

5-3 河川水質生活環境項目調査結果

(平成19年度)

水域	河川	測定地点	類型	水素イオン濃度 pH			生物化学的酸素要求量 BOD (mg/L)			浮遊物質 S S (mg/L)				溶存酸素量 DO (mg/L)				大腸菌群数 Coli-G (MPN/100mL)				化学的酸素要求量 COD (mg/L)			全窒素 T-N (mg/L)			全りん T-P (mg/L)				
				最小	最大	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	
淀川		枚方大橋流心	B	7.4	7.9	0/12	0.5	1.2	1.0	0/12	2	7	5	0/12	7.5	11	9.2	0/12	4.9E+02	2.2E+04	6.3E+03	4/12	3.4	4.4	3.9	0.96	1.7	1.4	0.062	0.11	0.096	
		枚方大橋左岸	B	7.4	7.9	0/12	0.6	1.5	1.1	0/12	3	11	6	0/12	7.5	11	9.2	0/12	7.9E+02	2.3E+04	7.9E+03	3/12	3.4	4.7	4.0	0.91	1.7	1.4	0.055	0.12	0.097	
		枚方大橋右岸	B	7.4	7.9	0/12	0.6	1.2	0.9	0/12	2	7	5	0/12	7.6	12	9.6	0/12	7.9E+02	1.7E+04	7.2E+03	6/12	3.6	4.5	3.9	0.98	1.7	1.4	0.065	0.11	0.098	
		鳥飼大橋流心	B	7.5	7.8	0/12	0.8	1.4	1.1	0/12	2	6	4	0/12	7.2	11	9.0	0/12	7.0E+02	7.9E+03	3.4E+03	1/12	3.5	4.4	3.9	0.92	1.8	1.5	0.057	0.12	0.099	
		鳥飼大橋左岸	B	7.5	7.6	0/4	0.6	1.4	1.0	0/4	2	6	4	0/4	8.6	11	9.4	0/4	1.4E+03	1.7E+04	6.3E+03	1/4	3.2	4.2	3.8	1.2	1.8	1.5	0.088	0.12	0.10	
		鳥飼大橋右岸	B	7.5	7.6	0/4	0.8	1.1	1.0	0/4	2	5	3	0/4	7.8	11	9.1	0/4	1.1E+03	2.3E+04	7.8E+03	1/4	3.4	4.4	3.9	1.3	1.8	1.5	0.092	0.12	0.10	
		西日本旅客鉄道(株)赤川鉄橋	B	7.5	7.8	0/12	0.6	2.3	1.1	0/12	2	5	4	0/12	6.7	11	9.1	0/12	4.6E+02	1.7E+04	3.7E+03	1/12	3.3	4.6	3.8	0.90	1.8	1.5	0.057	0.13	0.10	
		伝法大橋	C	7.7	8.8	2/12	<0.5	14	4.3	3/12	1	18	7	0/12	6.3	18	11	0/12	--	--	--	--	2.7	7.7	5.1	0.75	1.8	1.2	0.053	0.26	0.14	
	淀川水域		船橋川	B	7.6	9.5	11/48	2.7	9.0	4.7	10/12	1	13	6	0/12	9.6	20	14	0/12	7.0E+01	7.9E+05	9.9E+04	6/12	7.2	13	9.1	1.1	5.5	3.6	0.20	0.56	0.41
			利根川	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		穂谷川	B	7.4	9.7	11/48	1.7	6.9	4.0	7/12	2	14	6	0/12	9.8	19	14	0/12	1.3E+03	1.7E+05	4.8E+04	9/12	6.1	14	8.6	0.97	4.1	2.9	0.23	0.37	0.29	
		檜尾川	B	7.6	9.1	5/45	1.3	3.5	2.2	1/12	1	9	3	0/12	7.6	13	10	0/12	3.3E+03	7.9E+04	3.6E+04	11/12	2.5	4.6	3.9	1.0	1.8	1.5	0.061	0.15	0.11	
		黒田川	--	7.5	10.6	--/48	2.0	6.9	4.5	--/12	1	6	4	--/12	7.6	18	12	--/12	2.0E+00	7.9E+04	1.5E+04	--/12	6.3	10	8.5	1.3	4.3	2.8	0.15	0.24	0.20	
		天野川	B	7.6	10.0	10/48	1.6	4.9	2.8	5/12	<1	9	3	0/12	7.2	17	12	0/12	7.8E+00	7.9E+04	2.2E+04	8/12	4.9	10	6.9	1.2	3.2	2.4	0.28	0.58	0.43	
