

資 料

1	河川の水質環境基準（生活環境項目）の類型指定状況	・・・	資 1
2	河川水質環境基準に係る類型指定・改定の経緯	・・・	資 2
3	河川のBOD環境基準達成状況	・・・	資 3
4	河川水質（pH、DO）調査結果（平成19年度）	・・・	資 4
5	河川水質（BOD、大腸菌群数）調査結果（平成19年度）	・・・	資 6
6	中央環境審議会水環境部会（H14.5.17）議事概要	・・・	資 8
7	大腸菌群数に係る環境基準超過事例について	・・・	資 9
8	河川水質（全亜鉛）調査結果概要（平成19年度）	・・・	資 1 1
9	大阪府内河川の水温	・・・	資 1 2
1 0	大阪府内に生息している魚類	・・・	資 1 4
1 1	水生生物の保全に関する項目に係る【生物A】の指定 についての検討結果	・・・	資 1 6

1 河川の水質環境基準（生活環境項目）の類型指定状況（平成21年3月末現在）

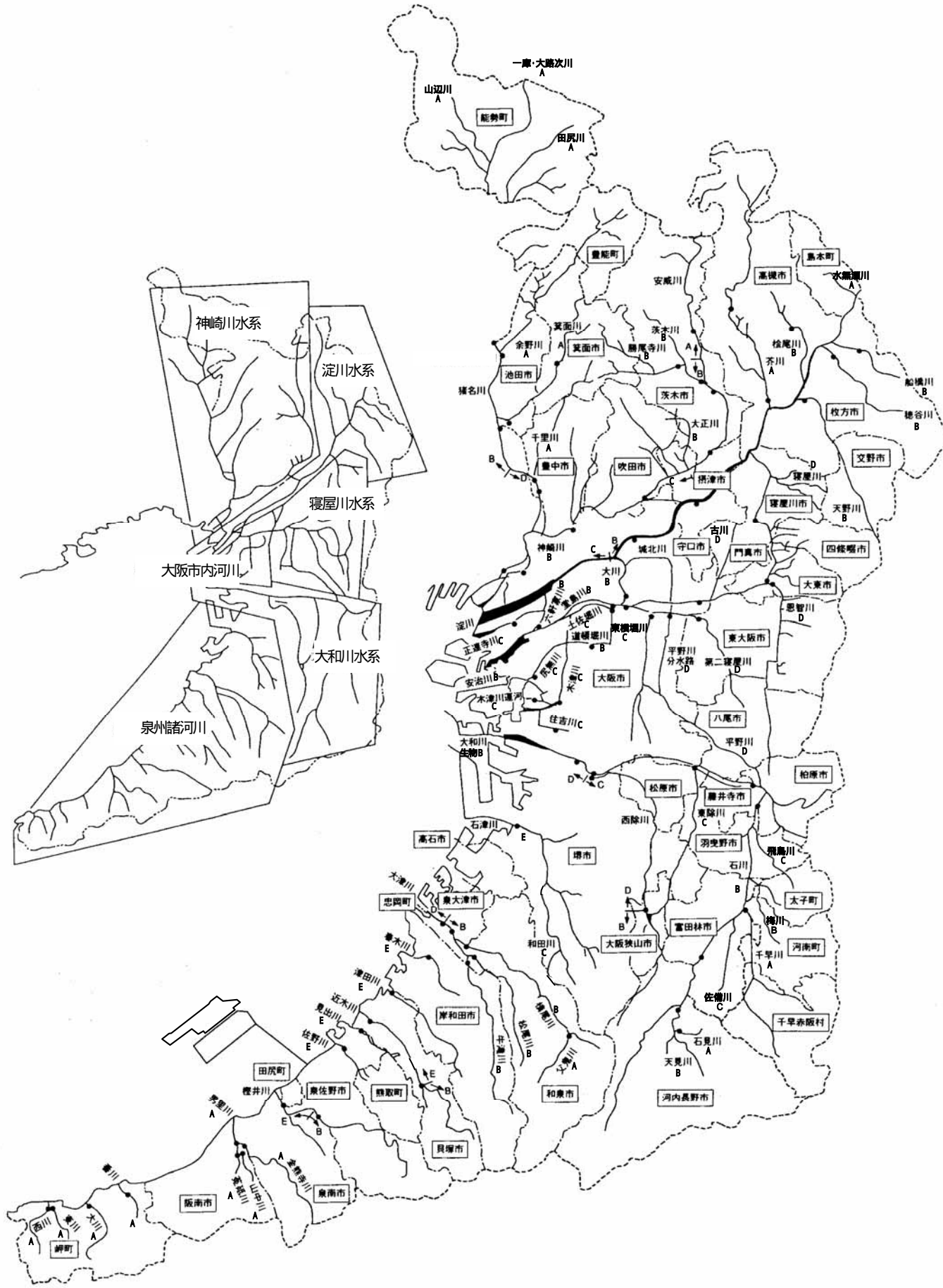
<類型指定状況>

水系	河川水域名	範囲	該当類型	
			BOD等	水生生物
淀川水系	淀川下流(1)	京都府界から長柄堰まで	B八	-
	淀川下流(2)	長柄堰より下流	Cイ	-
	船橋川	全域	B八	-
	穂谷川	全域	B八	-
	檜尾川	全域	B口	-
	天野川	奈良県界より下流	B八	-
	芥川(1)	京都府界から塚脇橋まで	Aイ	-
	芥川(2)	塚脇橋より下流	Aイ	-
神崎川水系	水無瀬川	全域	Aイ	-
	神崎川	安威川、猪名川を除く神崎川	B口	-
	安威川上流	茨木市取水口より上流	Aイ	-
	安威川下流(1)	茨木市取水口から戸伏まで	Bイ	-
	安威川下流(2)	戸伏から大正川合流点まで	B口	-
	安威川下流(3)	大正川合流点より下流	Cイ	-
	佐保川及び茨木川	全域	Bイ	-
	大正川	全域	B口	-
	勝尾寺川	全域	B口	-
	猪名川上流	箕面川合流点より上流	B八	-
	猪名川下流(2)	漢川分岐点から漢川合流点まで	Dイ	-
	箕面川(1)	箕面川取水口より上流	Aイ	-
	箕面川(2)	箕面川取水口から兵庫県界まで	Aイ	-
	余野川	全域	Aイ	-
	千里川	全域	Aイ	-
田尻川	兵庫県界より上流	Aイ	-	
寝屋川水系	一庫・大路次川	京都府界から兵庫県界まで	Aイ	-
	山辺川	全域	Aイ	-
	寝屋川	全域	D八	-
	恩智川	全域	D八	-
	古野川	全域	D八	-
大阪市内河川	第二寝屋川	全域	D八	-
	平野川分水路	全域	Dイ	-
	平野川	全域	D口	-
	大川	大川全域及び城北川全域	Bイ	-
	堂島川	全域	Bイ	-
	土佐堀川	全域	C八	-
	道頓堀川	全域	B八	-
	正蓮寺川	全域	Cイ	-
	六軒家川	全域	Bイ	-
	安治川	全域	Bイ	-
大和川水系	尻無川	全域	Cイ	-
	木津川	全域	Cイ	-
	木津川運河	全域	Cイ	-
	住吉川	全域	C八	-
	東横堀川	全域	Cイ	-
	大和川	全域	Aイ	-
	西川	全域	Aイ	-

水系	河川水域名	範囲	該当類型	
			BOD等	水生生物
大和川水系	石川	全域	B八	-
	千早川	全域	Aイ	-
	天見川	全域	Bイ	-
	石見川	全域	Aイ	-
	飛鳥川	全域	C口	-
	梅川	全域	B口	-
	佐備川	全域	C口	-
	大和川中流	桜井市初瀬入口から浅香山まで	C八	生物Bイ
	大和川下流	浅香山より下流	D八	-
	東除川	全域	C八	-
泉州諸河川	西除川(1)	狭山池流出端より上流	B八	-
	西除川(2)	狭山池流出端より下流	D八	-
	石津川	全域	E八	-
	和田川	全域	C八	-
	大津川上流	泉大津市高津取水口より上流	B口	-
	大津川下流	泉大津市高津取水口より下流	D八	-
	牛滝川	全域	B八	-
	松尾川	全域	B八	-
	榎尾川	全域	Bイ	-
	父鬼川	全域	Aイ	-
泉州諸河川	春木川	全域	E八	-
	津田川	全域	E八	-
	近木川上流	稲谷川合流点より上流	Bイ	-
	近木川下流	稲谷川合流点より下流	E八	-
	見出川	全域	E八	-
	佐野川	全域	E八	-
	櫻井川上流	兎田橋より上流	Bイ	-
	櫻井川下流	兎田橋より下流	E八	-
	男里川	全域	Aイ	-
	金熊寺川	全域	Aイ	-
泉州諸河川	菟砥川	全域	Aイ	-
	山中川	全域	Aイ	-
	番川	全域	Aイ	-
	大川	全域	Aイ	-
	東川	全域	Aイ	-
	西川	全域	Aイ	-
	西川	全域	Aイ	-

注1 網掛け(■)は、国が類型指定を行う水域を示す。
注2 「-」は類型指定がされていないことを表す

達成期間
イ：直ちに達成
口：5年以内に可及的速やかに達成
八：5年を超える期間で可及的速やかに達成



水系別、類型別の類型指定状況

水系	類型	A				B				C				D				E	水系別
		イ	口	八	B計	イ	口	八	C計	イ	口	八	D計	八					
淀川水系		3	0	1	4	5	1	0	0	1	0	0	0	0	0	9			
神崎川水系		8	2	4	1	7	1	0	0	1	1	0	0	1	0	17			
寝屋川水系		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	6	0	6			
大阪市内河川		0	4	0	1	5	5	0	2	7	0	0	0	0	0	12			
大和川水系		2	1	1	2	4	0	2	2	4	0	0	2	2	0	12			
泉州諸河川		9	3	1	2	6	0	0	1	1	0	0	1	1	7	24			
計		22	10	7	10	27	7	2	5	14	2	1	7	10	7	80			

3 河川のBOD環境基準達成状況

年度 項目 類型 基準値 [mg/L]	平成15		平成16		平成17		平成18		平成19	
	達成 状況	達成 率 (%)	達成 状況	達成 率 (%)	達成 状況	達成 率 (%)	達成 状況	達成 率 (%)	達成 状況	達成 率 (%)
A [2]	17 22	77.3	19 22	86.4	19 22	86.4	19 22	86.4	19 22	86.4
B [3]	15 27	55.6	18 27	66.7	18 27	66.7	17 27	63.0	18 27	66.7
C [5]	10 14	71.4	11 14	78.6	9 14	64.3	10 14	71.4	11 14	78.6
D [8]	6 10	60.0	6 10	60.0	4 10	40.0	5 10	50.0	4 10	40.0
E [10]	5 7	71.4	5 7	71.4	6 7	85.7	6 7	85.7	6 7	85.7
合計	53 80	66.3	59 80	73.8	56 80	70.0	57 80	71.3	58 80	72.5

