

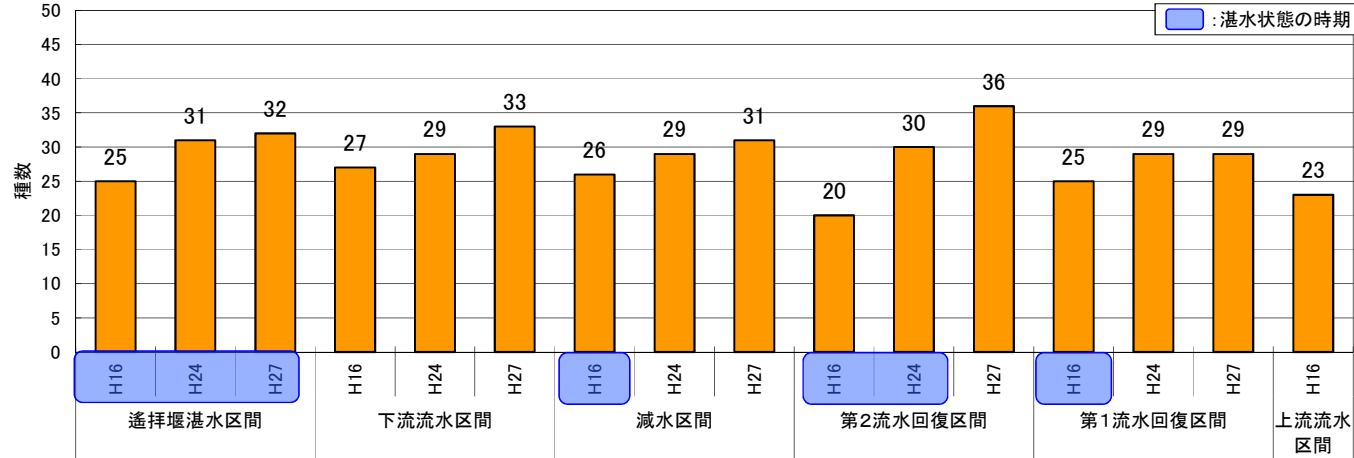
評価項目	視点	平成 27 年度の調査結果概要	評価概要
経年的な変化状況	全確認種数	・種数は全体的に大きな変化はないが、冬季に「遙拝堰湛水区間」、「下流流水区間」及び「第 2 流水回復区間」において 40 種を超える鳥類が確認されている。 ・夏季の魚食性の鳥類の確認種数をみると、他区間があまり変化していない中で、第 1 流水回復区間でサギ類の種数が増加している。	・流水環境への変化後及びみお筋部撤去後に、全種数や魚食性、砂礫産卵の鳥類に大きな変化はみられない。



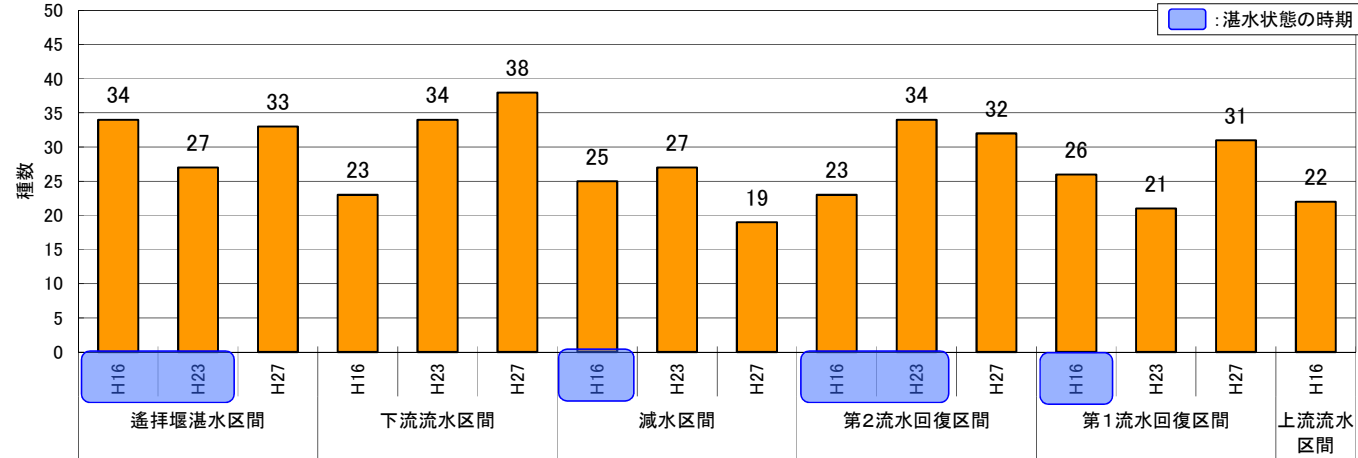
※この地図は、国土地理院発行の2万5千分の1地形図(坂本、中津道)を背景図として使用したものである。

