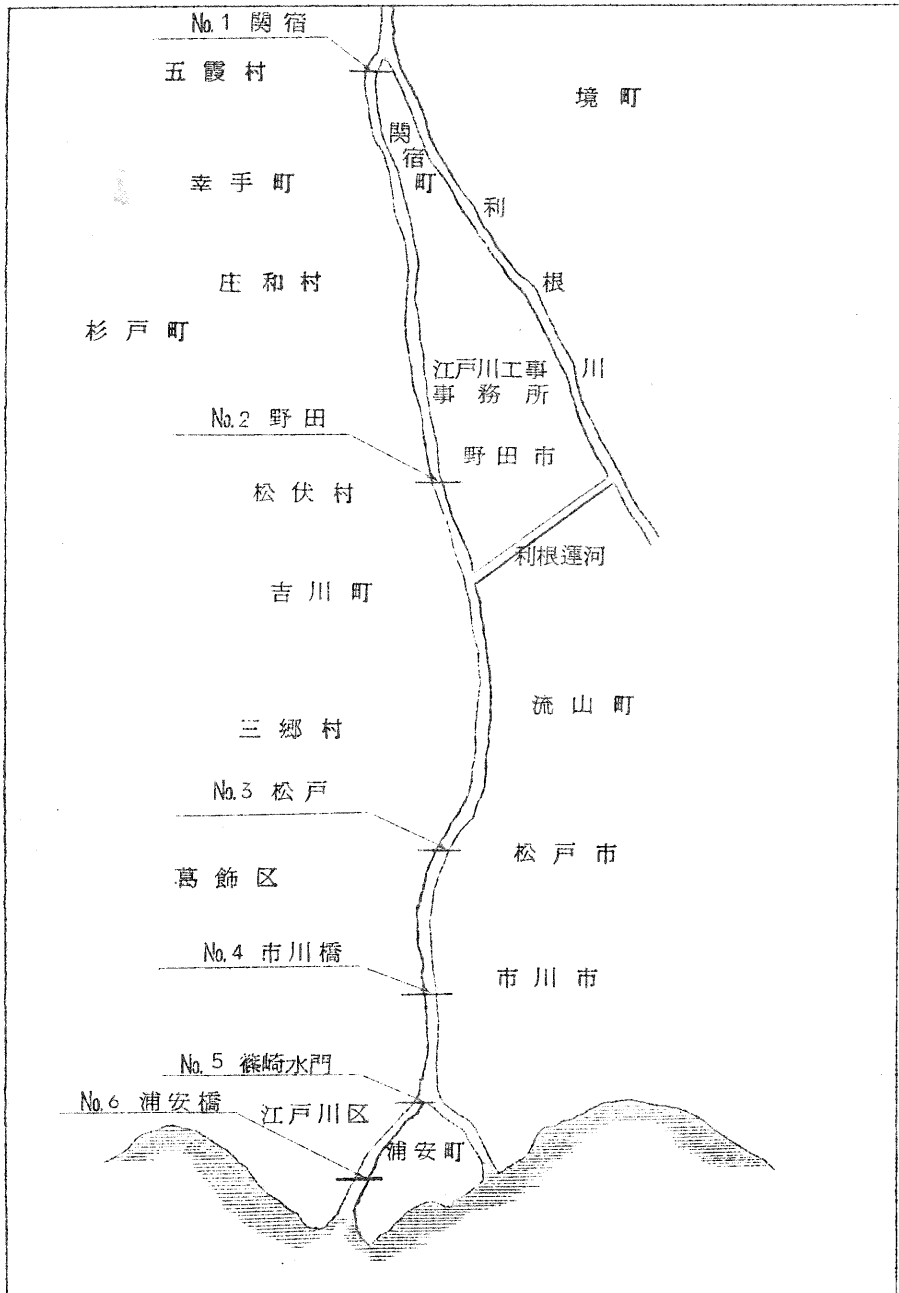


江戸川採水地点



水質試験成績

33年8月13日採水

天候 前日晴 当日晴

満潮 17時 0分

干潮 10時 0分

月令 27.4

項目		地点名					
量水標名		関宿	野田	松戸	市川橋	篠崎水門	浦安橋
水位 (m)		西関宿	野田	松戸	市川	篠崎	堀江
流量観測所名		西関宿	野田	松戸	市川	篠崎	堀江
流量 (m ³ /sec)							
採水時刻		9.30	10.20	14.35	13.00~ 13.10	12.23~ 12.35	11.08~ 11.26
全水深 (m)							
採水水深 (m)							
試験項目							
1	気温 (℃)	28.0	29.0	31.0	31.0	30.5	30.0
2	水温 (℃)	28.0	27.5	27.9	29.0	29.0	28.0
3	におい	なし	なし	なし	なし	なし	なし
4	透明度	13.0	11.5	23.4	27.6	24.2	22.5
5	P H	7.9	7.5	7.5	7.5	7.6	7.2
6	全蒸発残留物	224.8	199.2	169.6	176.8	182.0	180.8
7	溶解性蒸発残留物	—	—	—	—	—	—
8	懸濁物	—	—	—	—	—	—
9	E.T.A 硬度	58.0	62.0	62.0	62.0	64.0	68.0
10	塩素イオン	10.6	10.6	10.3	11.7	13.1	25.2
11	硫酸イオン						
12	亜硝酸イオン	0.008	0.008	0.008	0.006	0.006	0.008
13	硝酸イオン	0.50	0.46	0.50	0.50	0.45	0.50
14	アンモニウムイオン	0.012	0.012	0.016	0.016	0.012	0.012
15	溶存酸素						
16	化学的酸素消費量	1.28	3.50	1.28	2.17	1.28	2.17
17	生物化学的酸素消費量	1.82	1.52	1.82	1.82	1.52	1.84
18	大腸菌群	0.93	23	160	70	79	540
19	その他毒性物質	—	—	—	—	—	—

