

# 資料編

各地点別採集結果

資料編 (各地点別採集結果)

河川上流													
採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁員数	種名	採集 個体数	計測 個体数	全長(mm)			体重(g)		
								最小	最大	平均	最小	最大	平均
高時川	(夏期)												
St. 1	94/08/09	09:30~09:45	IL外リツクツヨツカ-	1	アマジ	15	15(2)	72.0	262.0	127.7	9.1	9.9	9.5
					アユ	1	1			163.0			
					アマハラ	5	5	93.0	145.0	108.6			
					カハヤ	1	1			113.0			
St. 2		10:10~10:25	IL外リツクツヨツカ-	1	カハヤ	15	15	30.0	113.0	77.2			
					アマジ	5	5	85.0	226.0	135.6			
					アユ	4	4	109.0	198.0	147.8			
					アマハラ	3	3	140.0	162.0	154.3			
St. 3		11:05~11:20	IL外リツクツヨツカ-	1	アマジ	8	8(1)	78.0	223.0	135.9			16.1
					カハヤ	5	5	67.0	118.0	87.0			
					アマハラ	4	4(1)	106.0	147.0	129.0			10.4
					ウナギ	1	1			590.0			
St. 4		12:50~13:05	IL外リツクツヨツカ-	1	アマジ	17	17	62.0	205.0	112.1			
					カハヤ	3	3	77.0	92.0	85.0			
St. 5		13:50~14:08	IL外リツクツヨツカ-	1	カハヤ	13	13	39.0	86.0	72.4			
					アマジ	10	10	60.0	126.0	90.3			
					カヅカ	6	6	59.0	83.0	71.5			
					ウナギ	1	1			358.0			
		13:50~14:08	目視	1	サワカニ	1	1						
St. 6		15:30~16:00	IL外リツクツヨツカ-	1	イナ	14	14(3)	55.0	142.0	81.9	3.6	29.6	17.9
					カヅカ	1	1			79.0			
		15:30~16:00	目視	1	サワカニ	1	1						
姉川	(夏期)												
St. 1	94/07/19	16:10~17:05	IL外リツクツヨツカ-	1	カハヤ	20	20	65.0	101.0	80.4	3.1	9.5	5.2
					カヅカ	7	7(6)	64.0	95.0	78.4	4.4	9.5	7.0
					アマジ	5	5(1)	80.0	115.0	99.6			5.9
					アマハラ	3	3	110.0	137.0	122.7	11.9	22.8	13.0
					カワニ	1	1						3.1
		16:10~17:05	目視	1	ユイ	1	1						
		10:30~17:05	ピンヅケ	1	アマハラ	27	13	104.0	160.0	123.9	8.1	39.7	18.4
St. 2		11:15~11:55	IL外リツクツヨツカ-	1	アマジ	7	7	111.0	272.0	194.3			
					カハヤ	4	4	23.0	72.0	41.5	0.1	5.3	1.7
					カヅカ	3	3	68.0	95.0	78.7	3.9	12.6	11.4
					イナ	1	1			160.0			
St. 3		13:15~13:45	IL外リツクツヨツカ-	1	カヅカ	11	11	51.0	92.0	64.0	1.7	10.2	3.8
					イナ	10	10	65.0	250.0	116.7			
		13:15~13:45	目視	1	アマジ								
					サワカニ								
St. 4		15:00~15:25	IL外リツクツヨツカ-	1	カハヤ	9	9	78.0	130.0	104.1			
					アマジ	7	7	85.0	180.0	104.0			
					イナ	4	4	65.0	185.0	96.0			
					カヅカ	3	3	80.0	90.0	85.7			
芹川	(夏期)												
St. 1	94/07/26	15:45~16:20	IL外リツクツヨツカ-	1	カハヤ	19	19(3)	40.0	155.0	89.1	5.6	6.4	6.0
					カヅカ	16	16(4)	52.0	135.0	90.6	20.8	38.7	29.5
					アマジ	6	6(1)	134.0	152.0	144.0			33.3
					ニジマス	3	3(2)	77.0	224.0	128.0	9.2	101.2	55.2
					アマハラ	3	3(1)	92.0	125.0	112.3			15.2
					アユ	3	3	127.0	134.0	131.0			
					ウナギ	3	3	275.0	650.0	475.0			
					トノコ	1	1			97.0			12.4
		09:35~16:40	ピンヅケ	3	カハヤ	34	0						
					アマハラ	6	0						
		09:35~16:40	目視	3	サワカニ								
St. 2		10:22~10:45	IL外リツクツヨツカ-	1	アマジ	16	16(1)	75.0	204.0	131.6			13.2
					カハヤ	15	15	71.0	127.0	95.7			
					イナ	14	14(1)	75.0	210.0	135.7			62.1
St. 3		11:45~12:20	IL外リツクツヨツカ-	1	イナ	8	8(1)	61.0	210.0	127.4			73.4
St. 4		13:57~14:05	IL外リツクツヨツカ-	1	アマジ	7	0						
					カハヤ	15	0						
		14:45~15:05	IL外リツクツヨツカ-	1	カヅカ	71	58(1)	27.0	102.0	70.3			0.9
					カハヤ	6	6	77.0	113.0	99.3			
					アマジ	2	2	182.0	197.0	189.5	65.8	66.0	65.9

計測個体数の ( ) 内の数字は体重を計測できた個体数を示す。なお、体重の欄の空白は、現場で全長のみ測定後、放流したことを示す。そのため、河川上流については、体長ではなく全長にて示す。

資料編（各地点別採集結果）

河川上流		採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	全長(mm)			体重(g)		
採集地点	採集日							最小	最大	平均	最小	最大	平均
St. 4	94/07/26	14:45~15:05	イルリツクヨツカ-	1	ニヨ <sup>マ</sup> ス アユ	1 1	1 1	158.0 153.0				38.4	
愛知川 St. 1	(夏期) 94/06/30		イルリツクヨツカ-	1	アサ <sup>ト</sup> シ <sup>ヨ</sup> ウ カハヤ アマ <sup>コ</sup> カサ <sup>カ</sup> アユ アカサ <sup>ト</sup> カハヤ ウナギ <sup>ト</sup> カヨシノホ <sup>リ</sup> カハヤ カハヤ アサ <sup>ト</sup> シ <sup>ヨ</sup> ウ	12 7 6 5 3 2 1 1 1 1 8 2 5	17 7 2 0 1 1 1 1 0 -	60.0 67.0 97.0 92.0 107.0 110.0 400.0 70.0	91.0 101.0 210.0 107.0	76.4 84.0 153.5 99.5 110.0 400.0 70.0	0.8 3.3 9.3 5.8 8.4	3.3 10.1 103.0 8.4	1.9 6.4 56.1 7.1 13.2 3.9
		10:30~16:00	ピンヅケ	4	カハヤ カハヤ	8 0	0						
St. 2		11:00~12:05	イルリツクヨツカ-	1	アサ <sup>ト</sup> シ <sup>ヨ</sup> ウ カハヤ カサ <sup>カ</sup> イナ	36 8 3	36 - 3	36.0 134.0	143.0 191.0	72.2 167.7	0.5 22.6	30.6 69.5	5.7 45.9
St. 3			イルリツクヨツカ-	1	サカ <sup>ニ</sup>	1	1						
St. 5			イルリツクヨツカ-	1	カハヤ アマ <sup>コ</sup> カサ <sup>カ</sup> イナ	17 7 8 3	17 7(2) - 3	66.0 112.0 137.0	112.0 153.0 195.0	88.6 128.9 165.7	3.3 13.2	16.7 39.0	8.4 26.1
		12:45~14:45	ピンヅケ	2	カハヤ	10	0						
全地点			イルリツクヨツカ-	1	カサ <sup>カ</sup>	18	18	49.0	110.0	67.7	1.2	14.9	4.0
野洲川 St. 1	(夏期) 94/08/04	18:30~11:15	ピンヅケ+たも網	7	ア <sup>フ</sup> ヲハヤ カヨシノホ <sup>リ</sup>	79 20	51 20	32.0 21.0	132.0 70.0	54.3 41.4	0.3 0.1	17.6 3.9	2.1 1.2
		18:30~11:15	ピンヅケ+たも網	7	ムキ <sup>ツ</sup>	14	14	54.0	114.0	68.9	1.4	15.8	4.0
		18:30~11:15	ピンヅケ	7	カハヤ	10	10	25.0	105.0	82.2	0.2	12.5	3.8
		11:00~11:50	たも網	3	アサ <sup>ト</sup> シ <sup>ヨ</sup> ウ	5	5	25.0	33.0	28.6	0.1	0.2	0.1
		11:00~11:50	投網	1	イカ <sup>フ</sup> アマ <sup>コ</sup>	4 1	4 1	118.0 140.0	164.0	143.3	17.1	48.5	33.4 28.1
		18:30~11:15	ピンヅケ	7	イ <sup>ト</sup> ロ <sup>コ</sup> サ <sup>シ</sup> ヒ <sup>ト</sup>	1 1	1 1	53.0					1.2 1.3
St. 2		13:10~13:50	たも網	3	カヨシノホ <sup>リ</sup>	11	11	16.0	66.0	52.5	0.1	3.7	2.3
		16:40~13:20	ピンヅケ	4	カハヤ ア <sup>フ</sup> ヲハヤ	9 4	9 4	76.0 19.0	140.0 110.0	117.1 57.0	4.1 0.0	29.2 13.7	17.4 4.8
		13:10~13:50	たも網	3	アサ <sup>ト</sup> シ <sup>ヨ</sup> ウ アカサ <sup>ト</sup>	3 3	3 3	23.0 22.0	65.0 34.0	50.0 29.0	0.1 0.1	1.4 0.5	0.9 0.3
		13:10~13:50	徒手	3	カ <sup>フ</sup> ニ	3	3				1.4	1.7	1.5
		13:10~13:50	たも網	3	サ <sup>シ</sup> ヒ <sup>ト</sup> カマ <sup>サ</sup> カ	2 1	2 1			170.0	0.7	0.8	0.8 54.9
St. 3		17:15~14:30	ピンヅケ	4	ア <sup>フ</sup> ヲハヤ	39	38	51.0	96.0	67.0			
		14:20~15:15	たも網	3	アサ <sup>ト</sup> シ <sup>ヨ</sup> ウ カマ <sup>サ</sup> カ	8 6	7 6	87.0 92.0	131.0 135.0	113.4 110.3	3.1 5.5	10.2 18.8	7.3 10.9
		17:15~14:30	ピンヅケ	4	カヨシノホ <sup>リ</sup>	4	1			51.0			
		14:20~15:15	投網	2	アマ <sup>コ</sup>	3	3	98.0	108.0	101.7			
		17:15~14:30	ピンヅケ	4	アカサ <sup>ト</sup>	2	2	61.0	90.0	75.7	1.4	4.9	3.2
		14:20~15:15	たも網	3	アサ <sup>ト</sup> シ <sup>ヨ</sup> ウ	1	0						
		14:20~15:15	徒手	3	カ <sup>フ</sup> ニ	1	0						
St. 4		15:50~16:10	ピンヅケ	3	カハヤ	86	4	27.0	61.0	36.3	0.2	2.1	0.7
		15:50~16:10	たも網	4	カサ <sup>カ</sup>	3	2	82.0	94.0	88.0	6.3	7.9	7.1
St. 5		16:40~16:35	ピンヅケ	2	サ <sup>シ</sup> ヒ <sup>ト</sup> カヨシノホ <sup>リ</sup> ア <sup>フ</sup> ヲハヤ	5 3 2	0 3 2			65.3 83.0			
					カハヤ	1	1			149.0			
		16:35~16:45	投網	2	イカ <sup>フ</sup>	1	1			120.0			
大原川 St. 2	(夏期) 94/06/23	08:30~15:20	イルリツクヨツカ-	1	カハヤ	49	49	24.0	150.0	66.6	0.2	34.1	5.5
			ピンヅケ	3	カヨシノホ <sup>リ</sup> ホ <sup>ノ</sup> ロ <sup>コ</sup>	6 4	6 4	30.0 63.0	41.0 82.0	35.2 72.0	0.3 2.3	0.7 4.7	0.4 3.5
			イルリツクヨツカ-	1	ト <sup>ノ</sup> コ アサ <sup>ト</sup> シ <sup>ヨ</sup> ウ	3 2	3 2	135.0 103.0	182.0 105.0	160.7 104.0	32.7 7.0	78.1 9.2	57.9 8.1

計測個体数の ( ) 内の数字は体重を計測できなかった個体数を示す。なお、体重の欄の空白は、現場で全長のみ測定後、放流したことを示す。そのため、河川上流については、体長ではなく全長にて示す。愛知川の計測個体数の一記号は河川全体として体長、体重を測定したため空欄となることを示す。

資料編 (各地点別採集結果)

河川上流																	
採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	全長(mm)			体重(g)						
								最小	最大	平均	最小	最大	平均				
St. 2	94/06/23	08:30~15:20	徒手 ピンヅけ イルトラリクツヨツカ	1	ツワカニ	2	2					0.1	0.4	0.3			
					カワナ	2	2				1.0	1.8	1.4				
					スヅクビ	2	2				0.4	0.5	0.4				
					イナ	1	1			169.0			37.4				
					エソコ	1	1			66.0			2.5				
					アブラホテ	103	50	30.0	79.0	54.7	0.3	8.5	2.6				
					カヨシホネリ	27	1			33.0			0.4				
					カムヤ	25	25	24.0	86.0	48.6	0.2	6.5	1.2				
					マツミ	4	4				0.2	3.4	1.4				
					トノコ	4	4	27.0	139.0	106.5	0.3	39.9	26.4				
					スヅクビ	3	3				0.4	0.9	0.6				
					ムキツク	1	1			98.0			9.4				
St. 3	11:30~16:00	11:30~16:00	徒手 ピンヅけ たも網 ピンヅけ 徒手 ピンヅけ	3	ツワカニ	1	1							2.4			
					アマカザリカニ	1	0										
					カムヤ	35	20	23.0	117.0	40.4	0.1	15.1	1.3				
					カワナ	2	2				0.4	0.6	0.5				
					ムキツク	2	2	27.0	28.0	27.5	0.2	0.2	0.2				
					カムヤ	25	0										
					ムキツク	5	0										
					カムヤ	25	0										
					オイカフ	2	1			102.0			8.6				
					トノコ	1	0										
					オイカフ	7	7	87.0	98.0	93.0	6.3	9.5	7.8				
					エソコ	4	4	20.0	69.0	51.5	0.1	3.8	2.1				
スヅクビ	2	2				0.8	1.9	1.3									
カムヤ	1	1			85.0			7.7									
大戸川 (夏期)																	
St. 2	94/06/28	13:50~17:23 14:10~16:10 14:10~16:10	ピンヅけ	1	カハヤ	19	3	86.0	106.0	96.3	7.6	13.7	10.5				
St. 3	14:10~16:10		ピンヅけ	2	カムヤ	22	0										
St. 4			ピンヅけ	3	カムヤ	43	0										
St. 5			14:10~16:10	イルトラリクツヨツカ	1	カヨシホネリ	12	12	38.0	65.0	54.3	0.6	3.5	2.0			
				アマコ	9	3	96.0	220.0	173.3	9.7	98.4	63.7					
				徒手	1	カワナ	5	5				0.4	1.9	1.0			
				イルトラリクツヨツカ	1	トノコ	1	1			105.0			6.1			
				ピンヅけ	3	ツワカニ	1	0									
				イルトラリクツヨツカ	1	カムヤ	42	42	50.0	160.0	86.2	1.3	37.3	8.0			
				St. 6	11:45~17:45	ピンヅけ	4	カマヤカ	3	3	43.0	120.0	91.7	0.6	15.6	9.7	
								アカサ	2	2	105.0	112.0	108.5	8.2	12.9	10.5	
								トノコ	2	1			103.0			5.3	
		カヨシホネリ						1	1			65.0			2.4		
	カムヤ	13						13	25.0	54.0	43.6	0.2	1.6	0.9			
	キツブナ	1						1			24.0			0.3			
St. 7	10:50~11:20	イルトラリクツヨツカ	1					カムヤ	24	24	42.0	148.0	83.0	0.7	35.6	9.0	
								アユ	10	10	102.0	124.0	111.9	9.8	16.2	12.4	
								カマヤカ	8	8	75.0	130.0	94.4	3.4	20.7	7.8	
								オイカフ	7	7	60.0	72.0	64.9	1.7	3.4	2.3	
								カヨシホネリ	7	7	48.0	63.0	53.3	1.4	2.8	2.0	
								ムキツク	1	1			107.0			15.1	
				信楽川 (夏期)													
				St. 2	94/07/21	11:00~ 13:20~14:05 15:00~15:20	イルトラリクツヨツカ	1	カハヤ	32	32	32.0	103.0	66.8	0.4	10.5	3.7
				カムヤ	25				25	49.0	134.0	78.3	1.2	24.1	6.3		
				カヨシホネリ	4				4	48.0	55.0	53.0	1.2	2.0	1.6		
				アマコ	3				3	124.0	133.0	127.3	17.1	22.6	19.2		
				カザカ	3				3	74.0	103.0	85.0	6.0	12.7	8.6		
カワナ	2	2							2.6	3.0	2.8						
キツブナ	1	1			168.0												
コイ	1	1			300.0												
St. 3	13:20~14:05	イルトラリクツヨツカ	1	カハヤ	10				10	52.0	102.0	73.6	1.5	8.9	4.5		
				カヨシホネリ	9				9	36.0	60.0	51.0	0.6	2.7	1.5		
				アマコ	5				5	95.0	175.0	130.8					
				カザカ	3				3	66.0	83.0	77.0	3.0	7.1	5.3		
				カムヤ	1	1			126.0			20.4					
				ツワカニ	1	1						3.3					
				カムヤ	49	24	42.0	68.0	55.9	0.7	3.5	1.9					

