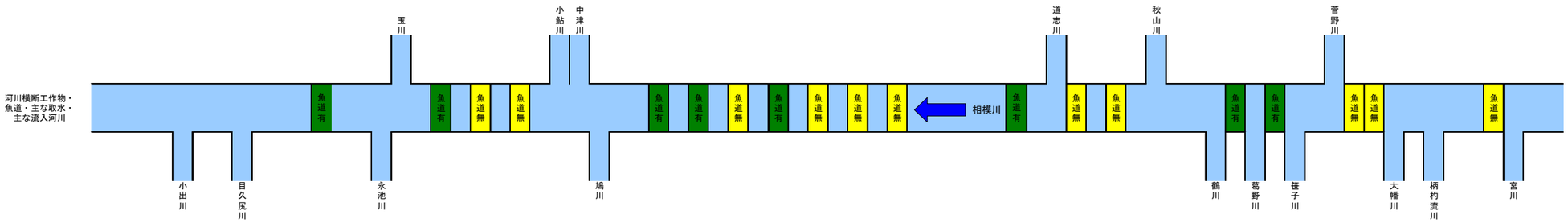
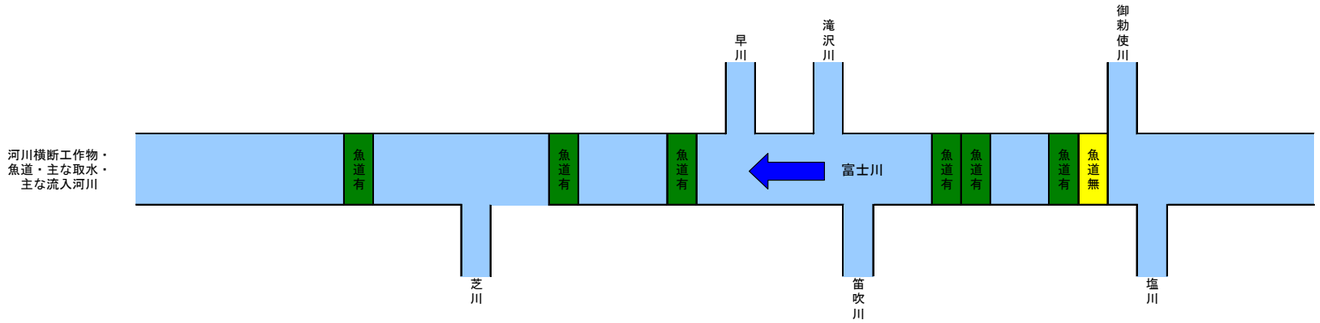
（参考）対象水域の調査地点及び水生生物の生息状況の概略

1．相模川



| 水系名 | 相模川下流 | | |

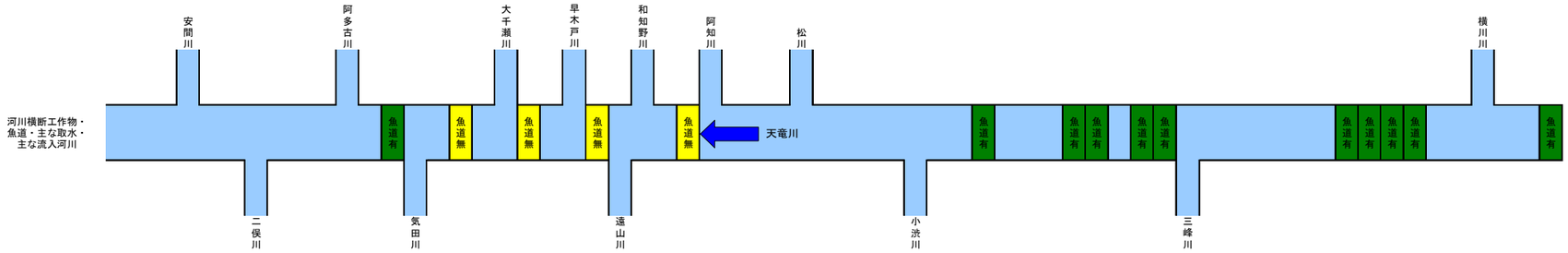
2．富士川



水系名	富士川(4)																富士川(3)						富士川(2)									富士川(1)					
既存生活環境項目の類型指定	A																A						A									AA					
水質調査地点名 流量観測地点名等	河口部				富士川橋	四ヶ郷堰		蓬来橋	北松野				日軽金十島取水堰		南部橋	身延橋	日軽金塩之沢取水堰	帯金		富士橋	清水橋		笛吹川合流点	三郡西橋		一本杉頭首工	上堰頭首工	信玄橋		高岩堰	四ヶ村堰		塩川合流点	船山橋	上三吹	国界橋	武智川合流点上	
kp						4.2							22.7				40.8									72	76.8			78.4	79.4							
●:環境基準点 ○:補助点 △:流量観測地点 □:類型区分点					●				○ △						●	□				●	△		□	●				○					□	● △		○	○	
魚道						○							○				○									○	○			○	×							
河川横断工作物						四ヶ郷堰							日軽金十島取水堰堰				日軽金塩之沢取水堰									一本杉頭首工	上堰頭首工			高岩堰	四ヶ村堰							
平均水温	平均水温15℃程度より高温																			平均水温15℃程度(14～16℃)												平均水温15℃程度より低温					
水生生物生息状況 ●:既存調査結果(河川水辺の国勢調査等) ▲:専門家へのヒアリング結果 △:漁協へのヒアリング結果	生物A							●							●								▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	●	▲	▲	▲
	生物B	●	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲	●	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	●	●	▲	▲	▲
河床材料	礫や砂が主体																																				
低水流量 (m^3/s) ※流量観測地点における情報を表示 出典:流量年表(国土交通省河川局編,H14)	流量 50 40 30 20 10	25.1																		48.4														10.4				
主な取水						蒲原用水																			一本杉用水	農業用水			農業用水	四ヶ村堰用水							
下水処理水の流入量 (m^3/s)									0.23											0.01																	
県境	静 岡 県																						山 梨 県													山梨県・長野県	
勾配	1/300～1/400						1/200～1/400													1/100～1/700																	
水生生物保全類型指定(案)	生物B類型																						生物A類型														