鳥類の全確認種数

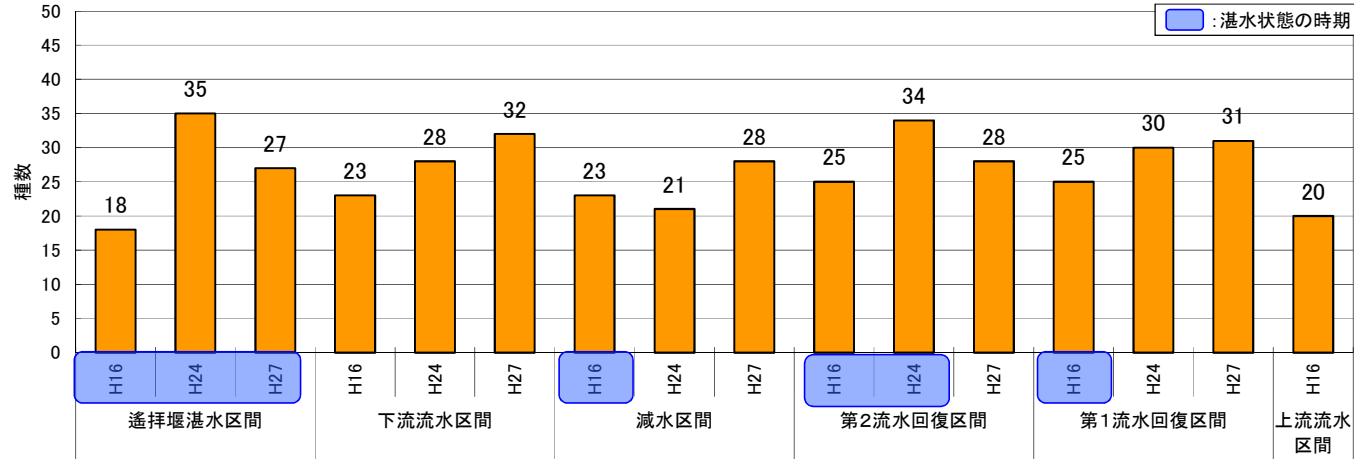
【春季】



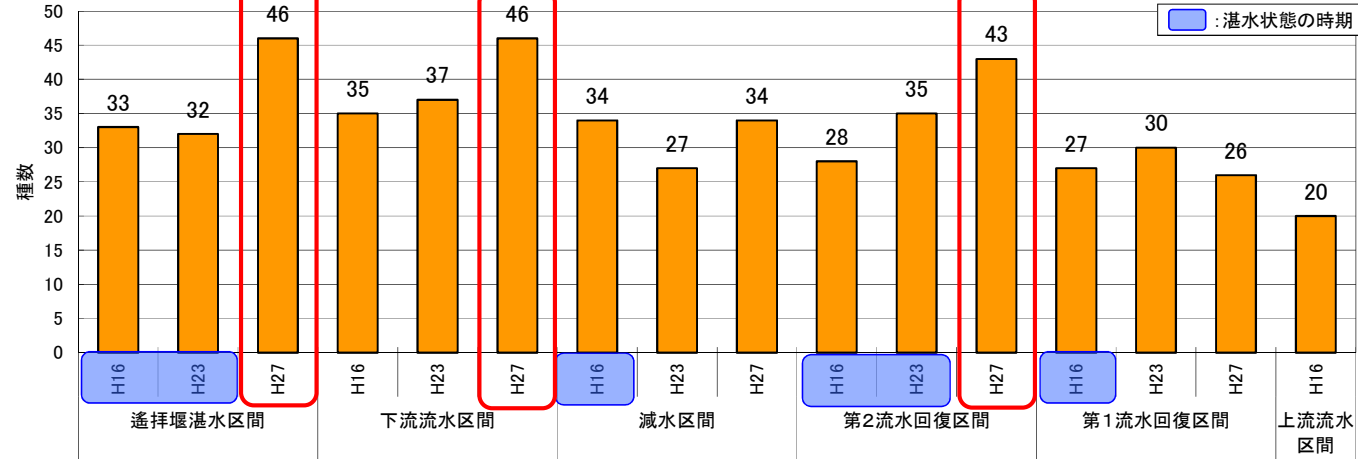