		安居川	--	7.2	7.9	--/48	1.7	7.6	5.0	--/12	<1	4	2	--/12	6.4	8.2	7.0	--/12	1.7E+04	1.9E+05	3.8E+05	--/12	7.2	9.7	8.3	6.0	8.7	7.4	0.48	1.1	0.79	
		芥川	A	7.9	8.8	3/12	<0.5	3.4	0.9	1/12	<1	5	2	0/12	8.2	14	11	0/12	3.3E+02	3.3E+04	8.7E+03	10/12	1.0	3.2	1.8	0.57	1.1	0.81	0.015	0.052	0.034	
		山川	A	7.5	9.4	8/12	0.6	1.3	0.9	0/12	2	7	5	0/12	8.5	15	12	0/12	4.9E+01	4.9E+04	9.3E+03	6/12	2.5	4.3	3.4	0.56	0.97	0.72	0.020	0.090	0.051	
		女瀬川	--	9.2	10.4	--/4	1.0	1.8	3.1	--/4	2	8	4	--/4	11	16	14	--/4	2.3E+03	2.3E+04	1.3E+04	--/4	1.2	4.4	2.9	2.0	2.7	2.4	0.035	0.18	0.11	
	水無瀬川	A	7.1	9.1	6/48	<0.5	0.8	0.6	0/12	<1	5	2	0/12	8.6	14	12	0/12	1.7E+02	2.4E+04	6.4E+03	9/12	0.9	3.1	1.7	0.86	1.2	1.0	0.012	0.060	0.039		
神崎川		小松橋	--	7.1	7.7	0/48	1.2	2.4	1.7	0/12	3	18	7	0/12	8.0	12	9.5	0/12	1.3E+03	3.3E+04	9.8E+03	1/4	3.6	5.2	4.4	1.7	2.3	2.1	0.13	0.16	0.14	
		新三国橋	B	6.9	8.2	0/48	0.5	2.9	1.9	0/12	4	9	6	0/12	5.3	11	7.4	0/12	3.3E+03	4.9E+05	7.7E+04	11/12	4.7	6.5	5.9	2.8	4.5	3.6	0.21	0.36	0.29	
		神崎橋	B	7.0	8.3	0/16	1.1	2.4	1.8	0/4	2	6	4	0/4	6.2	8.6	7.4	0/4	--	--	--	--	5.3	6.3	5.7	4.2	5.9	5.0	0.33	0.47	0.41	
		千船橋	B	7.2	8.0	0/48	1.1	5.1	2.0	1/12	2	6	4	0/12	5.1	11	7.3	0/12	3.3E+02	7.9E+04	2.1E+04	5/12	4.7	8.8	6.5	2.5	4.6	3.4	0.22	0.33	0.28	
		左門殿川	B	7.1	8.4	0/48	0.6	2.8	1.7	0/12	2	7	5	0/12	5.0	10	6.7	0/12	1.3E+03	2.4E+05	3.6E+04	6/12	4.1	6.6	5.5	3.6	5.6	4.4	0.24	0.31	0.29	
		糸田川	--	7.3	9.7	--/16	0.8	3.1	2.0	--/4	1	4	2	--/4	9.6	13	11	--/4	3.3E+01	1.1E+04	4.3E+03	--/4	6.1	7.2	6.6	1.1	2.8	1.7	0.097	0.50	0.23	
		高川	--	7.6	10.5	--/11	1.0	4.2	2.5	--/4	1	15	6	--/4	10	17	13	--/4	4.6E+01	7.9E+03	3.0E+03	--/4	4.8	8.4	6.6	0.78	1.4	1.1	0.041	0.25	0.13	
		天竺川	--	7.7	9.0	--/16	<0.5	1.6	1.0	--/4	<1	3	2	--/4	8.9	15	12	--/4	--	--	--	--	3.3	8.8	5.6	0.34	1.1	0.72	0.015	0.031	0.023	
		番田井路	--	6.9	7.1	--/4	2.4	6.7	4.3	--/4	5	10	8	--/4	8.7	10	9.5	--/4	9.4E+03	9.2E+04	4.1E+04	--/4	4.3	9.3	7.5	6.0	6.2	6.1	0.46	0.57	0.52	
		安威川	A	7.4	9.1	3/48	<0.5	2.0	1.2	0/12	<1	11	3	0/12	7.9	13	9.9	0/12	3.3E+01	1.1E+04	2.1E+03	6/12	0.7	2.2	1.4	0.44	0.94	0.63	0.012	0.034	0.023	