水質試験成績

33年9月5日採水

天候 前日曇 当日晴

満潮 8時50分

干潮 14時20分

月令 21.0

項目	地点名	関宿	野田	松戸	市川橋	篠崎水門	浦安橋
量水標名	西関宿	野田	松戸	市川	篠崎	堀江	
水位 (m)	1.80	0.12	1.69	1.26	1.10	1.28	
流量観測所名	西宿	野田	松戸	市川	篠崎	堀江	
流量 (m ³ /sec)	166.2	175.0					
採水時刻	10.05	10.15~ 10.30	15.00~ 15.30	16.35~ 16.42	15.52~ 16.10	15.10~ 15.25	
全水深 (m)	3.50	4.50	5.10	2.80	3.30	5.50	
採水々深 (m)	0.70	0.90	1.20	0.56	0.66	1.10	
試験項目							
1	気温 (℃)	30.0	32.0	33.0	28.2	29.0	28.0
2	水温 (℃)	22.0	23.5	23.5	24.5	24.5	24.5
3	におい	なし	なし	なし	なし	なし	なし
4	透明度	19.9	19.0	20.3	18.5	16.9	21.2
5	P H	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9
6	全蒸発残留物	128.4	126.3	123.9	129.9	131.7	133.4
7	溶解性蒸発残留物	107.7	100.3	106.2	105.5	103.0	110.0
8	懸濁物	20.7	26.0	17.7	24.4	28.7	23.4
9	E.T.A 硬度	47.0	49.0	46.0	47.0	47.0	47.0
10	塩素イオン	7.4	6.8	7.0	7.0	9.9	10.4
11	硫酸イオン	39.8	39.8	38.7	39.1	37.7	39.9
12	亜硝酸イオン	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004
13	硝酸イオン	0.40	0.34	0.40	0.40	0.40	0.44
14	アンモニウムイオン	0.016	0.008	0.012	0.012	0.008	0.008
15	溶存酸素	—	—	—	—	—	—
16	化学的酸素消費量	3.97	3.50	3.97	3.97	3.97	3.97
17	生物化学的酸素消費量	1.25	0.63	0.16	0.16	1.14	0.79
18	大腸菌群	23	17	49	23	49	22
19	その他毒性物質	—	—	—	—	—	—

水質試験成績

33年10月3日採水

天候 前日曇 当日曇

満潮 7時55分

干潮 13時30分

月令 19.6

項 目		地 点 名	関 宿	野 田	松 戸	市川橋	篠崎水門	浦安橋
量 水 標 名		西関宿	野 田	松 戸	市 川	篠 崎	堀 江	
水 位 (m)		3.27	1.45	29.8	1.93	1.67	1.27	
流 量 観 測 所 名		西関宿	野 田	松 戸	市 川	篠 崎	堀 江	
流 量 (m ³ /sec)		397	322					
採 水 時 刻		10.00	13.45~ 14.15	16.15~ 16.35	15.45~ 15.55	14.50~ 15.05	14.00~ 14.20	
全 水 深 (m)		5.90	6.00	6.60	3.10	3.90	3.70	
採 水 々 深 (m)		1.18	1.20	1.32	0.62	0.78	0.74	
試 験 項 目								
1	気 温 (℃)	17.5	20.6	20.5	22.0	22.0	22.0	
2	水 温 (℃)	18.0	18.5	18.5	19.0	19.5	18.0	
3	に お い	な し	な し	な し	な し	な し	な し	
4	透 明 度	6.6	7.6	5.7	5.2	6.5	5.8	
5	P H	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	
6	全 蒸 発 残 留 物	120.2	132.2	141.7	156.8	121.2	144.5	
7	溶解性蒸発残留物	66.7	79.4	70.0	71.3	79.6	75.6	
8	懸 濁 物	54.5	52.8	71.7	85.5	41.6	68.9	
9	E.T.A 硬 度	557.0	58.0	56.0	57.0	57.0	57.0	
10	塩 素 イ オ ン	7.8	7.8	8.3	8.0	9.0	9.2	
11	硫 酸 イ オ ン	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	
12	亜 硝 酸 イ オ ン	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	
13	硝 酸 イ オ ン	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
14	アンモニウムイオン	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	
15	溶 存 酸 素	—	—	—	—	—	—	
16	化学的酸素消費量	39.7	3.18	3.18	3.97	3.74	3.97	
17	生物化学的酸素消費量	1.10	0.79	1.60	0.79	1.60	2.40	
18	大 腸 菌 群	240	92	54	17	54	7.0	
19	そ の 他 毒 性 物 質	—	—	—	—	—	—	