注）蓬来橋、南部橋において既存調査(河川水辺の国勢調査等)で確認されている冷水性の水生生物は蓬来橋がヤマメ、南部橋がアマゴであり、ヒアリング情報によると、支川から降下してきた個体であると考えられる。

３．天竜川

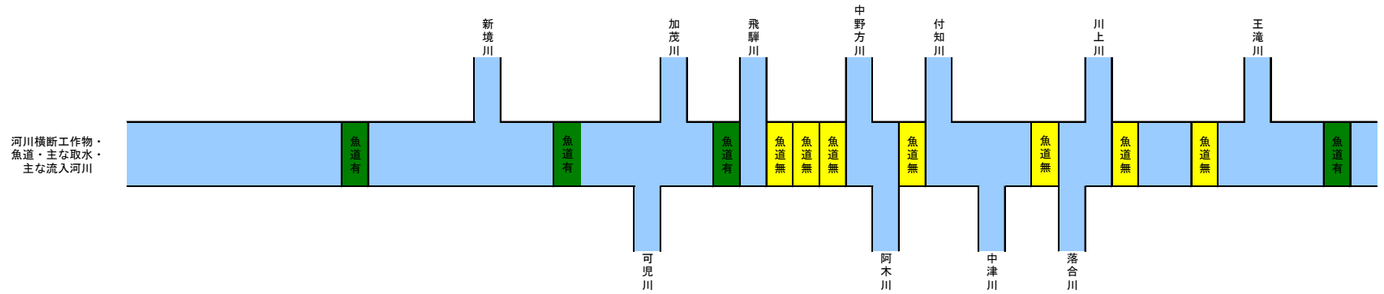


水系名	天竜川(5)						天竜川(4)									佐久間ダム		天竜川(3)													天竜川(2)												天竜川(1)														
既存生活環境項目の類型指定	AA						AA									A		A													A												B														
水質調査地点名 流量観測地点名等	天竜川河口	天竜川掛塚橋		浜北大橋		飛竜大橋	天竜川鹿島橋	鹿島		塩見渡橋	船明ダム		秋葉ダム下流	秋葉ダム発電第2取水口	中部大橋	佐久間ダム貯水池ダムサイト		早木戸川合流点	平岡ダム			南宮橋	泰阜ダム		つつじ橋	天竜橋	飯田水神橋		南大島川合流点	阿島橋	田沢川合流点	宮ヶ瀬橋		天の中川橋	坂戸橋	吉瀬ダム	小鍛治橋	天竜大橋		大井用水堰	大久保ダム	北の城橋	表木・下牧共同井堰	西島井堰	三峰川合流点		中央橋	二条橋	伊那新水神橋	大泉川合流点	柿ノ木瀬	三日町頭首工	大阪井取水堰	中井取水堰	羽場下井取水堰	伊那	新橋橋	横川川合流点		伊那富	東天竜井堰
kp		3.2		18			25				29.6			46.9		71			115			123.6	130.3		138.5	142			150.1		160.7				176.7			183.2	184.4		187.2	188.5			193.4					203.1	205.2	206.5	209.5		210.6			
●:環境基準点 ○:補助点 △:流量観測地点 □:類型区分点		●					●□	△						○		○		□			○				○				○	○△□				●								□		○								△	●			△	
魚道											○			×		×		×				×												○			○	○		○	○								○	○	○	○					
河川横断工作物											船明ダム			秋葉ダム発電第2取水口		佐久間ダム			平岡ダム				泰阜ダム												吉瀬ダム			大井用水堰	大久保ダム		表木・下牧共同井堰	西島井堰								三日町頭首工	大阪井取水堰	中井取水堰	羽場下井取水堰					東天竜井堰
平均水温	平均水温15℃程度(14～16℃)																	平均水温15℃程度より低温																																							
水生生物生息状況 ●:既存調査結果(河川水辺の国勢調査等) ▲:専門家へのヒアリング結果 △:漁協へのヒアリング結果	生物A									●	▲	▲	●	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	●	▲	▲	●	●	▲	●	●	●	▲	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	●	▲	▲
	生物B	●	△	△	●	△	△	△	△	△	●	△	△	●	△	●	△	△	△	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	●	▲	●	▲	▲	●	●	▲	●	●	●	▲	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	●	▲	▲
河床材料	砂や礫が主体				石や礫が主体						石が主体					泥や砂が主体		岩や石が主体													石や礫が主体																											
低水流量 (m³/s) ※流量観測地点における情報を表示 出典:流量年表(国土交通省河川局編,H14)	流量	150 100 50																140.3													61.2																								30.1			11.9	
主な取水												天竜川下流用水		三方原用水																							大井用水	大久保用水		農業用水	農業用水								農業用水	農業用水	農業用水	農業用水					農業用水
下水処理水の流入量 (m³/s)																0.003																	0.006			0.05																		0.04			
県境	静 岡 県															静岡県・愛知県		長 野 県																																							
勾配	1/560～1/1,200										1/380～1/650																																													
水生生物保全類型指定(案)	生物B類型															湖沼の生物A		生物A類型																																							