神崎川水域		千歳橋	B	7.8	9.6	29/48	0.6	2.5	1.4	0/12	<1	9	3	0/12	9.6	16	13	0/12	2.3E+01	7.9E+03	2.7E+03	3/12	1.3	3.3	2.4	0.34	1.0	0.57	0.011	0.051	0.028	
		宮島橋	B	7.6	9.4	25/48	0.6	2.7	1.5	0/12	1	17	7	0/12	8.4	17	12	0/12	4.9E+01	2.2E+04	3.7E+03	2/12	1.7	5.1	3.3	0.24	1.3	0.59	0.011	0.059	0.037	
		新京阪橋	C	6.6	8.1	0/48	0.8	4.7	2.5	0/12	4	12	7	0/12	6.1	10	7.9	0/12	--	--	--	--	4.9	7.0	5.9	3.2	5.1	4.4	0.31	0.53	0.42	
		佐保川及び茨木川	B	7.5	9.5	15/48	0.6	2.6	1.5	0/12	1	16	4	0/12	8.2	15	12	0/12	4.9E+01	2.2E+04	4.2E+03	3/12	2.0	3.7	2.9	0.44	1.2	0.81	0.025	0.082	0.047	
		大正川	B	7.4	9.3	10/48	0.7	2.5	1.6	0/12	2	14	6	0/12	7.6	15	11	0/12	2.4E+03	1.3E+05	3.3E+04	9/12	3.6	6.7	4.9	1.1	1.7	1.5	0.079	0.15	0.12	
		山田川	--	7.6	10.9	--/16	1.2	4.4	2.8	--/4	<1	4	2	--/4	10	14	12	--/4	--	--	--	--	5.9	9.9	7.4	0.33	1.8	1.1	0.019	0.12	0.061	
		正雀川	--	6.9	7.5	--/16	3.1	19	11	--/4	3	5	4	--/4	4.6	8.1	6.1	--/4	7.9E+02	1.3E+05	4.2E+04	--/4	9.3	12	10	7.5	21	12	0.12	0.25	0.19	
		勝尾寺川	B	7.4	9.3	12/48	0.9	2.7	1.6	0/12	<1	5	2	0/12	9.3	15	12	0/12	3.3E+02	1.3E+05	1.5E+04	4/12	2.5	3.6	3.2	0.75	1.2	0.93	0.030	0.066	0.049	
		銀橋	B	7.8	8.1	0/12	0.6	1.0	0.8	0/12	1	6	2	0/12	8.8	15	11	0/12	2.4E+02	1.3E+04	4.4E+03	4/12	2.3	3.7	3.1	0.53	0.76	0.64	0.020	0.060	0.040	
		猪名川	B	7.8	8.2	0/12	0.5	1.1	0.8	0/12	1	7	3	0/12	9.5	16	12	0/12	4.9E+01	7.9E+03	1.8E+03	1/12	2.1	3.8	2.9	0.35	0.85	0.65	0.020	0.065	0.037	
箕面川		利倉橋	D	7.2	7.7	0/12	3.8	14	9.0	7/12	2	5	3	0/12	6.1	8.6	7.0	0/12	4.0E+00	7.9E+03	1.5E+03	--/12	6.7	10	8.8	6.5	13	10	0.42	1.5	0.95	
		箕面市取水口	A	7.3	8.6	1/48	<0.5	1.3	0.7	0/12	<1	6	2	0/12	8.2	12	10	0/12	1.7E+02	4.9E+04	8.5E+03	8/12	1.3	3.9	2.4	0.73	1.0	0.91</				

水域	河川	測定地点	類型	水素イオン濃度			生物化学的酸素要求量				浮遊物質質量				溶存酸素量				大腸菌群数				化学的酸素要求量			全窒素			全りん			
				pH			BOD (mg/L)				SS (mg/L)				DO (mg/L)				Coli-G (MPN/100mL)				COD (mg/L)			T-N (mg/L)			T-P (mg/L)			
				最小	最大	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	
寝屋川水域	淀川左岸幹線第1水路	市境	一	7.2	7.9	—/48	1.3	4.5	2.9	—/12	7	21	13	—/12	6.6	12	8.6	—/12	1.1E+03	7.9E+04	2.2E+04	—/12	4.5	9.7	5.8	1.1	3.6	2.4	0.098	0.28	0.19	