水質試験成績

33年11月4日採水

天候 前日雨 当日晴

満潮 10時50分

干潮 16時05分

月令 2 2.3

項目		地点名					
		関宿	野田	松戸	市川橋	篠崎水門	浦安橋
量水標名		西関宿	野田	松戸	市川	篠崎	堀江
水位 (m)		2.52	0.51	2.30	1.54	1.48	0.52
流量観測所名		西関宿	野田	松戸	市川	篠崎	堀江
流量 (m ³ /sec)		300	241				
採水時刻		10.30	11.35~ 12.00	14.55~ 15.12	17.40~ 18.00	17.15~ 17.25	16.25~ 16.40
全水深 (m)		4.30	4.40	5.30	3.30	3.70	4.00
採水々深 (m)		0.86	0.88	1.06	0.66	0.74	0.80
試験項目							
1	気温 (℃)	17.5	18.0	20.5	17.0	17.8	17.8
2	水温 (℃)	14.0	15.0	14.5	14.0	14.0	14.0
3	におい	なし	なし	なし	なし	なし	なし
4	透明度	21.2	16.4	12.8	14.2	15.6	13.6
5	P H	7.1	7.3	7.2	7.1	7.1	7.2
6	全蒸発残留物	73.8	111.0	114.0	95.7	105.2	120.0
7	溶解性蒸発残留物	63.2	74.5	75.8	73.3	70.1	84.4
8	懸濁物	10.6	36.5	38.2	22.4	35.1	35.6
9	E.T.A 硬度	53.0	55.0	56.0	56.0	56.0	58.0
10	塩素イオン	8.3	8.7	8.7	9.6	11.5	11.7
11	硫酸イオン	28.0	31.0	31.0	33.5	31.8	31.0
12	亜硝酸イオン	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
13	硝酸イオン	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
14	アムモニウムイオン	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
15	溶存酸素	12.30	12.40	12.40	12.40	12.50	12.50
16	化学的酸素消費量	3.50	3.97	3.50	3.50	4.43	3.97
17	生物化学的酸素消費量	0.63	0.47	0.31	0.15	0.63	0.47
18	大腸菌群	22.0	35.0	35.00	5400	4.7	9200
19	その他毒性物質	—	—	—	—	—	—

水 質 試 験 成 績

33年12月8日 採水

天候 前日晴 当日曇後雨

満潮 3時15分

干潮 9時05分

月令 26.9

項 目		地 点 名					
		関 宿	野 田	松 戸	市川橋	篠崎水門	浦安橋
量 水 標 名		西関宿	野 田	松 戸	市 川	篠 崎	堀 江
水 位 (m)		1.54	-0.47	1.86	0.96	0.86	1.04
流 量 観 測 所 名		西関宿	野 田	松 戸	市川橋	篠 崎	浦安橋
流 量 (m ³ /sec)		136	112				
採 水 時 刻		10.08	11.45	15.20	10.50~ 11.05	10.15~ 10.30	9.20~ 9.40
全 水 深 (m)		2.50	3.60	5.10	3.40	2.30	4.80
採 水 々 深 (m)		0.50	0.72	1.20	0.68	0.46	0.96
試 験 項 目							
1	気 温 (°C)	7.5	6.5	6.5	9.0	9.0	7.8
2	水 温 (°C)	9.0	8.0	7.5	7.8	7.8	7.8
3	に お い	な し	な し	な し	な し	な し	な し
4	透 明 度	16.6	16.4	28.6	20.2	9.2	14.4
5	P H	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0
6	全 蒸 発 残 留 物	127.5	119.0	120.9	116.5	144.5	145.3
7	溶解性蒸発残留物	107.2	92.8	99.7	102.6	103.8	123.3
8	懸 濁 物	20.3	26.2	21.2	13.9	40.7	22.0
9	E.T.A. 硬 度	63.0	64.0	66.0	65.0	65.0	65.0
10	塩 素 イ オ ン	11.7	11.4	14.1	12.8	16.2	18.7
11	硫 酸 イ オ ン	32.6	32.6	32.6	32.6	34.0	34.0
12	亜 硝 酸 イ オ ン	0.016	0.016	0.018	0.012	0.016	0.016
13	硝 酸 イ オ ン	0.23	0.35	0.20	0.35	0.40	0.30
14	アンモニウムイオン	0.024	0.008	0.008	0.008	0.008	0.016
15	化学的酸素消費量	2.60	3.97	6.30	3.50	3.97	3.97
16	溶 存 酸 素	11.9	12.7	12.7	12.1	12.7	12.1
17	生物化学的酸素消費量	0.79	1.04	1.30	1.30	1.56	1.30
18	大 腸 菌 群	2.7	1.3	7.9	4.9	9.5	4.3
19	そ の 他 毒 性 物 質	—	—	—	—	—	—