計測個体数の ( ) 内の数字は体重を計測できた個体数を示す。なお、体重の欄の空白は、現場で全長のみ測定後、放流したことを示す。  
そのため、河川上流については、体長ではなく全長にて示す。

資料編 (各地点別採集結果)

河川上流																	
採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 計測		全長(mm)			体重(g)						
						個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均				
St. 4	94/07/21	15:00~15:20	エトリアクツヨツカ-	1	カフヨソノホ <sup>リ</sup>	16	16	33.0	54.0	44.9	0.5	1.9	1.4				
					アツ <sup>ノ</sup> ホ <sup>ノ</sup> ツ <sup>ノ</sup> ヨ	8	8	40.0	73.0	60.4	0.4	2.2	1.3				
					カ <sup>ニ</sup> ナ	8	8				0.5	3.7	1.6				
					ア <sup>ユ</sup>	7	7	84.0	110.0	96.3	4.9	11.8	4.2				
					イ <sup>ハ</sup> フ	6	6	65.0	107.0	83.8	2.6	9.0	5.0				
					ツ <sup>ノ</sup> ツ <sup>ノ</sup> ヨ	4	4	105.0	116.0	109.3	5.6	7.7	6.6				
					アマ <sup>ジ</sup>	3	3	135.0	195.0	169.0	24.3	83.0	55.6				
					カ <sup>マ</sup> カ	3	3	145.0	165.0	156.7	26.2	42.2	35.2				
					ヨ <sup>ソ</sup> ノ <sup>ホ</sup> リ	3	3	36.0	72.0	52.3	0.7	1.5	1.2				
					カ <sup>シ</sup> カ	3	3	55.0	90.0	77.7	2.2	9.8	7.2				
					ツ <sup>ノ</sup> カ <sup>ニ</sup>	3	1						0.5				
ア <sup>カ</sup> シ	2	2	33.0	98.0	65.5	0.4	8.2	4.3									
針畑川 (夏期)																	
St. 1	94/08/02	09:30~09:45	エトリアクツヨツカ-	1	ウ <sup>グ</sup> イ	12	12	97.0	170.0	131.9							
					ツ <sup>ノ</sup> カ <sup>ハ</sup> ヤ	9	9	56.0	103.0	83.8							
					カ <sup>シ</sup> カ	9	9	61.0	101.0	78.6							
					カ <sup>マ</sup> ム <sup>ツ</sup>	5	5	42.0	153.0	88.0							
					カフヨソノホ <sup>リ</sup>	3	3	52.0	67.0	61.7							
					アマ <sup>ジ</sup>	1	1			240.0							
					ツ <sup>ノ</sup> ツ <sup>ノ</sup> ヨ	1	1			118.0			10.4				
					マル <sup>ノ</sup> ニ <sup>ツ</sup>	1	1			23.0			3.7				
					St. 2	10:40~10:55	エトリアクツヨツカ-	1	カ <sup>シ</sup> カ	7	7	43.0	82.0	62.3			
									ツ <sup>ノ</sup> カ <sup>ハ</sup> ヤ	6	6	37.0	81.0	60.8			
									アマ <sup>ジ</sup>	2	2	74.0	78.0	76.0			
カ <sup>マ</sup> ム <sup>ツ</sup>	2	2	108.0	117.0					112.5								
ア <sup>フ</sup> ラ <sup>ハ</sup> ヤ	2	2	95.0	110.0					102.5								
St. 3	12:30~12:45	エトリアクツヨツカ-	1	ツ <sup>ノ</sup> カ <sup>ハ</sup> ヤ	26	26	60.0	115.0	82.0								
				アマ <sup>ジ</sup>	10	10	65.0	173.0	93.8								
				カ <sup>シ</sup> カ	4	4	64.0	115.0	81.5								
				カ <sup>ニ</sup> ナ	3	3	20.0	25.0	22.7	0.9	1.3	1.2					
St. 4	13:30~13:45	エトリアクツヨツカ-	1	イ <sup>ナ</sup>	1	1			165.0			37.6					
				イ <sup>ナ</sup>	3	3	97.0	127.0	113.0								
St. 5	14:10~15:00	エトリアクツヨツカ-	1	アマ <sup>ジ</sup>	1	1			66.0								
				カ <sup>シ</sup> カ	1	1			80.0								
				カ <sup>シ</sup> カ	32	32	29.0	125.0	82.1								
				カ <sup>マ</sup> ム <sup>ツ</sup>	20	20(1)	40.0	121.0	64.1			0.7					
				ツ <sup>ノ</sup> ツ <sup>ノ</sup> ヨ	13	13(10)	50.0	110.0	81.1	0.8	7.0	2.8					
				ツ <sup>ノ</sup> カ <sup>ハ</sup> ヤ	12	12(3)	18.0	95.0	48.2	0.0	0.1	0.1					
				カフヨソノホ <sup>リ</sup>	10	10	43.0	63.0	52.1								
				ア <sup>フ</sup> ラ <sup>ハ</sup> ヤ	7	7	80.0	123.0	98.3								
				ト <sup>ノ</sup> コ	6	6	109.0	175.0	140.7								
				カ <sup>ニ</sup> ナ	6	6	15.0	35.0	25.7	0.3	3.9	1.7					
				アマ <sup>ジ</sup>	4	4(1)	91.0	106.0	95.5			7.4					
ウ <sup>グ</sup> イ	4	4	103.0	170.0	105.8												
ウ <sup>キ</sup>	1	1			672.0												
石田川 (夏期)																	
St. 1	94/07/05	14:20~15:40	エトリアクツヨツカ-	1	アマ <sup>ジ</sup>	10	9	75.0	117.0	86.9	4.0	19.6	7.7				
					カ <sup>マ</sup> ム <sup>ツ</sup>	9	9	104.0	158.0	127.1	12.2	40.9	22.3				
					ス <sup>ナ</sup> ヤ <sup>ツ</sup> メ	5	5	115.0	161.0	143.6	1.9	5.3	3.8				
					ツ <sup>ノ</sup> カ <sup>ハ</sup> ヤ	3	3	66.0	70.0	67.7	2.7	3.6	3.2				
					ウ <sup>グ</sup> イ	2	2	165.0	180.0	172.5	43.5	57.2	50.4				
					カフヨソノホ <sup>リ</sup>	2	2	59.0	61.0	60.0	2.9	3.2	3.0				
					ホ <sup>ノ</sup> ド <sup>ロ</sup>	1	1			117.0			14.0				
					St. 2	09:40~10:05	エトリアクツヨツカ-	1	アマ <sup>ジ</sup>	4	4(1)	110.0	178.0	144.0			58.8
									ツ <sup>ノ</sup> カ <sup>ハ</sup> ヤ	4	4	83.0	124.0	105.3	6.3	21.1	13.5
					St. 3	10:30~10:55	エトリアクツヨツカ-	1	イ <sup>ナ</sup>	1	1			205.0			
									カ <sup>マ</sup> ム <sup>ツ</sup>	10	0						
アマ <sup>ジ</sup>	8	0															
St. 4	11:20~11:45	エトリアクツヨツカ-	1	イ <sup>ナ</sup>	2	0											
				イ <sup>ナ</sup>	5	0											
St. 5	13:20~14:00	エトリアクツヨツカ-	1	カ <sup>シ</sup> カ	38	5	87.0	119.0	100.2	7.4	17.6	12.1					
				アマ <sup>ジ</sup>	11	2	89.0	168.0	128.5	7.0	44.6	25.8					
				ツ <sup>ノ</sup> カ <sup>ハ</sup> ヤ	6	1			139.0			28.8					
				イ <sup>ナ</sup>	1	0											

計測個体数の ( ) 内の数字は体重を計測できなかった個体数を示す。なお、体重の欄の空白は、現場で全長のみ測定後、放流したことを示す。そのため、河川上流については、体長ではなく全長にて示す。

資料編 (各地点別採集結果)

河川上流														
採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁員数	種名	採集		全長(mm)			体重(g)			
						個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均	
St. 5	94/07/05	13:20~14:00	徒手	3	カマツ	1	1						1.2	
高時川	(冬期)													
St. 1	94/11/24	08:50~09:25	IL外リツクツヨツカ	1	アマジ イナ アマラハ	18 10 3	18 10 3	77.0 105.0 54.0	167.0 143.0 68.0	118.4 128.2 62.3		1.2 2.6 2.0		
		08:50~09:25	徒手	1	カマツ	3	3				0.6	1.3	0.9	
		08:50~09:25	IL外リツクツヨツカ	1	カマツ	1	1			59.0			1.9	
St. 5		10:15~10:50	IL外リツクツヨツカ	1	カマツ アマジ イナ ウナギ カマツ	14 7 3 2 2	14 7 3 2(1) 2	31.0 85.0 192.0 350.0 71.0	127.0 185.0 226.0 870.0 105.0	69.1 120.7 214.3 610.0 88.0	0.3	19.5	5.1	
					イナ	9	9(2)	70.0	113.0	92.3	4.7	16.5	10.6	
St. 6		11:50~12:15	IL外リツクツヨツカ	1	イナ	9	9(2)	70.0	113.0	92.3	10.0	14.3	12.2	
		11:50~12:15	徒手	1	カマツ	1	1						0.0	
姉川	(冬期)													
St. 5	94/11/29	09:50~10:25	IL外リツクツヨツカ	1	カマツ アマラハ カマツ アマジ カマツノホリ マツノヨ	28 16 15 8 5 1	28 16 15 8 5 1	42.0 31.0 73.0 88.0 29.0 29.0	106.0 111.0 145.0 133.0 38.0 38.0	68.7 69.2 106.3 114.3 32.6 95.0	0.7 0.3 3.7	12.1 12.9 31.7	4.0 4.5 12.0	
		09:50~10:25	徒手	1	カマツ	1	1						0.3	
St. 6			IL外リツクツヨツカ	1	アマラハ カマツ	4 3	4 3	52.0 63.0	144.0 94.0	115.0 82.0				
			目視	1	カマツノホリ	1	0							
St. 3		12:45~14:00	IL外リツクツヨツカ	1	イナ カマツ	13 5	13(5)	69.0 41.0	204.0 100.0	116.9 72.8	10.8	80.2	42.2	
		12:45~14:00	目視	1	サワカニ	1	0							
St. 2		14:25~15:00	IL外リツクツヨツカ	1	イナ アマジ カマツ カマツ	17 7 1 1	17(1)	93.0 95.0 53.0 98.0	190.0 140.0 117.3 98.0	123.9 117.3 53.0 98.0			21.2	
芹川	(冬期)													
St. 3	94/11/21	11:15~ 11:15~	IL外リツクツヨツカ 目視	1 1	イナ サワカニ	12 1	12(5)	69.0	196.0	111.1	11.6	68.9	143.8	
St. 6			IL外リツクツヨツカ	1	アマジ カマツ イナ	12 8 2	12(1)	92.0 38.0 104.0	167.0 120.0 109.0	115.7 79.3 106.5			12.1 20.5 9.5	
St. 5			IL外リツクツヨツカ	1	イナ カマツ アマジ	66 7 1	50	55.0 32.0 200.0	120.0 87.0 200.0	94.1 62.4 200.0	8.4	10.6	9.5	
			目視	1	コジマス サワカニ	1	1							
St. 1			IL外リツクツヨツカ	1	カマツ	27	27	26.0	120.0	93.7				
			徒手	1	カマツ	12	12				0.1	1.5	0.5	
			IL外リツクツヨツカ	1	カマツ マツノヨ アマラハ	8 5 2	8	38.0 64.0 140.0	140.0 100.0 172.0	87.5 80.8 156.0		1.8	5.8	3.4
					ウナギ	1	1			710.0				
					アマジ	1	1			205.0				
					カマツ	1	1			55.0			2.2	
			目視	1	コジマス	1	1							
斐知川	(冬期)													
St. 2	94/12/12	10:18~10:50	IL外リツクツヨツカ	1	カマツ カマツ イナ	6 5 2	6	48.0 63.0 159.0	98.0 103.0 214.0	83.8 80.8 186.5		25.2	105.9	65.5
St. 1		11:10~11:50	IL外リツクツヨツカ	1	カマツ アマジ カマツ イナ メカフ カマツ カマツノホリ	11 10 5 4 1 1 1	11	35.0 104.0 76.0 113.0 113.0 148.0 64.0	118.0 212.0 122.0 166.0 166.0 148.0 64.0	66.1 132.4 105.6 129.8	15.5	39.0	49.5	
		11:10~11:50	目視	1	コジマス	1	1							

計測個体数の ( ) 内の数字は体重を計測できた個体数を示す。なお、体重の欄の空白は、現場で全長のみ測定後、放流したことを示す。そのため、河川上流については、体長ではなく全長にて示す。

資料編 (各地点別採集結果)

河川上流																
採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁員数	種名	採集 計測		全長(mm)			体重(g)					
						個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均			
St. 6	94/12/12	12:50~13:10	エレクトリックフォック	1	アマジ	21	21	90.0	179.0	123.1						
					オйка	6	6	114.0	122.0	117.8						
					イナ	3	3	110.0	122.0	119.7						
					カム	3	3	80.0	115.0	97.7						
					カコナ	2	2				0.3	0.4	0.3			
					アマハラ	1	1	122.0								
野洲川 (冬期)																
St. 6	94/12/09	11:25~11:55	エレクトリックフォック	1	イナ	8	8(3)	74.0	195.0	148.0	35.1	58.2	48.2			
St. 4		12:50~13:10	エレクトリックフォック	1	カサカ	9	9	46.0	98.0	84.2						
					サカハ	8	8	25.0	120.0	84.9						
					アマジ	6	6	84.0	175.0	121.5						
St. 3		13:35~14:35	エレクトリックフォック	1	カム	16	16	25.0	155.0	82.6						
					アマハラ	15	15	30.0	125.0	77.1						
					サトシヨウ	11	11	73.0	123.0	100.2	2.0	12.7	6.4			
					カマ	7	7	51.0	157.0	117.9	1.2	42.6	19.3			
					オйка	6	6	77.0	105.0	92.0						
					カヨシホリ	5	5	45.0	60.0	52.0						
					アマジ	2	2	95.0	105.0	100.0						
St. 1		15:40~16:15	エレクトリックフォック	1	イナ	1	1			165.0			30.4			
					カヨシホリ	15	15	30.0	68.0	52.9						
					アマハラ	12	12	45.0	123.0	96.4						
					トモ	12	12	55.0	70.0	60.2	1.2	2.6	1.6			
					カム	5	5	25.0	70.0	41.0						
					カマ	5	5	67.0	126.0	94.2						
					スナゴイ	4	4	58.0	110.0	86.5	1.2	9.5	5.1			
					オйка	2	2	42.0	94.0	68.0						
					ムキ	2	2	89.0	115.0	102.0	7.0	14.9	10.9			
					カコナ	1	1						1.2			
大原川 (冬期)																
St. 3	94/12/15	10:35~13:25	ピンブケ	3	アマハラ	406	20	32.0	78.0	58.7	0.4	6.8	2.8			
St. 1		13:25~13:45	エレクトリックフォック	1	カム	93	0									
					ムキ	3	3	101.0	122.0	109.3	8.8	10.5	11.7			
					トモ	2	2	116.0	165.0	140.5	19.8	69.9	44.9			
					モ	2	0									
					ケンゴウ	3	3(2)	145.0	370.0	226.7	37.0	60.4	48.7			
St. 1		13:25~13:45	目視	1	カヨシホリ											
					サカニ											
					アマジ	11	11	87.0	122.0	109.2						
St. 2		11:15~11:40	エレクトリックフォック	1	サカニ											
					11:15~11:40	目視	1	サカニ								
					12:30~13:05			カム	16	16	33.0	140.0	74.1	0.3	26.8	6.0
					スエ			7	7				0.3	0.9	0.5	
					カヨシホリ			4	4	36.0	55.0	45.5	0.4	1.5	1.0	
アカ	1	1			64.0					2.2						
アメリカリカニ	1	1						0.4								
大戸川 (冬期)																
St. 8	94/12/20	11:35~11:50	エレクトリックフォック	1	サカハ	7	7	26.0	92.0	54.1						
St. 4		12:05~12:30	エレクトリックフォック	1	トモ	1	1			110.0			5.2			
					カム	49	12	115.0	157.0	138.9						
					アマジ	4	4	95.0	132.0	112.8						
					カヨシホリ	4	4(1)	23.0	62.0	36.8			3.0			
St. 8		13:20~13:50	エレクトリックフォック	1	トモ	1	1			138.0			12.2			
					アマジ	3	3	106.0	140.0	117.7						
					カヨシホリ	2	2	32.0	63.0	47.5						
St. 9		14:00~14:40	エレクトリックフォック	1	カム	23	23	34.0	124.0	73.3	0.4	17.8	5.3			
					アマジ	6	6	94.0	158.0	124.0	7.7	38.1	20.5			
					カマ	2	2	75.0	76.0	75.5	4.3	4.3	4.3			
					アカ	1	1			99.0			6.2			
					カヨシホリ	1	1			66.0			2.8			
信楽川 (冬期)																
St. 2	94/12/22	11:10~11:35	エレクトリックフォック	1	カム	14	14	30.0	142.0	89.4						
					サカハ	7	7	42.0	94.0	53.4						
					アマジ	2	2	124.0	130.0	127.0						
					アカ	2	2	103.0	115.0	109.0						
					スヤメ	1	1			183.0						

