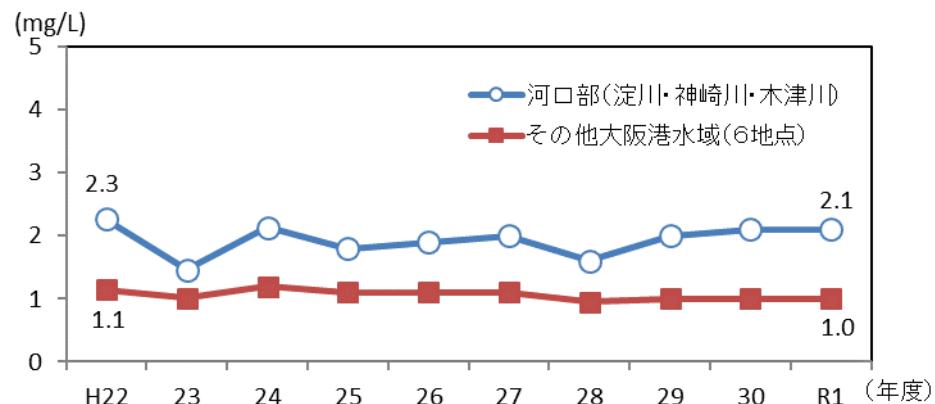
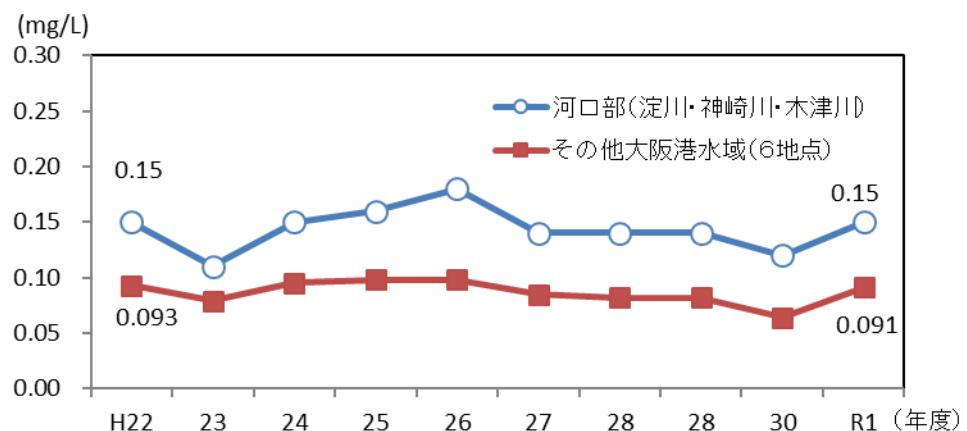