注）天竜川(5)の生活環境項目の類型指定は、河川A類型からAA類型に改定予定。
注）塩見渡橋、秋葉ダム下流、中部大橋において既存調査(河川水辺の国勢調査等)で確認されている冷水性の水生生物はアマゴである。

勾配急変点

4．木曽川

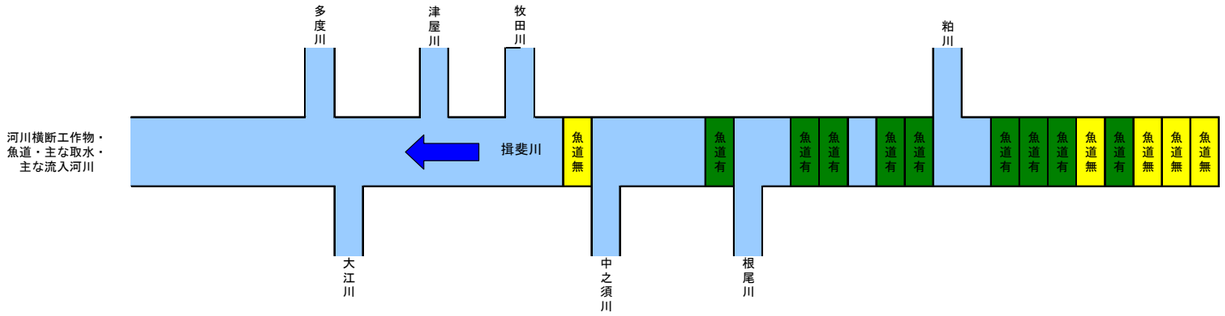


水系名	木曽川下流													木曽川中流																木曽川上流										味噌川ダム
既存生活環境項目の類型指定	A													A																AA										A
水質調査地点名 流量観測地点名等		横満蔵	尾張大橋（弥富）	木曽船頭平	東海大橋（成戸）	馬飼頭首工下流	木曽川大堰（馬飼頭首工）	西中野渡船場	濃尾大橋（起）	木曽川橋（笠松）	新木曽川大橋		川島大橋上流	愛岐大橋	犬山頭首工	犬山橋	犬山			中濃大橋	今渡ダム		兼山ダム	丸山ダム	笠置ダム			大井ダム		美恵橋		玉蔵大橋	落合ダム			山口ダム	三根橋	南木曽町読書	読書ダム	小川橋		木曽福島町田沢	新菅橋	味噌川ダム	
kp			8.2		22.6		26		34	40				52	56.8	57.8																										
●:環境基準点 ○:補助点 △:流量観測地点 □:類型区分点			●	○		○				●	○				○	□	●	△					●							○			●□				○			○			○	●	
魚道							○								○						○		×	×	×			×				×				×			×				○	
河川横断工作物							木曽川大堰（馬飼頭首工）								犬山頭首工						今渡ダム		兼山ダム	丸山ダム	笠置ダム			大井ダム					落合ダム			山口ダム			読書ダム					味噌川ダム	
平均水温	平均水温15℃程度より高温																																										
水生生物生息状況 ●:既存調査結果（河川水辺の国勢調査等） ▲:専門家へのヒアリング結果 △:漁協へのヒアリング結果	生物A																				●					▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	生物B	△	△	△	●	△	●	△	●	●	△	●	△	●	●	△	△	△	△	△	●	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●	△	△	△	△	△	●	△	△	△	●	▲	▲	▲
河床材料	砂が主体													石や礫が主体																岩盤が主体													
低水流量（m^3/s） ※流量観測地点における情報を表示 出典:流量年表（国土交通省河川局編,H14）	流量 100 50 135.8																																										
主な取水							木曽川用水等							農業用水等									愛知用水									東濃用水											
下水処理水の流入量（m^3/s）		0.01												1.12										0.0003									0.01		0.001						0.01	0.01		
県境	三重県		三重県愛知県	愛知県	愛知県・岐阜県											岐阜県																		長野県岐阜県	長野県								
勾配	水平～1/5,000						1/4,500				1/420～1/800				1/330～1/630																												
水生生物保全類型指定（案）	生物B類型																									生物A類型																	湖沼の生物A

注）味噌川ダムの生活環境項目の類型指定は、河川AA類型から湖沼A類型に改定予定。
注）中濃大橋において既存調査(河川水辺の国勢調査等)で確認されている冷水性の水生生物はアマゴである。
注）笠置ダム～新木曽川大橋の区間については、冷水性の水生生物の生息状況をヒアリングにより確認中である。

