.3	1.2	1.1	3.3	3.0	1	7.6	0.32	1660	15500
	14:24	晴れ	17.8	15.6	淡灰黄色	無臭	>100	2.31	0.04	感潮	7.6	7.7	1.3	0.1	3.0	0.1	2	6.9	0.30	2150	16500
	16:25	晴れ	15.0	14.5	淡灰黄色	無臭	>100	2.67	-0.87	逆流	7.6	7.5	1.3	-1.1	3.2	-2.8	2	7.2	0.31	2040	16600
	18:32	晴れ	12.2	14.5	淡灰黄色	無臭	>100	2.59	0.34	感潮	7.6	7.8	1.4	0.5	3.1	1.1	2	7.4	0.31	1490	18000
	20:33	晴れ	11.0	14.2	淡灰黄色	無臭	>100	2.46	1.04	感潮	7.6	7.5	1.9	2.0	3.0	3.1	2	7.4	0.33	1680	16600
	22:20	晴れ	10.3	14.5	淡灰黄色	無臭	>100	1.57	2.28	通常	7.5	6.9	1.5	3.4	3.4	7.8	1	7.7	0.32	2190	15300
H28. 11. 18	0:20	快晴	8.0	13.9	淡灰黄色	無臭	>100	1.19	0.94	通常	7.5	5.9	1.2	1.1	3.0	2.8	2	6.2	0.28	5430	14800
	2:34	快晴	6.0	12.7	無色	無臭	>100	1.13	-0.19	逆流	7.5	6.3	1.3	-0.2	2.9	-0.6	3	6.2	0.27	4940	13900
	4:32	快晴	5.0	12.2	無色	無臭	>100	1.72	0.34	感潮	7.6	6.8	1.6	0.5	3.4	1.2	3	7.3	0.31	2220	17900
	6:30	快晴	5.3	11.8	無色	無臭	>100	2.65	0.47	感潮	7.6	7.0	1.4	0.7	2.8	1.3	2	7.2	0.29	2270	17300
	8:29	晴れ	8.0	12.3	無色	無臭	>100	2.76	1.17	感潮	7.6	7.2	2.0	2.3	3.3	3.9	2	6.9	0.31	1960	17100
	10:22	晴れ	12.0	13.8	無色	無臭	>100	2.46	1.80	通常	7.6	7.6	1.4	2.5	2.7	4.9	2	7.3	0.31	1800	15600
最大値		—	17.8	15.6	—	—	>100	—	2.28	—	7.6	9.3	2.0	3.4	3.4	7.8	3	7.7	0.33	5430	18000
最小値		—	5.0	11.1	—	—	>100	—	-0.87	—	7.5	5.9	1.2	-1.1	2.7	-2.8	1	6.2	0.27	1490	13900
平均値		—	10.9	13.6	—	—	>100	—	0.76	—	7.6	7.3	1.5	1.2	3.1	2.4	2	7.1	0.31	2470	16200
総計		—	—	—	—	—	—	—	65700 m ³ /日	—	—	—	104 kg/日	—	207 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。