【秋季】



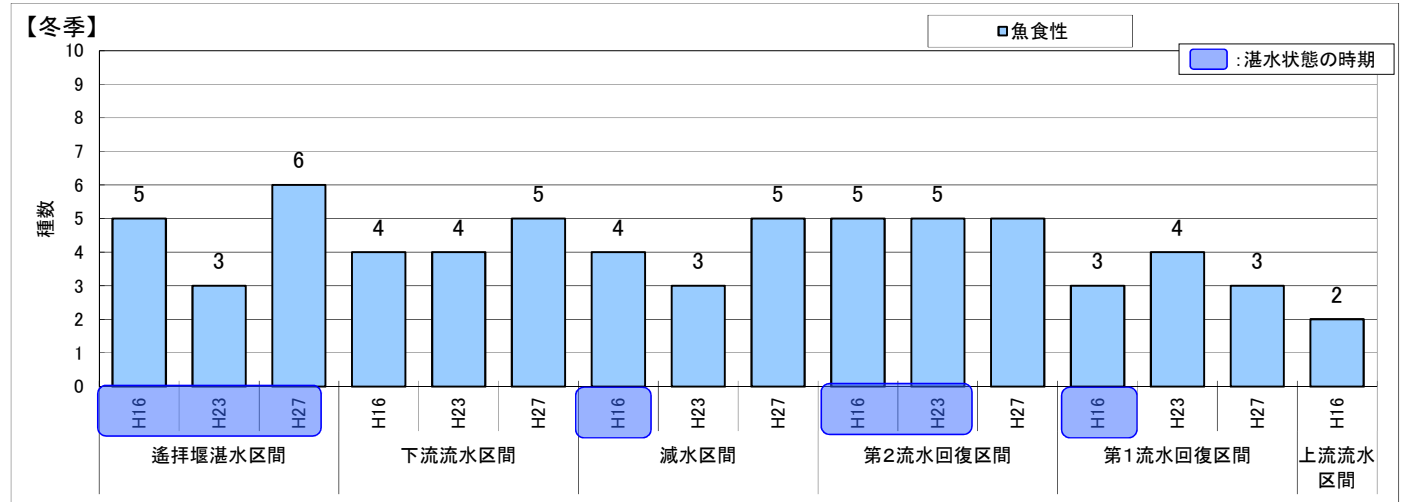
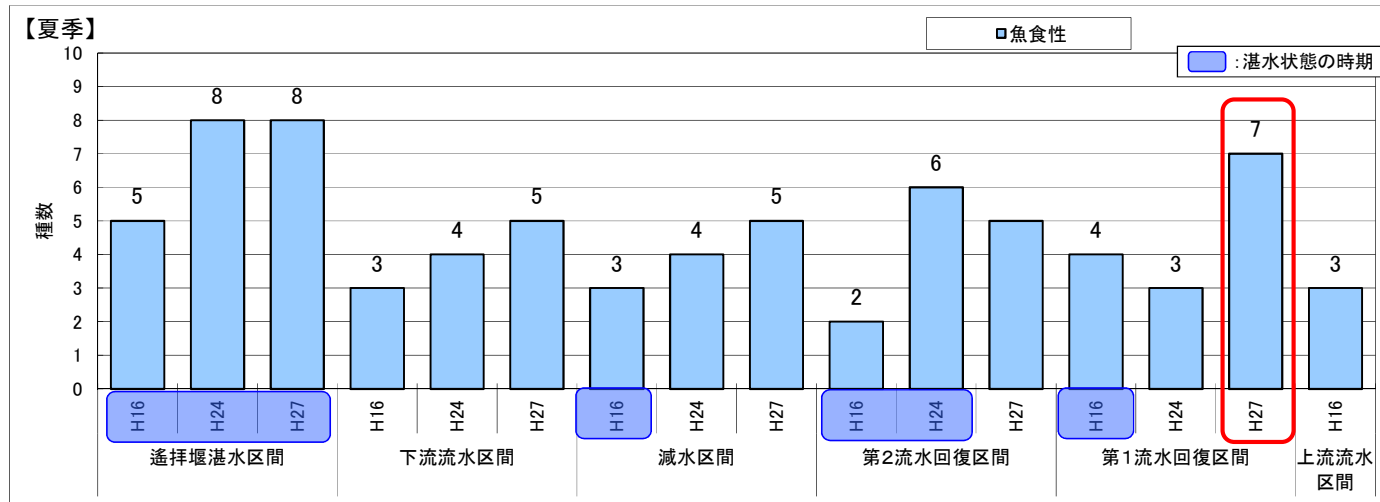