勾配急変点

５．揖斐川

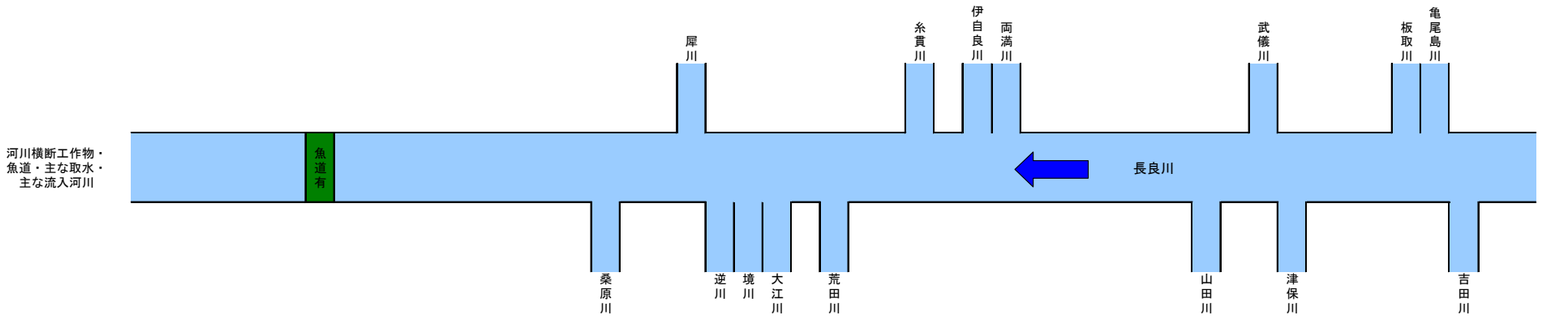


水系名	揖斐川(4)					揖斐川(3)						揖斐川(2)																揖斐川(1)							横山ダム	
既存生活環境項目の類型指定	A					A						AA																AA							A	
水質調査地点名 流量観測地点名等		伊勢大橋	前川樋門	七取樋門	多度川合流点		海津橋	福岡大橋		脇野排水機場	大榑川水門	牧田川合流点	福東大橋	難波野床固		大垣大橋	揖斐大橋	万石	第5号床固		鶯田橋	第7号床固	第6号床固	平野庄橋	第8号床固	第1号床固		岡島橋	岡島頭首工（前島橋）	第3号床固	第2号床固	第4号床固	西平ダム	久瀬ダム	横山ダム	徳山ダム
kp		5.8					19.4	23.5			26.9			34.4					42		44.7	46.9	49.5		54.8	56.6		56.7	56.9	57.1	58.4	59.4				
●:環境基準点 ○:補助点 △:流量観測地点 □:類型区分点		●			□		○	●				□						△			●							●△ □							○	
魚道														×					○			○	○		○	○			○	○	○	×	○	×	×	×
河川横断工作物														難波野床固					床固第5号			第7号床固	第6号床固		第8号床固	第1号床固			岡島頭首工（前島橋）	第3号床固	第2号床固	第4号床固	西平ダム	久瀬ダム	横山ダム	徳山ダム
平均水温	平均水温15℃程度より高温					平均水温15℃程度（14～16℃）																平均水温15℃程度より低温														
水生生物生息状況 ●:既存調査結果（河川水辺の国勢調査等） ▲:専門家へのヒアリング結果 △:漁協へのヒアリング結果	生物A																											▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	生物B	△	△	●	●	△	△	●	△	△	●	△	△	●	△	△	●	△	△	△	△	△	△	●	△	△	△	△	●	△	△	△	△	△	△	△
河床材料		砂が主体										礫が主体																石や礫が主体								
低水流量（m^3/s） ※流量観測地点における情報を表示 出典:流量年表（国土交通省河川局編,H14）	流量 50 40 30 20 10																	29.3										39.7								
主な取水																		農業用水										西濃用水								
下水処理水の流入量（m^3/s）							0.02					0.003			0.04																					
県境	三 重 県					三重県 岐阜県	岐 阜 県																													
勾配	水平～1/8,000											1/1,000～1/9,000										1/280～1/450														
水生生物保全類型指定（案）	生物B類型																										生物A類型								湖沼の生物A	