(注)達成状況の上段は達成水域数を表し、下段が類型全水域数を表す。

4 河川水質 (pH、DO) 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]				溶存酸素量 [DO (mg/L)]			
				最小	最大	m / n	最小	最大	平均	m / n	
淀川水系	淀川	枚方大橋流心	B	7.4	7.9	0 / 12	7.5	11	9.2	0 / 12	
		枚方大橋左岸	B	7.4	7.9	0 / 12	7.5	11	9.2	0 / 12	
		枚方大橋右岸	B	7.4	7.9	0 / 12	7.6	12	9.6	0 / 12	
		鳥飼大橋流心	B	7.5	7.8	0 / 12	7.2	11	9.0	0 / 12	
		鳥飼大橋左岸	B	7.5	7.6	0 / 4	8.6	11	9.4	0 / 4	
		鳥飼大橋右岸	B	7.5	7.6	0 / 4	7.8	11	9.1	0 / 4	
		西日本旅客鉄道榑赤川鉄橋	B	7.5	7.8	0 / 12	6.7	11	9.1	0 / 12	
		伝法大橋	C	7.7	8.8	2 / 12	6.3	18	11	0 / 12	
	船橋川	新登橋上流	B	7.6	9.5	11 / 48	9.6	20	14	0 / 12	
	穂谷川	淀川合流直前	B	7.4	9.7	11 / 48	9.8	19	14	0 / 12	
	檜尾川	盤手杜神社	B	7.6	9.1	5 / 45	7.6	13	10	0 / 12	
	天野川	淀川合流直前	B	7.6	10.0	10 / 48	7.2	17	12	0 / 12	
	芥川	塚脇橋	A	7.9	8.8	3 / 12	8.2	14	11	0 / 12	
		鷺打橋	A	7.5	9.4	8 / 12	8.5	15	12	0 / 12	
水無瀬川	名神高速道路高架橋下	A	7.1	9.1	6 / 48	8.6	14	12	0 / 12		
神崎川水系	神崎川	新三国橋	B	6.9	8.2	0 / 48	5.3	11	7.4	0 / 12	
		千船橋	B	7.2	8.0	0 / 48	5.1	11	7.3	0 / 12	
	左門殿川	辰巳橋	B	7.1	8.4	0 / 48	5.0	10	6.7	0 / 12	
	安威川	桑ノ原橋	A	7.4	9.1	3 / 48	7.9	13	9.9	0 / 12	
		千歳橋	B	7.8	9.6	29 / 48	9.6	16	13	0 / 12	
		宮島橋	B	7.6	9.4	25 / 48	8.4	17	12	0 / 12	
		新京阪橋	C	6.6	8.1	0 / 48	6.1	10	7.9	0 / 12	
	佐保川及び茨木川	安威川合流直前	B	7.5	9.5	15 / 48	8.2	15	12	0 / 12	
	大正川	安威川合流直前	B	7.4	9.3	10 / 48	7.6	15	11	0 / 12	
	勝尾寺川	中河原橋	B	7.4	9.3	12 / 48	9.3	15	12	0 / 12	
	猪名川	銀橋	B	7.8	8.1	0 / 12	8.8	15	11	0 / 12	
		軍行橋	B	7.8	8.2	0 / 12	9.5	16	12	0 / 12	
		利倉橋	D	7.2	7.7	0 / 12	6.1	8.6	7.0	0 / 12	
	箕面川	箕面市取水口	A	7.3	8.6	1 / 48	8.2	12	10	0 / 12	
		府県境	A	7.2	9.7	16 / 48	8.1	17	14	0 / 12	
	余野川	猪名川合流直前	A	7.2	8.7	1 / 48	8.3	13	10	0 / 12	
	千里川	猪名川合流直前	A	7.6	9.8	19 / 30	7.6	17	12	0 / 12	
	田尻川	兵庫県界	A	7.2	8.7	3 / 48	8.0	13	10	0 / 12	
	一庫・大路次川	兵庫県界	A	7.1	8.5	0 / 48	8.4	13	10	0 / 12	
	山辺川	一庫・大路次川合流直前	A	7.1	8.1	0 / 48	8.3	13	10	0 / 12	
寝屋川水系	寝屋川	萱島橋	D	6.8	8.2	0 / 48	7.3	20	11	0 / 12	
		住道大橋	D	6.9	8.2	0 / 48	3.6	9.7	7.4	0 / 12	
		今津橋	D	7.0	7.3	0 / 48	1.8	6.6	4.3	1 / 12	
		京橋	D	6.9	7.6	0 / 48	1.6	11	7.5	1 / 12	
	恩智川	住道新橋	D	6.9	8.0	0 / 48	3.1	10	5.5	0 / 12	
	古川	徳栄橋	D	6.9	7.3	0 / 48	1.2	6.7	4.0	2 / 12	
	第二寝屋川	新金吾郎橋	D	6.6	7.5	0 / 48	4.2	8.3	6.7	0 / 12	
	平野川分水路	天王田大橋	D	6.7	7.2	0 / 48	3.4	6.6	5.0	0 / 12	
平野川	城見橋	D	6.8	7.2	0 / 48	1.2	6.9	4.2	2 / 12		
大阪市内河川	大川	桜宮橋	B	7.0	7.9	0 / 48	8.2	12	9.8	0 / 12	
	堂島川	天神橋	B	7.1	7.6	0 / 48	4.9	11	8.3	1 / 12	
	土佐堀川	天神橋	C	7.0	7.5	0 / 48	4.0	11	7.6	2 / 12	
	道頓堀川	大黒橋	B	7.0	7.7	0 / 48	3.4	10	7.3	2 / 12	
	正蓮寺川	北港大橋下流700m	C	7.2	8.5	0 / 12	2.9	16	7.0	3 / 12	
	六軒家川	春日出橋	B	7.3	8.7	1 / 48	4.9	11	8.0	1 / 12	
	安治川	天保山渡	B	7.1	8.1	0 / 48	4.5	10	7.3	1 / 12	
	尻無川	甚兵衛渡	C	7.1	7.8	0 / 48	2.9	8.7	6.4	1 / 12	
	木津川	千本松渡	C	7.1	7.8	0 / 48	4.1	8.1	6.4	2 / 12	
	木津川運河	船町渡	C	7.0	8.0	0 / 48	3.3	10	7.1	2 / 12	
	住吉川	住之江大橋下流1100m	C	7.1	7.5	0 / 48	4.1	7.0	5.7	3 / 12	
	東横堀川	本町橋	C	7.0	7.6	0 / 48	2.1	10	6.4	3 / 12	

水域	河川	測定地点	類型	水素イオン濃度〔pH〕				溶存酸素量〔DO (mg/L)〕			
				最小	最大	m / n		最小	最大	平均	m / n
寝屋川水系	寝屋川	萱島橋	D	6.8	8.2	0 / 48	7.3	20	11	0 / 12	
		住道大橋	D	6.9	8.2	0 / 48	3.6	9.7	7.4	0 / 12	
		今津橋	D	7.0	7.3	0 / 48	1.8	6.6	4.3	1 / 12	
		京橋	D	6.9	7.6	0 / 48	1.6	11	7.5	1 / 12	
	恩智川	住道新橋	D	6.9	8.0	0 / 48	3.1	10	5.5	0 / 12	
	古川	徳栄橋	D	6.9	7.3	0 / 48	1.2	6.7	4.0	2 / 12	
	第二寝屋川	新金吾郎橋	D	6.6	7.5	0 / 48	4.2	8.3	6.7	0 / 12	
	平野川分水路	天王田大橋	D	6.7	7.2	0 / 48	3.4	6.6	5.0	0 / 12	
平野川	城見橋	D	6.8	7.2	0 / 48	1.2	6.9	4.2	2 / 12		
大阪市内河川	大川	桜宮橋	B	7.0	7.9	0 / 48	8.2	12	9.8	0 / 12	
	堂島川	天神橋	B	7.1	7.6	0 / 48	4.9	11	8.3	1 / 12	
	土佐堀川	天神橋	C	7.0	7.5	0 / 48	4.0	11	7.6	2 / 12	
	道頓堀川	大黒橋	B	7.0	7.7	0 / 48	3.4	10	7.3	2 / 12	
	正蓮寺川	北港大橋下流700m	C	7.2	8.5	0 / 12	2.9	16	7.0	3 / 12	
	六軒家川	春日出橋	B	7.3	8.7	1 / 48	4.9	11	8.0	1 / 12	
	安治川	天保山渡	B	7.1	8.1	0 / 48	4.5	10	7.3	1 / 12	
	尻無川	甚兵衛渡	C	7.1	7.8	0 / 48	2.9	8.7	6.4	1 / 12	
	木津川	千本松渡	C	7.1	7.8	0 / 48	4.1	8.1	6.4	2 / 12	
	木津川運河	船町渡	C	7.0	8.0	0 / 48	3.3	10	7.1	2 / 12	
	住吉川	住之江大橋下流1100m	C	7.1	7.5	0 / 48	4.1	7.0	5.7	3 / 12	
	東横堀川	本町橋	C	7.0	7.6	0 / 48	2.1	10	6.4	3 / 12	
大和川水系	石川	高橋	B	7.2	9.1	6 / 48	8.4	14	11	0 / 12	
		石川橋	B	7.8	8.2	0 / 12	8.4	13	11	0 / 12	
	千早川	石川合流直前	A	7.1	8.9	1 / 48	7.8	12	9.7	0 / 12	
	天見川	新喜多橋	B	7.6	8.5	0 / 48	7.7	11	9.2	0 / 12	
	石見川	新高野橋	A	7.7	8.6	1 / 48	8.2	12	9.8	0 / 12	
	飛鳥川	円明橋	C	7.2	8.4	0 / 48	5.0	10	8.0	0 / 12	
	梅川	石川合流直前	B	7.2	7.9	0 / 48	8.0	12	9.6	0 / 12	
	佐備川	大伴橋	C	7.3	9.3	6 / 48	8.5	12	10	0 / 12	
	大和川	河内橋	C	7.7	8.1	0 / 12	7.6	11	9.3	0 / 12	
		浅香新取水口	C	7.7	8.3	0 / 12	7.5	13	10	0 / 12	
		遠里小野橋	D	7.6	8.0	0 / 12	7.8	12	9.8	0 / 12	
	東除川	明治小橋	C	7.1	8.3	0 / 48	5.4	9.6	7.3	0 / 12	
	西除川	狭山池流出端	B	7.3	10.4	42 / 48	11	20	13	0 / 12	
		大和川合流直前	D	7.4	9.1	1 / 48	6.0	11	8.3	0 / 12	
泉州諸河川	石津川	石津川橋	E	7.3	8.0	0 / 48	6.0	11	7.6	0 / 12	
	和田川	小野々井橋	C	7.6	9.1	2 / 48	8.4	13	11	0 / 12	
	大津川	高津取水口	B	7.0	8.8	3 / 48	8.1	13	10	0 / 12	
		大津川橋	D	6.9	8.5	0 / 48	8.7	13	11	0 / 12	
	牛滝川	高橋	B	6.7	9.0	1 / 48	10	16	12	0 / 12	
	松尾川	新緑田橋	B	7.2	9.1	7 / 48	8.6	14	11	0 / 12	
	槇尾川	繁和橋	B	7.0	9.3	4 / 48	7.0	14	10	0 / 12	
	父鬼川	神田橋	A	7.3	8.9	1 / 48	7.2	12	10	1 / 12	
	春木川	春木橋	E	6.2	8.1	0 / 48	7.0	10	8.2	0 / 12	
	津田川	昭代橋	E	6.8	8.5	0 / 48	7.3	13	9.6	0 / 12	
	近木川	厄除橋	B	7.4	8.5	0 / 48	7.3	13	10	0 / 12	
		近木川橋	E	7.1	8.1	0 / 48	6.0	11	8.6	0 / 12	
	見出川	見出橋	E	7.1	8.1	0 / 48	5.3	10	8.0	0 / 12	
	佐野川	昭平橋	E	6.9	8.3	0 / 48	7.5	13	9.3	0 / 12	
	櫻井川	兎田橋	B	7.5	10.2	18 / 48	9.2	23	15	0 / 12	
		櫻井川橋	E	7.0	9.3	3 / 48	7.5	16	10	0 / 12	
	男里川	男里川橋	A	7.2	8.5	0 / 48	7.4	12	10	1 / 12	
	金熊寺川	男里橋	A	7.2	8.6	2 / 48	7.8	14	11	0 / 12	
	菟砥川	西打合橋	A	7.2	9.3	2 / 48	7.1	16	9.3	2 / 12	
	山中川	東打合橋	A	7.0	9.2	3 / 48	7.9	15	11	0 / 12	
	番川	田身輪橋	A	7.4	8.7	1 / 48	7.4	14	10	1 / 12	
	大川	昭南橋	A	7.2	8.2	0 / 48	5.9	11	8.1	6 / 12	
	東川	一軒屋橋	A	7.3	9.3	4 / 48	6.3	16	10	3 / 12	
	西川	こうや橋	A	7.0	8.2	0 / 48	6.0	11	8.6	4 / 12	