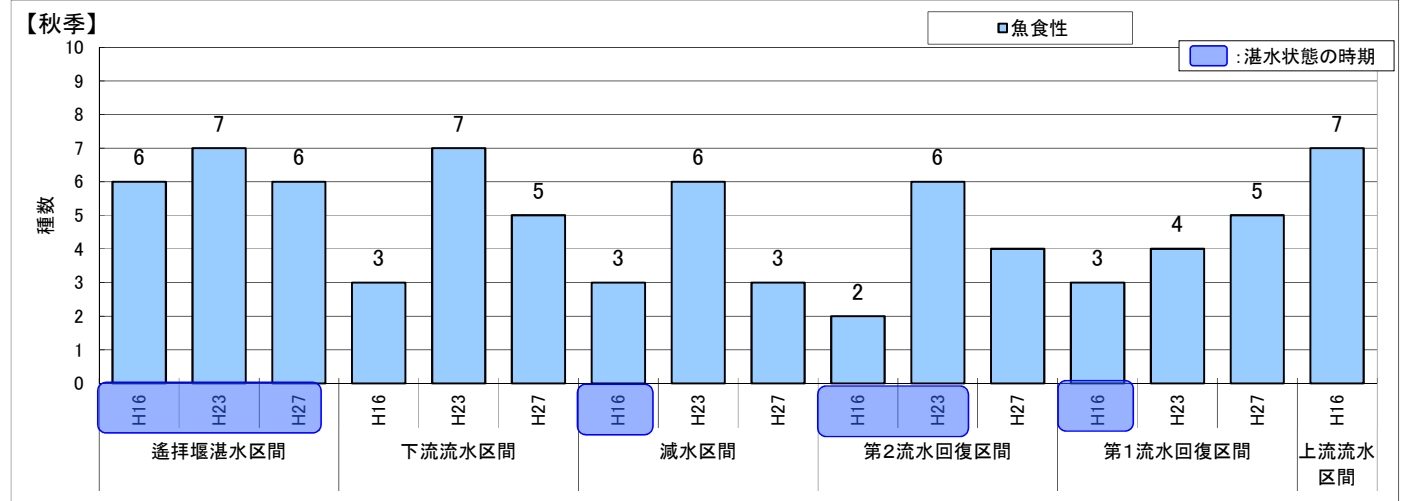
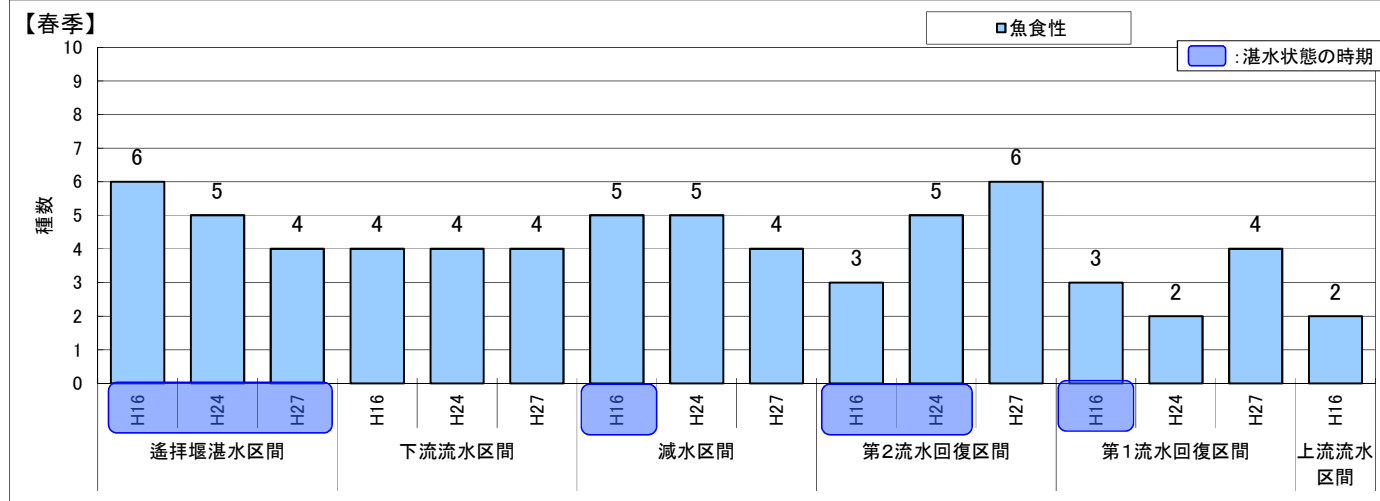
【夏季】