		福栄橋下流100m	D	6.7	8.0	0/24	6.5	14	10	3/5	10	57	26	0/5	3.0	9.4	5.3	0/6	—	—	—	—/—	9.5	11	10	3.9	7.1	5.8	0.56	0.78	0.66	
		住道新橋	D	7.3	8.4	0/16	6.9	16	9.9	2/4	10	42	29	0/4	3.8	7.6	5.7	0/4	1.3E+05	4.6E+05	3.0E+05	—/2	9.6	12	11	5.0	7.9	6.8	0.67	0.77	0.74	
	恩智川	三池橋	D	6.9	8.0	0/48	3.3	9.8	6.3	4/12	7	13	11	0/12	3.1	10	5.5	0/12	—	—	—	—/—	7.3	10	9.0	4.2	10	7.2	0.49	0.70	0.63	
		徳栄橋	D	6.9	7.3	0/48	3.3	12	7.0	5/12	6	16	10	0/12	1.2	6.7	4.0	2/12	1.1E+04	3.3E+04	2.3E+04	—/4	6.0	11	8.8	5.5	10	7.8	0.44	0.66	0.55	
	古川	玉串川	一	6.8	8.1	—/16	2.1	9.6	6.8	—/4	6	22	15	—/4	8.4	10	9.2	—/4	—	—	—	—/—	6.8	8.8	7.7	2.5	4.4	3.8	0.40	0.50	0.45	
		巨摩橋	一	7.4	8.2	0/16	2.2	6.6	4.3	0/4	4	11	8	0/4	7.4	15	9.8	0/4	1.3E+04	7.9E+05	4.0E+05	—/2	6.5	8.1	7.1	2.6	4.8	3.9	0.35	0.49	0.41	
	第二寝屋川	新金吾郎橋	D	6.6	7.5	0/48	1.6	8.5	4.2	1/12	2	6	4	0/12	4.2	8.3	6.7	0/12	4.9E+01	3.3E+05	3.5E+04	—/12	6.9	9.6	8.2	5.0	10	7.9	0.29	1.1	0.66	
		下城見橋	D	6.8	7.3	0/48	3.0	11	6.2	2/12	3	9	5	0/12	4.0	6.6	5.0	0/12	4.9E+03	7.0E+04	2.3E+04	—/4	6.9	11	9.2	6.7	12	9.8	0.43	0.86	0.66	
	桶根川	新家東橋	一	7.0	8.0	—/16	1.8	3.4	2.6	—/4	3	8	6	—/4	9.1	10	10	—/4	—	—	—	—/—	5.8	7.8	6.8	2.4	4.4	3.7	0.31	0.50	0.39	
	長瀬川	第二寝屋川合流直前	一	6.5	8.9	—/16	1.6	11	5.7	—/4	7	19	12	—/4	10	13	11	—/4	7.9E+03	7.9E+04	4.3E+04	—/2	7.0	9.5	7.8	2.6	5.7	4.2	0.34	0.47	0.42	
	平野川分水路	天王田大橋	D	6.7	7.2	0/48	2.6	11	6.5	5/12	3	10	5	0/12	3.4	6.6	5.0	0/12	3.3E+03	1.3E+05	3.6E+04	—/4	6.7	12	9.4	8.5	18	12	0.66	1.2	0.87	
	平野川	東竹洲橋	D	6.8	7.4	0/24	7.6	45	16	3/5	6	22	12	0/5	1.5	6.1	3.9	1/6	—	—	—	—/—	11	20	13	3.8	7.2	5.6	0.96	1.8	1.4	
		南弁天橋	D	6.8	7.3	0/48	2.6	7.9	5.2	0/12	3	14	8	0/12	1.1	4.4	2.8	3/12	4.9E+03	1.3E+04	9.7E+03	—/4	6.7	15	11	4.9	16	9.9	0.66	0.86	0.73	
		城見橋	D	6.8	7.2	0/48	3.5	9.1	5.8	2/12	5	8	7	0/12	1.2	6.9	4.2	2/12	2.3E+02	2.2E+04	5.7E+03	—/4	7.5	12	9.6	5.8	13	9.7	0.37	0.86	0.61	
大正川	平野川合流直前	一	6.6	7.4	—/24	6.6	66	24	—/5	6	25	14	—/5	0.9	6.1	3.0	—/6	—	—	—	—/—	11	29	20	3.6	10	6.5	0.95	2.2	1.6		
大阪市内河川水域	大川	桜宮橋	B	7.0	7.9	0/48	0.9	1.9	1.3	0/12	4	20	8	0/12	8.2	12	9.8	0/12	3.3E+02	7.9E+03	2.4E+03	1/12	3.1	4.1	3.6	1.4	1.8	1.6	0.068	0.12	0.093	