5 河川水質（BOD、大腸菌群数）調査結果（平成19年度）

水域	河川	測定地点	類型	生物化学的酸素要求量				大腸菌群数			
				BOD (mg/L)				Coli-G (MPN/100mL)			
				最小	最大	平均	m / n	最小	最大	平均	m / n
淀川水系	淀川	枚方大橋流心	B	0.5	1.2	1.0	0 / 12	4.9E+02	2.2E+04	6.3E+03	4 / 12
		枚方大橋左岸	B	0.6	1.5	1.1	0 / 12	7.9E+02	2.3E+04	7.9E+03	3 / 12
		枚方大橋右岸	B	0.6	1.2	0.9	0 / 12	7.9E+02	1.7E+04	7.2E+03	6 / 12
		鳥飼大橋流心	B	0.8	1.4	1.1	0 / 12	7.0E+02	7.9E+03	3.4E+03	1 / 12
		鳥飼大橋左岸	B	0.6	1.4	1.0	0 / 4	1.4E+03	1.7E+04	6.3E+03	1 / 4
		鳥飼大橋右岸	B	0.8	1.1	1.0	0 / 4	1.1E+03	2.3E+04	7.8E+03	1 / 4
		西日本旅客鉄道(株)赤川鉄橋	B	0.6	2.3	1.1	0 / 12	4.6E+02	1.7E+04	3.7E+03	1 / 12
	船橋川	新登橋上流	B	2.7	9.0	4.7	10 / 12	7.0E+01	7.9E+05	9.9E+04	6 / 12
	穂谷川	淀川合流直前	B	1.7	6.9	4.0	7 / 12	1.3E+03	1.7E+05	4.8E+04	9 / 12
	檜尾川	磐手杜神社	B	1.3	3.5	2.2	1 / 12	3.3E+03	7.9E+04	3.6E+04	11 / 12
	天野川	淀川合流直前	B	1.6	4.9	2.8	5 / 12	7.8E+00	7.9E+04	2.2E+04	8 / 12
	芥川	塚脇橋	A	<0.5	3.4	0.9	1 / 12	3.3E+02	3.3E+04	8.7E+03	10 / 12
		鷺打橋	A	0.6	1.3	0.9	0 / 12	4.9E+01	4.9E+04	9.3E+03	6 / 12
水無瀬川	名神高速道路高架橋下	A	<0.5	0.8	0.6	0 / 12	1.7E+02	2.4E+04	6.4E+03	9 / 12	
神崎川水系	神崎川	新三国橋	B	0.5	2.9	1.9	0 / 12	3.3E+03	4.9E+05	7.7E+04	11 / 12
		千船橋	B	1.1	5.1	2.0	1 / 12	3.3E+02	7.9E+04	2.1E+04	5 / 12
	左門殿川	辰巳橋	B	0.6	2.8	1.7	0 / 12	1.3E+03	2.4E+05	3.6E+04	6 / 12
	安威川	桑ノ原橋	A	<0.5	2.0	1.2	0 / 12	3.3E+01	1.1E+04	2.1E+03	6 / 12
		千歳橋	B	0.6	2.5	1.4	0 / 12	2.3E+01	7.9E+03	2.7E+03	3 / 12
		宮島橋	B	0.6	2.7	1.5	0 / 12	4.9E+01	2.2E+04	3.7E+03	2 / 12
	佐保川及び茨木川	安威川合流直前	B	0.6	2.6	1.5	0 / 12	4.9E+01	2.2E+04	4.2E+03	3 / 12
	大正川	安威川合流直前	B	0.7	2.5	1.6	0 / 12	2.4E+03	1.3E+05	3.3E+04	9 / 12
	勝尾寺川	中河原橋	B	0.9	2.7	1.6	0 / 12	3.3E+02	1.3E+05	1.5E+04	4 / 12
	猪名川	銀橋	B	0.6	1.0	0.8	0 / 12	2.4E+02	1.3E+04	4.4E+03	4 / 12
		軍行橋	B	0.5	1.1	0.8	0 / 12	4.9E+01	7.9E+03	1.8E+03	1 / 12
	箕面川	箕面市取水口	A	<0.5	1.3	0.7	0 / 12	1.7E+02	4.9E+04	8.5E+03	8 / 12
		府県境	A	0.5	2.3	1.1	1 / 12	1.7E+02	1.4E+04	4.6E+03	7 / 12
	余野川	猪名川合流直前	A	<0.5	0.8	0.6	0 / 12	3.3E+02	1.7E+05	2.0E+04	9 / 12
	千里川	猪名川合流直前	A	0.7	3.5	1.5	1 / 12	2.3E+02	3.3E+04	1.3E+04	8 / 12
	田尻川	兵庫県界	A	<0.5	1.2	0.7	0 / 12	4.9E+02	4.9E+04	1.7E+04	11 / 12
	一庫・大路次川	兵庫県界	A	0.5	1.4	0.8	0 / 12	7.9E+02	2.4E+05	2.8E+04	10 / 12
山辺川	一庫・大路次川合流直前	A	<0.5	1.0	0.7	0 / 12	7.9E+02	3.3E+04	1.4E+04	9 / 12	

水域	河川	測定地点	類型	生物化学的酸素要求量				大腸菌群数			
				BOD (mg/L)				Coli-G (MPN/100mL)			
				最小	最大	平均	m / n	最小	最大	平均	m / n
大阪市内河川	大川	桜宮橋	B	0.9	1.9	1.3	0 / 12	3.3E+02	7.9E+03	2.4E+03	1 / 12
	堂島川	天神橋	B	1.2	3.1	2.1	1 / 12	1.3E+03	1.7E+05	3.7E+04	7 / 12
	道頓堀川	大黒橋	B	0.7	4.5	2.2	3 / 12	1.7E+02	2.2E+04	7.0E+03	4 / 12
	六軒家川	春日出橋	B	0.9	3.7	1.5	1 / 12	3.3E+02	1.1E+05	1.6E+04	3 / 12
	安治川	天保山渡	B	0.8	1.8	1.3	0 / 12	1.3E+02	4.9E+04	9.1E+03	3 / 12
大和川水系	石川	高橋	B	0.7	3.7	1.6	1 / 12	3.3E+03	4.9E+04	2.4E+04	10 / 12
		石川橋	B	0.8	3.1	1.8	1 / 12	3.3E+03	4.9E+04	1.7E+04	10 / 12
	千早川	石川合流直前	A	<0.5	2.3	1.2	1 / 12	2.2E+03	2.4E+05	4.6E+04	12 / 12
	天見川	新喜多橋	B	1.2	8.0	3.1	5 / 12	2.3E+03	1.3E+05	4.6E+04	11 / 12
	石見川	新高野橋	A	<0.5	1.2	0.7	0 / 12	1.7E+03	7.9E+04	3.9E+04	12 / 12
	梅川	石川合流直前	B	0.6	2.7	1.3	0 / 12	4.9E+03	7.9E+04	3.3E+04	11 / 12
	西除川	狭山池流出端	B	1.0	7.0	2.9	4 / 12	<1.8	2.4E+03	7.1E+02	0 / 12
泉州諸河川	大津川	高津取水口	B	2.2	4.8	3.5	8 / 12	4.9E+03	1.4E+05	4.3E+04	10 / 12
	牛滝川	高橋	B	0.9	3.1	2.0	1 / 12	3.3E+02	2.2E+04	9.9E+03	7 / 12
	松尾川	新緑田橋	B	2.4	4.9	3.6	10 / 12	1.7E+03	4.9E+04	2.4E+04	10 / 12
	槇尾川	繁和橋	B	2.4	15	4.9	10 / 12	4.9E+03	2.4E+05	6.9E+04	9 / 12
	父鬼川	神田橋	A	0.6	2.5	1.7	3 / 12	2.4E+03	1.1E+05	2.0E+04	12 / 12
	近木川	厄除橋	B	1.5	4.0	2.5	2 / 12	4.9E+03	1.7E+05	5.9E+04	11 / 12
	櫻井川	菟田橋	B	2.7	11	6.8	10 / 12	1.1E+02	4.9E+04	6.5E+03	2 / 12
	男里川	男里川橋	A	1.1	4.9	2.9	9 / 12	4.9E+02	4.9E+04	1.2E+04	11 / 12
	金熊寺川	男里橋	A	1.1	4.8	2.5	8 / 12	7.0E+02	3.3E+04	7.6E+03	11 / 12
	菟砥川	西打合橋	A	1.8	5.8	3.2	11 / 12	7.0E+02	7.9E+04	1.4E+04	11 / 12
	山中川	東打合橋	A	0.7	2.4	1.7	2 / 12	3.3E+02	3.3E+04	1.2E+04	11 / 12
	番川	田身輪橋	A	<0.5	1.5	1.0	0 / 12	4.9E+02	2.2E+04	6.5E+03	10 / 12
	大川	昭南橋	A	0.6	2.4	1.5	1 / 12	7.0E+02	1.3E+04	4.3E+03	11 / 12
	東川	一軒屋橋	A	0.8	3.1	1.7	3 / 12	4.9E+02	2.4E+04	7.1E+03	11 / 12
西川	こうや橋	A	0.5	2.2	1.4	2 / 12	2.2E+02	7.9E+04	1.8E+04	9 / 12	

(注)大腸菌群数の環境基準が適用されるA類型、B類型の水域について記載

6 中央環境審議会水質環境基準部会（H14.5.17）議事概要

中央環境審議会水環境部会（第3回）（平成14年5月17日）議事録抜粋（要旨）

【委員】 生活環境項目は、現在の制度の中ではBODとpHとDOとSSと大腸菌群数をもって生活環境項目として、それぞれの基準値に対して発生しているかどうかということ判断する、それが現行の制度。大腸菌群数が適合していないところがあるにも関わらず、どうして上位の類型に上げることができるのか。

【事務局】 大腸菌群数については、大変難しい問題。結論的には、今回の見直しに当たって、基本的に有機物の代表的な指標であるBOD、CODを中心として検討している。その結果、大腸菌群数については現状でもその基準を達成していないような河川についても検討の対象になっている。これについてはさらに今後検討をする必要がある。