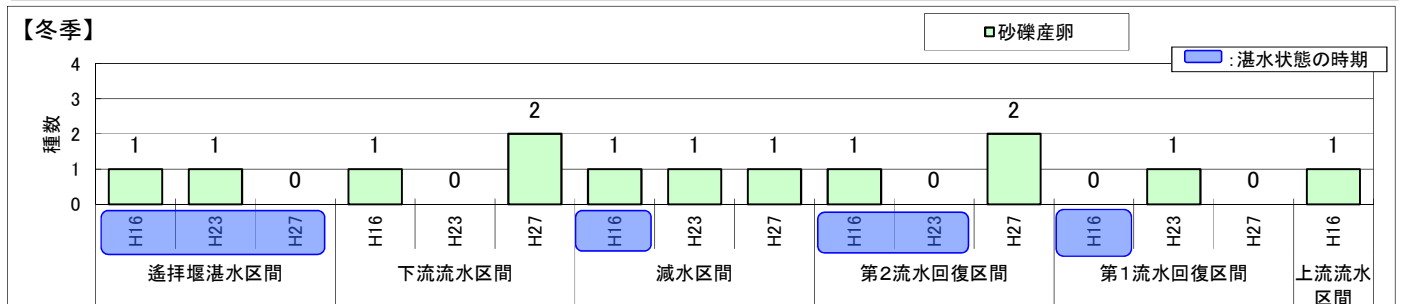
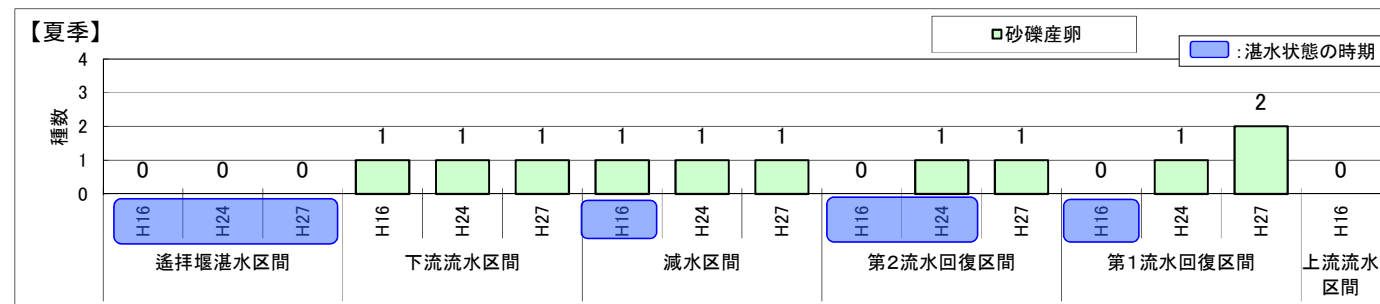
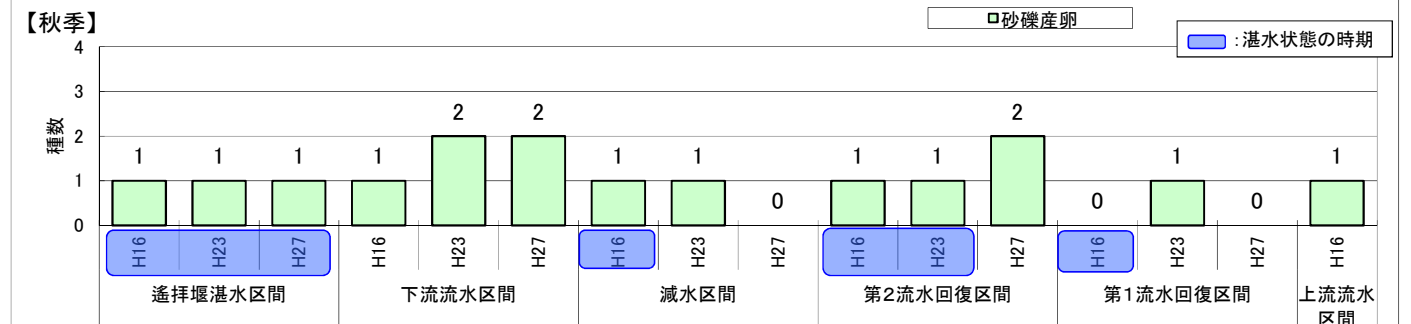
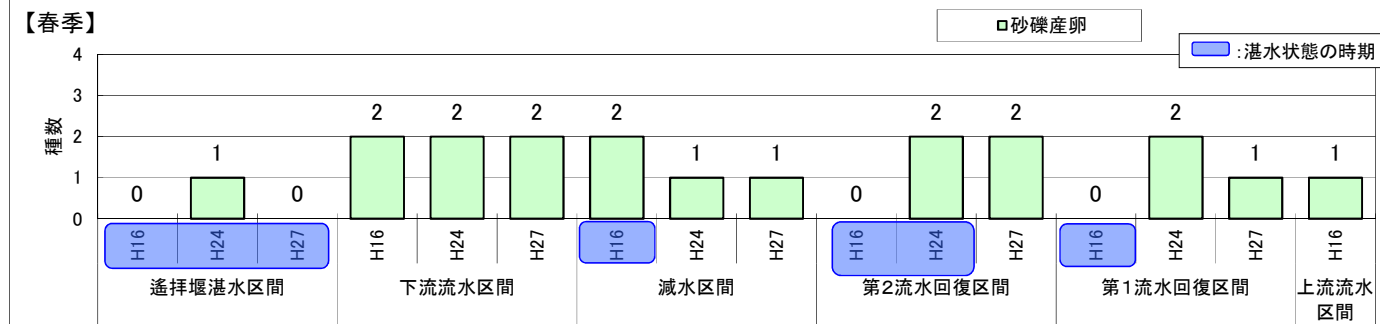
【冬季】