計測個体数の () 内の数字は体重を計測できた個体数を示す。なお、体重の欄の空白は、現場で全長のみ測定後、放流したことを示す。そのため、河川上流については、体長ではなく全長にて示す。

資料編 (各地点別採集結果)

河川上流													
採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	全長(mm)			体重(g)		
								最小	最大	平均	最小	最大	平均
St. 5	94/12/22	12:50~13:25	エレクトリツクツヨツカ-	1	ツカハヤ	14	14	35.0	112.0	61.8			
St. 6		13:35~13:50	エレクトリツクツヨツカ-	1	ツカムツ	2	2	35.0	177.0	106.0			
		13:35~13:50	目視	1	ツカハヤ	1	1			100.0			
St. 4		14:00~14:40	エレクトリツクツヨツカ-	1	ツカムツ	45	45	26.0	129.0	66.3			
					ツマツヅ	5	5	89.0	113.0	102.6			
					ツヨツノホリ	4	4	32.0	50.0	40.8	0.3	1.6	0.9
					ツカニ	4	4				0.3	2.0	1.2
					ツイカフ	2	2	65.0	80.0	72.5			
					ツカハヤ	2	2	46.0	105.0	75.5			
					ツマツカ	2	2	160.0	168.0	164.0			
					ツカハ	1	1			115.0			
針畑川	(冬期)												
St. 5	94/12/01	10:45~11:40	エレクトリツクツヨツカ-	1	ツカムツ	17	17	22.0	167.0	95.5	0.1	46.9	11.8
					ツカニ	13	13				0.7	1.7	1.6
					ツカハ	12	12	67.0	106.0	86.4	3.2	15.0	8.1
					ツアラハヤ	10	10	47.0	116.0	85.2	1.0	11.4	6.0
					トツコ	6	6	68.0	108.0	95.0	4.4	15.2	11.6
					ツグイ	4	4	104.0	135.0	121.0	10.1	14.7	12.8
					ツヨツノホリ	3	3	24.0	53.0	42.7	0.2	1.4	1.0
					ツマツ	2	2	85.0	90.0	87.5			
					ツマツヅ	1	1			95.0			4.2
					ツヤツメ	1	1			125.0			3.6
St. 3		12:00~12:35	エレクトリツクツヨツカ-	1	ツカハヤ	9	9	60.0	110.0	85.9			
					ツマツ	8	8	90.0	125.0	106.4			
					ツカハ	8	8	63.0	93.0	82.8			
					ツナ	3	3(2)	70.0	328.0	197.3	73.5	373.5	223.5
St. 2		13:45~14:45	エレクトリツクツヨツカ-	1	ツカハヤ	15	15	25.0	88.0	59.3			
					ツアラハヤ	11	11	55.0	110.0	88.0			
					ツカハ	11	11	40.0	105.0	65.0			
					ツカムツ	8	8	24.0	111.0	66.5			
					ツマツヅ	3	3	54.0	107.0	74.0			
					ツヨツノホリ	3	3	53.0	60.0	55.7			
					ツマツ	1	1			102.0			
石田川	(冬期)												
St. 6	94/11/15	10:00~10:40	エレクトリツクツヨツカ-	1	ツグイ	34	34(1)	33.0	189.0	76.9			4.0
					ツマツ	7	7	90.0	139.0	110.6			
					ツカハヤ	2	2	45.0	95.0	70.0			
					ツカハ	2	2	76.0	100.0	88.0			
					ツグヒ	2	0						
					ツヨツノホリ	1	1			80.0			
		10:00~10:40	目視	1	ツナキ	1							
					ツカサ	1							
St. 1		11:00~11:45	エレクトリツクツヨツカ-	1	ツグイ	47	47	45.0	140.0	104.7			
					ツイカフ	20	20(3)	45.0	141.0	78.7	0.5	1.3	1.0
					ツマツ	5	5	100.0	150.0	126.0			
					ツヨツノホリ	3	3	20.0	30.0	25.0			
					ツヤツメ	1				140.0			
		11:00~11:45	目視	1	ツカムツ								
St. 5		12:45~13:30	エレクトリツクツヨツカ-	1	ツカハヤ	18	18	40.0	130.0	92.3			
					ツマツ	14	14(5)	94.0	245.0	138.6	20.0	87.3	57.7
					ツカハ	7	7	88.0	118.0	98.9			
St. 4		14:25~14:40	エレクトリツクツヨツカ-	1	ツナ	11	11(4)	69.0	182.0	138.4	40.8	52.6	46.7

計測個体数の ( ) 内の数字は体重を計測できた個体数を示す。なお、体重の欄の空白は、現場で全長のみ測定後、放流したことを示す。そのため、河川上流については、体長ではなく全長にて示す。



資料編(各地点別採集結果)

河川中流

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 計測		体長(mm)			体重(g)						
						個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均				
柿川	94/07/13	11:00 ~ 11:50	IL外リツクヨツカ-	1	ア	11	11	80.0	140.0	110.7	9.8	39.3	21.5				
					カム	4	4	79.3	94.6	89.1	9.2	16.2	13.8				
					イカ	69	50	44.2	102.9	75.7	1.2	21.2	7.9				
					ウグイ	1	1	239.0	239.0	239.0	203.0	203.0	203.0				
					アブラハ	163	50	23.8	74.4	48.4	0.2	6.4	2.0				
					トゾコ	1	1	81.7	81.7	81.7	5.5	5.5	5.5				
					サトゾコ	21	21	41.8	76.6	54.3	0.7	3.2	1.5				
					サトゾコ	1	1	59.9	59.9	59.9	3.1	3.1	3.1				
					ヨボリ	93	50	28.7	59.1	45.4	0.5	4.2	2.0				
					ヌナブ	1	1	50.7	50.7	50.7	3.2	3.2	3.2				
					94/12/16	10:30 ~ 12:00	IL外リツクヨツカ-	1	サヤマ	5	5	77.7	149.5	110.7	0.7	3.9	2.0
					ア	2	2	148.0	168.0	158.0	53.7	74.6	64.2				
					カム大	4	4	53.4	101.9	70.7	2.7	19.0	7.8				
					カム小	269	50	16.9	45.4	30.3	0.1	1.6	0.5				
					イカ	50	50	17.4	64.9	35.0	0.1	4.1	0.8				
	アブラハ	41	41	26.7	93.2	43.0	0.3	12.5	1.6								
	カマ	39	39	29.6	73.3	43.4	0.6	6.4	1.6								
	アブラハ	11	11	30.9	64.2	45.0	0.8	8.1	3.0								
	サトゾコ	30	30	40.5	99.4	63.8	0.6	9.2	3.0								
	ナマ	1	1	117.5	117.5	117.5	16.9	16.9	16.9								
	トゾ	2	2	38.1	69.5	53.8	1.2	10.6	5.9								
	ヨボリ	2	2	49.8	60.3	55.1	2.8	5.0	3.9								
	カヨボリ	4	4	25.0	38.9	32.0	0.3	0.6	0.5								
	アマガリカニ	1	0	-	-	-	-	-	-								
	愛知川	St. 1 94/07/08	10:20 ~ 11:10	IL外リツクヨツカ-	1	ア	14	14	94.2	129.8	105.1	9.8	33.4	16.6			
						カム大	12	12	59.3	136.8	102.0	3.5	52.6	22.6			
						カム小	5	5	31.7	41.8	35.7	0.4	0.9	0.6			
						イカ	2	2	61.4	82.0	71.7	3.8	8.8	6.3			
						アブラハ	18	18	45.4	94.7	76.2	1.3	12.5	6.6			
						カマ	13	13	73.6	111.5	88.3	7.8	25.3	14.0			
カマ						2	2	73.8	154.6	114.2	5.2	48.1	26.7				
キツナ						2	2	80.9	87.1	84.0	16.2	21.4	18.8				
アカ						1	1	86.5	86.5	86.5	7.2	7.2	7.2				
ナマ						1	1	255.0	255.0	255.0	153.1	153.1	153.1				
ヨボリ						15	15	33.4	58.8	43.5	0.7	4.9	1.9				
カ						5	5	29.0	80.7	60.4	0.5	13.8	6.7				
St. 1 94/12/21						11:15 ~ 12:15	IL外リツクヨツカ-	1	ウギ	1	1	645.0	645.0	645.0	400.0	400.0	400.0
カム大						8	8	48.6	95.4	69.9	1.8	14.6	6.0				
カム小						82	50	2.4	52.9	41.2	0.2	2.2	0.6				
イカ		49	49	21.7	36.8	25.9	0.1	0.7	0.2								
ウグイ		1	1	57.7	57.7	57.7	2.9	2.9	2.9								
アブラハ		10	10	28.2	83.6	42.8	0.3	9.6	1.8								
カマ		7	7	42.6	92.6	54.2	1.3	14.5	3.7								
サトゾコ		18	18	58.6	97.3	83.5	1.9	10.1	5.8								
キギ		2	2	40.3	44.8	42.6	1.2	1.6	1.4								
アカ		1	1	89.0	89.0	89.0	85.2	85.2	85.2								
ヨボリ		15	15	39.4	60.3	45.3	1.1	4.9	2.0								
カ		4	4	72.6	108.0	89.2	7.9	25.6	16.6								
St. 2 94/12/21		13:55 ~ 15:10	IL外リツクヨツカ-	1	サヤマ	2	2	95.7	136.3	116.0	1.6	4.3	3.0				
ア		9	9	86.0	127.9	109.7	11.4	30.9	20.7								
ア		1	1	95.7	95.7	95.7	14.7	14.7	14.7								
カム		52	52	27.2	125.0	67.1	0.3	38.5	8.0								
イカ		33	33	45.0	111.1	84.1	1.3	23.4	10.6								
ウグイ		15	15	41.1	56.2	48.5	1.0	2.6	1.8								
アブラハ		10	10	34.4	92.7	63.1	0.6	12.7	5.1								
カマ		3	3	36.8	41.1	38.6	0.9	1.3	1.1								
カマ		1	1	118.2	118.2	118.2	24.5	24.5	24.5								
キツナ		13	13	41.4	92.8	64.6	2.0	26.8	9.7								
サトゾコ		7	7	41.8	95.3	71.2	0.9	8.9	4.2								
キギ		1	1	204.0	204.0	204.0	104.0	104.0	104.0								
トゾ		1	1	82.5	82.5	82.5	14.7	14.7	14.7								
ヨボリ		6	6	42.3	55.0	49.4	1.3	3.8	2.4								
カ		5	5	50.2	101.7	75.7	2.5	27.6	12.6								
野洲川		St. 1 94/07/27	11:10 ~ 12:10	IL外リツクヨツカ-	1	ア	29	29	73.0	100.9	88.7	6.0	13.8	10.0			
						カム	2	2	49.2	60.1	54.7	1.9	3.3	2.6			
						イカ	25	25	24.0	90.0	49.3	0.3	12.5	3.3			
						イト	17	17	37.4	66.1	60.5	0.8	5.2	4.1			
						キツナ	6	6	90.5	140.5	115.3	23.2	92.4	52.4			
						カマ	21	21	36.3	72.1	47.1	1.5	10.9	3.6			
	サトゾコ					5	5	36.1	39.7	38.0	0.4	0.6	0.5				
	ヨボリ					40	40	27.3	57.8	43.3	0.4	3.7	1.8				
	サ					1	1	-	-	-	0.7	0.7	0.7				
	St. 1 94/12/13					13:00 ~ 14:10	IL外リツクヨツカ-	1	イカ	95	57	18.1	97.0	41.9	0.1	14.1	1.6
	アブラハ					1	1	54.1	54.1	54.1	2.4	2.4	2.4				
	イト					25	25	44.3	78.8	61.5	1.6	9.4	4.6				
	カマ	1	1	63.3	63.3	63.3	3.6	3.6	3.6								
	イト	1	1	38.8	38.8	38.8	0.8	0.8	0.8								
	キツナ	9	9	62.2	75.2	69.1	3.8	6.7	4.8								
	トゾ	6	6	42.4	76.3	60.4	2.4	14.7	7.8								
	ゲツノア	2	2	140.1	166.9	153.5	104.6	156.8	130.7								

資料編(各地点別採集結果)

河川中流

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集計測		体長(mm)			体重(g)		
						個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均
St. 2 94/12/13 10:30 ~ 11:45 上外リマクサヨカ-					ギソツナ	6	6	46.8	88.3	73.7	3.5	24.3	15.0
					ソトゾヨ	1	1	83.5	83.5	83.5	5.2	5.2	5.2
					ドッコ	1	1	62.5	62.5	62.5	6.9	6.9	6.9
					ヨソノリ	3	3	19.8	53.4	39.7	0.1	3.5	2.0
					ヌシ	6	6	-	-	-	-	-	0.9
					ヌシ	4	4	-	-	-	-	-	0.5
					ヌシ	2	2	120.9	130.9	125.9	3.3	4.7	4.0
					イカ	88	50	18.9	100.4	38.4	0.1	15.6	1.5
					アブラ	3	3	46.3	49.1	47.8	1.3	1.5	1.4
					死	45	45	16.4	79.5	46.3	0.8	9.3	2.0
					エダ	2	2	45.7	50.7	48.2	1.6	1.8	1.7
					カマ	39	39	14.6	112.9	54.4	0.5	20.2	3.0
					スド	29	29	30.1	55.8	41.7	0.4	2.3	1.0
					ト	34	34	32.8	48.0	42.1	0.6	2.0	1.2
					スガコイ	43	43	35.9	86.2	60.3	0.6	8.4	3.4
					コイ	5	5	150.0	280.0	218.2	85.0	715.0	330.8
					ケソコ	3	3	117.0	201.0	155.7	60.0	290.0	156.7
					ワケ	45	45	41.9	99.4	62.5	2.4	29.8	7.6
					ギソツナ	1	1	310.0	310.0	310.0	1000.0	1000.0	1000.0
					ツリ	1	1	59.7	59.7	59.7	4.6	4.6	4.6
					ツリ	9	9	24.0	36.1	30.7	0.5	1.1	0.7
ソトゾヨ	5	5	48.5	82.0	68.0	0.9	5.5	3.5					
キキ	1	1	76.7	76.7	76.7	7.6	7.6	7.6					
ナマ	4	4	385.0	498.0	441.3	435.0	1170.0	866.3					
ヨソノリ	21	21	27.4	52.5	37.3	0.4	2.9	1.1					
ヌシ	1	1	-	-	-	-	-	0.2					
ヌシ	12	12	-	-	-	-	-	1.0					
アマガ	2	2	-	-	-	-	-	1.4					
大戸川 St. 1 94/07/06 11:30 ~ 14:00 上外リマクサヨカ-					ア	3	3	87.0	126.0	111.3	8.9	36.5	25.3
					カマ	14	14	60.0	134.0	101.6	4.1	45.2	22.7
					イカ	4	4	65.0	99.0	84.5	4.9	15.3	10.2
					キキ	2	2	18.6	25.0	21.8	0.1	0.2	0.2
					カマ	11	11	80.0	125.0	102.0	8.0	36.8	19.2
					ナマ	3	3	402.0	463.0	430.0	550.0	1050.0	780.0
					ドッコ	1	1	48.2	48.2	48.2	2.7	2.7	2.7
					カヨソノリ	11	11	38.4	54.8	47.3	1.1	3.4	2.2
					イカ	67	67	17.3	117.5	40.6	0.1	24.5	1.9
					イカ	11	11	25.3	63.3	46.3	0.1	3.0	1.3
					キキ	26	26	30.1	101.4	40.9	0.4	21.5	1.7
					カマ	11	11	57.4	168.0	83.4	2.2	71.6	14.1
					ギソツナ	1	1	47.0	47.0	47.0	3.7	3.7	3.7
					ナマ	1	0	-	-	-	-	-	-
					カヨソノリ	1	1	45.5	45.5	45.5	1.3	1.3	1.3
					カマ	8	8	27.9	99.3	63.0	0.3	19.0	6.5
					イカ	73	50	13.8	103.8	60.0	0.1	18.1	4.3
					キキ	12	12	34.9	62.4	42.0	0.7	4.3	1.3
					カマ	15	15	28.1	54.6	43.9	0.3	2.5	1.3
					キキ	2	2	35.1	40.9	38.0	0.8	1.1	1.0
					ヨソノリ	4	4	44.2	55.7	49.8	1.3	3.1	2.5
瀬田川 St. 1 94/07/11 11:00 ~ 12:20 上外リマクサヨカ- +St. 2 (St. 2=大石川下流)					ア	44	44	51.1	119.4	67.1	1.6	27.0	4.3
					カマ	13	13	36.3	83.3	49.2	0.3	13.8	2.7
					イカ	135	50	41.6	132.1	92.6	1.1	37.0	14.7
					ビシ	1	1	45.6	45.6	45.6	1.7	1.7	1.7
					カマ	9	9	39.7	150.0	87.4	0.9	44.5	15.9
					コイ	68	50	30.2	55.9	45.9	0.4	2.7	1.6
					コイ	1	1	112.5	112.5	112.5	48.9	48.9	48.9
					ギソツナ	8	8	36.3	59.1	49.8	1.5	6.0	4.3
					カマ	6	6	28.7	51.2	39.8	1.1	4.3	2.4
					キキ	2	2	77.3	140.6	109.0	7.7	35.9	21.8
					カマ	1	1	63.0	63.0	63.0	6.7	6.7	6.7
					ブル	1	1	98.7	98.7	98.7	44.8	44.8	44.8
					ヨソノリ	25	25	33.4	50.5	39.7	0.8	3.0	1.4
					ヌシ	22	22	51.0	73.1	63.2	3.3	10.6	6.5
					ツリ	4	4	35.2	65.4	45.7	0.7	4.6	1.8
					ツリ	22	22	-	-	-	-	-	2.7
					ヌシ	9	9	-	-	-	-	-	0.6
					イカ大	4	4	45.3	77.8	66.4	1.3	6.7	4.5
					イカ小	140	50	16.9	44.3	30.2	0.1	28.9	1.0
					カマ	2	2	52.4	63.5	58.0	1.8	3.3	2.5
					ビシ	4	4	42.5	52.4	47.7	1.0	1.9	1.5
デ	2	2	41.6	42.4	42.0	0.9	1.0	0.9					
コイ	1	1	413.0	413.0	413.0	830.0	830.0	830.0					
カマ	4	4	20.9	24.6	22.5	0.2	0.3	0.2					
ヨソノリ	3	3	32.5	56.9	47.7	0.7	4.3	3.0					
ヌシ	1	1	58.5	58.5	58.5	5.2	5.2	5.2					
ツリ	7	7	-	-	-	-	-	1.2					
ヌシ	1	1	-	-	-	-	-	0.6					
St. 2 94/12/19 14:00 ~ 14:30 上外リマクサヨカ-					ヌシ	1	1	44.1	44.1	44.1	0.3	0.3	0.3
					イカ大	39	39	69.0	96.1	87.4	4.7	14.8	10.2
					イカ小	95	50	29.6	50.7	37.8	0.2	1.8	0.8