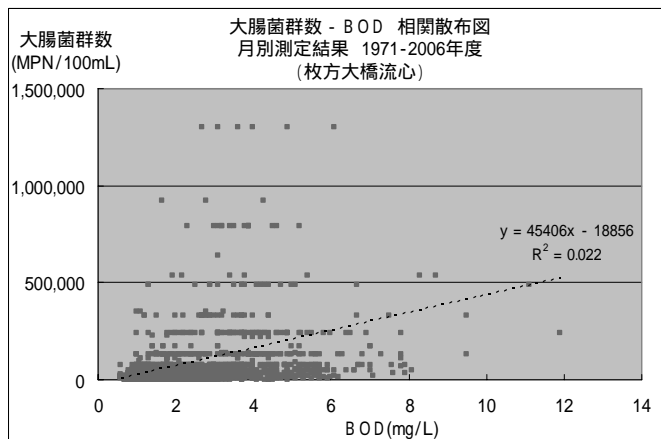
大腸菌群数については、確かに達成率は悪いが、細菌系の問題であるので、値が非常に大幅に変化する。その中で発生源の対策もそれなりに進められており、汚染のベースラインは抑えられているが、まだ課題が多いということは事実である。

【専門委員】 従来から、環境基準の適合率は、基本的にBODを基にしている。いろいろ項目があるが、BOD、CODを中心として見てきているという実態があるので、今回もそれで行かざるを得ないのではないかと。

確かに大腸菌は非常に難しい処理の対象である。大腸菌だけについては塩素消毒をそれぞれの発生源で徹底すれば、対応策になるが、下流に塩素の問題が出てくる。総体的な判断もあり、従来からBODを一つの非常に重要な指標として扱ってきたということに鑑みて、今回はこれでいいのではないかと。しかし、今後検討すべき課題である。

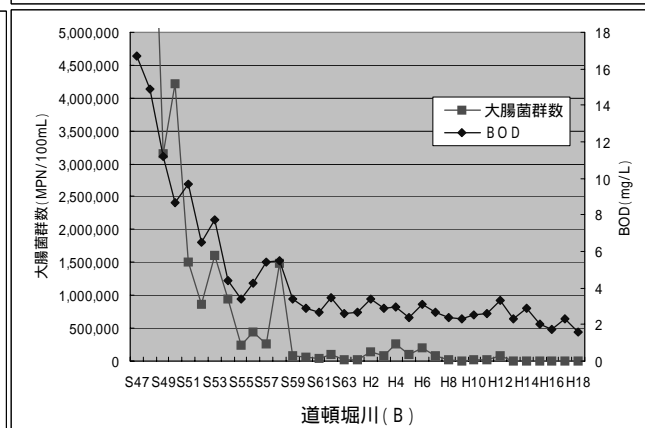
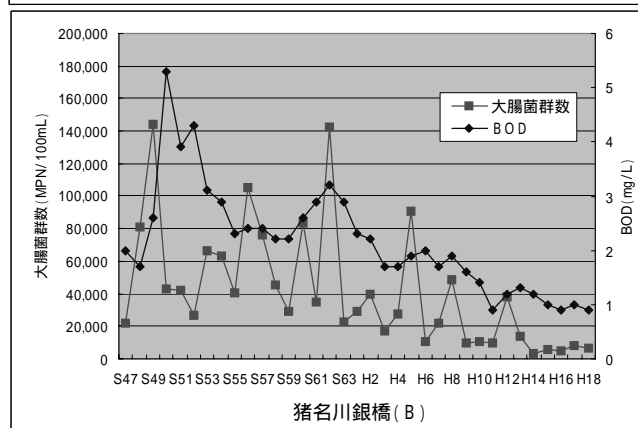
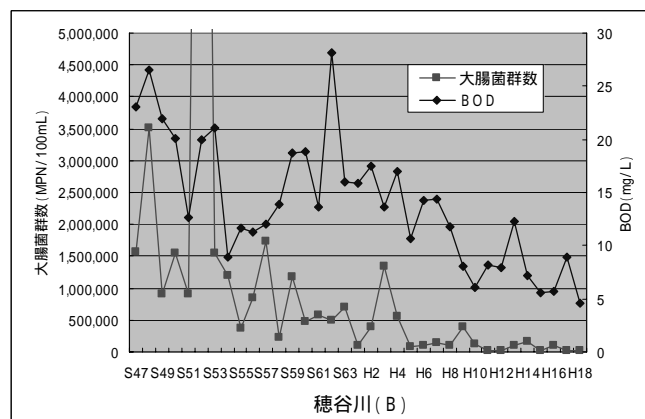
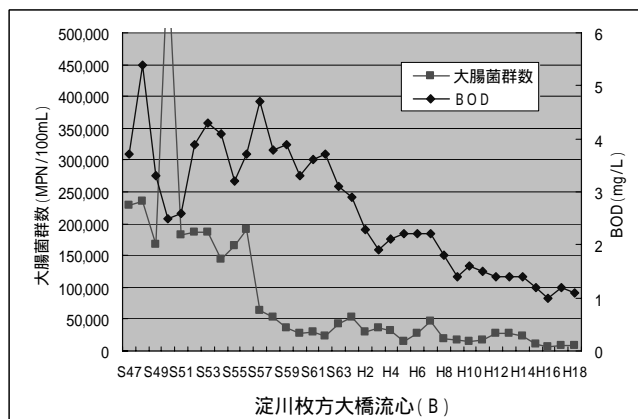
7 大腸菌群数に係る環境基準の超過事例について

大腸菌群数とBODの相関散布図

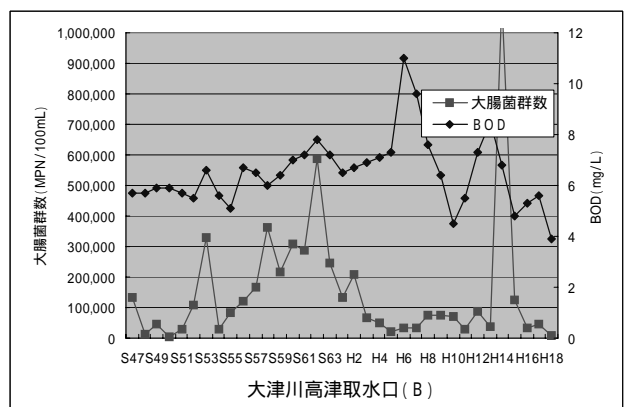
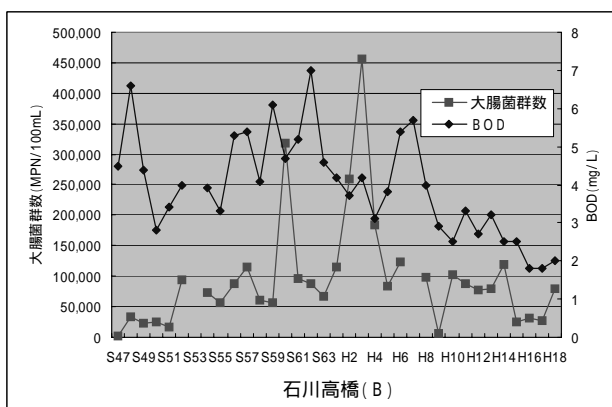
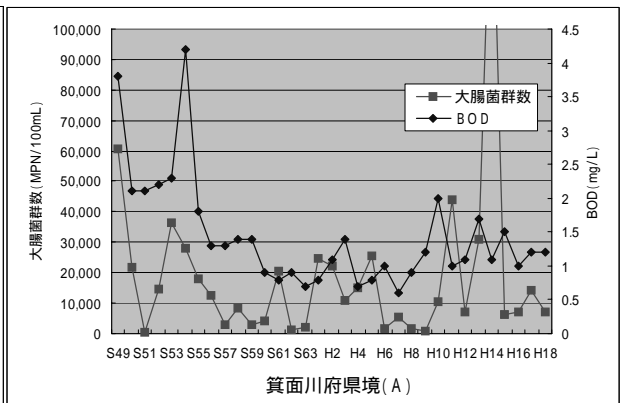
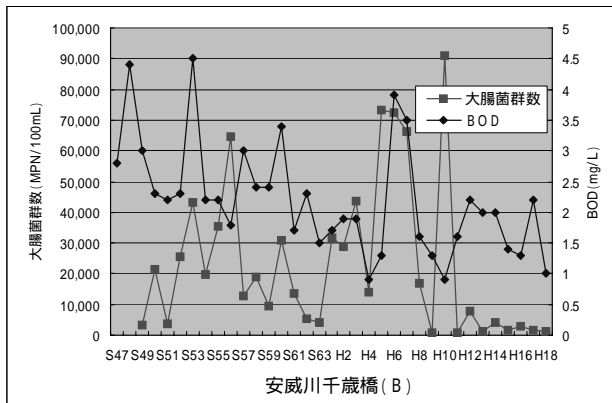


大腸菌群数とBODの経年変化（年平均値）

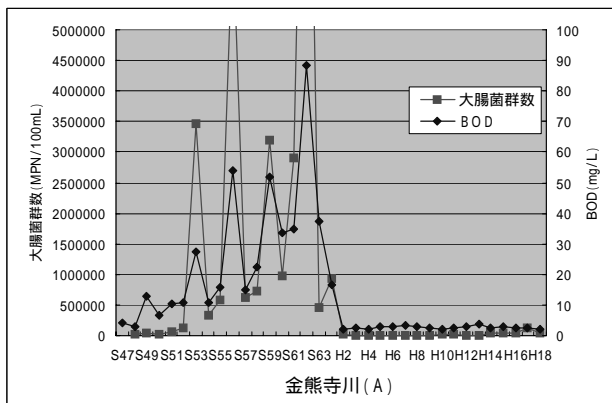
〔事例1〕 BODの低下とともに大腸菌群数も低下傾向がみられる事例



〔事例2〕 BOD、大腸菌群数ともに明確な傾向がみられない事例



〔事例3〕 主たる汚濁発生源が廃止された事例



8 河川水質（全亜鉛）調査結果 概要（平成19年度）

水生生物保全環境基準の類型指定がされている河川

河川名	類型	地点名	平成15年度		平成16年度		平成17年度		平成18年度		平成19年度		評価
			年平均	m/n	年平均	m/n	年平均	m/n	年平均	m/n	年平均	m/n	
大和川	生物B	河内橋	0.017	0/12	0.018	0/12	0.017	0/12	0.016	0/12	0.016	0/12	
		浅香新取水口	0.016	0/12	0.017	0/12	0.017	0/12	0.015	0/12	0.016	0/12	
		遠里小野橋	0.021	0/12	0.019	1/12	0.023	0/12	0.019	0/12	0.019	0/12	