魚食性種の種数



砂礫産卵種の種数



魚食性種・砂礫産卵種の個体数（参考）

項 目		遙拝堰湛水区間												下流流水区間											
		春			夏			秋			冬			春			夏			秋			冬		
		H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27	H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27
魚食性	カワウ		○(3)	○(7)		○(5)	○(4)	○	○(87)	○(225)	○	○(306)	○(1020)							○	○(6)	○(11)	○	○(6)	○(2)
	ゴイサギ	○			○	○(2)	○(5)							○			○								
	ササゴイ	○			○		○(1)		○(1)					○	○(2)		○	○(6)			○(2)				
	ダイサギ	○	○(3)		○	○(4)	○(2)	○											○(1)						
	コサギ	○	○(4)	○(3)	○	○(1)	○(1)	○	○(5)	○(1)	○		○(1)			○(1)			○(1)	○	○(2)	○(4)		○(5)	○(2)
	アオサギ	○	○(16)	○(22)	○	○(40)	○(29)	○	○(17)	○(6)	○	○(4)	○(2)	○	○(3)	○(11)	○	○(11)	○(9)	○	○(14)	○(11)	○	○(6)	○(3)
	ミサゴ					○(3)			○(1)	○(2)		○(1)	○(1)								○(2)			○(3)	
	ヤマセミ					○(1)	○(3)	○	○(2)	○(2)	○		○(1)	○	○(4)	○(2)		○(5)	○(2)		○(4)	○(1)	○		○(1)
	カワセミ	○	○(3)	○(3)		○(2)	○(2)	○	○(4)	○(1)	○		○(1)			○(2)	○(5)		○(2)	○(1)		○(5)	○(2)	○	
項 目		遙拝堰湛水区間												下流流水区間											
		春			夏			秋			冬			春			夏			秋			冬		
		H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27	H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27
砂礫産卵	イカルチドリ													○	○(2)	○(5)	○	○(3)	○(6)		○(1)	○(1)			○(3)
	インシギ		○(1)					○	○(5)	○(2)	○	○(1)		○	○(2)	○(5)				○	○(5)	○(1)	○		○(3)