	堂島川	天神橋	B	7.1	7.6	0/48	1.2	3.1	2.1	1/12	4	14	7	0/12	4.9	11	8.3	1/12	1.3E+03	1.7E+05	3.7E+04	7/12	3.8	5.4	4.7	1.6	3.7	3.1	0.11	0.30	0.21	
	土佐堀川	天神橋	C	7.0	7.5	0/48	1.3	5.6	3.2	2/12	4	17	8	0/12	4.0	11	7.6	2/12	3.3E+03	4.9E+04	1.8E+04	—/4	4.2	7.7	5.7	3.6	6.0	4.8	0.20	0.40	0.30	
	道頓堀川	大黒橋	B	7.0	7.7	0/48	0.7	4.5	2.2	3/12	3	10	6	0/12	3.4	10	7.3	2/12	1.7E+02	2.2E+04	7.0E+03	4/12	4.1	6.8	5.3	2.1	4.1	3.1	0.14	0.18	0.16	
	正蓮寺川	北港大橋下流700m	C	7.2	8.5	0/12	0.9	16	3.7	3/12	<1	35	6	0/12	2.9	16	7.0	3/12	2.3E+02	3.5E+05	8.8E+04	—/4	3.2	23	8.5	0.67	5.9	2.5	0.11	0.36	0.20	
	六軒家川	春日出橋	B	7.3	8.7	1/48	0.9	3.7	1.5	1/12	1	11	4	0/12	4.5	11	8.0	1/12	3.3E+02	1.1E+05	1.6E+04	3/12	3.7	6.1	4.7	1.6	2.4	2.0	0.13	0.19	0.15	
	安治川	天保山渡	B	7.1	8.1	0/48	0.8	1.8	1.3	0/12	<1	4	2	0/12	4.9	10	7.3	1/12	1.3E+02	4.9E+04	9.1E+03	3/12	3.2	5.7	4.5	1.1	2.0	1.6	0.098	0.15	0.12	
	尻無川	甚兵衛渡	C	7.1	7.8	0/48	0.9	2.3	1.4	0/12	1	6	4	0/12	2.9	8.7	6.4	1/12	7.9E+02	7.9E+05	2.0E+05	—/4	3.9	6.6	5.4	2.7	5.0	3.5	0.18	0.21	0.20	
	木津川	千本松渡	C	7.1	7.8	0/48	1.2	2.0	1.6	0/12	1	5	3	0/12	4.1	8.1	6.4	2/12	3.3E+02	4.9E+04	1.5E+04	—/4	4.6	7.4	5.7	3.5	4.8	4.1	0.16	0.20	0.18	
	木津川運河	船町渡	C	7.0	8.0	0/48	0.8	2.8	1.4	0/12	<1	11	3	0/12	3.3	10	7.1	2/12	3.3E+02	1.3E+04	4.8E+03	—/4	3.2	6.2	4.9	2.1	3.6	2.8	0.13	0.16	0.14	
	住吉川	住之江大橋下流1100m	C	7.1	7.5	0/48	1.4	3.0	2.0	0/12	1	4	3	0/12	4.1	7.0	5.7	3/12	4.9E+01	2.3E+04	7.1E+03	—/4	6.5	13	9.0	1.1	11	6.5	0.16	0.30	0.22	
	東横堀川	本町橋	C	7.0	7.6	0/48	0.9	3.2	2.0	0/12	3	10	6	0/12	2.1	10	6.4	3/12	7.9E+02	4.9E+04	2.0E+04	—/4	4.0	6.1	5.3	2.8	5.1	4.3	0.17	0.35	0.27	
	大和川水域	石川	高橋	B	7.2	9.1	6/48	0.7	3.7	1.6	1/12	<1	7	3	0/12	8.4	14	11	0/12	3.3E+03	4.9E+04	2.4E+04	10/12	1.9	4.8	3.7	1.6	2.5	2.0	0.10	0.21	0.14
		千早川	石川橋	B	7.8	8.2	0/12	0.8	3.1	1.8	1/12	3	13	7	0/12	8.4	13	11	0/12	3.3E+03	4.9E+04	1.7E+04	10/12	3.1	5.5	4.0	0.89	2.7	1.9	0.090	0.20	0.13
			石川合流直前	A	7.1	8.9	1/48	<0.5	2.3	1.2	1/12	<1	6	2	0/12	7.8	12	9.7	0/12	2.2E+03	2.4E+05	4.6E+04	12/12	2.0	4.5	2.7	1.3	2.0	1.8	0.040	0.12	0.074