(注) 単位：mg/L。 m：0.03mg/Lを超える検体数、 n：全検体数

BOD等環境基準（A～E）の類型指定がされている河川（水系別）

水系名	平成15年度		平成16年度		平成17年度		平成18年度		平成19年度		(参考) 水域の法・ 条例対象 事業場数 (H18年度末)
	最小～ 最大	m/n (%)	最小～ 最大	m/n (%)	最小～ 最大	m/n (%)	最小～ 最大	m/n (%)	最小～ 最大	m/n (%)	
淀川水系	0.001 ～ 0.043	1/9 (11%)	0.001 ～ 0.017	0/9 (0%)	<0.001 ～ 0.029	0/9 (0%)	<0.001 ～ 0.014	0/9 (0%)	0.003 ～ 0.046	1/9 (11%)	約460
神崎川水系	0.002 ～ 0.032	1/17 (5.9%)	0.001 ～ 0.053	3/17 (18%)	<0.001 ～ 0.038	1/17 (5.9%)	<0.001 ～ 0.035	1/17 (5.9%)	0.003 ～ 0.040	1/17 (5.9%)	約660
寝屋川水系	0.020 ～ 0.11	5/6 (83%)	0.022 ～ 0.12	4/6 (67%)	0.022 ～ 0.12	6/6 (100%)	<0.001 ～ 0.064	5/6 (83%)	0.022 ～ 0.076	5/6 (83%)	約1,430
大阪市内河川	0.007 ～ 0.076	7/12 (58%)	0.006 ～ 0.046	2/12 (17%)	0.003 ～ 0.035	2/12 (17%)	0.001 ～ 0.030	0/12 (0%)	0.005 ～ 0.045	1/12 (8.3%)	約20
大和川水系	0.008 ～ 0.031	1/12 (8.3%)	0.006 ～ 0.064	3/12 (25%)	<0.001 ～ 0.072	2/12 (17%)	0.008 ～ 0.032	1/12 (8.3%)	0.011 ～ 0.063	2/12 (17%)	約770
泉州諸河川	0.004 ～ 0.26	6/24 (25%)	0.002 ～ 0.32	8/24 (33%)	0.003 ～ 0.27	4/24 (17%)	0.002 ～ 0.30	5/24 (21%)	0.009 ～ 0.32	4/24 (17%)	約1,830
大阪府全域	0.001 ～ 0.26	21/80 (26%)	0.001 ～ 0.32	20/80 (25%)	<0.001 ～ 0.27	15/80 (19%)	<0.001 ～ 0.30	12/80 (15%)	0.003 ～ 0.32	14/80 (18%)	約5,150

(注) m：年平均濃度が0.03mg/Lを超える地点があった水域の数、 n：全水域数

BOD等環境基準（A～E）の類型指定がされている河川（類型別）

類型	平成15年度		平成16年度		平成17年度		平成18年度		平成19年度	
	m/n (%)		m/n (%)		m/n (%)		m/n (%)		m/n (%)	
A	1/22 (4.5%)		2/22 (9.1%)		2/22 (9.1%)		1/22 (4.5%)		1/22 (4.5%)	
B	7/27 (34%)	11/63 (17%)	3/27 (11%)	9/63 (14%)	1/27 (3.7%)	5/63 (7.9%)	0/27 (0%)	3/63 (4.8%)	2/27 (7.4%)	5/63 (7.9%)
C	3/14 (21%)		4/14 (29%)		2/14 (13%)		2/14 (13%)		2/14 (13%)	
D	6/10 (60%)	10/17 (59%)	6/10 (60%)	11/17 (65%)	7/10 (70%)	10/17 (59%)	5/10 (50%)	9/17 (53%)	6/10 (60%)	9/17 (53%)
E	4/7 (57%)		5/7 (71%)		3/7 (43%)		4/7 (57%)		3/7 (43%)	
大阪府 全域	21/80 (26%)		20/80 (25%)		15/80 (19%)		12/80 (15%)		14/80 (18%)	

(注) m：年平均濃度が0.03mg/Lを超える地点があった水域の数、 n：全水域数

9 大阪府内河川の水溫

単位：

	河川(地点)名	類型	期間	H15			H16			H17			H18			H19		
				最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均
淀川水系	淀川下流(1)	B	八	6.2 ~ 30	17.9	6.0 ~ 29	17.1	5.4 ~ 30	17.3	7.5 ~ 31	18.1	6.9 ~ 29.6	18.3					
	淀川下流(2)	C	イ	7.7 ~ 30	19	6.7 ~ 29	17.8	6.7 ~ 30	18.4	9.2 ~ 30	19.9	8.3 ~ 29.8	19.5					
	船橋川	B	八	4.7 ~ 32	16.8	1.4 ~ 33	17.8	2.7 ~ 32	17	6.8 ~ 34	17.8	3.4 ~ 30.5	16.9					
	穂谷川	B	八	3.5 ~ 34	16.7	0.3 ~ 37	17.5	2.2 ~ 33	16.9	5.4 ~ 31	16.7	3.5 ~ 30.0	16.5					
	檜尾川	B	口	7.5 ~ 30	17.6	6.5 ~ 33	18.6	5.1 ~ 32	18.8	7.1 ~ 30	17.7	7.1 ~ 31.8	17.8					
	天野川	B	八	1.2 ~ 32	16.6	1.0 ~ 35	17.4	3.5 ~ 32	17.4	6.1 ~ 32	17.3	3.0 ~ 30.0	16.7					
	芥川(1)	A	イ	7.3 ~ 28	16.3	4.8 ~ 31	16.2	4.8 ~ 29	17	6.3 ~ 25	16.7	6.3 ~ 26.6	16.6					
	芥川(2)	A	イ	4.9 ~ 32	18	4.1 ~ 32	16.7	3.7 ~ 33	17.4	6.5 ~ 31	17.7	5.7 ~ 31.9	18.2					
水無瀬川	A	イ	4.2 ~ 27	13.8	1.8 ~ 29	15.6	4.6 ~ 29	15.8	4.5 ~ 24	14.3	4.0 ~ 28	15.3						
神崎川水系	神崎川	B	口	7.0 ~ 30	18.5	6.6 ~ 31	19.5	7.4 ~ 32	19.2	8.3 ~ 30	19	7.8 ~ 33	18.9					
	左門殿川	B	口	8.4 ~ 29	18.1	7.5 ~ 29	19.4	7.0 ~ 32	19.1	9.3 ~ 29	18.9	7.6 ~ 32	19.1					
	安威川上流	A	イ	4.4 ~ 27	14.9	2.1 ~ 30	14.7	3.0 ~ 28	15.1	4.2 ~ 27	14.9	3.9 ~ 26.9	15.3					
	安威川下流(1)	B	イ	5.0 ~ 32	16.6	1.4 ~ 31	16.1	2.6 ~ 33	17.1	4.8 ~ 31	16.8	4.5 ~ 30.9	17.2					
	安威川下流(2)	B	口	4.5 ~ 32	17.3	0.5 ~ 33	16.7	1.6 ~ 33	17.5	4.8 ~ 31	17.1	4.2 ~ 31	17.7					
	安威川下流(3)	C	イ	6.8 ~ 30	18.5	5.9 ~ 31	19.4	6.9 ~ 33	19.6	7.9 ~ 29	19.1	7.3 ~ 31	19.3					
	茨木川	B	イ	6.1 ~ 32	17.1	2.0 ~ 33	16.6	2.9 ~ 34	16.8	5.4 ~ 29	16.8	4.9 ~ 34	17.4					
	大正川	B	口	5.1 ~ 33	17.3	1.5 ~ 32	18.1	3.2 ~ 32	18.1	4.2 ~ 31	17	4.1 ~ 31	17.7					
	勝尾寺川	B	口	5.5 ~ 32	17.1	1.5 ~ 31	16.5	3.9 ~ 31	16.6	5.5 ~ 31	16.9	5.3 ~ 29	17.2					
	猪名川上流	B	八	5.2 ~ 27	15.6	4.1 ~ 27	16.3	4.8 ~ 28	15	6.2 ~ 29	15.9	5.3 ~ 29.8	16.7					
	猪名川下流(2)	D	イ	12.5 ~ 29	19.8	11.9 ~ 29	20.6	13.2 ~ 30	21.2	14.5 ~ 30	21.2	12.9 ~ 29.9	21.8					
	箕面川(1)	A	イ	4.0 ~ 25	13.4	1.5 ~ 26	14.5	2.9 ~ 27	14.3	4.5 ~ 22	13.7	2.6 ~ 26.1	14.5					
	箕面川(2)	A	イ	1.7 ~ 34	16.1	0.3 ~ 35	18	2.5 ~ 33	18	5.5 ~ 28	16.6	3.0 ~ 33.4	17.9					
	余野川	A	イ	5.2 ~ 26	15.3	2.3 ~ 29	16.3	2.7 ~ 32	16.3	4.7 ~ 25	15.1	2.4 ~ 30	16.1					
	千里川	A	イ	4.0 ~ 35	17.6	1.9 ~ 34	17.9	3.9 ~ 34	18.2	4.9 ~ 32	17.4	4.8 ~ 34	18					
田尻川	A	イ	4.0 ~ 28	15	1.2 ~ 30	15.9	2.2 ~ 30	15.7	4.3 ~ 26	14.7	2.8 ~ 29	15.7						
一庫・大路次川	A	イ	4.6 ~ 30	14.7	2.3 ~ 28	15.8	2.8 ~ 29	15.7	2.8 ~ 26	14.6	3.0 ~ 30	15.7						
山辺川	A	イ	4.4 ~ 26	14.1	1.8 ~ 28	15.4	3.4 ~ 28	15.3	4.5 ~ 27	14.6	2.6 ~ 29	15.2						
寝屋川水系	寝屋川	D	八	7.1 ~ 30	18.2	3.4 ~ 29	16.9	6.7 ~ 32	18.8	10.3 ~ 31	19.3	3.4 ~ 35	18.4					
	恩智川	D	八	5.7 ~ 32	18.3	3.7 ~ 29	16.9	5.3 ~ 32	18.5	7.7 ~ 40	18.8	8.1 ~ 30	19					
	古川	D	八	8.5 ~ 28	18.3	6.2 ~ 30	19.1	7.9 ~ 29	19.1	9.6 ~ 30	20	9.7 ~ 28	20					
	第二寝屋川	D	八	13.5 ~ 31	21.8	8.2 ~ 31	19.7	11.1 ~ 31	21.2	14.5 ~ 39	22	11.3 ~ 31	21.3					
	平野川分水路	D	イ	12.8 ~ 30	21.2	12 ~ 31	21.4	10.7 ~ 31	21.4	14.3 ~ 31	22	13.3 ~ 29	21.8					
	平野川	D	口	9.5 ~ 29	19.8	9.0 ~ 30	20.2	8.9 ~ 31	20	12.3 ~ 31	20.9	10.1 ~ 28	19.8					
大阪市内河川	大川	B	イ	6.8 ~ 29	16.7	6.0 ~ 28	17.4	6.8 ~ 30	17.8	8.2 ~ 30	18.2	7.1 ~ 28	17.6					
	堂島川	B	イ	6.9 ~ 28.3	17.1	6.1 ~ 28.5	17.8	7.1 ~ 30.1	18	9.5 ~ 29.9	18.8	7.5 ~ 27.1	18.2					
	土佐堀川	C	八	7.2 ~ 30	17.4	6.1 ~ 28	18.1	8.3 ~ 31	18.5	9.5 ~ 30	18.9	7.8 ~ 28	18.4					
	道頓堀川	B	八	6.0 ~ 28	17.3	6.8 ~ 28	17.6	7.6 ~ 30	17.7	8.7 ~ 29	18.3	6.4 ~ 28	17.9					
	正蓮寺川	C	イ	7.9 ~ 29	18.4	11.9 ~ 28	19.7	10.3 ~ 29	19.2	11.9 ~ 27	19.4	11.4 ~ 27.6	19.9					
	六軒家川	B	イ	6.9 ~ 29	17.4	7.0 ~ 29	18.3	7.5 ~ 30	18	9.8 ~ 29	18.7	8.0 ~ 28	18.4					
	安治川	B	イ	6.4 ~ 28	17.2	7.5 ~ 28	18	7.7 ~ 28	17.6	10.2 ~ 27	18.3	8.5 ~ 28	18.2					
	尻無川	C	イ	6.7 ~ 29	17.7	9.0 ~ 28	18.4	7.5 ~ 28	18.2	10.1 ~ 28	19	9.6 ~ 28	18.7					
	木津川	C	イ	6.4 ~ 29	17.7	7.5 ~ 28	18.4	8.4 ~ 29	18.5	11.5 ~ 28	19.2	8.7 ~ 28.1	18.9					
	木津川運河	C	イ	6.2 ~ 29	18	8.0 ~ 29	18.9	8.6 ~ 29	18.7	10 ~ 28	19.1	8.6 ~ 28	19					
住吉川	C	八	8.5 ~ 29	18.5	10 ~ 29	19.7	9.8 ~ 30	19.3	12.1 ~ 28	19.9	11.1 ~ 29	20.1						
東横堀川	C	イ	6.2 ~ 28	17.6	7.0 ~ 27	17.9	7.8 ~ 30	18.1	9.9 ~ 29	18.8	7.3 ~ 28	18.2						