注）岡島橋～根尾川合流点の区間については、冷水性の水生生物の生息状況をヒアリングにより確認中である。

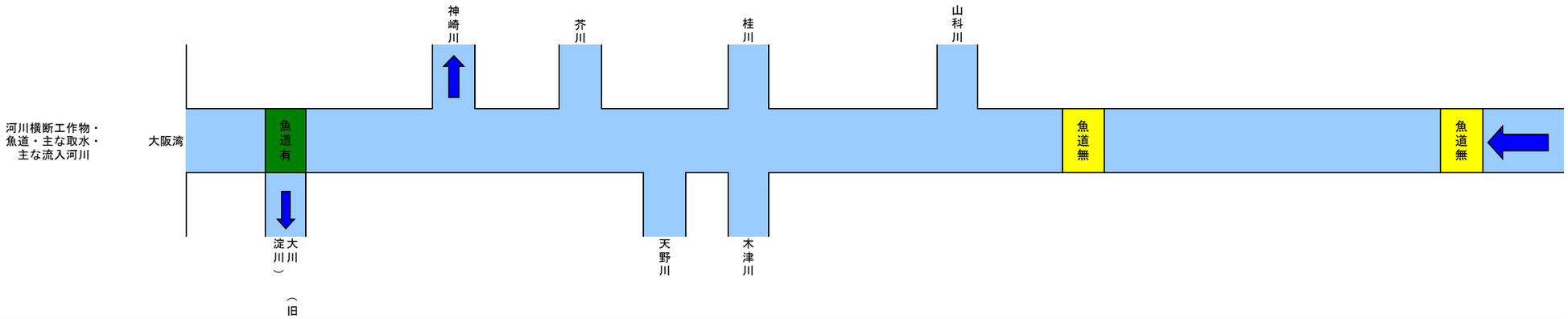
勾配急変点

６．長良川



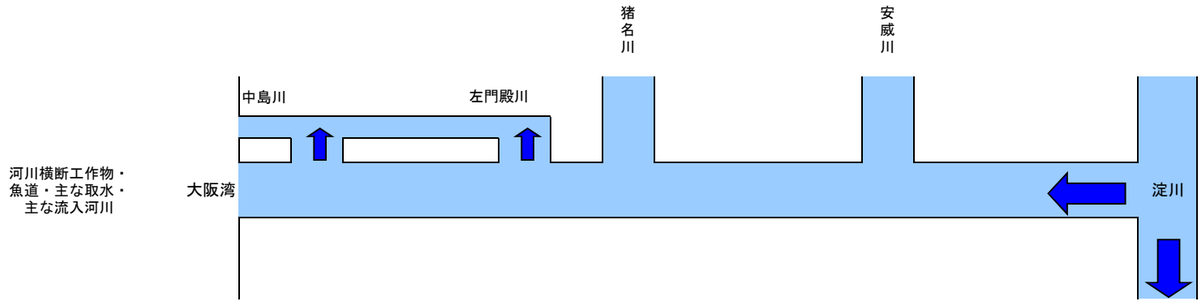
| 水系名 | 長良川下流 | | |

7. 淀川（宇治川・瀬田川を含む）



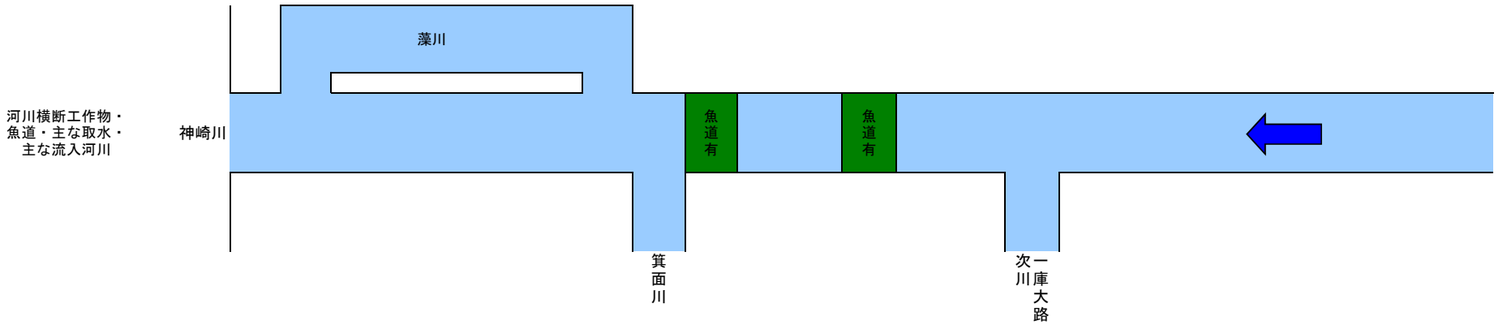
水系名	淀川下流(2)			淀川下流(1)											宇治川(2)									宇治川(1)									瀬田川				
類型	C			B											B									A									A				
水質調査地点名 流量観測地点名	淀川河口	伝法大橋	淀川大堰（長柄堰）	豊里大橋下流～淀川大堰	JR西日本鉄橋（赤川鉄橋）	城北	鳥飼二和寺大橋～豊里大橋下流（城北付近）	鳥飼大橋	枚方大橋下流～鳥飼二和寺大橋	出口	枚方大橋	三川合流点～枚方大橋下流（出口付近）	三川合流点直下流	三川合流点	淀川御幸橋	淀大橋	宇治川大橋	観月橋	山科川合流点	隠元橋	宇治橋	天ヶ瀬ダム堰堤	天ヶ瀬ダムst2	天ヶ瀬ダムst1	瀬田川流入点（ダム湖内）	瀬田川流入点河川部	大峰橋	滋賀県・京都府境界	鹿跳橋	洗堰下流	洗堰下	洗堰上流	唐橋流心／鳥居川
距離標（kp）	0	2.8	9.8		11.3	12.2		17.3		23.0	25.7		35.0	36.1	37.4	38.8	42.3	44.8	45.6	47.5	50.7		53.4											
●:環境基準点 ○:補助点 △:流量観測地点 □:類型区分点		●	□		●			●			● △			□	●	△	○	○ △	□	●	○						○	□			○		● △ □
魚道			○																			×									×		
河川横断工作物			堰																			堰									堰		
平均水温	平均水温15℃程度より高温																																
水生生物生息状況 ●:既存調査結果(河川水辺の国勢調査等) ▲:専門家ヒアリング結果 △:漁協ヒアリング結果 生物A																													●				
生物B	●	▲	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	△	△		△	△	△	●	△	△	●	●	●	●	△	△		●		●	●
河床材料	泥が主体			砂・礫が主体																											砂・礫・岩		
低水流量（m3/s） 流量											127.34					87.03																	64.7
主な取水			取水口 上水	上水取水口（3点）	取水口 上水	取水口 上水	上水取水口（4点）	取水口 上水			取水口 上水		上水取水口（3点）																				
下水処理水の流入量（m³/s）（平成16年度実績）												0.44		1.53			1.79																
府県	大阪府														京都府														滋賀県				
計画河床勾配	約1/17000			約1/4700～1/2000											約1/2900～1/640																		