資料編(各地点別採集結果)

河川中流

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 計測		体長(mm)			体重(g)			
						個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均	
					カマカ	54	54	35.6	138.9	53.8	0.6	42.0	3.9	
					キツアサ	1	1	55.0	55.0	55.0	5.1	5.1	5.1	
					サトシゴ	1	1	86.6	86.6	86.6	0.8	0.8	0.8	
					トッコ	1	1	69.5	69.5	69.5	9.7	9.7	9.7	
					ヨシホリ	2	2	47.8	51.7	49.8	2.8	3.5	3.2	
					ヌナブ	1	1	70.1	70.1	70.1	8.7	8.7	8.7	
					シビ	2	2	-	-	-	-	-	0.7	
安曇川	St. 1	94/07/20	11:25 ~ 12:20	IL外リツクヨカ-	1	71	5	5	95.5	149.7	119.2	13.1	60.1	31.2
						ニゴマス	1	1	91.1	91.1	91.1	14.4	14.4	14.4
						アサ	11	11	61.6	198.0	95.9	3.9	133.5	24.5
						カム	26	26	32.7	131.6	79.6	0.6	41.9	12.3
						ウグイ	7	7	92.9	123.2	109.3	13.9	30.9	21.3
						カハ	23	23	46.2	94.9	70.1	1.9	14.9	7.3
						サトシゴ	5	5	66.9	118.4	96.1	3.5	15.1	10.0
						アサ	1	1	84.1	84.1	84.1	8.5	8.5	8.5
						カヨホリ	14	14	44.9	62.4	54.1	1.7	3.8	2.9
	St. 1	94/12/09	11:20 ~ 12:10	IL外リツクヨカ-	1	カム	53	53	17.2	113.0	56.1	0.1	23.2	5.2
						ウグイ	9	9	49.5	121.3	83.8	1.9	30.4	13.4
						カハ	28	28	28.1	88.2	49.3	0.3	12.4	2.6
						カヨホリ	2	2	20.0	27.5	23.8	0.2	0.4	0.3
	St. 2	94/12/09	13:35 ~ 14:15	IL外リツクヨカ-	1	カム	120	120	16.7	95.1	31.8	0.1	13.2	0.7
						イカ	40	40	19.0	52.3	35.2	0.1	1.7	0.6
						ウグイ	17	17	32.1	55.8	40.7	0.5	2.0	0.9
						アサ	47	47	24.9	100.2	44.7	0.2	14.0	1.8
						カハ	11	11	32.4	63.6	43.8	0.5	3.2	1.2
						エサ	3	3	33.3	47.7	39.5	0.6	1.6	1.0
						カマカ	10	10	37.9	147.8	83.2	0.6	51.2	14.2
						イトコ	85	85	27.8	66.7	39.4	0.3	4.9	0.9
						サトシゴ	5	5	45.5	89.4	76.9	0.8	5.6	4.3
						トッコ	5	5	27.4	103.4	58.7	0.4	32.4	10.6
						ヨシホリ	7	7	25.9	69.8	50.3	0.4	7.4	3.4

資料編(各地点別採集結果)

河川下流		採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 計測			体長(mm)			体重(g)							
採集地点	個体数						最小	最大	平均	最小	最大	平均								
	個体数												個体数							
姉川	St. 1	94/07/15	10:30 ~ 12:00	IL外リツクヨツカ-	1	スナヅメ	3	3	89.5	144.9	125.8	1.1	4.2	3.1						
						アジ	47	47	61.9	116.1	93.3	3.5	20.7	11.1						
						イカ	11	11	26.4	118.4	85.3	0.2	22.8	12.1						
						アブラハ	73	50	21.5	73.4	40.3	0.1	5.5	1.4						
						ハマカ	1	1	126.9	126.9	126.9	29.2	29.2	29.2						
						フタトシチ	5	5	23.5	38.6	30.0	0.4	1.6	0.9						
						ヨトビソウ	2	2	67.0	80.0	73.5	3.2	5.6	4.4						
						マス	1	1	326.0	326.0	326.0	295.0	295.0	295.0						
						ドンコ	3	3	80.7	104.6	92.2	14.8	32.4	22.0						
						ヨシノボリ	40	40	30.4	62.0	37.9	0.5	3.9	1.1						
						ヌマヅナ	7	7	44.3	85.2	69.5	1.9	16.2	9.6						
						ウナギ	4	4	55.3	79.6	69.3	3.0	7.1	5.8						
						ウツミガハ	2	2	66.4	97.0	81.7	5.7	16.0	10.9						
						カハク	1	1	33.1	33.1	33.1	0.2	0.2	0.2						
	イカ	21	21	20.4	34.7	28.1	0.1	0.6	0.3											
	アブラハ	9	9	41.4	80.6	56.7	1.0	7.8	3.3											
	St. 2	95/01/05	10:45 ~ 11:10	IL外リツクヨツカ-	1	イカ	53	53	18.8	89.4	30.0	0.1	10.0	0.5						
						アブラハ	3	3	34.3	47.4	40.4	0.6	1.6	1.0						
						ヨシノボリ	1	1	21.4	21.4	21.4	0.2	0.2	0.2						
	斐知川	94/07/04	11:15 ~ 11:45	IL外リツクヨツカ-	1	ウナギ	1	1	730.0	730.0	730.0	800.0	800.0	800.0						
						アジ	8	8	64.5	87.0	72.4	3.0	6.7	4.3						
						イカ	24	24	67.9	117.4	82.2	5.2	42.1	10.8						
						アブラハ	7	7	30.0	84.4	39.8	0.5	9.9	1.9						
						ヨシノボリ	32	32	25.3	37.8	31.2	0.3	1.0	0.6						
						ヌマヅナ	4	4	38.7	86.5	52.2	1.3	13.7	4.5						
						ウナギ	6	6	35.9	88.8	65.7	0.7	12.0	5.8						
ウツミガハ						10	10	24.1	87.1	41.8	0.2	13.2	2.8							
95/01/11						09:35 ~ 10:45 11:05 ~ 11:45	IL外リツクヨツカ-	1	スナヅメ	1	1	157.1	157.1	157.1	5.3	5.3	5.3			
									ウナギ	3	3	520.0	800.0	686.7	210.0	1200.0	763.3			
									ヒマス	1	1	129.3	129.3	129.3	27.1	27.1	27.1			
									イカ	43	43	20.4	123.4	41.9	0.1	29.6	2.1			
									ハマカ	5	5	104.0	131.4	114.9	13.3	28.6	19.3			
									コノナ	2	2	48.0	51.1	49.6	3.1	4.1	3.6			
		キノナ	10	10	63.8				172.1	94.7	8.5	187.5	43.8							
		ヨトビソウ	3	3	80.8				91.0	86.4	5.5	6.9	6.3							
		ヨシノボリ	26	26	22.0				38.9	31.1	0.2	1.4	0.6							
		ウツミガハ	3	3	36.0				38.4	37.0	0.7	0.8	0.7							
		スズキ	7	7	-				-	-	-	-	0.6							
		野洲川	St. 1	94/07/22	11:30 ~ 12:15 13:20 ~ 13:30 13:50 ~ 14:00				IL外リツクヨツカ-	1	ウナギ	1	1	32.3	32.3	32.3	38.6	38.6	38.6	
											アジ	45	45	59.8	77.6	68.6	2.4	5.6	3.6	
イカ						45	45	16.0			120.3	70.8	0.1	35.3	9.5					
ハマ						1	1	242.0			242.0	242.0	207.0	207.0	207.0					
ハマカ						3	3	97.7			145.7	122.6	12.7	46.3	28.8					
ヒビラ						4	4	46.0			50.1	48.5	1.6	2.1	1.9					
フタトシチ						2	2	33.2			52.4	42.8	1.4	5.6	3.5					
キキ						1	1	28.9			28.9	28.9	0.4	0.4	0.4					
オオガハス	4					4	42.0	54.2			48.9	1.8	4.2	3.2						
ブルキ	1					1	123.7	123.7			123.7	99.0	99.0	99.0						
ヨシノボリ	68					50	15.4	47.1			26.4	0.1	2.4	0.5						
ヌマヅナ	17					17	18.7	79.5			44.7	0.2	10.6	2.6						
ウナギ	16					16	30.4	69.1			38.3	0.3	5.7	1.2						
スズキ	196					196	-	-			-	-	-	0.2						
アメリカザリガニ	5		5	-	-	-	-	-	1.5											
St. 1	95/01/09		10:15 ~ 11:05	IL外リツクヨツカ-	1	ウナギ	1	1	720.0	720.0	720.0	880.0	880.0	880.0						
						イカ	2	2	32.3	83.3	57.8	0.5	9.0	4.7						
						ハマカ	2	2	126.3	138.7	132.5	35.9	44.4	40.2						
						キノナ	1	1	101.4	101.4	101.4	42.0	42.0	42.0						
						オオガハス	13	13	102.0	152.4	132.9	24.8	93.2	59.2						
						ヨシノボリ	33	33	26.6	40.3	32.1	0.2	1.5	0.7						
						ヌマヅナ	1	1	33.9	33.9	33.9	0.8	0.8	0.8						
						ウナギ	1	1	62.7	62.7	62.7	4.4	4.4	4.4						
						ウツミガハ	5	5	40.8	65.6	53.7	1.6	6.2	3.8						
						テガハ	3	3	-	-	-	-	-	1.6						
						スズキ	1	1	-	-	-	-	-	0.5						
						St. 2	95/01/09	11:45 ~ 12:25	IL外リツクヨツカ-	1	アジ	3	3	89.0	133.3	104.6	7.4	30.6	15.8	
		カハク									1	1	26.1	26.1	26.1	0.2	0.2	0.2		
イカ大	42	42	42.8	108.8	73.8						1.0	20.4	6.9							
イカ小	42	42	17.9	41.5	28.0						0.1	0.8	0.3							
アブラハ	2	2	55.5	59.8	57.7						2.9	3.4	3.2							
死田	1	1	64.3	64.3	64.3						5.3	5.3	5.3							
ハマカ	2	2	57.4	73.3	65.4						2.3	4.7	3.5							
コノナ	7	7	37.3	97.2	63.3						1.5	29.2	10.2							
キノナ	6	6	72.4	107.1	90.1						13.2	44.3	26.3							
オウゴン	6	6	21.9	37.6	33.7						0.3	1.4	1.1							
ヨトビソウ	4	4	68.1	81.7	73.4						3.1	5.2	3.7							
ヨシノボリ	33	33	22.1	43.3	27.7						0.2	1.8	0.5							
ウツミガハ	9	9	41.0	52.0	45.2						1.1	2.6	1.6							
テガハ	7	7	-	-	-						-	-	1.0							
スズキ	22	22	-	-	-	-	-	0.6												

資料編(各地点別採集結果)

河川下流

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 計測			体長(mm)			体重(g)		
						個体数	個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均
安曇川	94/07/18	11:30 ~ 13:00	IL外リツクヨツカ-	1	アツカ <sup>ニ</sup>	1	1	-	-	-	-	-	-	6.4
					スナヅメ	2	2	69.4	106.2	87.8	0.7	2.5	1.6	
					ウキ	1	1	65.5	65.5	65.5	445.0	445.0	445.0	
					ア	60	50	60.8	92.1	73.2	1.8	10.0	4.4	
					イカ	22	22	29.8	103.9	65.6	0.3	16.3	6.4	
					ル	2	2	198.0	240.0	219.0	141.0	245.0	193.0	
					ウグイ	8	8	36.2	42.6	38.6	0.6	1.0	0.7	
					ア <sup>ノ</sup> ア <sup>ノ</sup>	20	20	59.8	82.5	69.6	3.2	8.6	5.3	
					ヒ <sup>ノ</sup> カ <sup>イ</sup>	4	4	69.0	79.8	75.7	5.1	8.6	7.0	
					ト <sup>ノ</sup> コ	1	1	39.5	39.5	39.5	1.0	1.0	1.0	
					コ <sup>ノ</sup> コ <sup>ノ</sup>	2	2	111.3	119.0	115.2	37.7	43.8	40.8	
					ワ <sup>ノ</sup> 類 <sup>ノ</sup> 魚	1	1	36.4	36.4	36.4	1.4	1.4	1.4	
					サ <sup>ノ</sup> シ <sup>ノ</sup>	1	1	64.4	64.4	64.4	2.4	2.4	2.4	
					ヨ <sup>ノ</sup> ホ <sup>ノ</sup>	24	24	19.0	55.6	27.8	0.1	3.2	0.6	
	ア <sup>ノ</sup> ア <sup>ノ</sup>	28	28	34.9	80.3	49.4	1.0	13.7	3.5					
	ウ <sup>ノ</sup> コ <sup>ノ</sup>	23	23	33.0	104.3	65.4	0.4	16.0	5.4					
	サ <sup>ノ</sup> 止 <sup>ノ</sup>	34	34	-	-	-	-	-	0.4					
	94/12/27	11:05 ~ 12:05 13:10 ~ 14:20	IL外リツクヨツカ-	1	ア <sup>ノ</sup> ア <sup>ノ</sup>	1	1	152.4	152.4	152.4	60.9	60.9	60.9	
					カ <sup>ノ</sup> ム	7	7	21.6	25.5	22.9	0.1	0.2	0.2	
					イカ	46	46	24.5	61.6	44.5	0.2	3.0	1.2	
ウグイ					2	2	51.6	65.4	58.5	1.8	3.7	2.7		
ワ <sup>ノ</sup> 類 <sup>ノ</sup> 魚					6	6	29.4	55.9	39.1	0.7	6.1	2.4		
ト <sup>ノ</sup> シ <sup>ノ</sup>					4	4	51.5	115.3	86.6	0.9	10.8	5.5		
ヨ <sup>ノ</sup> ホ <sup>ノ</sup>	2	2	28.1	31.8	30.0	0.4	0.6	0.5						
ウ <sup>ノ</sup> カ <sup>ノ</sup>	23	23	32.0	60.3	39.5	0.5	3.9	1.2						
ア <sup>ノ</sup> 止 <sup>ノ</sup>	11	11	-	-	-	-	-	0.1						
サ <sup>ノ</sup> 止 <sup>ノ</sup>	3	3	-	-	-	-	-	0.3						