単位：

	河川(地点)名	類型	期間	H15			H16			H17			H18			H19		
				最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均
大和川水系	石川	B	八	5.9 ~ 29	16	1.9 ~ 30	16.4	5 ~ 30	16.3	4.2 ~ 30	15.9	6.1 ~ 29	17.1					
	千早川	A	イ	3.5 ~ 27	14.3	1.6 ~ 28	15	4.2 ~ 27	14.9	5 ~ 26	15.4	4.7 ~ 33	15.7					
	天見川	B	イ	5.7 ~ 26	15	2.6 ~ 29	15.9	4.7 ~ 30	16	4.3 ~ 26	15	5.5 ~ 29	16.1					
	石見川	A	イ	4.5 ~ 24	14.1	2.0 ~ 26	14.7	2.3 ~ 27	14.3	2.2 ~ 24	13.6	4.1 ~ 26	14.5					
	飛鳥川	C	ロ	3.8 ~ 30	17.1	1.5 ~ 31	17.4	5.5 ~ 31	17.5	5.2 ~ 31	17.5	6.5 ~ 30	17.6					
	梅川	B	ロ	6.4 ~ 29	16.2	3.3 ~ 29	16.9	4.8 ~ 30	16.4	7.0 ~ 28	16.8	6.9 ~ 28	17					
	佐備川	C	ロ	5.2 ~ 29	16.1	1.2 ~ 31	16.7	3.2 ~ 30	16.5	6.1 ~ 28	16.5	5.1 ~ 30	16.7					
	大和川中流	C	八	7.3 ~ 31	18	2.8 ~ 31	18	5.6 ~ 32	18.1	7.3 ~ 30	18.3	8.9 ~ 31	19.1					
	大和川下流	D	八	6.2 ~ 32	18.3	2.2 ~ 33	18.6	5.0 ~ 33	18.5	8.0 ~ 30	18.8	8.3 ~ 32.3	19.8					
	東除川	C	八	6.2 ~ 31	18.3	4.1 ~ 30	17.3	5.0 ~ 31	18.7	7.0 ~ 34	18.8	9.5 ~ 31	20.4					
	西除川(1)	B	八	4.8 ~ 33	17.7	3.9 ~ 33	18.4	4.6 ~ 30	17.6	4.1 ~ 30	17.9	4.7 ~ 31	17.9					
	西除川(2)	D	八	10.5 ~ 32	19.9	11.2 ~ 31	21.8	12 ~ 31	21.3	14.6 ~ 30	22	8.4 ~ 31	20.2					
泉州諸河川	石津川	E	八	9.8 ~ 32	19.5	6.3 ~ 31	19.7	7.5 ~ 33	19.4	9.2 ~ 30	19.5	8.0 ~ 32	19.4					
	和田川	C	八	5.2 ~ 32	18.5	1.9 ~ 31	18.5	4.1 ~ 32	18.6	7.5 ~ 31	18.3	6.5 ~ 32	17.9					
	大津川上流	B	ロ	6.3 ~ 32	18.2	2.0 ~ 30	18.3	4.9 ~ 32	18.3	6.6 ~ 28	17.8	5.7 ~ 31	18.4					
	大津川下流	D	八	5.8 ~ 31	18.1	2.4 ~ 31	18.5	5.0 ~ 33	18.5	7.0 ~ 30	17.7	5.9 ~ 32	18.6					
	牛滝川	B	八	3.7 ~ 31	17.5	1.3 ~ 32	17.3	4.5 ~ 33	17.2	6.0 ~ 28	17.1	4.7 ~ 31	18.4					
	松尾川	B	八	5.9 ~ 32	17.6	1.5 ~ 30	17.9	4.2 ~ 32	18	5.8 ~ 30	17.4	5.8 ~ 31	17.9					
	横尾川	B	イ	4.8 ~ 32	17.5	2.2 ~ 32	18.1	4.9 ~ 31	17.9	6.7 ~ 29	17.1	4.8 ~ 30	17.8					
	父鬼川	A	イ	4.2 ~ 27	15.1	1.8 ~ 29	16	3.9 ~ 29	15.8	5.4 ~ 27	15.1	4.2 ~ 32	16.4					
	春木川	E	八	4.8 ~ 31	18.3	3.3 ~ 32	18.3	5.5 ~ 32	18.1	6.5 ~ 28	18.1	7.0 ~ 32	19.2					
	津田川	E	八	4.7 ~ 34	17.9	1.4 ~ 34	18.5	4.7 ~ 33	18.2	6.6 ~ 32	17.6	6.4 ~ 39	18.5					
	近木川上流	B	イ	3.9 ~ 28	15.6	1.6 ~ 30	15.9	2.6 ~ 30	15.8	4.7 ~ 27	15.5	5.1 ~ 29	16.5					
	近木川下流	E	八	5.4 ~ 34	17.9	3.1 ~ 33	18.1	6.0 ~ 31	18.1	8.3 ~ 31	17.8	7.9 ~ 32	18.4					
	見出川	E	八	7.2 ~ 33	18.6	3.8 ~ 32	18.6	6.7 ~ 31	18.3	7.5 ~ 31	18	7.3 ~ 32	18.6					
	佐野川	E	八	6.9 ~ 32	18.7	2.6 ~ 32	18.8	6.3 ~ 32	18.8	8.3 ~ 31	18.6	8.4 ~ 32	19					
	檉井川上流	B	イ	5.5 ~ 34	17.6	1.6 ~ 33	17.7	1.2 ~ 33	17.9	5.7 ~ 29	17.3	6.1 ~ 31	18					
	檉井川下流	E	八	6.0 ~ 33	17.7	1.6 ~ 30	17.7	6.0 ~ 31	18.2	8.4 ~ 31	17.9	7.0 ~ 32	18.8					
	男里川	A	イ	5.5 ~ 33	17.1	1.4 ~ 32	17.1	4.6 ~ 34	17.4	6.4 ~ 29	16.7	5.9 ~ 32	17.8					
	金熊寺川	A	イ	4.0 ~ 35	17	1.1 ~ 33	17.4	3.8 ~ 33	17.5	5.5 ~ 32	16.8	5.3 ~ 31.4	17.9					
	菟砥川	A	イ	4.5 ~ 32	16.7	2.1 ~ 30	17.2	4.1 ~ 32	17.5	6.7 ~ 31	16.7	6.6 ~ 31	18					
	山中川	A	イ	4.5 ~ 31	16.3	1.4 ~ 31	16.5	3.4 ~ 31	16.5	5.1 ~ 31	16	5.8 ~ 30	16.9					
番川	A	イ	4.7 ~ 30	15.9	1.8 ~ 29	16.3	3.5 ~ 30	16.3	5.6 ~ 27	15.8	6.2 ~ 30.9	17.0						
大川	A	イ	5.0 ~ 29	16.2	1.3 ~ 28	16.3	3.5 ~ 28	16.5	5.6 ~ 26	16	6.8 ~ 30	16.9						
東川	A	イ	4.0 ~ 32	16.5	0.4 ~ 30	16.7	3.3 ~ 31	16.9	5.0 ~ 30	16.1	5.8 ~ 32	17.4						
西川	A	イ	4.0 ~ 30	17.2	1.2 ~ 28	16.2	2.9 ~ 34	16.6	5.8 ~ 30	15.7	5.5 ~ 28	16.4						