8. 神崎川



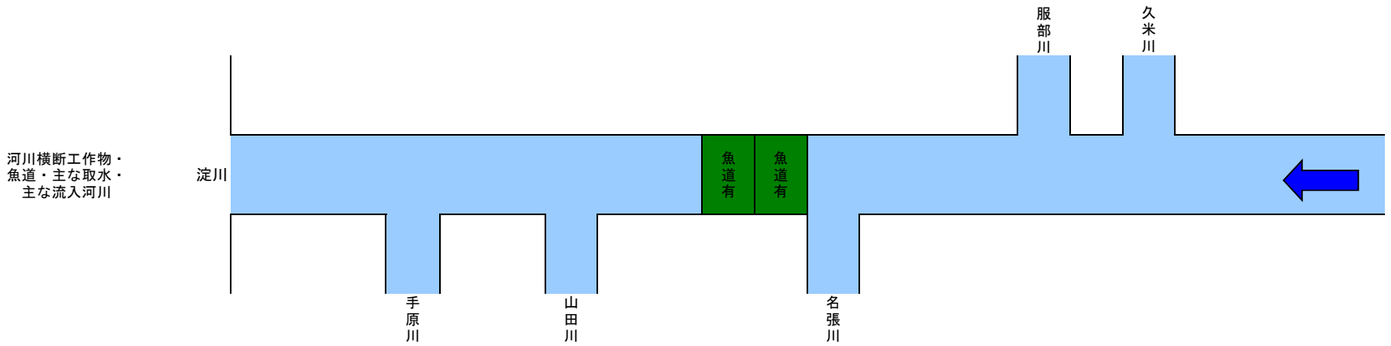
水系名		神崎川																
類型		B																
水質調査地点名 流量観測地点名		神崎川河口	中島川分岐点	辰巳橋	左門橋	千船橋（千船大橋）	左門殿川分岐点	神崎橋	猪名川合流点	神州橋	新三国橋	榎木橋	大吹橋	安威川合流点	小松橋	小松橋上流（番田水路合流点）	江口橋～西江口橋	一津屋取水場前
距離標（kp）																		
●:環境基準点 ○:補助点 △:流量観測地点 □:類型区分点				●	○	●		○			●				○			
魚道																		
河川横断工作物																		
平均水温		平均水温15℃程度より高温																
水生生物生息状況 ●:既存調査結果(河川水辺の国勢調査等) ▲:専門家ﾋｱﾘﾝｸﾞ結果 △:漁協ﾋｱﾘﾝｸﾞ結果	生物A																	
	生物B	△		△	△	●		●		●	△	●	●	●	△	●	●	●
河床材料		泥が主体																
低水流量（m3/s）	流量 14 10 5																	
主な取水																		
下水処理水の流入量（m^3/s） （平成16年度実績）				3.24						1.2		2.35	0.8	0.47				
府県		兵庫県																
		大阪府																
計画河床勾配																		

9.猪名川



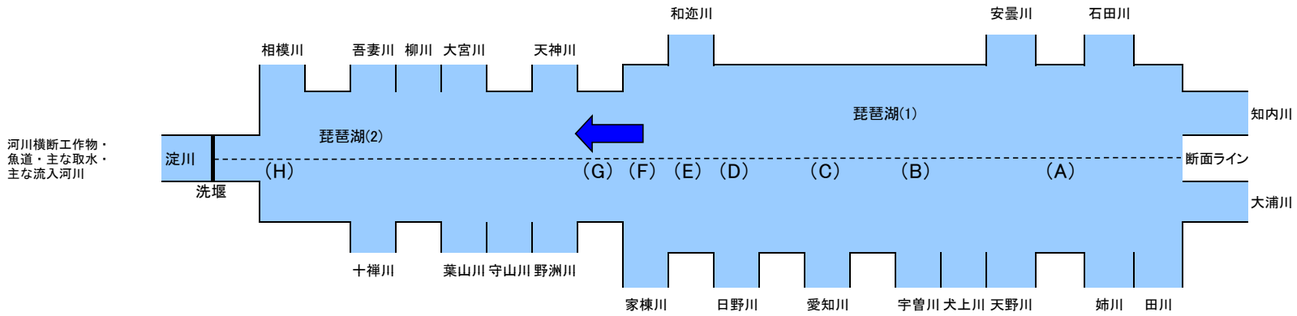
水系名		猪名川下流(1) (藻川を含む範囲。ただし、下流(2)は含まない)									猪名川上流													
					猪名川下流(2)																			
類型		B			D						A（改定予定）													
水質調査地点名 流量観測地点名	神崎川合流点	藻川合流点	藻川橋	中園橋	戸の内橋	利倉橋	神津大橋付近	藻川分岐点	箕面川合流点	三ヶ井井堰	軍行橋	呉服橋	加茂井堰	銀橋	多田浄水場取水点	一庫大路次川合流点	ゴルフ橋／虫生	中谷橋	屏風岩橋	木津	古南橋	出合橋	杉生	北谷橋
距離標（kp）	0	0.5	0.7	2.8	0.7	2.7		6.0	7.0	7.3	7.9	10.7	12.0	13.8										
●:環境基準点 ○:補助点 △:流量観測地点 □:類型区分点			○	○	○	▲		□	□		● △	○		●	○		○ △							
魚道										○			○											
河川横断工作物										堰			堰											
平均水温		平均水温15℃程度より高温														平均水温15℃程度（14～16℃）								平均水温15℃程
水生生物生息状況 ●:既存調査結果（河川水辺の国勢調査等） ▲:専門家ﾋｱﾘﾝｸﾞ結果 △:漁協ﾋｱﾘﾝｸﾞ結果	生物A																▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲△	▲△
	生物B		△	△	●	△	●	●	△	△	△	●	●	△	△	△	●	△			●			△	△
河床材料		泥が主体（猪名川本流）						砂・礫が主体						礫・石・岩が主体										
低水流量（m3/s）	流量										0.98						2.2							
主な取水																								
下水処理水の流入量（m^3/s） （平成16年度実績）					1.18	4.55				0.74														
府県		兵庫県																						
						大阪府						大阪府												
計画河床勾配		1/705							1/408		1/350	1/330												
水生生物保全類型指定（案）					生物B類型														生物A類型					