資料編(各地点別採集結果)

内湖(余呉湖含む)

採集地点	取上げ日	漁具種 目日数	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)												
								最小	最大	平均	最小	最大	平均										
余呉湖	94/06/29	2	小型定置網	1	ウナギ	2	2	240.5	314.0	277.3	15.6	37.4	26.5										
					ウナギ	629	50	29.9	77.2	45.6	0.3	4.8	0.9										
					ア	4	4	78.1	120.4	98.6	4.7	23.0	12.8										
					死口	2	2	65.4	66.9	66.2	4.3	5.0	4.7										
					和死口	11	11	33.2	69.9	56.7	0.4	5.7	2.6										
					印類稚魚	77	77	-	-	-	-	-	0.3										
					エビ	3	3	54.8	66.9	61.9	2.5	4.3	3.7										
					ビウガイ	5	5	36.6	41.7	39.3	0.7	1.0	0.8										
					ビウガイ稚魚	3	3	29.6	35.2	33.0	0.2	0.7	0.4										
					コイ	3	3	132.2	152.8	140.6	64.2	110.1	85.2										
					ゴッソナ	5	5	34.1	73.5	56.1	0.9	10.7	5.7										
					ゲッソナ	5	5	79.8	121.9	101.6	15.1	53.9	34.5										
					ギョナ	1	1	77.4	77.4	77.4	13.7	13.7	13.7										
					イモナ	4	4	41.9	51.5	45.7	1.3	3.5	1.9										
					ヨナ	12	12	26.8	35.9	30.3	0.4	1.2	0.6										
					ヌナ	173	50	31.0	51.4	39.8	0.5	3.0	1.3										
					ウナギ	7	7	29.5	50.4	35.4	0.3	2.4	0.8										
					テナ	265	265	-	-	-	-	-	2.3										
					ヌナ	1827	1827	-	-	-	-	-	0.4										
					アメリカリガニ	2	2	-	-	-	-	-	5.2										
					余呉湖	95/02/07	1	小型定置網	1	ウナギ	5268	100	50.8	66.7	59.4	1.2	4.5	2.0					
										死口	1	1	70.0	70.0	70.0	6.7	6.7	6.7					
					伊庭内湖	94/06/23	3	小型定置網	1	ア	3	3	74.9	80.8	78.7	4.8	6.7	6.0					
										イカ	6	6	47.0	57.7	51.7	1.6	2.6	2.0					
										エビ	3	3	27.4	30.9	29.2	0.3	0.4	0.4					
										コイ	18	18	29.8	53.8	41.0	0.6	4.3	1.7					
カムチ	2	2	405.0	610.0						507.5	835.0	-	-										
オナ	1	1	335.0	335.0						335.0	1270.0	1270.0	1270.0										
オナ稚魚	8	8	46.2	53.1						49.0	2.2	3.4	2.6										
ブルキル	12	12	56.9	138.0						97.8	5.7	153.7	47.7										
ヌナ	1	1	54.4	54.4						54.4	3.7	3.7	3.7										
ヌナ	15	15	-	-						-	-	-	0.4										
アメリカリガニ	129	129	-	-						-	-	-	17.2										
伊庭内湖	94/06/24	1	小型定置網	1						カムチ	1	1	50.3	50.3	50.3	1.8	1.8	1.8					
										イカ	1	1	36.8	36.8	36.8	0.7	0.7	0.7					
										コイ	6	6	36.3	57.7	43.3	1.2	4.4	2.4					
										ギョナ	3	3	75.0	95.0	88.0	16.7	34.4	28.4					
										オナ	9	9	32.4	55.2	42.3	1.1	6.6	2.8					
										オナ	2	2	44.2	48.4	46.3	2.1	2.8	2.5					
										ブルキル	75	50	60.0	132.0	92.7	3.4	105.0	35.9					
										ヌナ	1	1	58.7	58.7	58.7	5.0	5.0	5.0					
										アメリカリガニ	66	66	-	-	-	-	-	13.6					
										伊庭内湖	95/01/24	1	小型定置網	1	イカ	55	55	30.8	79.9	48.9	0.3	5.8	1.4
															エビ	10	10	47.8	91.8	68.9	1.6	8.1	4.7
															ゴッソナ	1	1	132.4	132.4	132.4	73.9	73.9	73.9
															ギョナ	3	3	83.3	129.7	103.7	19.3	83.2	44.6
ブルキル	20	20	24.0	126.5											60.8	0.3	80.5	19.6					
テナ	1	1	-	-											-	-	-	0.7					
アメリカリガニ	3	3	-	-	-	-	-	15.6															
西の湖	St. 1 94/05/19	1	小型定置網	1	ア	250	50	52.0	124.0	61.4	1.4	22.7	2.7										
					イカ	25	25	29.0	57.0	40.9	0.3	11.0	1.4										
					ビベラ	2	2	57.0	59.0	58.0	2.9	3.0	3.0										
					イナ	10	10	31.0	50.0	41.4	0.8	3.0	1.9										
					カムチ	1	1	707.0	707.0	707.0	4150.0	4150.0	4150.0										
					ラナ	1	1	57.0	57.0	57.0	2.8	2.8	2.8										
					ヌナ	599	599	-	-	-	-	-	0.4										
					St. 2 94/05/19	1	小型定置網	1	ア	186	50	45.0	92.0	59.1	0.9	10.9	2.4						
									イカ	5	5	77.0	104.0	96.0	7.0	20.0	13.4						
									ヌナ	2	2	79.0	94.0	86.5	7.9	13.1	10.5						
									ビベラ	2	2	47.0	58.0	52.5	1.8	2.8	2.3						
									ゴッソナ	3	3	97.0	111.0	103.0	31.3	51.6	40.8						
									イナ	1	1	71.0	71.0	71.0	7.5	7.5	7.5						
	イナ	53	53	26.0					56.0	39.4	0.4	4.9	1.7										
	オナ	1	1	-					-	-	0.1	0.1	0.1										
	ブルキル	9	9	32.0					79.0	45.2	1.0	18.0	4.2										
	テナ	1	1	-					-	-	-	-	1.8										
	ヌナ	2	2	-					-	-	-	-	0.6										
	アメリカリガニ	1	1	-					-	-	-	-	13.2										
	St. 3 94/05/19	1	小型定置網	1					エビ	1	1	68.0	68.0	68.0	-	-	-						
					オナ	4	4	20.0	407.0	165.8	0.2	1940.0	549.8										
					ブルキル	23	23	73.0	168.0	109.0	16.0	211.0	63.8										

資料編(各地点別採集結果)

内湖(余呉湖含む)

採集地点	取上げ日	漁具設置日数	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)			
								最小	最大	平均	最小	最大	平均	
St. 1	94/05/27	8	小型定置網	1	ヨシホリ	14	14	27.0	43.0	32.1	0.3	1.9	0.7	
					スズヒ	1	1	-	-	-	-	-	-	1.1
					アメリカザリガニ	92	92	-	-	-	-	-	-	9.5
					アユ	31	31	47.4	76.4	60.0	1.0	4.6	2.2	
					オイカ	16	16	27.0	55.0	37.0	0.3	2.6	0.8	
					ハシ	2	2	32.0	55.0	43.5	0.4	1.8	1.1	
					ササキ	2	2	71.8	79.7	75.8	9.9	10.8	10.4	
					タイリクバラナゲ	1	1	34.0	34.0	34.0	1.2	1.2	1.2	
					オオクチバス	1	1	381.0	381.0	381.0	1220.0	1220.0	1220.0	
					ブルキル	11	11	41.0	147.0	87.0	2.6	100.0	21.5	
St. 2	94/05/27	8	小型定置網	1	テガヒ	1	1	-	-	-	-	-	3.1	
					アメリカザリガニ	35	35	-	-	-	-	-	-	18.6
					ウキ	3	3	474.0	795.0	684.0	144.0	991.0	692.0	
					アユ	72	50	50.0	81.0	60.0	1.2	7.2	2.3	
					オイカ	1	1	62.0	62.0	62.0	3.2	3.2	3.2	
					ヒツ	10	10	52.0	65.0	57.0	2.4	4.4	3.2	
					ササキ	3	3	72.0	86.0	80.0	7.2	10.1	9.1	
					ニゴロブナ	11	11	75.2	166.0	107.6	10.4	150.1	49.3	
					ゲンゴロブナ	1	1	57.1	57.1	57.1	5.5	5.5	5.5	
					キンブナ	10	10	56.0	143.2	79.9	5.8	112.4	24.8	
St. 3	94/05/30	11	小型定置網	1	ワケササキ	266	50	-	-	-	-	-	0.5	
					ササキ	4	4	50.0	68.0	62.0	3.0	7.4	5.7	
					タイリクバラナゲ	50	50	30.0	56.0	42.1	0.7	5.0	2.1	
					カムナ	2	0	-	-	-	-	-	-	-
					オオクチバス	5	5	23.0	31.0	21.0	0.3	0.7	0.4	
					ブルキル	27	27	62.0	128.0	87.0	8.0	97.6	30.0	
					トソ	3	3	78.0	87.0	81.0	15.9	21.6	18.0	
					ヨシホリ	52	52	27.0	46.0	35.7	0.4	2.2	0.9	
					ヌマコ	3	3	50.0	59.0	55.0	3.0	5.4	4.3	
					ウキ	1	1	59.0	59.0	59.0	3.5	3.5	3.5	
St. 1	94/05/31	4	小型定置網	1	ラット	2	2	42.0	55.0	49.0	1.5	3.0	2.3	
					テガヒ	3	3	-	-	-	-	-	-	0.6
					アメリカザリガニ	442	442	-	-	-	-	-	-	15.6
					ウキ	8	8	511.0	995.0	723.9	195.0	1940.0	872.6	
					ヒツ	3	3	60.0	71.0	67.0	3.8	7.9	6.4	
					ニゴロブナ	1	1	94.0	94.0	94.0	29.0	29.0	29.0	
					ゲンゴロブナ	1	1	309.0	309.0	309.0	1118.0	1118.0	1118.0	
					キンブナ	3	3	128.0	240.0	165.7	75.0	495.0	216.7	
					オオクチバス	1	1	150.0	150.0	150.0	76.6	76.6	76.6	
					ブルキル	44	44	58.0	159.0	104.0	6.2	199.0	53.8	
St. 2	94/05/31	4	小型定置網	1	ヨシホリ	1	1	39.0	39.0	39.0	1.3	1.3	1.3	
					アメリカザリガニ	395	395	-	-	-	-	-	-	16.0
					ウキ	1	1	695.0	695.0	695.0	616.0	616.0	616.0	
					オイカ	1	1	50.0	50.0	50.0	1.8	1.8	1.8	
					タイリクバラナゲ	1	1	38.0	38.0	38.0	1.0	1.0	1.0	
					オオクチバス	1	1	144.0	144.0	144.0	69.0	69.0	69.0	
					ブルキル	60	60	45.0	139.0	91.9	2.5	102.0	37.1	
					カハク	1	1	460.0	460.0	460.0	465.0	465.0	465.0	
					テガヒ	17	17	-	-	-	-	-	-	5.2
					アメリカザリガニ	55	55	-	-	-	-	-	-	22.7
St. 1	94/06/03	4	小型定置網	1	ワケササキ	568	50	18.0	39.4	26.3	0.1	1.2	0.5	
					タイリクバラナゲ	74	50	29.0	58.0	40.0	0.6	5.2	2.0	
					オオクチバス	17	17	23.8	37.4	27.8	0.3	0.9	0.5	
					ブルキル	11	11	54.0	95.0	73.5	5.4	34.0	17.4	
					ヨシホリ	32	32	28.6	39.0	33.8	0.3	1.2	0.6	
					オイカ	4	4	35.0	53.0	47.5	0.7	2.2	1.6	
					ワケササキ	1	1	38.0	38.0	38.0	1.9	1.9	1.9	
					オオクチバス	6	6	30.0	390.0	93.2	0.7	1330.0	222.5	
					ブルキル	23	23	44.0	159.0	88.7	3.3	170.6	39.8	
					ヌマコ	1	1	55.0	55.0	55.0	4.7	4.7	4.7	
St. 2	94/06/03	4	小型定置網	1	テガヒ	24	24	-	-	-	-	-	-	3.2
					スズヒ	3	3	-	-	-	-	-	-	0.8
					アメリカザリガニ	84	84	-	-	-	-	-	-	18.5
					アユ	18	18	47.0	74.0	61.4	1.1	3.7	2.4	
					オイカ	1	1	35.0	35.0	35.0	0.6	0.6	0.6	
					ヒツ	7	7	52.0	70.0	59.3	2.2	6.5	4.0	
					ササキ	3	3	66.0	82.0	76.3	5.6	9.6	8.0	
					ヒツ	1	1	55.0	55.0	55.0	2.9	2.9	2.9	
					コイ	1	1	38.6	38.6	38.6	1.4	1.4	1.4	
					ニゴロブナ	1	1	79.0	79.0	79.0	18.1	18.1	18.1	
キンブナ	3	3	119.0	166.0	147.0	68.6	154.0	119.5						

資料編(各地点別採集結果)

内湖(余呉湖含む)

採集地点	取上げ日	漁具設置日数	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 計測		体長(mm)			体重(g)					
						個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均			
St. 1 94/06/06	3	小型定置網	1	ワケササギ	85	50	17.9	39.4	27.6	0.1	1.7	0.6				
				タイリクバラナダ	54	50	27.0	59.0	41.8	0.5	6.8	2.2				
				カムナ	1	1	372.0	372.0	372.0	865.0	865.0	865.0				
				オクナ	9.8	9.8	25.0	32.0	29.3	0.4	0.7	0.6				
				ブルギル	15	15	61.0	148.0	92.3	8.7	158.0	43.8				
				トッコ	1	1	83.0	83.0	83.0	21.6	21.6	21.6				
				ヨソホリ	12	12	27.0	40.0	32.8	0.4	1.4	0.8				
				ウナギ	1	1	31.0	31.0	31.0	0.4	0.4	0.4				
				ラウト	1	1	61.0	61.0	61.0	5.1	5.1	5.1				
				テカヒ	1	1	-	-	-	-	-	5.0				
				スジヒ	103	103	-	-	-	-	-	0.5				
				アメリカリカニ	357	357	-	-	-	-	-	12.6				
				ウナギ	1	1	610.0	610.0	610.0	451.0	451.0	451.0				
				アジ	1	1	69.0	69.0	69.0	3.1	3.1	3.1				
				コノロナ	1	1	101.0	101.0	101.0	30.0	30.0	30.0				
				ゲンゴロウナ	1	1	40.0	40.0	40.0	2.2	2.2	2.2				
オクナ	1	1	120.0	120.0	120.0	47.0	47.0	47.0								
ブルギル	42	42	39.0	153.0	99.2	2.0	175.0	52.5								
テカヒ	2	2	-	-	-	-	-	6.2								
アメリカリカニ	171	171	-	-	-	-	-	21.9								
St. 2 94/06/06	3	小型定置網	1	アジ	13	13	44.0	75.0	59.0	0.9	4.8	2.3				
				ウナギ	2	2	54.0	66.0	60.0	2.8	4.7	3.8				
				ササギ	2	2	71.0	72.0	71.5	6.9	7.2	7.1				
				コイ	11	11	26.0	45.0	33.7	0.5	2.2	1.1				
				コノロナ	9	9	51.0	140.0	73.6	4.5	104.0	20.2				
				ワケササギ	89	50	20.0	40.0	29.3	0.2	1.9	0.8				
				ヤリダ	1	1	53.0	53.0	53.0	2.7	2.7	2.7				
				タイリクバラナダ	45	45	28.0	65.0	40.8	0.5	7.5	2.0				
				オクナ	16	16	26.0	35.0	30.8	0.4	1.1	0.7				
				ブルギル	24	24	55.0	105.0	83.1	7.0	57.0	27.0				
				トッコ	2	2	81.0	110.0	95.5	18.9	42.8	30.9				
				ヨソホリ	10	10	27.0	36.0	33.1	0.4	1.0	0.7				
				ウナギ	2	2	28.0	31.0	29.5	0.3	0.4	0.4				
				ササギ	1	1	52.0	52.0	52.0	3.4	3.4	3.4				
				テカヒ	3	3	-	-	-	-	-	3.2				
				スジヒ	140	140	-	-	-	-	-	0.5				
アメリカリカニ	417	417	-	-	-	-	-	12.8								
St. 1 94/06/10	4	小型定置網	1	アジ	2	2	48.0	81.0	64.5	1.3	6.9	4.1				
				オカ	5	5	37.0	53.0	43.6	0.9	2.2	1.3				
				コイ	1	1	32.0	32.0	32.0	0.8	0.8	0.8				
				ワケササギ	8	8	30.0	44.0	37.5	0.9	3.2	2.0				
				タイリクバラナダ	1	1	30.0	30.0	30.0	0.7	0.7	0.7				
				オクナ	12	12	31.0	41.0	35.9	0.7	1.6	1.2				
				ブルギル	3	3	55.0	60.0	57.5	6.0	8.4	7.2				
				テカヒ	40	40	-	-	-	-	-	1.9				
				スジヒ	4	4	-	-	-	-	-	0.7				
				アメリカリカニ	103	103	-	-	-	-	-	18.4				
				St. 2 94/06/10	4	小型定置網	1	アジ	8	8	55.0	77.0	62.9	1.8	5.0	2.6
								コイ	9	9	34.0	57.0	42.0	1.1	4.9	2.2
								コノロナ	2	2	64.0	74.0	69.0	9.1	12.7	10.9
								ワケササギ	77	50	24.0	40.0	31.2	0.5	2.0	1.0
								ヤリダ	2	2	51.0	55.0	53.0	3.0	3.6	3.3
								タイリクバラナダ	67	50	31.0	55.0	40.0	0.9	4.1	1.8
カムナ	1	1	342.0					342.0	342.0	595.0	595.0	595.0				
オクナ	35	35	29.0					79.0	41.5	0.5	9.4	2.1				
ブルギル	21	21	56.0					117.0	88.1	6.2	83.0	34.0				
トッコ	1	1	89.0					89.0	89.0	19.5	19.5	19.5				
スジヒ	16	16	-					-	-	-	-	0.6				
アメリカリカニ	432	432	-					-	-	-	-	15.4				
St. 1 94/06/13	3	小型定置網	1					オカ	2	2	43.0	48.0	45.5	1.1	1.7	1.4
								コイ	12	12	31.0	46.0	39.6	0.8	2.4	1.7
								ワケササギ	4	4	30.0	35.0	32.8	0.9	1.4	1.2
								オクナ	67	50	30.0	60.0	39.2	0.6	3.3	1.4
				ブルギル	51	51	37.0	154.0	84.7	1.7	167.0	36.4				
				ラウト	1	1	50.0	50.0	50.0	2.5	2.5	2.5				
				テカヒ	45	45	-	-	-	-	-	4.3				
				スジヒ	1	1	-	-	-	-	-	0.3				
				アメリカリカニ	237	237	-	-	-	-	-	16.7				
				St. 2 94/06/13	3	小型定置網	1	アジ	9	9	48.0	78.0	61.0	1.1	5.7	2.7
								ウナギ	1	1	52.0	52.0	52.0	2.6	2.6	2.6
								ササギ	3	3	70.0	76.0	72.0	5.6	8.7	7.1