天見川		新喜多橋	B	7.6	8.5	0/48	1.2	8.0	3.1	5/12	2	9	4	0/12	7.7	11	9.2	0/12	2.3E+03	1.3E+05	4.6E+04	11/12	3.0	6.6	4.5	1.7	2.7	2.3	0.15	0.24	0.19	
石見川		新高野橋	A	7.7	8.6	1/48	<0.5	1.2	0.7	0/12	<1	7	2	0/12	8.2	12	9.8	0/12	1.7E+03	7.9E+04	3.9E+04	12/12	1.7	3.5	2.5	1.2	1.4	1.3	0.022	0.10	0.069	
飛鳥川		円明橋	C	7.2	8.4	0/48	2.0	12	5.8	7/12	1	32	8	0/12	5.0	10	8.0	0/12	1.1E+04	4.9E+07	4.6E+06	—/12	5.0	10	7.3	1.8	5.3	4.1	0.095	0.26	0.17	
梅川		石川合流直前	B	7.2	7.9	0/48	0.6	2.7	1.3	0/12	1	10	6	0/12	8.0	12	9.6	0/12	4.9E+03	7.9E+04	3.3E+04	11/12	2.5	4.8	3.6	1.7	2.2	2.0	0.080	0.16	0.11	
佐備川		大伴橋	C	7.3	9.3	6/48	1.0	4.9	3.1	0/12	2	8	4	0/12	8.5	12	10	0/12	4.9E+03	1.3E+05	4.1E+04	—/12	2.5	6.3	5.1	2.1	3.3	2.7	0.15	0.29	0.22	
		国豊橋	C	7.6	8.0	0/12	1.8	9.7	4.8	5/12	6	27	12	0/12	6.8	9.9	8.3	0/12	—	—	—	—/—	6.6	10	8.2	3.1	6.3	4.7	0.41	0.53	0.48	
大和川		河内橋	C	7.7	8.1	0/12	1.6	6.2	3.4	3/12	5	15	9	0/12	7.6	11	9.3	0/12	—	—	—	—/—	6.3	9.0	7.3	2.7	5.2	4.0	0.32	0.64	0.44	
		浅香新取水口	C	7.7	8.3	0/12	1.6	7.6	3.5	1/12	4	13	10	0/12	7.5	13	10	0/12	—	—	—	—/—	6.6	9.6	7.6	2.3	5.9	4.4	0.31	0.56	0.42	
東除川		遠里小野橋	D	7.6	8.0	0/12	2.6	6.6	4.2	0/12	5	15	10	0/12	7.8	12	9.8	0/12	—	—	—	—/—	6.4	9.1	7.6	3.4	6.7	4.9	0.31	0.52	0.40	
		明治小橋	C	7.1	8.3	0/48	2.7	8.0	5.6	6/12	5	9	7	0/12	5.4	9.6	7.3	0/12	—	—	—	—/—	7.2	10	9.0	5.1	8.6	6.8	0.43	0.57	0.47	
落堀川		東除川合流直前	一	7.1	7.8	—/16	3.1	6.5	4.5	—/4	2	6	4	—/4	6.2	7.7	6.9	—/4	—	—	—	—/—	7.7	9.9	8.6	4.6	8.2	6.3	0.29	0.49	0.40	
今井戸川		大和川合流直前	一	7.1	8.0	—/16	7.7	10	8.6	—/4	3	10	7	—/4	2.1	5.5	4.0	—/4	—	—	—	—/—	11	16	13	4.8	6.8	5.5	0.43	0.97	0.64	
西除川	狭山池合流直前	B	7.2	9.3	6/48	1.0	5.5	2.5	4/12	<1	7	4	0/12	8.1	15	11	0/12	—	—	—	—/—	5.2	7.4	6.2								

水域	河川	測定地点	類型	水素イオン濃度			生物化学的酸素要求量				浮遊物質量				溶存酸素量				大腸菌群数				化学的酸素要求量			全窒素			全りん		
				pH			BOD (mg/L)				SS (mg/L)				DO (mg/L)				Coli-G (MPN/100mL)				COD (mg/L)			T-N (mg/L)			T-P (mg/L)		
				最小	最大	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	m/n	最小	最大	平均	最小	最大
泉州諸河川水域	陶器川	百年橋	一	7.4	7.9	—/16	3.7	7.7	5.2	—/4	3	7	5	—/4	6.1	9.6	7.9	—/4	—	—	—	—/—	7.0	13	9.6	2.3	3.9	3.5	0.27	0.36	0.32
	妙見川	新見の井橋	一	7.7	8.2	—/16	1.7	4.1	3.1	—/4	2	11	6	—/4	7.9	13	10	—/4	—	—	—	—/—	5.6	11	7.9	1.8	2.7	2.4	0.16	0.20	0.18