10. 木津川

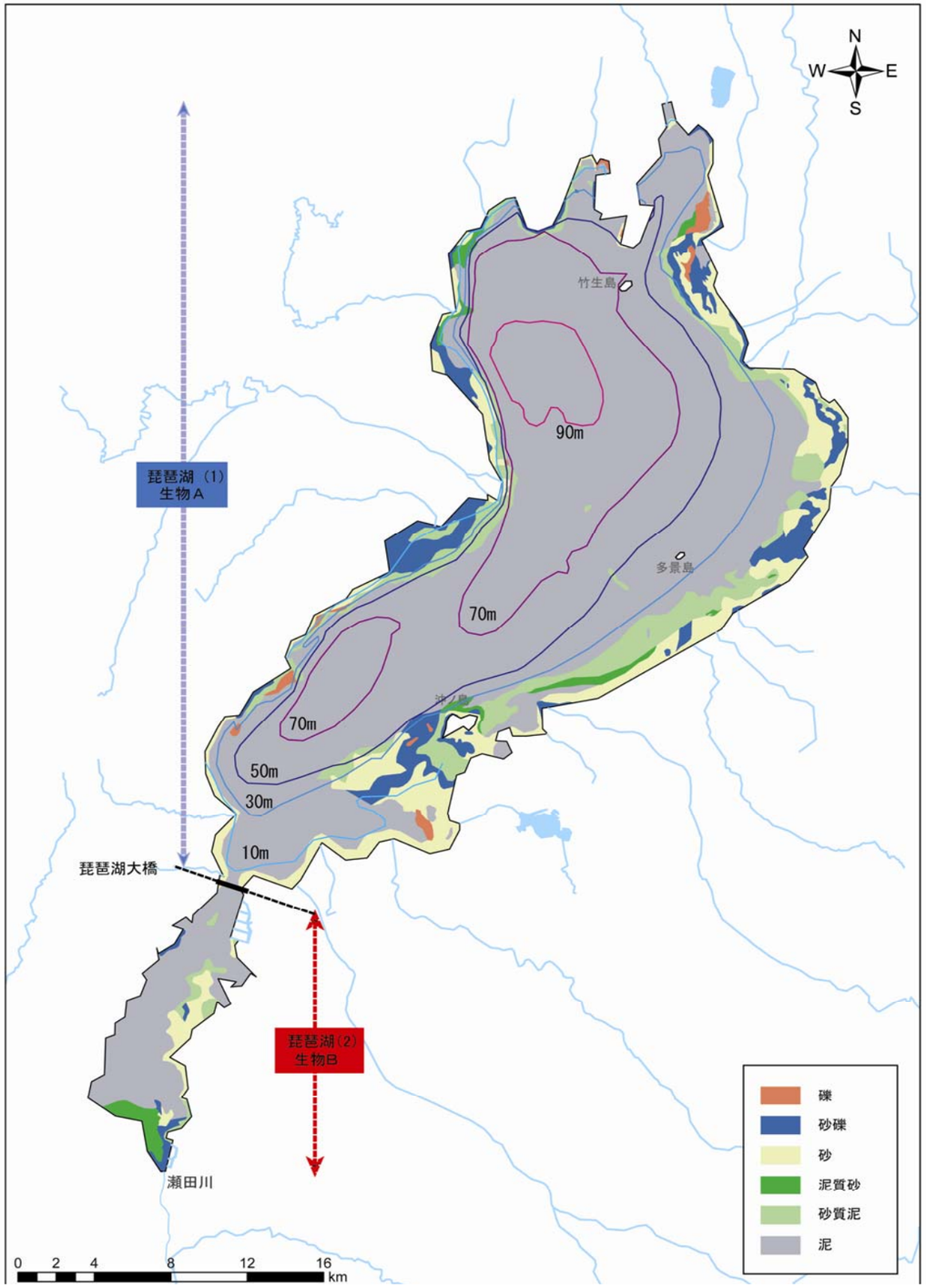


水系名	木津川(3)											木津川（2）							木津川（1）			
類型	A											A							A			
水質調査地点名 流量観測地点名	淀川合流点	木津川御幸橋	八幡	木津川流入前（手原川）	山城大橋	玉水橋	木津川流入前（山田川）	恭仁大橋	笠置	相楽発電所取水堰	大河原発電所取水堰	名張川合流点	笹瀬橋	島ヶ原大橋	岩倉橋	服部川合流点	長田橋	久米川合流点	大野木橋	塚原橋	中山橋	久保橋
距離標（kp）	0	1.2	2.0	10.1	13.7	16.2	21.9	30.8	37.2			46.8	47.7	51.9	57.3	57.8	59.3	60.5	61.2			
●:環境基準点 ○:補助点 △:流量観測地点 □:類型区分点		● △		●		● △	●	● △				□	●	●	●		○	□	●			
魚道										○	○											
河川横断工作物										堰	堰											
平均水温	平均水温15℃程度より高温													平均水温15℃程度（14～16℃）					平均水温15℃程度			
水生生物生息状況 ●:既存調査結果（河川水辺の国勢調査等） ▲:専門家ﾋｱﾘﾝｸﾞ結果 △:漁協ﾋｱﾘﾝｸﾞ結果 生物A																			△	△	△	△
水生生物生息状況 生物B			●	△	●	△	△	△	●	△	△	△	△	△	●	△	△	△	●			●
河床材料	砂・礫が主体												砂・礫・石が主体									
低水流量（m3/s） 流量						18.51		14.93					5.71									
主な取水																						
下水処理水の流入量（m^3/s）（平成16年度実績）							0.19															
府県	京都府													三重県								
計画河床勾配																1/310	1/940					

11. 琵琶湖



水系名			琵琶湖（2）（南湖）								琵琶湖(1)（北湖）										
類型			AA・Ⅱ								AA・Ⅱ										
水質調査地点名（●：環境基準点、○補助点）		右岸	●三保ヶ崎沖・大津沖浜	○柳ヶ崎沖		○唐崎沖	○大宮川	○雄琴沖	○堅田沖	琵琶湖大橋	○丹出川沖		○ほうらい沖	○南比良沖	●北小松沖	○大溝沖			○安曇川沖	○外が浜沖	●今津沖	○知内川沖
		中央	○浜大津沖中央	○柳ヶ崎沖中央		●唐崎沖中央	○大宮川沖中央	○雄琴沖中央	●堅田沖中央		○丹出川沖中央		○ほうらい沖中央	●南比良沖中央	○北小松沖中央	○大溝沖中央			●安曇川沖中央	○外が浜沖中央	●今津沖中央	○知内川沖中央
		左岸	○津沖中央	○山田港沖		○伊佐々川沖	○志那沖	●杉江沖	○木ノ浜沖		○吉川港沖		○日野川沖	○長命寺沖	●愛知川沖	○石寺沖			○彦根港沖	○天野河沖	○姉川沖・●長浜沖	○早崎港沖
距離標（kp）																						