資料 7－6 大阪湾の全窒素、全燐の経年変化（年平均値）

① 全窒素



② 全 燐



資料7-7 大阪市内公共水域における水質調査結果（令和元年度）

① 河川（38地点）

No.	調査地点	河川名	類型	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)
1	小松橋	神崎川	B	7.1 ~ 7.6	10	1.3 (1.2)	3.8	6
2	吹田橋	"	B	7.3 ~ 7.4	10	1.6 (1.9)	—	—
3	新三国橋	"	B	7.0 ~ 8.2	7.6	1.7 (2.0)	5.5	6
4	神崎橋	"	B	6.8 ~ 8.2	7.9	2.0 (2.3)	5.5	3
5	千船橋	"	B	7.1 ~ 8.4	8.4	1.7 (1.8)	5.2	4
6	辰巳橋	(左門殿川)	B	6.7 ~ 8.4	7.8	2.0 (2.5)	4.8	3
7	新京阪橋	安威川	B	6.9 ~ 8.0	7.5	1.8 (2.4)	5.9	9
8	菅原城北大橋	淀川	B	7.6 ~ 7.9	8.9	0.9 (0.9)	3.2	5
9	伝法大橋	"	C	7.8 ~ 8.3	8.8	2.2 (3.2)	4.2	5
10	今津橋	寝屋川	D	6.8 ~ 7.3	5.6	4.0 (4.4)	7.5	8
11	新喜多大橋	"	D	7.0 ~ 7.1	5.0	3.7 (4.8)	—	—
12	京橋	"	D	6.7 ~ 7.5	6.5	2.5 (2.8)	6.0	6
13	徳栄橋	古川	D	6.7 ~ 7.3	5.2	3.7 (3.9)	7.0	9
14	阪東小橋	第二寝屋川	D	6.9 ~ 7.1	7.5	3.0 (3.7)	—	—
15	下城見橋	"	D	6.6 ~ 7.2	5.8	3.2 (3.7)	7.3	6
16	中竹渕橋	平野川	D	7.1 ~ 7.3	11	2.4 (2.9)	—	—
17	安泰橋	"	D	7.2 ~ 7.5	14	2.3 (2.7)	—	—
18	睦橋	"	D	7.1 ~ 7.2	9.7	1.8 (1.9)	—	—
19	南弁天橋	"	D	6.7 ~ 7.3	6.2	2.3 (2.5)	7.9	6
20	城見橋	"	D	6.7 ~ 7.2	5.2	2.7 (2.8)	7.7	7
21	片一橋	平野川分水路	D	6.9 ~ 7.0	8.2	1.7 (2.3)	—	—
22	天王寺大橋	"	D	6.6 ~ 7.1	5.4	3.4 (3.3)	8.0	5
23	赤川橋	城北川	B	7.4 ~ 7.6	11	0.8 (0.9)	—	—
24	毛馬橋	大川	B	7.4 ~ 7.6	11	0.8 (0.8)	—	—
25	桜宮橋	"	B	7.3 ~ 7.7	9.9	1.1 (1.1)	3.2	5
26	天神橋（右）	堂島川	B	6.9 ~ 7.6	9.1	1.2 (1.4)	4.2	5
27	天神橋（左）	土佐堀川	C	6.8 ~ 7.5	8.5	1.5 (1.7)	4.5	5
28	天保山渡	安治川	B	7.3 ~ 8.3	9.2	1.1 (1.5)	3.7	2
29	北港大橋 下流700m	正蓮寺川	B	7.1 ~ 8.3	6.7	3.2 (3.1)	5.6	4
30	春日出橋	六軒家川	B	7.3 ~ 8.5	8.5	1.1 (1.3)	4.0	3
31	本町橋	東横堀川	B	6.9 ~ 8.8	7.9	1.5 (2.0)	4.8	7
32	大黒橋	道頓堀川	B	6.9 ~ 9.0	8.4	1.1 (1.5)	5.0	7
33	甚兵衛渡	尻無川	B	7.0 ~ 8.3	7.2	1.4 (1.3)	4.5	3
34	千本松渡	木津川	B	6.9 ~ 7.9	7.6	1.4 (1.7)	4.9	3
35	船町渡	木津川運河	B	7.1 ~ 8.7	10	1.8 (1.9)	4.7	4
36	住之江大橋 下流1100m	住吉川	B	6.9 ~ 7.5	8.7	1.9 (1.9)	6.3	3
37	浅香新取水口	大和川	C	7.9 ~ 8.6	9.4	1.7 (1.8)	5.7	8
38	遠里小野橋	"	D	7.8 ~ 8.5	9.5	1.7 (2.0)	6.2	8

注1. 数値は年平均値です。（但し、pHは最小～最大を示しています。）

2. BOD欄の（ ）内の数値は、日間平均値の年間75%値を示しています。

3. 測定していない項目については「—」で示しています。

② 海 域 (9 地点)

No.	調査地点	類型	p H	D O (mg/L)	C O D (mg/L)	全窒素 (mg/L)	全燐 (mg/L)
39	神崎川河口中央	C	7.4~8.3	8.2	4.8 (5.1)	2.3	0.22
40	淀川河口中央	C	7.7~8.2	8.4	3.9 (4.1)	1.1	0.10
41	木津川河口中央	C	7.0~8.1	8.6	4.6 (4.6)	2.8	0.14
42	No.5 ブイ跡	C	7.5~8.5	9.5	4.3 (4.9)	1.2	0.092
43	No.25 ドルフィン	C	8.0~8.4	10	4.4 (5.4)	1.2	0.11
44	北港沖 1,000m	C	8.1~8.6	11	4.2 (5.6)	0.74	0.10
45	大阪港閨門外	C	8.0~8.6	9.4	4.2 (4.4)	0.69	0.076
46	南 港	C	7.8~8.5	8.5	4.5 (4.8)	1.7	0.11
47	大阪湾C-3	C	8.1~8.5	8.9	3.4 (3.9)	0.67	0.060

- 注 1. 表中の数値は、表層における測定値です。
 2. 数値は年平均値です。（但し、p Hは最小～最大を示しています。）
 3. C O D欄の（ ）内の数値は、日間平均値の年間75%値を示しています。

資料 7-8 大阪市内河川底質調査結果（令和元年度）

（乾燥重量値）

調査地点	河川名	含水率 (%)	pH	総水銀 (mg/kg)	アルキル水銀 (mg/kg)	P C B (mg/kg)
千船橋	神崎川	56	7.4	9.8	<0.01	1.2
大黒橋	道頓堀川	30	7.7	0.91	<0.01	0.18
天保山渡	安治川	55	7.8	1.6	<0.01	0.10
千本松渡	木津川	33	7.9	0.50	<0.01	0.26

【試料採取：令和元年5月16日】