資料編(各地点別採集結果)

内湖(余呉湖含む)

採集地点	取上げ日	漁具設置日数	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)					
								最小	最大	平均	最小	最大	平均			
St. 1 94/06/16	3	小型定置網	1	コイ	17	17	22.0	45.0	36.6	0.3	2.4	1.5				
				コイ	3	3	61.0	102.0	86.0	9.0	34.5	25.7				
				ワケササギ	100	50	22.0	40.0	29.4	0.3	2.4	0.9				
				ワケササギ	1	1	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5				
				タイリクバラナヘビ	65	50	30.0	59.0	43.2	0.7	5.9	2.3				
				オオクチバス	49	49	27.0	43.0	35.1	0.2	2.1	1.0				
				ブルーギル	40	40	51.0	142.0	84.9	5.1	125.0	33.0				
				ドジョウ	2	2	84.0	91.0	87.5	18.2	20.3	24.3				
				ヨシノボリ	4	4	27.0	37.0	32.5	0.4	1.2	0.8				
				ツナギ	1	1	-	-	-	-	-	3.7				
				スズキ	16	16	-	-	-	-	-	0.5				
				アメリカザリガニ	391	391	-	-	-	-	-	11.8				
				オイカブ	5	5	46.4	51.8	48.5	0.9	1.8	1.3				
				コイ	1	1	39.0	39.0	39.0	1.5	1.5	1.5				
				コイ	1	1	101.0	101.0	101.0	39.1	39.1	39.1				
				ゲンゴロウ	1	1	234.0	234.0	234.0	625.0	625.0	625.0				
				ワケササギ	1	1	39.6	39.6	39.6	1.6	1.6	1.6				
タイリクバラナヘビ	4	4	40.4	51.6	45.4	1.6	3.3	2.4								
カムナ	1	1	477.0	477.0	477.0	1415.0	1415.0	1415.0								
オオクチバス	13	13	29.5	59.0	39.7	0.6	4.6	1.5								
ブルーギル	52	52	44.0	153.0	92.0	3.1	170.7	38.1								
ツナギ	7	7	-	-	-	-	-	5.1								
アメリカザリガニ	169	169	-	-	-	-	-	18.6								
St. 2 94/06/16	3	小型定置網	1	ウキ	1	1	661.0	661.0	661.0	535.0	535.0	535.0				
				アユ	110	50	46.6	67.9	56.5	1.0	3.2	1.9				
				オイカブ	10	10	39.3	50.9	44.1	0.8	1.8	1.2				
				エビ	3	3	42.0	55.2	50.1	1.2	3.3	2.5				
				ササギ	3	3	64.0	78.0	72.0	5.4	8.5	7.2				
				コイ	47	47	21.5	46.5	33.6	0.2	2.6	1.0				
				コイ	6	6	60.0	92.0	77.7	8.0	31.3	17.9				
				ワケササギ	117	50	20.4	41.9	28.8	0.2	2.2	0.7				
				ワケササギ	2	2	44.5	49.6	47.1	2.0	3.0	2.5				
				タイリクバラナヘビ	134	50	28.3	56.2	40.1	0.4	4.8	1.8				
				オオクチバス	173	50	28.3	49.2	35.5	0.4	1.8	1.0				
				ブルーギル	75	50	60.0	110.0	81.8	7.7	62.5	25.1				
				ドジョウ	1	1	103.0	103.0	103.0	27.2	27.2	27.2				
				ヨシノボリ	5	5	29.8	37.7	32.3	0.5	1.1	0.7				
				ヌマエビ	1	1	56.9	56.9	56.9	4.3	4.3	4.3				
				ウキ	1	1	30.9	30.9	30.9	0.4	0.4	0.4				
				ツナギ	2	2	-	-	-	-	-	1.5				
				スズキ	40	40	-	-	-	-	-	0.7				
				アメリカザリガニ	480	480	-	-	-	-	-	10.8				
				St. 1 94/06/21	5	小型定置網	1	アユ	4	4	61.3	139.1	97.0	3.4	30.3	13.5
オイカブ	9	9	40.1					95.3	60.0	0.9	14.7	4.3				
コイ	5	5	42.2					57.4	47.4	1.8	5.4	2.8				
ワケササギ	5	5	29.3					46.8	38.5	0.8	3.4	2.0				
タイリクバラナヘビ	12	12	33.3					43.8	38.2	1.0	2.5	1.6				
カムナ	1	0	-					-	-	-	-	-				
オオクチバス	145	50	31.6					53.6	39.4	0.6	3.5	1.4				
ブルーギル	28	28	45.1					111.6	66.1	3.1	49.6	12.3				
ツナギ	35	35	-					-	-	-	-	2.9				
スズキ	2	2	-					-	-	-	-	0.4				
St. 2 94/06/21	5	小型定置網	1					アユ	33	33	48.1	73.0	59.8	1.1	4.4	2.4
								エビ	5	5	27.8	61.2	51.2	0.3	6.1	3.0
								ササギ	1	1	68.1	68.1	68.1	6.3	6.3	6.3
				コイ	47	47	26.6	46.2	36.9	0.4	2.8	1.3				
				ワケササギ	102	50	23.9	45.7	29.3	0.3	3.9	0.8				
				ワケササギ	6	6	42.6	48.2	45.9	1.5	3.4	2.3				
				タイリクバラナヘビ	96	50	31.5	52.6	40.7	0.7	3.9	1.7				
				ナマズ	1	1	79.7	79.7	79.7	4.8	4.8	4.8				
				カムナ	1	1	385.0	385.0	385.0	-	-	-				
				オオクチバス	1	1	237.0	237.0	237.0	412.0	412.0	412.0				
				オオクチバス	122	50	29.1	48.7	36.7	0.6	2.5	1.1				
				ブルーギル	29	29	48.3	105.6	79.9	3.6	55.6	24.4				
				ヨシノボリ	1	1	50.1	50.1	50.1	2.3	2.3	2.3				
スズキ	2	2	-	-	-	-	-	0.4								
St. 1 94/06/24	3	小型定置網	1	オイカブ	1	1	36.9	36.9	36.9	0.7	0.7	0.7				
				カムナ	2	2	574.0	660.0	617.0	-	-	-				
				オオクチバス	7	7	30.5	46.9	38.7	0.7	2.3	1.3				
				ツナギ	3	3	-	-	-	-	-	4.5				
				アメリカザリガニ	51	51	-	-	-	-	-	14.9				

資料編(各地点別採集結果)

内湖(余呉湖含む)

採集地点	取上げ日	漁具般 置日数	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)							
								最小	最大	平均	最小	最大	平均					
St. 2 94/06/24	3	小型定置網	1	アユ	カムヤ	8	8	59.0	137.0	74.8	2.0	24.4	5.6					
					イカ	1	1	82.5	82.5	82.5	9.4	9.4	9.4					
					エビ	1	1	36.2	36.2	36.2	0.7	0.7	0.7					
					サマシ	2	2	44.4	57.8	51.1	1.9	3.4	2.7					
					サマシ	3	3	71.8	79.9	74.6	6.8	9.2	7.8					
					ヒシ	1	1	57.6	57.6	57.6	2.9	2.9	2.9					
					コイ	16	16	33.7	58.0	39.6	0.8	5.6	1.7					
					ワケササギ	19	19	25.8	42.5	33.3	0.5	2.3	1.2					
					サマシ	7	7	44.9	57.7	51.0	2.1	4.2	3.0					
					サマシ	142	50	32.2	55.9	39.9	0.8	4.8	1.7					
					ワケササギ	56	56	32.0	46.9	37.9	0.6	2.1	1.2					
					アユ	17	17	49.5	114.0	84.0	4.6	72.9	28.0					
					サマシ	4	4	34.0	37.9	36.5	0.7	1.1	1.0					
					サマシ	1	1	-	-	-	-	-	2.5					
					サマシ	1	1	-	-	-	-	-	0.6					
					St. 1 94/06/30	6	小型定置網	1	ワケササギ	ワケササギ	434	434	-	-	-	-	-	10.7
ワケササギ	1	1	25.6	25.6						25.6	0.4	0.4	0.4					
サマシ	2	2	-	-						-	-	-	5.8					
サマシ	1	1	-	-						-	-	-	0.6					
St. 2 94/06/30	6	小型定置網	1	アユ	ワケササギ	67	67	-	-	-	-	-	21.6					
					アユ	5	5	60.3	79.0	67.5	1.9	5.3	3.2					
					イカ	2	2	35.4	36.7	36.1	0.5	0.7	0.6					
					エビ	1	1	51.0	51.0	51.0	2.1	2.1	2.1					
					サマシ	2	2	67.7	73.9	70.8	5.4	6.9	6.2					
					コイ	20	20	31.4	66.5	44.5	0.8	7.2	2.3					
					ワケササギ	26	26	23.6	46.1	34.7	0.6	3.4	1.3					
					サマシ	6	6	43.3	54.5	48.0	1.9	4.4	2.8					
					サマシ	112	50	28.6	54.0	38.9	0.6	3.6	1.6					
					ワケササギ	37	37	32.8	72.8	42.0	0.7	9.7	1.8					
					アユ	26	26	52.5	157.8	94.7	3.5	157.5	37.8					
					サマシ	1	1	61.8	61.8	61.8	2.9	2.9	2.9					
					サマシ	1	1	-	-	-	-	-	3.6					
					サマシ	395	395	-	-	-	-	-	13.3					
					St. 1 94/07/07	7	小型定置網	1	ウナギ	ウナギ	3	3	498.0	710.0	614.7	175.0	610.0	451.7
										コイ	3	3	47.8	59.0	47.8	2.6	4.6	3.4
ワケササギ	2	2	37.9	65.3						51.6	1.7	7.2	4.5					
ワケササギ	97	50	44.5	78.0						62.4	2.0	50.0	6.6					
アユ	9	9	49.3	143.3						110.7	3.5	141.6	65.4					
サマシ	19	19	-	-						-	-	-	3.6					
サマシ	201	201	-	-						-	-	-	22.1					
St. 2 94/07/07	7	小型定置網	1	アユ						アユ	7	7	50.4	92.1	65.2	1.5	8.5	3.4
										イカ	1	1	47.3	47.3	47.3	1.4	1.4	1.4
										コイ	23	23	36.5	64.4	47.0	1.3	6.7	2.8
					ギョウナ	1	1	77.3	77.3	77.3	16.1	16.1	16.1					
					ワケササギ	44	44	29.4	46.9	34.5	0.9	3.4	1.4					
					サマシ	4	4	43.3	53.6	49.2	1.8	3.6	2.6					
					サマシ	59	50	32.1	49.5	39.9	0.7	3.5	1.7					
St. 1 94/07/14	7	小型定置網	1	ギョウナ	ワケササギ	27	27	39.0	74.1	52.9	1.2	10.9	3.6					
					アユ	5	5	77.6	111.6	94.9	17.5	71.7	37.9					
					サマシ	1	1	67.8	67.8	67.8	4.6	4.6	4.6					
					サマシ	349	349	-	-	-	-	-	17.0					
					ギョウナ	2	2	45.1	68.4	56.8	2.4	10.6	6.5					
					ワケササギ	9	9	49.2	99.3	70.0	2.7	25.5	9.7					
					アユ	1	1	92.9	92.9	92.9	27.5	27.5	27.5					
St. 2 94/07/14	7	小型定置網	1	ワケササギ	サマシ	2	2	-	-	-	-	-	4.2					
					サマシ	2	2	-	-	-	-	-	22.4					
					ワケササギ	105	105	-	-	-	-	-	22.4					
					ワケササギ	10	10	90.9	107.1	100.4	7.1	11.4	9.4					
					アユ	8	8	49.7	64.4	56.4	1.2	3.2	1.8					
					イカ	4	4	46.1	58.9	49.4	1.4	3.0	1.9					
					コイ	6	6	38.3	59.6	48.7	1.6	6.0	3.4					
					ワケササギ	41	41	30.1	45.5	36.5	0.8	2.8	1.5					
					サマシ	1	1	55.9	55.9	55.9	4.0	4.0	4.0					
					サマシ	6	6	33.9	42.0	37.9	1.1	2.0	1.5					
St. 1 94/07/21	6	小型定置網	1	ワケササギ	ワケササギ	28	28	42.0	100.2	62.1	1.6	29.1	7.0					
					アユ	1	1	82.5	82.5	82.5	21.0	21.0	21.0					
					サマシ	1	1	56.9	56.9	56.9	4.3	4.3	4.3					
					サマシ	457	457	-	-	-	-	-	15.2					
					ワケササギ	2	2	52.5	55.0	53.8	3.2	3.5	3.4					
					アユ	3	3	37.1	50.2	42.5	1.7	4.3	2.8					
					サマシ	13	13	-	-	-	-	-	2.5					
					サマシ	1	1	-	-	-	-	-	0.8					

資料編(各地点別採集結果)

内湖(余呉湖含む)