□:類型区分点										□												
魚道																						
河川横断工作物																						
平均水温			平均水温15℃程度より高温																			
水生生物生息状況 ●:既存調査結果(河川水辺の国勢調査等) ▲:専門家ﾋｱﾘﾝｸﾞ結果 △:漁協ﾋｱﾘﾝｸﾞ結果	生物A	右岸																		●		
		中央														●				●		
		左岸															●		●	●	●	
	生物B	右岸	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●▲	▲	▲	▲	▲	●▲	▲	●▲	▲	▲	▲	●▲	▲	●▲
		中央	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●▲	▲	●▲	▲	▲	▲	●▲	▲	●▲
		左岸	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●▲	▲	●▲	▲	●▲	●▲	▲	●▲	▲	▲	●▲	●▲	●▲	●▲
湖底地形			全域水深10m以浅で、起伏は無い。								水深は概ね10～90mで、沿岸は10m以浅。ほうらい沖中央～知内川沖中央までは水深50m以深で、今津沖～外ヶ浜沖周辺で90mに達する。										
水深m（断面）		断面No	(H)							(G)	(F)	(E)	(D)		(C)		(B)			(A)		
		0																				
		10																				
		20																				
		30																				
		40																				
		50																				
		60																				
		70																				
		80																				
		90																				
		100																				
湖底材料			全域、泥が主体。								湖岸域は砂・砂質泥・砂礫で、湖中央部は泥が主体。										
低水流量（m3/s）		流量																				
		14																				
		10																				
		5																				
主な取水																						
下水処理水の流入量（m^3/s） （平成14年度実績）			1.098	2.205			0.608							0.014	0.002				0.729		0.088	
県			滋賀県																			
計画河床勾配																						


N
W
E
S
竹生島
90m
琵琶湖（1）
生物A
多景島
70m
70m
50m
30m
10m
琵琶湖大橋
琵琶湖（2）
生物B
瀬田川
礫
砂礫
砂
泥質砂
砂質泥
泥
0
2
4
8
12
16
km