

水質検査結果報告書

採水日時： 2023年5月19日（金）

検査担当者名： 大宮

場所： 大阪城公園 東外堀

検査場所 TECTA 中野LABO

地点 Number	採水時間 Water sampling time	採水震度 water sampling intensity m	天候 the weather	降水量 Precipitation amount	気温 Temperature	水温 Water temperature	油膜 Oil film	アオコ water bloom	臭気 Odor	外観 appearance	透明度 transparency
				mm	℃	℃					m
①	11:16	0.5	rainy	6.5	18.1	23.6	none	-	Odor less	color less	1.40
②	10:52		rainy	6.5	18.1	23.5	none	-	Odor less	color less	1.30
③	10:37		rainy	6.5	18.1	23.6	none	-	Odor less	color less	1.30

細菌検査										
地点 Number	大腸菌	腸球菌	pH	クロロフィルa	フィコシアニン	COD	DO	全窒素	全リン	
	E.Coli	Enterococcus	potential of Hydrogn	chlorophyll a	phycocyanin	Chemical Oxygen Demand	Dissolved Oxygen	total nitrogen	total phosphorus	
	fixed	fixed								
	CFU/100mL	CFU/100mL	-	μg/L	μg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
①	1	4	8.08	13.41	0.78	11.40	11.9	0.82	0.05	
②	1	16	8.06	12.39	0.72	12.1	10.02	0.75	0.06	
③	1	7	8.05	17.10	1.01	12.6	10.78	0.78	0.05	

採水地点情報



コメント： 全ての項目で基準内であった。

参考：WT基準

- ・PH値 6~9
- ・大腸菌の濃度が(500cfu/100ml)以下であること
- ・腸球菌の濃度が(200cfu/100ml)以下であること
- ・スカムが観測されアオコの急激な増殖が予想される場合、また水が強く緑色に変色し、濁りがあり透明度が0.5m未満である場合、藍藻検査を実施しなければならない。（藍藻類（シアノバクテリア）が100,000細胞/mlを超えないこと。）