採集地点	取上げ日	漁具設置日数	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)		
								最小	最大	平均	最小	最大	平均
St. 2 94/07/21	6	小型定置網	1	アメリカザリガニ	107	107	-	-	-	-	-	-	15.2
				イカ	8	8	41.2	52.9	49.0	1.0	2.0	1.6	
				コイ	3	3	47.2	71.3	61.2	7.5	9.8	8.3	
				ワケサケ	35	35	34.6	53.9	44.5	1.3	5.1	3.0	
				タイワケサケ	2	2	34.8	39.2	37.0	1.0	1.4	1.2	
				オオクチバス	16	16	51.1	93.0	69.3	3.5	19.4	9.2	
				ブルーギル	9	9	72.7	123.3	107.4	15.7	79.9	56.8	
				テカヒ	2	2	-	-	-	-	-	4.7	
				アメリカザリガニ	458	458	-	-	-	-	-	12.5	
				ワケサケ	1	1	42.9	42.9	42.9	2.5	2.5	2.5	
St. 1 94/07/28	7	小型定置網	1	カムナ	3	3	500.0	-	-	1300.0	-	-	-
				ブルーギル	1	1	101.8	101.8	101.8	37.9	37.9	37.9	
				ヌマチチブ	1	1	62.3	62.3	62.3	5.8	5.8	5.8	
				テカヒ	1	1	-	-	-	-	-	4.0	
				スズヒ	1	1	-	-	-	-	-	0.6	
				アメリカザリガニ	134	134	-	-	-	-	-	16.8	
				ウキ	1	1	517.0	517.0	517.0	210.0	210.0	210.0	
				イカ	1	1	54.0	54.0	54.0	2.4	2.4	2.4	
				ササギ	2	2	47.2	49.5	48.4	2.0	2.3	2.2	
				コイ	9	9	44.4	64.3	54.3	2.4	8.3	4.7	
St. 2 94/07/28	7	小型定置網	1	ワケサケ	57	50	32.3	73.4	42.8	1.0	11.1	2.7	
				タイワケサケ	13	13	33.0	48.7	38.2	1.2	2.5	1.5	
				オオクチバス	8	8	58.6	112.8	77.6	4.5	37.8	13.5	
				ブルーギル	2	2	89.0	112.9	101.0	30.2	71.4	50.8	
				アメリカザリガニ	482	482	-	-	-	-	-	14.2	
				オオクチバス	1	1	81.6	81.6	81.6	14.0	14.0	14.0	
				ブルーギル	8	8	68.0	114.4	93.1	10.4	62.2	36.3	
				ブルーギル稚魚	31	31	19.3	41.6	26.4	0.2	14.6	1.1	
				ヌマチチブ	1	1	47.9	47.9	47.9	2.5	2.5	2.5	
				テカヒ	54	54	-	-	-	-	-	1.8	
St. 1 94/08/03	6	小型定置網	1	スズヒ	146	146	-	-	-	-	-	-	0.5
				アメリカザリガニ	34	34	-	-	-	-	-	24.4	
				ウキ	1	0	-	-	-	-	-	-	
				ニゴロブナ	2	2	33.5	69.7	51.6	1.3	10.4	5.9	
				オオクチバス	1	1	84.4	84.4	84.4	16.2	16.2	16.2	
				ブルーギル	4	4	111.7	140.6	126.5	60.6	136.8	98.6	
				テカヒ	4	4	-	-	-	-	-	0.5	
				スズヒ	68	68	-	-	-	-	-	0.3	
				アメリカザリガニ	362	362	-	-	-	-	-	12.9	
				オオクチバス	3	3	64.6	93.1	80.4	5.6	19.5	12.5	
St. 2 94/08/03	6	小型定置網	1	ブルーギル	16	16	70.4	129.4	105.3	13.4	104.8	49.9	
				テカヒ	3	3	-	-	-	-	-	2.2	
				アメリカザリガニ	2	2	-	-	-	-	-	24.0	
				ササギ	2	2	45.8	46.7	46.3	1.7	2.0	1.9	
				オオクチバス	2	2	103.9	109.0	106.5	33.5	37.5	35.5	
				ブルーギル	1	1	102.6	102.6	102.6	42.8	42.8	42.8	
				テカヒ	14	14	-	-	-	-	-	1.2	
				スズヒ	7	7	-	-	-	-	-	0.4	
				アメリカザリガニ	108	108	-	-	-	-	-	18.5	
				ササギ	1	1	91.2	91.2	91.2	12.5	12.5	12.5	
St. 1 94/08/09	6	小型定置網	1	オオクチバス	13	13	94.5	217.0	132.3	19.4	237.0	66.6	
				ブルーギル	489	489	25.4	135.9	54.8	0.5	94.1	9.5	
				テカヒ	31	31	-	-	-	-	-	1.6	
				スズヒ	2	2	-	-	-	-	-	0.7	
				アメリカザリガニ	3	0	-	-	-	-	-	-	
				イカ	25	25	28.6	113.6	68.6	0.3	20.2	7.0	
				カマツカ	2	2	125.1	130.0	127.5	30.0	30.1	30.0	
				ニゴロブナ	1	1	100.8	100.8	100.8	31.8	31.8	31.8	
				ブルーギル	15	15	70.4	142.9	117.7	11.7	105.2	64.7	
				テカヒ	2	2	-	-	-	-	-	1.1	
St. 2 94/08/11	8	小型定置網	1	スズヒ	5	5	-	-	-	-	-	3.4	
				アメリカザリガニ	108	108	-	-	-	-	-	18.5	
				ササギ	1	1	91.2	91.2	91.2	12.5	12.5	12.5	
				オオクチバス	13	13	94.5	217.0	132.3	19.4	237.0	66.6	
				ブルーギル	489	489	25.4	135.9	54.8	0.5	94.1	9.5	
				テカヒ	31	31	-	-	-	-	-	1.6	
				スズヒ	2	2	-	-	-	-	-	0.7	
				アメリカザリガニ	3	0	-	-	-	-	-	-	
				イカ	25	25	28.6	113.6	68.6	0.3	20.2	7.0	
				カマツカ	2	2	125.1	130.0	127.5	30.0	30.1	30.0	
柳平湖 94/08/10	1	小型定置網	1	ニゴロブナ	1	1	100.8	100.8	100.8	31.8	31.8	31.8	
				ブルーギル	15	15	70.4	142.9	117.7	11.7	105.2	64.7	
				テカヒ	2	2	-	-	-	-	-	1.1	
				スズヒ	5	5	-	-	-	-	-	3.4	
				オオクチバス	2	2	213.0	220.0	216.5	244.0	247.0	245.5	
				オオクチバス稚魚	6	6	64.8	108.3	84.4	5.8	37.1	17.5	
				ブルーギル	27	27	96.6	173.0	136.8	35.2	209.0	112.1	
				ブルーギル稚魚	355	50	23.5	35.3	28.3	0.4	1.4	0.7	
				テカヒ	2	2	-	-	-	-	-	2.5	
				アメリカザリガニ	12	12	-	-	-	-	-	22.9	
94/08/11	1	小型定置網	1	コイ	2	2	172.0	190.0	181.0	176.0	243.0	209.5	
				オオクチバス	7	7	105.3	200.0	124.3	29.0	192.0	57.2	
				ブルーギル	19	19	92.4	159.8	124.5	31.1	151.8	85.8	
				ブルーギル稚魚	28	28	15.7	31.2	24.4	0.1	0.9	0.4	
				アメリカザリガニ	12	12	-	-	-	-	-	22.9	

資料編(各地点別採集結果)

内湖(余呉湖含む)

採集地点	取上げ日	漁具数 置日数	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集計測		体長(mm)			体重(g)			
						個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均	
					アマガリガニ	3	3	-	-	-	-	-	-	17.0
堅田内湖	94/06/22	1	小型定置網	1	ア	2	2	62.7	66.5	64.6	3.2	3.4	3.3	
					ワカ	1	1	56.1	56.1	56.1	2.5	2.5	2.5	
					エダ	608	50	23.7	69.2	38.7	0.2	7.0	1.6	
					ササキ	1	1	34.1	34.1	34.1	0.8	0.8	0.8	
					コイ	5	5	30.1	39.6	33.5	0.8	1.3	1.0	
					ワカサギ	7	7	20.5	37.9	28.1	0.2	1.8	0.8	
					ササガハラササ	522	50	25.1	48.8	35.9	0.4	4.0	1.5	
					ヨシノリ	3	3	38.7	43.8	42.0	1.2	1.9	1.7	
					ササガハ	76	76	-	-	-	-	-	1.5	
					ササガハ	461	461	-	-	-	-	-	0.8	
					アマガリガニ	2	0	-	-	-	-	-	-	
					ササガハラササ	1000	50	20.1	43.7	32.9	0.2	2.1	0.9	
					エダ	1099	50	25.9	63.4	42.4	0.2	4.3	1.3	
					ワカ	2	2	53.1	53.5	53.3	2.0	2.1	2.0	
ササガハ	5	5	45.2	49.4	47.3	1.2	1.8	1.5						
アマガリガニ	12	12	34.5	59.6	49.0	1.1	7.6	3.8						
ササガハラササ	2	2	50.7	55.7	53.2	4.0	5.3	4.7						
ササガハ	1	1	50.6	50.6	50.6	3.5	3.5	3.5						
ササガハ	900	900	-	-	-	-	-	0.9						
ササガハ	6	6	-	-	-	-	-	3.9						

## 琵琶湖沿岸

## 資料編(各地点別採集結果)

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁員数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)			
								最小	最大	平均	最小	最大	平均	
牧(ヨシ群落内) St. 9	94/05/20	94/05/19 ~ 94/05/20 11:45 11:45	小型定置網	1	オイカフ	50	48	23.4	42.9	30.0	0.2	1.1	0.5	
					モツゴ	9	9	32.0	54.9	46.3	0.7	4.0	2.4	
					フナ	1	1	53.8	53.8	53.8	2.1	2.1	2.1	
					ヤリタナゴ	61	49	22.7	45.9	35.7	0.2	2.7	1.2	
					タイリクバラタナゴ	136	55	23.4	42.8	33.0	0.3	2.1	1.0	
					オオクチバス	1	1	21.3	21.3	21.3	0.2	0.2	0.2	
					ブルーギル	70	50	39.0	161.0	96.4	1.8	190.0	47.4	
					ヨシノボリ	5	5	26.2	36.7	30.2	0.3	0.9	0.6	
					ヌマチチブ	3	3	33.0	43.8	38.6	1.0	2.5	1.7	
					ヌマエビ	1	0							
					テナガエビ	91	91							1.5
					スジエビ	178	178							0.4
					アメリカザリガニ	17	17							18.1
					山下(ヨシ群落内) St. 12	94/05/25	94/05/24 ~ 94/05/25 11:00 11:00	小型定置網	1	アユ	1	1	64.0	64.0
カマツカ	3	3	90.0	149.0						125.0	9.6	53.6	33.1	
フナ	2	2	99.0	231.0						185.0	30.9	306.0	188.5	
ブルーギル	2	2	40.0	110.0						75.0	2.5	63.4	32.9	
テナガエビ	28	28												1.8
スジエビ	1	1												0.7
アメリカザリガニ	1	1												0.5
牧(浮床間) St. 3	94/07/01	15:45 ~ 15:55	小型底曳網	1	ホンモロコ	5	5	15.3	26.0	18.4	0.1	0.3	0.1	
					ビフヒガイ	1	1	65.7	65.7	65.7	5.8	5.8	5.8	
					カマツカ	14	14	54.0	67.4	60.2	2.0	4.1	3.0	
					せせら	47	47	33.8	58.8	44.6	0.7	3.6	1.6	
					デメモロコ	22	22	35.2	43.8	39.6	0.8	1.5	1.1	
					ニゴイ	7	7	15.0	48.2	24.5	0.1	1.9	0.4	
					ヨシノボリ	11	11	23.4	32.3	27.7	0.2	1.1	0.5	
					スジエビ	3	3							0.2
					ワカサギ	1	1	32.0	32.0	32.0	0.4	0.4	0.4	
					ホンモロコ	7	7	15.5	28.0	22.8	0.1	0.4	0.2	
					ビフヒガイ	20	20	18.6	70.9	32.1	0.1	6.8	1.1	
カマツカ	3	3	52.6	63.4	57.7	2.0	3.7	2.9						
フナ	1	1	22.1	22.1	22.1	0.5	0.5	0.5						
オオクチバス	6	6	24.8	32.2	28.7	0.4	0.8	0.7						
ヨシノボリ	56	50	16.4	33.1	26.1	0.1	0.8	0.4						
スジエビ	110	110							0.1					
牧(離岸堤・浮床間1) St. 4	94/07/01	15:30 ~ 15:40	小型底曳網	1	ワカサギ	1	1	32.0	32.0	32.0	0.4	0.4	0.4	
					ホンモロコ	7	7	15.5	28.0	22.8	0.1	0.4	0.2	
					ビフヒガイ	20	20	18.6	70.9	32.1	0.1	6.8	1.1	
					カマツカ	3	3	52.6	63.4	57.7	2.0	3.7	2.9	
					フナ	1	1	22.1	22.1	22.1	0.5	0.5	0.5	
					オオクチバス	6	6	24.8	32.2	28.7	0.4	0.8	0.7	
					ヨシノボリ	56	50	16.4	33.1	26.1	0.1	0.8	0.4	
					スジエビ	110	110							0.1
					ワカサギ	1	1	32.0	32.0	32.0	0.4	0.4	0.4	
					ホンモロコ	7	7	15.5	28.0	22.8	0.1	0.4	0.2	
ビフヒガイ	20	20	18.6	70.9	32.1	0.1	6.8	1.1						
せせら	4	4	36.2	41.4	38.5	0.9	1.3	1.1						
ニゴイ	2	2	10.0	20.8	19.9	0.1	0.2	0.1						
ヨシノボリ	66	50	15.1	32.1	26.6	0.1	0.8	0.4						
ウキゴリ	7	7	22.6	30.2	27.1	0.2	0.5	0.3						
テナガエビ	1	1							2.5					
スジエビ	159	159							0.1					
牧(ヨシ群落前面) St. 6	94/07/01	14:30 ~ 14:40	小型底曳網	0.7	タモロコ	1	1	2.5	2.5	2.5	0.3	0.3	0.3	
					ホンモロコ	2	2	2.0	14.5	8.3	0.1	0.1	0.1	
					モツゴ	4	4	2.6	5.9	3.8	0.3	4.3	1.5	
					ニゴイ	4	4	1.7	2.2	1.9	0.1	0.2	0.1	
					タイリクバラタナゴ	1	1	3.8	3.8	3.8	1.8	1.8	1.8	
					ヨシノボリ	77	50	2.3	3.5	2.9	0.2	1.1	0.5	
					ヌマチチブ	1	1	4.6	4.6	4.6	2.9	2.9	2.9	
					テナガエビ	1	1							1.5
					スジエビ	8	8							0.1
					クダヒ	1	1	1.8	1.8	1.8	0.1	0.1	0.1	
					ビフヒガイ	3	3	1.6	1.9	1.8	0.1	0.1	0.1	
					ヨシノボリ	153	50	1.8	3.1	2.5	0.1	0.6	0.3	
					ウキゴリ	12	12	10.0	28.9	17.0	0.0	0.4	0.1	
					スジエビ	10	10							0.2
牧(浮床・消波堤間) St. 2	94/07/05	11:30 ~ 11:40	小型底曳網	1	ビフヒガイ	6	6	6.5	11.0	7.5	4.5	26.9	8.9	
					カマツカ	3	3	5.7	8.2	6.9	2.6	6.4	4.3	
					せせら	139	50	3.8	5.3	4.6	0.9	2.4	1.6	
					デメモロコ	5	5	4.2	5.3	4.6	1.2	2.4	1.7	
					ニゴイ	6	6	1.6	2.3	1.9	0.1	0.2	0.1	
					ヨシノボリ	50	50	2.1	3.1	2.7	0.2	0.7	0.4	
					スジエビ	17	17							0.2
					ホンモロコ	8	8	23.6	28.3	25.9	0.2	0.4	0.3	
					ビフヒガイ	102	50	22.0	30.9	26.6	0.2	0.5	0.3	
					カマツカ	1	1	20.9	20.9	20.9	0.1	0.1	0.1	
せせら	2	2	40.2	41.6	40.9	1.1	1.1	1.1						
スゴモロコ	22	22	36.3	45.1	41.5	0.7	1.3	1.0						
ニゴイ	4	4	28.6	32.5	31.0	0.3	0.5	0.4						
フナ	4	4	22.7	40.9	31.1	0.5	2.1	1.3						
オオクチバス	65	51	25.5	45.5	31.4	0.5	2.9	0.9						
ヨシノボリ	538	50	15.9	33.0	26.6	0.1	0.9	0.5						
ヌマチチブ	2	2	38.8	43.0	41.4	1.6	2.3	2.0						
ウキゴリ	12	12	21.9	30.7	27.4	0.1	0.4	0.3						
テナガエビ	4	4							0.5					
スジエビ	767	767							0.2					
牧(離岸堤・浮床間2) St. 5	94/07/05	11:50 ~ 12:00	小型底曳網	1	ビフヒガイ	33	33	21.4	31.3	26.9	0.2	0.5	0.4	
					カマツカ	5	5	50.6	68.2	57.8	1.7	4.4	2.7	
					せせら	4	4	36.8	46.9	40.3	0.9	1.8	1.2	
					デメモロコ	67	50	20.7	54.4	41.0	0.2	2.6	1.2	
					オオクチバス	1	1	27.5	27.5	27.5	0.6	0.6	0.6	
					ヨシノボリ	38	38	16.5	33.8	25.1	0.1	1.0	0.4	
					ウキゴリ	9	9	25.6	32.5	27.8	0.3	0.6	0.4	
					スジエビ	9	9							0.1
					ホンモロコ	4	4	25.5	32.0	28.5	0.2	0.5	0.4	
					モツゴ	2	2	27.3	74.3	50.8	0.3	8.2	4.3	
					ニゴイ	6	6	28.6	72.5	44.7	0.4	6.6	2.5	
					フナ	1	1	31.2	31.2	31.2	1.1	1.1	1.1	
					タイリクバラタナゴ	15	15	31.8	59.5	38.6	1.0	3.4	1.8	
					オオクチバス	2	2	28.2	33.9	31.1	0.6	1.1	0.8	
ブルーギル	1	1	96.8	96.8	96.8	44.6	44.6	44.6						
ヨシノボリ	29	29	20.1	30.8	25.8	0.2	0.7	0.4						
テナガエビ	3	3							2.3					
スジエビ	2	2							0.1					
牧(消波堤沖) St. 1	94/07/11	11:00 ~ 11:10	小型底曳網	1	ビフヒガイ	3	3	26.2	27.1	26.7	0.3	0.4	0.4	
					カマツカ	1	1	37.9	37.9	37.9	0.8	0.8	0.8	
					ヨシノボリ	185	52	13.8	29.3	24.4	0.1	0.6	0.3	
					ヌマチチブ	2	2	29.4	31.6	30.5	0.7	0.8	0.7	
					ウキゴリ	7	7	25.4	31.7	28.9	0.3	0.7	0.5	
					スジエビ	24	24							0.2
牧(浮床・消波堤間) St. 2	94/07/11	11:25 ~ 11:35	小型底曳網	1	ビフヒガイ	9	9	22.4	29.8	25.8	0.2	0.4	0.3	
					カマツカ	11	11	54.1	75.9	64.3	2.0	6.1	3.7	