※注1：括弧内の数字は個体数を表す。H16は個体数データなし。

※注2：斜線部は調査未実施

項 目		減水区間												百済木川流水回復区間											
		春			夏			秋			冬			春			夏			秋			冬		
		H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27	H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27
魚食性	カワウ		○(1)				○(1)	○	○(5)	○(2)	○	○(19)	○(3)												
	ゴイサギ	○	○(1)																						
	ササゴイ	○	○(2)		○	○(3)			○(1)																
	ダイサギ	○		○(1)		○(1)																			
	コサギ	○							○(3)		○	○(3)	○(1)												
	アオサギ	○	○(4)	○(5)	○	○(5)	○(6)	○	○(4)	○(4)	○		○(2)												
	ミサゴ						○(1)		○(1)	○(3)		○(2)													
	ヤマセミ			○(3)			○(1)						○(1)												
	カワセミ		○(2)	○(4)	○	○(1)	○(2)	○	○(1)		○		○(1)												
項 目		減水区間												百済木川流水回復区間											
		春			夏			秋			冬			春			夏			秋			冬		
		H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27	H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27
砂礫産卵	イカルチドリ	○		○(2)	○	○(2)	○(6)						○(2)												
	インシギ	○	○(3)					○	○(2)		○	○(1)													

※注1：括弧内の数字は個体数を表す。H16は個体数データなし。

※注2：斜線部は調査未実施

項 目		第2流水回復区間												第1流水回復区間												上流流水区間													
		春			夏			秋			冬			春			夏			秋			冬			春			夏			秋			冬				
		H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27	H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27	H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27		
魚食性	カワウ			○(1)			○(3)	○	○(2)	○(25)	○	○(21)	○(6)			○(2)			○(2)	○	○(1)	○(8)	○	○(11)	○(3)														
	ゴイサギ	○									○(1)							○(1)						○(1)															
	ササゴイ	○	○(2)		○	○(1)			○(1)					○			○(2)																						
	ダイサギ			○(1)		○(2)	○(1)				○							○(1)																					
	コサギ		○(2)	○(1)		○(1)			○(3)		○	○(2)	○(1)				○(1)				○(1)	○		○(2)															
	アオサギ	○	○(3)	○(5)	○	○(9)	○(1)	○	○(3)	○(5)	○	○(1)	○(2)		○(2)	○(3)	○	○(6)	○(6)	○	○(2)	○(2)	○	○(4)	○(1)	○													
	ミサゴ		○(2)	○(1)		○(2)			○(3)	○(2)		○(3)																											
	ヤマセミ					○(1)	○(2)			○(4)	○		○(1)	○	○(2)	○(5)	○	○(3)	○(1)	○	○(1)	○(1)				○													
	カワセミ		○(5)	○(3)			○(1)		○(2)				○(3)	○		○(1)	○		○(1)		○(1)	○(1)		○(1)															
項 目		第2流水回復区間												第1流水回復区間												上流流水区間													
		春			夏			秋			冬			春			夏			秋			冬			春			夏			秋			冬				
		H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27	H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27	H16	H24	H27	H16	H24	H27	H16	H23	H27	H16	H23	H27		
砂礫産卵	イカルチドリ		○(3)	○(8)		○(6)	○(8)			○(1)			○(1)		○(2)	○(1)		○(4)	○(4)																				
	イソシギ		○(3)	○(2)				○	○(2)	○(4)	○		○(3)		○(2)				○(1)		○(1)			○(1)		○								○					

※注1：括弧内の数字は個体数を表す。H16は個体数データなし。

※注2：斜線部は調査未実施