10 大阪府内に生息している魚類

水系	水域(範囲)	確認魚類等	参考文献
淀川水系	淀川下流(1)(京都府界から長柄堰まで)		
	淀川下流(2)(長柄堰より下流)		
	船橋川(全域)	タモロコ、モツゴ、コイ、ギンブナ フナ、オイカワ、モツゴ、ヨシノボリ、ドジョウ、オオクチバス	淀川水系淀川右岸ブロック河川整備計画(芥川・檜尾川・水無瀬川水系)参考資料 「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)
	穂谷川(全域)	オイカワ、タモロコ、モツゴ、コイ、ギンブナ、カワムツ、キンギョ、シマヨシノボリ、カワヨシノボリ、トウヨシノボリ、ドンコ、ドジョウ、オオクチバス フナ	淀川水系淀川右岸ブロック河川整備計画(芥川・檜尾川・水無瀬川水系)参考資料 「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)
	檜尾川(全域)	オイカワ、カワムツ、タカハヤ、ドンコ、カワヨシノボリ、シマヨシノボリ フナ、オイカワ、モツゴ、ナマス	淀川水系淀川右岸ブロック河川整備計画(芥川・檜尾川・水無瀬川水系)参考資料 「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)
	天野川(奈良県界より下流)	オイカワ、タモロコ、モツゴ、コイ、ニゴイ、ギンブナ、イトモロコ、コウライモロコ、カマツカ、カワムツ、キンギョ、シマヨシノボリ、カワヨシノボリ、トウヨシノボリ、ドンコ、シマドジョウ、ドジョウ、ギギ、ウナギ、ナマス、オオクチバス、ブルーギル フナ、ヨシノボリ	淀川水系淀川左岸ブロック河川整備計画(天野川・穂谷川・船橋川水系)参考資料 「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)
	芥川(1)(京都府界から塚脇橋まで)	オイカワ、カワムツ、タカハヤ、ドンコ、カワヨシノボリ アマゴ、ニジマス、アユ、カマツカ、ムギツク、タカハヤ、カワムツ、オイカワ、ギンブナ、ドジョウ、シマドジョウ、ドンコ、カワヨシノボリ	淀川水系淀川右岸ブロック河川整備計画(芥川・檜尾川・水無瀬川水系)参考資料 「大阪府下の川と魚」(平成20年3月、大阪府環境農林水産部水産課)
	芥川(2)(塚脇橋より下流)	カマツカ、オイカワ、ニゴイ、コウライモロコ、ギンブナ、ドンコ、カワヨシノボリ	淀川水系淀川右岸ブロック河川整備計画(芥川・檜尾川・水無瀬川水系)参考資料
	水無瀬川(全域)	オイカワ、ギンブナ、カワムツ、アブラハヤ、ドンコ、カワヨシノボリ アマゴ、カマツカ、ムギツク、アブラハヤ、タカハヤ、カワムツ、オイカワ、ギンブナ、ドンコ、カワヨシノボリ	淀川水系淀川右岸ブロック河川整備計画(芥川・檜尾川・水無瀬川水系)参考資料 「大阪府下の川と魚」(平成20年3月、大阪府環境農林水産部水産課)
	神崎川(安威川、猪名川を除く神崎川)		
	安威川上流(茨木市取水口より上流)	カマツカ、タカハヤ、カワムツ、オイカワ、ドジョウ、アジメドジョウ、アカザ、ドンコ、カワヨシノボリ	「大阪府下の川と魚」(平成20年3月、大阪府環境農林水産部水産課)
	安威川下流(1)(戸伏から大正川合流点まで)	オイカワ、ナマス	茨木市教育研究所ホームページ http://www.educ.city.ibaraki.osaka.jp/nature/index.htm
	安威川下流(2)(戸伏から大正川合流点まで)	オイカワ、ナマス	茨木市教育研究所ホームページ http://www.educ.city.ibaraki.osaka.jp/nature/index.htm
	安威川下流(3)(大正川合流点より下流)	オイカワ、ナマス	茨木市教育研究所ホームページ http://www.educ.city.ibaraki.osaka.jp/nature/index.htm
佐保川及び茨木川(全域)	ドジョウ、カマツカ、ドンコ	淀川水系神崎川ブロック河川整備計画	
大正川(全域)	メダカ、オオヨシノボリ	淀川水系神崎川ブロック河川整備計画	
勝尾寺川(全域)	タモロコ、メダカ、オオヨシノボリ、ドンコ	淀川水系神崎川ブロック河川整備計画	
猪名川上流(箕面川合流点より上流)			
猪名川下流(2)(薄川分岐点から薄川合流点まで)			
箕面川(1)(箕面川取水口より上流)	フナ、オイカワ、カワヨシノボリ、ドンコ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
箕面川(2)(箕面川取水口から兵庫県界まで)			
余野川(全域)	アユ、モツゴ、カマツカ、タカハヤ、カワムツ、オイカワ、ギンブナ、ドジョウ、シマドジョウ、ドンコ、カワヨシノボリ、メダカ、オオクチバス	「大阪府下の川と魚」(平成20年3月、大阪府環境農林水産部水産課)	
千里川(全域)	フナ、オイカワ、ナマス、モツゴ、ドジョウ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
田尻川(兵庫県界より上流)	カワムツ、オイカワ、カマツカ、ギンブナ、ドンコ、カワヨシノボリ、モツゴ、タモロコ、ドジョウ、ギギ、ナマス アユ、ムギツク、カマツカ、タモロコ、カワムツ、オイカワ、フナ類、コイ、ドジョウ、ギギ、ドンコ、カワヨシノボリ、オオヨシノボリ、メダカ	淀川水系猪名川上流ブロック河川整備計画参考資料 「大阪府下の川と魚」(平成20年3月、大阪府環境農林水産部水産課)	
一庫・大路次川(京都府界から兵庫県界まで)	アユ、カワムツ、オイカワ、ムギツク、カマツカ、イトモロコ、ギンブナ、シマドジョウ、ドンコ、シマヨシノボリ、カワヨシノボリ アユ、ムギツク、カマツカ、タモロコ、イトモロコ、カワムツ、オイカワ、フナ類、コイ、ドジョウ、シマドジョウ、マナマス、アカザ、ギギ、ドンコ、カワヨシノボリ	淀川水系猪名川上流ブロック河川整備計画参考資料 「大阪府下の川と魚」(平成20年3月、大阪府環境農林水産部水産課)	
山辺川(全域)	ムギツク、タカハヤ、カワムツ、オイカワ、フナ類、ドジョウ、シマドジョウ、アカザ、ドンコ、カワヨシノボリ、カジカ、オヤニラミ	「大阪府下の川と魚」(平成20年3月、大阪府環境農林水産部水産課)	
寝屋川(全域)	コイ、カダヤシ コイ、フナ属、コウライニゴイ、カダヤシ、ボラ	寝屋川水系寝屋川流域水環境改善緊急行動計画参考資料(平成16年5月、寝屋川流域協議会) 大阪市魚類生息状況調査(平成18年度)	
恩智川(全域)	オイカワ、タモロコ、カダヤシ、ギンブナ、ドジョウ	寝屋川水系寝屋川流域水環境改善緊急行動計画参考資料(平成16年5月、寝屋川流域協議会)	
古川(全域)	カダヤシ	寝屋川水系寝屋川流域水環境改善緊急行動計画参考資料(平成16年5月、寝屋川流域協議会)	
第二寝屋川(全域)	コイ、フナ属、モツゴ、カダヤシ、ボラ	大阪市魚類生息状況調査(平成18年度)	
平野川分水路(全域)	コイ、フナ属、オイカワ、モツゴ、タモロコ、カダヤシ、ボラ	大阪市魚類生息状況調査(平成18年度)	
平野川(全域)	フナ属、モツゴ、カダヤシ、ボラ	寝屋川水系寝屋川流域水環境改善緊急行動計画参考資料(平成16年5月、寝屋川流域協議会) 大阪市魚類生息状況調査(平成18年度)	
大川(大川全域及び城北川全域)	フナ属、ハス、オイカワ、カワヒガイ、カマツカ、ニゴイ属、コウライモロコ、スズキ、ボラ、マハゼ	大阪市魚類生息状況調査(平成18年度)	
堂島川(全域)	フナ属、オイカワ、ニゴイ属、スズキ、ボラ、マハゼ	大阪市魚類生息状況調査(平成18年度)	
土佐堀川(全域)	フナ属、コウライニゴイ、ニゴイ属、カダヤシ、スズキ、ボラ、マハゼ	大阪市魚類生息状況調査(平成18年度)	
道頓堀川(全域)	フナ属、オイカワ、コウライモロコ、ブルーギル、オオクチバス、ワカサギ、ボラ、マハゼ	大阪市魚類生息状況調査(平成18年度)	
正蓮寺川(全域)	ボラ	淀川水系正蓮寺川ブロック河川整備計画参考資料	
六軒家川(全域)			
安治川(全域)	フナ属、ブルーギル、スズキ、ボラ、セスジボラ、メナダ、マハゼ、ヒメハゼ、サツバ、コトヒキ、キチヌ、イシガレイ、マコガレイ、シマフグ	大阪市魚類生息状況調査(平成18年度)	
尻無川(全域)	スズキ、ボラ、メナダ、マハゼ、ヒメハゼ、サツバ、キチヌ	大阪市魚類生息状況調査(平成18年度)	
木津川(全域)	スズキ、ボラ、マハゼ、ヒメハゼ、カタクチイワシ、クロダイ	大阪市魚類生息状況調査(平成18年度)	
木津川運河(全域)			
住吉川(全域)			
東横堀川(全域)			

水系	水 域 (範 囲)	確 認 魚 類 等	参 考 文 献
大和川水系	石 川 (全 域)	アユ、カマツカ、タモロコ、タカハヤ、カワムツ、オイカワ、コイ、ギンブナ、ゲンゴロウブナ、ドジョウ、マナマス、カワヨシノボリ、オオクチバス	「大阪府下の川と魚」(平成20年3月、大阪府環境農林水産部水産課)
	千 早 川 (全 域)	オイカワ、カワムツ、メダカ、カワヨシノボリ、タカハヤ	「大和川の自然」(大阪市立自然史博物館 2006 第35回特別展)
	天 見 川 (全 域)	カワムツ、カワヨシノボリ、タカハヤ	
	石 見 川 (全 域)	カワムツ、カワヨシノボリ、タカハヤ	
	飛 鳥 川 (全 域)	カマツカ、ドジョウ、メダカ、トウヨシノボリ、カワヨシノボリ、ドンコ	
	梅 川 (全 域)	モツゴ、タモロコ、カマツカ、ナマス、メダカ、トウヨシノボリ、カワヨシノボリ、ドンコ	
	佐 備 川 (全 域)	カワムツ、トウヨシノボリ、カワヨシノボリ、ドンコ、タカハヤ	
	大和川中流 (桂井市初瀬取水口から浅香山まで)		
	大和川下流 (浅香山より下流)		
	東 除 川 (全 域)	コイ、フナ属、モツゴ、オオクチバス	大和川水系西除川ブロック河川整備計画参考資料
西 除 川 (1) (狭山池流出端より上流)	コイ、ゲンゴロウブナ、ギンブナ、フナ属、オイカワ、カワムツ、モツゴ、タモロコ、カマツカ、ドジョウ、ウカサギ、メダカ、ブルーギル、オオクチバス、ドンコ、ヨシノボリ、カワヨシノボリ	大和川水系西除川ブロック河川整備計画参考資料	
	フナ、オイカワ、モツゴ、ヨシノボリ、タモロコ、メダカ、コイ、ナマス、オオクチバス、ブルーギル	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
西 除 川 (2) (狭山池流出端より下流)	コイ、ギンブナ、モツゴ	大和川水系西除川ブロック河川整備計画参考資料	
石 津 川 (全 域)	コイ、ギンブナ、ボラ	石津川水系河川整備基本方針	
和 田 川 (全 域)	ドジョウ、コイ、フナ	石津川水系河川整備基本方針	
大 津 川 上 流 (泉大津市高津取水口より上流)	フナ、オイカワ、コイ、ウナギ、カムルチー	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
大 津 川 下 流 (泉大津市高津取水口より下流)	ギンブナ、ボラ、ゲンゴロウブナ、コイ、フナ、オイカワ、キンギョ、タモロコ、ウナギ、タイリクバラタナゴ、モツゴ、ツチフキ、コトヒキ、ボウスハゼ	大津川水系河川整備計画参考資料	
牛 滝 川 (全 域)	カワムツ、モツゴ、ギンブナ、アブラハヤ、コイ科、ヨシノボリ属、ヱマゴ	大津川水系河川整備計画参考資料	
	フナ、オイカワ、タモロコ、モツゴ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
松 尾 川 (全 域)	オイカワ、モツゴ、ギンブナ、ドジョウ、カワヨシノボリ、カワムツ	大津川水系河川整備計画参考資料	
横 尾 川 (全 域)	フナ、オイカワ、ヨシノボリ、モツゴ、タモロコ、ウナギ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
	ギンブナ、オイカワ、タモロコ、メダカ、モツゴ、ムギツク、コイ、シマドジョウ、トウヨシノボリ、カワヨシノボリ、カワムツ、ギギ	大津川水系河川整備計画参考資料	
父 鬼 川 (全 域)	フナ、オイカワ、カワムツ、タカハヤ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
春 木 川 (全 域)	ギンブナ	大阪府泉南地域河川環境管理基本計画 (H8.3)	
	ウナギ、タモロコ、モツゴ、コイ、ギンブナ、ドジョウ、ボラ、スズキ、オオクチバス、ブルーギル、カワアナゴ、トウヨシノボリ、カワヨシノボリ、マハゼ	春木川水系河川整備計画参考資料	
津 田 川 (全 域)	ウナギ、ギンブナ、モツゴ、タモロコ、フナ属、メダカ、ドジョウ、ヨシノボリ属	津田川水系河川整備計画参考資料	
近 木 川 上 流 (稲谷川合流点より上流)	アマゴ、カワムツ、アブラハヤ	大阪府泉南地域河川環境管理基本計画 (H8.3)	
	カワムツ、カワヨシノボリ、ドンコ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
近 木 川 下 流 (稲谷川合流点より下流)	モツゴ、ギンブナ、ボラ、オイカワ、タモロコ、ドンコ	大阪府泉南地域河川環境管理基本計画 (H8.3)	
見 出 川 (全 域)	コイ、オイカワ、モツゴ、タモロコ、アユ、ドンコ、トウヨシノボリ、カワヨシノボリ	近木川水系河川整備計画参考資料	
	フナ、メダカ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
佐 野 川 (全 域)	カワムツ、カワヨシノボリ、オイカワ、コイ、タモロコ、ボラ、メダカ、ギンブナ、モツゴ、ウナギ、カワアナゴ	「平成19年度大阪府見出川流域における健全な水循環の構築に向けた計画策定調査業務報告書」(平成20年3月、財団法人大阪府みどり公社)	
	ギンブナ、ウナギ	佐野川水系河川整備計画参考資料	
榎 井 川 上 流 (兔田橋より上流)	カワムツ、オイカワ、オオクチバス、ヨシノボリ属	大阪府泉南地域河川環境管理基本計画 (H8.3)	
	オイカワ、カワムツ、カワヨシノボリ、ギンブナ、シマヨシノボリ、トウヨシノボリ、ドンコ、オオクチバス、ヨシノボリ属	榎井川水系河川整備計画参考資料	
榎 井 川 下 流 (兔田橋より下流)	フナ、ゲンゴロウブナ、モツゴ、タモロコ、ツチフキ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
	オイカワ、コイ、ゲンゴロウブナ、ギンブナ、フナ属、ハゼ科	大阪府泉南地域河川環境管理基本計画 (H8.3)	
男 里 川 (全 域)	オイカワ、ギンブナ、ゲンゴロウブナ、コイ、タモロコ、ハゼ科、フナ属、オオクチバス、モツゴ	榎井川水系河川整備計画参考資料	
	フナ、ゲンゴロウブナ、ボラ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
金 熊 寺 川 (全 域)	ギンブナ、ヨシノボリ	大阪府泉南地域河川環境管理基本計画 (H8.3)	
菟 砥 川 (全 域)	カワムツ、オイカワ、コイ、ギンブナ、フナ属、ヨシノボリ	大阪府泉南地域河川環境管理基本計画 (H8.3)	
菟 砥 川 (全 域)	フナ、オイカワ、モツゴ、カワムツ、ドジョウ、ドンコ、ウナギ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
山 中 川 (全 域)	フナ、コイ、オイカワ、タモロコ、カワムツ、ヨシノボリ、ブルーギル	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
番 川 (全 域)	カワムツ、カワヨシノボリ、ヨシノボリ、アユ、ウナギ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
大 川 (全 域)	スズキ、ボラ、クサフグ、ヒヤラギ、カワムツ、カワヨシノボリ、ギンブナ、コイ、アユ	平成18年度第6回大阪府河川整備委員会資料(大川水系河川整備基本方針関係)	
	フナ、カワムツ、アユ、ドンコ、ウナギ、オオクチバス	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
東 川 (全 域)	フナ、オイカワ、カワムツ、ヨシノボリ、アユ、ボウスハゼ、ドンコ、ウナギ、マハゼ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	
西 川 (全 域)	オイカワ、カワヨシノボリ、ヨシノボリ、ドンコ、ウナギ、マハゼ、ウキゴリ	「大阪府下中小河川の生息魚種と水質について」(水産増殖36巻2号、1988)	