	王子川	王子川橋	一	7.2	8.6	—/16	4.3	10	7.1	—/4	6	13	9	—/4	5.1	8.6	6.5	—/4	—	—	—	—/—	5.6	8.8	7.1	2.4	5.1	3.9	0.43	0.50	0.46
	新川	河口水門	一	7.4	8.5	—/16	3.5	9.4	6.4	—/4	<1	16	7	—/4	4.5	9.5	8.1	—/4	—	—	—	—/—	6.8	8.8	7.6	2.4	4.2	3.3	0.34	0.61	0.44
	大津川	高津取水口	B	7.0	8.8	3/48	2.2	4.8	3.5	8/12	3	45	13	1/12	8.1	13	10	0/12	4.9E+03	1.4E+05	4.3E+04	10/12	4.7	8.4	6.1	1.8	2.4	2.1	0.14	0.26	0.20
		大津川橋	D	6.9	8.5	0/48	3.1	7.2	5.0	0/12	6	22	13	0/12	8.7	13	11	0/12	—	—	—	—/—	5.1	8.7	6.9	1.5	2.8	2.2	0.21	0.28	0.23
	牛滝川	高橋	B	6.7	9.0	1/48	0.9	3.1	2.0	1/12	<1	11	5	0/12	10	16	12	0/12	3.3E+02	2.2E+04	9.9E+03	7/12	3.5	6.4	4.7	1.5	2.7	1.9	0.050	0.10	0.072
	松尾川	新緑田橋	B	7.2	9.1	7/48	2.4	4.9	3.6	10/12	2	17	9	0/12	8.6	14	11	0/12	1.7E+03	4.9E+04	2.4E+04	10/12	5.1	10	6.7	1.7	2.4	1.9	0.072	0.12	0.098
	横尾川	繁和橋	B	7.0	9.3	4/48	2.4	15	4.9	10/12	3	17	7	0/12	7.0	14	10	0/12	4.9E+03	2.4E+05	6.9E+04	9/12	4.4	7.7	5.9	1.4	2.7	2.2	0.090	0.47	0.21
	父鬼川	神田橋	A	7.3	8.9	1/48	0.6	2.5	1.7	3/12	1	7	4	0/12	7.2	12	10	1/12	2.4E+03	1.1E+05	2.0E+04	12/12	2.5	4.0	3.0	1.1	1.9	1.6	0.040	0.087	0.057
	東横尾川	東条橋	一	7.5	8.4	—/16	1.4	2.7	1.9	—/4	<1	17	6	—/4	7.2	12	9.8	—/4	—	—	—	—/—	2.4	3.4	2.9	1.2	2.3	1.6	0.034	0.067	0.050
	春木川	春木橋	E	6.2	8.1	0/48	2.6	10	5.1	0/12	2	26	13	—/12	7.0	10	8.2	0/12	2.2E+04	1.1E+05	6.6E+04	—/2	7.1	15	8.9	2.0	3.5	2.8	0.065	0.19	0.11
	津田川	昭代橋	E	6.8	8.5	0/48	3.5	10	6.9	0/12	9	27	17	—/12	7.3	13	9.6	0/12	—	—	—	—/—	3.6	15	9.7	2.8	5.8	3.8	0.30	0.47	0.41
		厄除橋	B	7.4	8.5	0/48	1.5	4.0	2.5	2/12	<1	4	2	0/12	7.3	13	10	0/12	4.9E+03	1.7E+05	5.9E+04	11/12	2.5	11	4.0	1.0	1.3	1.2	0.042	0.092	0.069
	近木川	近木川橋	E	7.1	8.1	0/48	3.7	11	6.7	1/12	6	14	10	—/12	6.0	11	8.6	0/12	—	—	—	—/—	5.5	12	9.0	2.8	6.8	4.5	0.26	0.91	0.55
	稻谷川	通天橋	一	7.6	8.4	—/16	1.5	2.5	2.0	—/4	1	1	1	—/4	6.9	13	9.8	—/4	—	—	—	—/—	2.9	4.3	3.6	0.87	1.4	1.2	0.025	0.077	0.050
	見出川	見出橋	E	7.1	8.1	0/48	9.0	20	12	7/12	10	39	20	—/12	5.3	10	8.0	0/12	—	—	—	—/—	9.3	15	11	5.8	10	7.6	0.50	1.9	0.91
	佐野川	昭平橋	E	6.9	8.3	0/48	3.3	12	7.6	1/12	7	22	14	—/12	7.5	13	9.3	0/12	—	—	—	—/—	8.0	20	11	2.6	5.4	4.0	0.59	0.76	0.68
