表 3-1　測定結果一覧

			No.1　立鳥 汲井谷溜池　付近	No.2　山根 ㈱ＴＫソリューション 埋立地 付近	No.3　山根 ㈱GROW UP 埋立地下溜池 付近	No.4　高山 高山大橋 付近	No.5　鴾谷 天王橋 付近	No.6　長柄山 ミルフィーユゴルフ クラブ裏 付近	No.7　榎本 日栄橋 付近	No.8　力丸 力丸水門 付近	No.9　国府里 一の橋 付近	基準値※
	採水日		令和７年 12 月３日	令和７年 12 月３日	令和７年 12 月３日	令和７年 12 月３日	令和７年 12 月３日	令和７年 12 月３日	令和７年 12 月３日	令和７年 12 月３日	令和７年 12 月３日	
現場測定項目	採取時間	－	12:16	10:31	9:40	11:36	11:58	11:03	9:13	9:57	10:15	
	天候	－	曇り	曇り	雨	小雨	曇り	小雨	小雨	小雨	曇り	
	気温	℃	12.7	12.5	12.6	12.3	12.3	13.3	11.2	12.6	12.1	
	水温	℃	11.3	12.3	12.1	10.1	11.5	16.1	10.8	11.1	11.6	
	透視度	cm	14.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	色相	－	淡黄褐色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	微淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	
	臭気	－	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	
	流量	m^3/s	-	0.06	-	0.01	0.22	0.07	0.11	0.02	0.07	
生活環境の保全に関する環境基準項目	水素イオン濃度(pH)	－	7.2	7.8	7.7	7.8	7.9	8.1	7.7	7.9	7.9	6.5～8.5
	pH 水温	℃	25.0	24.9	25.0	25.0	25.0	24.9	25.0	25.0	25.0	
	溶存酸素(DO)	mg/L	6.9	8.5	8.2	8.4	9.3	9.2	7.8	10.3	9.6	5mg/L 以上
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	15	1.9	1.2	1.1	1.0	0.8	1.1	1.3	1.3	3mg/L 以下
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	19	5.9	5.3	5.3	5.2	3.3	5.6	7.2	4.8	5mg/L 以下
	浮遊物質量(SS)	mg/L	28	4	2	1	2	1	6	1	3	25mg/L 以下
	大腸菌数	CFU/100mL	13	120	55	990	320	90	390	390	910	1000CFU/100mL 以下
	全窒素	mg/L	2.1	2.0	1.0	1.2	1.6	2.3	2.1	1.6	2.2	0.2mg/L 以下
	全りん	mg/L	0.13	0.13	0.025	0.10	0.21	0.056	0.20	0.13	0.14	0.01mg/L 以下
人の健康の保護に関する環境基準項目	カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L 以下
	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	検出されないこと
	鉛	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.01mg/L 以下
	六価クロム	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L 以下
	砒素	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.01mg/L 以下
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005mg/L 以下
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
	ふっ素	mg/L	<0.08	0.15	<0.08	0.10	0.10	<0.08	0.09	0.11	0.09	0.8 mg/L 以下
	ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1 mg/L 以下

※　昭和 46 年 12 月 28 日　環境庁告示 59 号　「水質汚濁に係る環境基準」別表１　人の健康の保護に関する環境基準及び、別表２　生活環境の保全に関する環境基準
網掛け数値は基準値超過を示す。ただし、化学的酸素要求量(COD)については湖沼Ｂ類型を、全窒素、全りんについては湖沼Ⅱ類型の基準値で評価した。