(注) 確認された魚種を記載。ゴシック + 下線表記は生物A類型に対応する主な魚種、ゴシック表記は生物B類型に対応する主な魚種。 は優先種を示す。

1 1 水生生物の保全に関する項目に係る【生物A】の指定についての検討結果

水系	河川水域名	現行 類型	改定 案	BOD75%値(単位:mg/L)及び A類型の環境基準達成状況 :5年連続達成 概ね達成 ×:5年連続未達成、概ね未達成					BOD75%値(単位:mg/L)及び AA類型の環境基準達成状況 :5年連続達成 概ね達成 ×:5年連続未達成、概ね未達成					H19 全亜鉛測 定結果 (mg/L)	水生生物確認状況	漁業権 (ます) 設定	水生生物 の保全に 関する項 目 【生物A】		
				H15	H16	H17	H18	H19	H15	H16	H17	H18	H19						
				淀川水系	芥川(1)	Aイ		1.0	0.8	1.4	0.9	0.7	1.0					0.8	1.4
芥川(2)	Aイ		1.5		1.1	1.8	1.1	0.9	1.5	1.1	1.8	1.1	0.9	×	0.004	カマツカ、オイカワ、ニゴイ、コウライモロコ、ギンブナ、ドンコ、カワヨシノボリ			
水無瀬川	Aイ		1.0		0.6	0.7	1.0	0.6	1.0	0.6	0.7	1.0	0.6		0.015	アマゴ、カマツカ、ムギツク、アブラハヤ、タカハヤ、カワムツ、オイカワ、ギンブナ、ドンコ、カワヨシノボリ			
神崎川水系	安威川上流	Aイ		1.2	1.1	0.8	0.8	1.4	1.2	1.1	0.8	0.8	1.4		0.003	カマツカ、タカハヤ、カワムツ、オイカワ、ドジョウ、アジメドジョウ、アカザ、ドンコ、カワヨシノボリ			
	安威川下流(1)	Bイ	Aイ	1.7	1.5	1.8	1.1	1.5	1.7	1.5	1.8	1.1	1.5	×	0.003	オイカワ、ナマス			
	安威川下流(2)	Bロ	Aイ	1.6	1.5	1.8	1.5	1.9	1.6	1.5	1.8	1.5	1.9	×	0.005	オイカワ、ナマス			
	佐保川及び茨木川	Bイ	Aイ	1.7	1.9	1.7	1.1	1.5	1.7	1.9	1.7	1.1	1.5	×	0.004	ドジョウ、カマツカ、ドンコ			
	大正川	Bロ	Aイ	2.7	1.5	2.0	1.8	1.8	2.7	1.5	2.0	1.8	1.8	×	0.026	メダカ、オオヨシノボリ			
	勝尾寺川	Bロ	Aロ	2.4	2.3	2.3	1.5	1.7	2.4	2.3	2.3	1.5	1.7	×	0.004	タモロコ、メダカ、オオヨシノボリ、ドンコ			
	箕面川(1)	Aイ		0.9	0.5	0.5	0.9	0.6	0.9	0.5	0.5	0.9	0.6		0.028	フナ、オイカワ、カワヨシノボリ、ドンコ			
	箕面川(2)	Aイ		2.1	1.3	1.1	1.4	1.4	2.1	1.3	1.1	1.4	1.4	×	0.009	フナ、オイカワ、カワヨシノボリ、ドンコ			
	余野川	Aイ		1.0	0.8	0.8	1.1	0.7	1.0	0.8	0.8	1.1	0.7		0.007	アユ、モツゴ、カマツカ、タカハヤ、カワムツ、オイカワ、ギンブナ、ドジョウ、シマドジョウ、ドンコ、カワヨシノボリ、メダカ、オオクチバス			
	千里川	Aイ		0.8	1.1	1.7	1.2	1.4	0.8	1.1	1.7	1.2	1.4	×	0.022	フナ、オイカワ、ナマス、モツゴ、ドジョウ			
大和川水系	田尻川	Aイ		1.4	0.9	1.2	1.3	1.0	1.4	0.9	1.2	1.3	1.0		0.019	ギンブナ、モツゴ、ナマス、アユ、ムギツク、カマツカ、タモロコ、カワムツ、オイカワ、フナ類、コイ、ドジョウ、ギギ、ドンコ、カワヨシノボリ、オオヨシノボリ、メダカ			
	一庫・大路次川	Aイ		1.2	0.8	0.8	1.2	1.0	1.2	0.8	0.8	1.2	1.0		0.014	オイカワ、ギンブナ、ドンコ、シマヨシノボリ、アユ、ムギツク、カマツカ、タモロコ、イトモロコ、カワムツ、オイカワ、フナ類、コイ、ドジョウ、シマドジョウ、マナマス、アカザ、ギギ、ドンコ、カワヨシノボリ			
	山辺川	Aイ		1.1	0.6	0.7	1.1	0.8	1.1	0.6	0.7	1.1	0.8		0.021	ムギツク、タカハヤ、カワムツ、オイカワ、フナ類、ドジョウ、シマドジョウ、アカザ、ドンコ、カワヨシノボリ、カジカ、オヤニラミ			
泉州諸河川	千早川	Aイ		1.4	1.1	0.9	1.3	1.6	1.4	1.1	0.9	1.3	1.6	×	0.019	オイカワ、カワムツ、メダカ、カワヨシノボリ、タカハヤ			
	石見川	Aイ		1.3	0.7	0.8	1.3	0.8	1.3	0.7	0.8	1.3	0.8		0.029	カワムツ、カワヨシノボリ、タカハヤ			
	梅川	Bロ	Aイ	2.3	1.6	1.7	1.7	1.8	2.3	1.6	1.7	1.7	1.8	×	0.014	モツゴ、タモロコ、カマツカ、チマス、メダカ、ドジョウ、カワヨシノボリ、カワヨシノボリ、ドンコ			
	父鬼川	Aイ		1.9	1.9	1.6	1.6	2.0	1.9	1.9	1.6	1.6	2.0	×	0.016	フナ、オイカワ、カワムツ、タカハヤ			
	男里川	Aイ		5.0	4.3	3.8	3.4	3.5	×	5.0	4.3	3.8	3.4	3.5	×	0.042	ギンブナ、ヨシノボリ		
	金熊寺川	Aイ		2.9	3.3	3.0	2.2	2.9	×	2.9	3.3	3.0	2.2	2.9	×	0.016	カワムツ、オイカワ、コイ、ギンブナ、フナ属、ヨシノボリ		
	菟砥川	Aイ		3.4	4.3	3.1	3.4	3.4	×	3.4	4.3	3.1	3.4	3.4	×	0.017	フナ、オイカワ、モツゴ、カワムツ、ドジョウ、ドンコ、ウナギ		
	山中川	Aイ		2.2	1.8	1.7	1.5	2.0	×	2.2	1.8	1.7	1.5	2.0	×	0.009	フナ、コイ、オイカワ、タモロコ、カワムツ、ヨシノボリ、ブルーギル		
	山番川	Aイ		1.3	1.2	1.2	0.9	1.2	×	1.3	1.2	1.2	0.9	1.2	×	0.019	カワムツ、カワヨシノボリ、ヨシノボリ、アユ、ウナギ		
	大川	Aイ		1.6	1.5	1.7	1.1	1.7	×	1.6	1.5	1.7	1.1	1.7	×	0.014	スズキ、ボラ、クサフグ、ヒイラギ、カワヨシノボリ、ギンブナ、コイ、フナ、カワムツ、アユ、ドンコ、ウナギ、オオクチバス		
東川	Aイ		1.8	1.6	1.9	1.4	2.0	×	1.8	1.6	1.9	1.4	2.0	×	0.013	フナ、オイカワ、カワムツ、ヨシノボリ、アユ、ボウズハゼ、ドンコ、ウナギ、マハゼ			
西川	Aイ		1.2	1.3	1.5	1.0	1.5	×	1.2	1.3	1.5	1.0	1.5	×	0.028	フナ、オイカワ、カワムツ、ヨシノボリ、アユ、ボウズハゼ、ドンコ、ウナギ、マハゼ			