	雨山川	佐野川合流直前	一	7.4	8.2	—/16	6.8	16	11	—/4	6	10	7	—/4	5.0	8.7	6.7	—/4	—	—	—	—/—	11	18	13	3.0	6.3	5.0	1.0	1.6	1.3
	住吉川	向井田橋	一	7.5	8.4	—/16	3.3	8.6	6.0	—/4	2	5	3	—/4	10	13	11	—/4	—	—	—	—/—	7.8	9.8	8.7	1.1	3.4	2.1	0.24	0.34	0.30
	田尻川	府道堺阪南線陸橋	一	6.5	8.8	—/16	8.8	20	13	—/4	14	18	17	—/4	7.3	10	8.3	—/4	—	—	—	—/—	16	42	26	3.0	5.9	4.4	0.49	1.0	0.74
		兔田橋	B	7.5	10.2	18/48	2.7	11	6.8	10/12	6	30	17	2/12	9.2	23	15	0/12	1.1E+02	4.9E+04	6.5E+03	2/12	5.6	16	9.7	1.8	3.0	2.3	0.10	0.15	0.13
	櫻井川	櫻井川橋	E	7.0	9.3	3/48	4.3	9.5	7.1	0/12	8	32	17	—/12	7.5	16	10	0/12	—	—	—	—/—	8.2	14	11	3.0	5.6	3.8	0.36	0.53	0.46
	新家川	明治小橋	一	7.3	8.2	—/16	1.0	6.2	4.2	—/4	5	40	14	—/4	7.1	10	8.5	—/4	—	—	—	—/—	6.8	15	9.1	3.0	11	5.1	0.29	0.42	0.36
	大里川	河口水門	一	6.8	8.0	—/16	9.1	12	11	—/4	7	14	10	—/4	4.3	7.3	5.9	—/4	—	—	—	—/—	13	27	20	1.5	2.8	2.1	0.15	0.25	0.19
	男里川	男里川橋	A	7.2	8.5	0/48	1.1	4.9	2.9	9/12	3	10	6	0/12	7.4	12	10	1/12	4.9E+02	4.9E+04	1.2E+04	11/12	4.0	6.4	5.1	2.1	2.8	2.5	0.11	0.15	0.13
	金熊寺川	男里橋	A	7.2	8.6	2/48	1.1	4.8	2.5	8/12	2	13	5	0/12	7.8	14	11	0/12	7.0E+02	3.3E+04	7.6E+03	11/12	3.8	9.0	5.2	1.6	3.4	2.5	0.087	0.11	0.10
	菟砥川	西打合橋	A	7.2	9.3	2/48	1.8	5.8	3.2	11/12	5	23	9	0/12	7.1	16	9.3	2/12	7.0E+02	7.9E+04	1.4E+04	11/12	3.2	7.3	5.3	3.1	4.3	3.6	0.21	0.34	0.28
	山中川	東打合橋	A	7.0	9.2	3/48	0.7	2.4	1.7	2/12	<1	5	2	0/12	7.9	15	11	0/12	3.3E+02	3.3E+04	1.2E+04	11/12	2.3	4.1	3.4	1.3	2.1	1.8	0.048	0.080	0.067
	茶屋川	新茶屋川橋	一	7.6	9.2	—/16	1.3	3.6	2.5	—/4	1	3	2	—/4	9.1	13	11	—/4	—	—	—	—/—	3.0	4.6	3.8	1.5	2.0	1.8	0.11	0.28	0.21
番川	田身輪橋	A	7.4	8.7	1/48	<0.5	1.5	1.0	0/12	<1	4	2	0/12	7.4	14	10	1/12	4.9E+02	2.2E+04	6.5E+03	10/12	2.0	3.7	2.8	0.73	1.3	1.1	0.028	0.067	0.044	
大川	昭南橋	A	7.2	8.2	0/48	0.6	2.4	1.5	1/12	1	9	5	0/12	5.9	11	8.1	6/12	7.0E+02	1.3E+04	4.3E+03	11/12	3.2	4.9	4.1	0.66	1.2	0.94	0.087	0.11	0.10	
東川	一軒屋橋	A	7.3	9.3	4/48	0.8	3.1	1.7	3/12	1	6	3	0/12	6.3	16	10	3/12	4.9E+02	2.4E+04	7.1E+03	11/12	3.5	6.0	4.5	0.53	0.74	0.60	0.024	0.096	0.056	
西川	こうや橋	A	7.0	8.2	0/48	0.5	2.2	1.4	2/12	2	20	9	0/12	6.0	11	8.6	4/12	2.2E+02	7.9E+04	1.8E+04	9/12	2.7	6.4	4.2	0.41	0.94	0.72	0.033	0.098	0.053	