## 琵琶湖沿岸

## 資料編(各地点別採集結果)

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)		
								最小	最大	平均	最小	最大	平均
牧(消波堤沖) St. 1	94/09/22	10:00 ~ 10:10	小型底曳網	1	ビフヒガイ	2	2	39.7	53.0	46.3	1.0	2.7	1.9
					カマツカ	1	1	40.9	40.9	40.9	0.8	0.8	0.8
					ゼゼラ	5	5	34.7	53.7	44.8	0.7	2.5	1.6
					スゴモロコ	2	2	47.0	68.3	57.6	1.7	5.4	3.6
					タイリクバラタナゴ	1	1	20.3	20.3	20.3	0.3	0.3	0.3
					オオクチバス	1	1	122.1	122.1	122.1	56.6	56.6	56.6
					ブルーギル	4	4	28.7	35.2	32.4	0.8	1.5	1.2
					ヨシノボリ	40	40	16.6	28.1	21.5	0.1	0.6	0.2
					ヌマチチブ	23	23	11.6	58.6	24.2	0.0	5.5	0.7
					ウキゴリ	1	1	52.5	52.5	52.5	2.9	2.9	2.9
					テナガエビ	23	23						0.3
					スジエビ	485	485						0.2
					アメリカザリガニ	1	0						
牧(浮床・消波堤間) St. 2	94/09/22	10:30 ~ 10:40	小型底曳網	1	ビフヒガイ	1	1	56.0	56.0	56.0	3.1	3.1	3.1
					カマツカ	1	1	96.4	96.4	96.4	11.9	11.9	11.9
					ゼゼラ	193	50	35.0	55.7	43.3	0.7	3.0	1.4
					スゴモロコ	19	19	29.9	43.9	38.1	0.5	1.3	0.9
					デメモロコ	1	1	57.3	57.3	57.3	3.3	3.3	3.3
					ニゴイ	3	3	54.9	59.5	56.6	2.9	3.9	3.3
					ブルーギル	2	2	38.2	44.9	41.5	1.7	3.0	2.3
					ヨシノボリ	36	36	15.5	40.6	24.4	0.1	1.7	0.3
					ヌマチチブ	4	4	19.0	27.6	22.8	0.2	0.6	0.3
					テナガエビ	1	1						0.5
					スジエビ	15	15						0.2
					モツゴ	10	10	31.7	54.7	39.7	0.6	3.1	1.3
					ビフヒガイ	4	4	52.9	67.9	57.9	2.6	5.3	3.9
カマツカ	10	10	5.0	46.5	38.2	1.0	1.9	1.4					
ゼゼラ	2	2	50.5	63.7	57.1	2.2	4.0	3.1					
ニゴイ	12	12	21.3	46.9	35.5	0.4	4.4	2.2					
タイリクバラタナゴ	2	2	24.0	36.7	30.4	0.4	1.4	0.9					
カネヒラ	2	2	20.9	75.2	48.0	0.3	12.9	6.6					
オオクチバス	9	9	80.3	125.1	97.0	12.4	58.3	25.2					
ブルーギル	279	100	19.1	58.9	34.4	0.2	8.6	1.6					
ヨシノボリ	38	38	12.0	31.9	20.1	0.0	0.7	0.2					
ヌマチチブ	19	19	15.6	27.5	21.7	0.1	0.5	0.3					
テナガエビ	1	1						0.6					
スジエビ	23	23						0.1					
岡山(砂浜前面) St. 7	94/09/22	11:30 ~ 11:40	小型底曳網	1	ビフヒガイ	4	4	43.2	91.6	59.6	1.4	18.6	6.3
					スゴモロコ	3	3	32.3	35.2	33.5	0.5	0.7	0.6
					カネヒラ	1	1	15.4	15.4	15.4	0.1	0.1	0.1
					オオクチバス	6	6	114.6	152.0	132.9	36.7	107.5	68.2
					ブルーギル	41	41	20.9	40.2	29.7	0.3	2.5	0.9
					ヨシノボリ	11	11	13.9	34.0	23.3	0.0	0.8	0.3
					ヌマチチブ	21	21	13.0	41.6	21.8	0.1	1.9	0.4
					ヌマエビ	9	9						0.0
					テナガエビ	49	49						0.3
					スジエビ	300	300						0.2
					モツゴ	2	2	82.5	92.3	87.4	9.7	15.1	12.4
					ビフヒガイ	1	1	46.6	46.6	46.6	1.8	1.8	1.8
					カマツカ	6	6	42.1	93.7	57.2	1.1	11.2	3.3
ゼゼラ	13	13	33.7	52.2	43.1	0.6	2.6	1.3					
スゴモロコ	1	1	81.4	81.4	81.4	9.5	9.5	9.5					
ブルーギル	1	1	34.7	34.7	34.7	1.5	1.5	1.5					
ヨシノボリ	2	2	19.4	25.0	22.2	0.1	0.3	0.2					
ヌマチチブ	3	3	17.8	55.2	41.3	0.1	5.2	3.1					
テナガエビ	21	21						0.4					
スジエビ	102	102						0.2					
牧(消波堤沖) St. 1	94/10/07	09:50 ~ 10:00	小型底曳網	1	ビフヒガイ	3	3	42.5	51.1	47.5	1.3	2.6	2.0
					カマツカ	1	1	84.2	84.2	84.2	8.2	8.2	8.2
					ゼゼラ	3	3	50.3	53.8	51.8	2.0	2.7	2.3
					スゴモロコ	1	1	34.9	34.9	34.9	0.6	0.6	0.6
					ヨシノボリ	33	33	16.9	30.2	24.8	0.1	0.6	0.3
					ヌマチチブ	1	1	25.5	25.5	25.5	0.5	0.5	0.5
					スジエビ	17	17						0.1
					ゼゼラ	148	50	36.4	56.7	43.9	0.7	2.8	1.3
					スゴモロコ	11	11	38.0	66.3	44.6	0.9	4.7	1.6
					ニゴイ	1	1	57.0	57.0	57.0	2.9	2.9	2.9
					ブルーギル	2	2	33.3	48.3	41.3	1.2	3.9	2.5
					ヨシノボリ	18	18	14.0	29.3	21.8	0.0	0.5	0.2
					ヌマチチブ	10	10	15.2	56.5	28.2	0.1	4.0	0.8
スジエビ	24	24						0.2					
牧(離岸堤・浮床間1) St. 4	94/10/07	11:10 ~ 11:20	小型底曳網	1	オイカフ	1	1	39.0	39.0	39.0	1.0	1.0	1.0
					モツゴ	4	4	35.1	55.4	49.0	1.0	3.7	2.7
					ビフヒガイ	2	2	58.2	61.7	60.0	4.1	4.6	4.4
					フナ	4	4	32.2	47.0	38.5	1.3	4.2	2.5
					カネヒラ	1	1	29.2	29.2	29.2	0.6	0.6	0.6
					オオクチバス	1	1	109.2	109.2	109.2	35.5	35.5	35.5
					ブルーギル	6	6	31.1	53.9	39.6	1.0	6.2	2.5
					ヨシノボリ	2	2	20.1	27.8	23.9	0.1	0.5	0.3
					ヌマチチブ	11	11	17.1	31.7	23.5	0.1	0.9	0.4
					テナガエビ	19	19						0.6
					スジエビ	40	40						0.3
					ビフヒガイ	5	5	51.9	67.6	58.0	2.7	6.2	4.0
					カマツカ	1	1	144.4	144.4	144.4	50.5	50.5	50.5
オオクチバス	2	2	103.1	138.6	120.9	27.3	78.1	52.7					
ヌマチチブ	1	1	28.6	28.6	28.6	0.7	0.7	0.7					
テナガエビ	3	3						1.0					
スジエビ	10	10						0.2					
岡山(沖) St. 8	94/10/07	12:30 ~ 12:40	小型底曳網	1	ビフヒガイ	4	4	91.6	106.0	100.0	14.2	19.4	17.5
					カマツカ	10	10	46.6	105.0	84.5	1.3	15.5	9.1
					ゼゼラ	58	50	36.4	58.6	46.0	0.6	3.0	1.6
					デメモロコ	2	2	44.7	47.5	46.1	1.3	1.6	1.4
					ニゴイ	4	4	53.5	77.1	68.5	2.2	6.2	4.4
					オオクチバス	2	2	110.8	150.5	130.7	37.1	102.8	70.0
					ヨシノボリ	5	5	18.3	31.2	25.3	0.1	0.6	0.3
					ヌマチチブ	2	2	25.0	26.2	25.6	0.4	0.4	0.4
					アユ	7	7	71.0	78.3	73.6	2.5	4.4	3.6
					スゴモロコ	3	3	62.9	64.1	63.4	3.2	3.3	3.2
					オオクチバス	5	5	63.8	308.0	150.0	5.6	681.0	201.7
					ブルーギル	11	11	31.4	78.4	50.5	0.9	16.1	5.1
					テナガエビ	592	592						1.3
スジエビ	4	4						0.7					
アメリカザリガニ	18	18						23.2					

## 琵琶湖沿岸

## 資料編(各地点別採集結果)

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集		体長(mm)		体重(g)								
						個体数	個体数	最小	最大	最小	最大	平均	平均					
山ノ下(浮床沖) St. 10	94/10/11	10:30 ~ 10:40	小型底曳網	1	ニゴイ	1	1	40.1	40.1	40.1	1.0	1.0	1.0					
					オオクチバス	30	30	55.6	98.7	74.2	4.7	22.8	10.6					
					ブルーギル	52	52	22.3	131.5	53.3	0.3	120.5	9.2					
山ノ下(マリーナ内) St. 11	94/10/11	11:00 ~ 11:10	小型底曳網	1	スゴモロコ	7	7	33.1	71.0	57.1	0.6	5.6	3.5					
					オオクチバス	53	53	54.9	200.0	74.0	3.8	204.4	13.1					
					ブルーギル	39	39	22.4	105.5	43.0	0.4	48.3	4.2					
					ヨシノボリ	1	1	17.0	17.0	17.0	0.1	0.1	0.1					
					アマチチブ	1	1	15.7	15.7	15.7	0.1	0.1	0.1					
					テナガエビ	8	8						0.3					
牧(消波堤沖) St. 1	94/11/16	10:10 ~ 10:20	小型底曳網	1	ピフヒガイ	1	1	65.1	65.1	65.1	5.2	5.2	5.2					
					オオクチバス	1	1	124.7	124.7	124.7	46.0	46.0	46.0					
					ブルーギル	1	1	48.5	48.5	48.5	3.4	3.4	3.4					
					ヨシノボリ	74	50	17.4	29.5	22.7	0.1	0.5	0.2					
					アマチチブ	24	24	14.0	30.9	21.5	0.1	0.6	0.2					
					ヨシノボリ	65	50	18.3	31.5	23.4	0.1	0.6	0.2					
牧(浮床・消波堤間) St. 2	94/11/16	10:30 ~ 10:40	小型底曳網	0.5	アマチチブ	2	2	18.4	33.9	25.2	0.1	1.0	0.5					
					ヨシノボリ	2	2						0.2					
					スズエビ	2	2						0.2					
牧(離岸堤・浮床間1) St. 4	94/11/16	11:00 ~ 11:10	小型底曳網	1	ヨシノボリ	10	10	14.6	28.1	17.6	0.0	0.4	0.1					
					アマチチブ	14	14	14.3	45.7	20.2	0.1	2.5	0.3					
					アマエビ	1	1						0.0					
					スズエビ	1	1						0.0					
牧(ヨシ群落前面) St. 6	94/11/16	11:30 ~ 11:40	小型底曳網	0.15	オイカフ	5	5	21.3	65.1	42.6	0.1	4.0	1.6					
					モツゴ	1	1	75.2	75.2	75.2	8.5	8.5	8.5					
					タイリクバラタナゴ	1	1	21.8	21.8	21.8	0.3	0.3	0.3					
					ヨシノボリ	86	50	14.6	29.8	24.0	0.1	0.5	0.3					
					アマチチブ	7	7	15.0	22.1	18.5	0.1	0.2	0.2					
					テナガエビ	3	3						0.3					
岡山(砂浜前面) St. 7	94/11/16	12:45 ~ 12:55	小型底曳網	1	アユ	2	2	25.0	43.4	34.2	0.1	0.7	0.4					
					ヨシノボリ	1	1	8.5	8.5	8.5	0.0	0.0	0.0					
岡山(沖) St. 8	94/11/16	13:10 ~ 13:20	小型底曳網	1	ピフヒガイ	2	2	48.8	50.0	49.9	2.1	2.2	2.2					
					カマツカ	7	7	44.2	52.5	47.3	1.1	1.8	1.3					
					ゼゼラ	5	5	48.8	52.0	49.1	1.5	2.2	1.8					
					スゴモロコ	2	2	25.8	26.3	26.0	0.2	0.2	0.2					
					ヨシノボリ	199	50	17.0	28.8	23.2	0.1	0.4	0.2					
					アマチチブ	6	6	15.9	31.6	22.6	0.1	0.7	0.3					
					テナガエビ	17	17						0.4					
					スズエビ	21	21						0.1					
					モツゴ	3	3	47.9	50.5	49.0	2.1	2.7	2.4					
新旭(ヨシ群落前面2) St. 15	94/11/17	10:30 ~ 10:40	小型底曳網	1	ピフヒガイ	17	17	42.5	57.6	52.2	1.6	4.1	3.0					
					フナ	4	4	83.0	83.2	87.5	17.2	23.5	19.8					
					ギンブナ	1	1	152.4	152.4	152.4	145.8	145.8	145.8					
					カネヒラ	2	2	52.1	57.0	54.6	4.9	5.4	5.2					
					スジシマドジョウ	1	1	46.9	46.9	46.9	1.1	1.1	1.1					
					ヨシノボリ	27	27	21.0	30.4	25.6	0.2	0.7	0.4					
					アマチチブ	53	50	18.1	50.9	28.1	0.1	4.1	0.7					
					ブルーギル	7	7	42.0	54.2	48.5	2.4	5.1	3.3					
					ヨシノボリ	3	3	27.0	29.7	28.0	0.4	0.6	0.4					
					スズエビ	2	2						0.4					
					海津(岩場前面) St. 20	94/11/17	11:30 ~ 11:40	小型底曳網	1	ピフヒガイ	19	19	51.6	74.8	60.0	3.0	9.0	4.9
オオクチバス	1	1	110.5	110.5						110.5	34.6	34.6	34.6					
ブルーギル	4	4	28.6	37.1						32.8	0.8	2.0	1.3					
ヨシノボリ	4	4	22.0	28.0						25.0	0.3	0.5	0.4					
アマチチブ	3	3	20.1	23.6						22.2	0.2	0.4	0.3					
アマエビ	31	31											0.1					
スズエビ	2	2											0.4					
八坂(砂浜前面) St. 22	94/11/17	15:00 ~ 15:10	小型底曳網	1	ヨシノボリ	5	5	16.5	24.7	22.1	0.1	0.3	0.2					
					アマチチブ	11	11	18.1	30.8	22.1	0.1	0.7	0.3					
					アマエビ	7	7						0.0					
					スズエビ	25	25						0.1					
					モツゴ	20	20	28.3	87.0	42.9	0.3	10.0	1.6					
新旭(ヨシ群落内2) St. 18	94/11/18	94/11/17 ~ 94/11/18 10:00 ~ 10:00	小型定量網	1	オイカフ	20	20	31.3	71.8	52.7	0.7	6.7	2.9					
					モツゴ	37	37	47.6	80.4	58.6	2.4	10.6	4.5					
					ピフヒガイ	7	7	31.6	53.2	41.2	1.0	5.6	3.0					
					フナ	4	4	50.3	71.4	59.8	3.6	10.5	5.9					
					カネヒラ	188	50	34.1	57.2	44.7	1.2	6.8	3.4					
					ブルーギル	15	15	32.2	56.4	48.0	0.9	6.8	3.8					
					アマチチブ	4	4	51.5	56.6	54.4	2.6	5.1	3.6					
					ウキゴリ	2	2	37.6	40.2	38.9	0.9	1.3	1.1					
					ツツセミカシカ	1106	1106						1.5					
					テナガエビ	6	6						0.5					
					スズエビ	6	6						0.5					
					アメリカザリガニ	6	6						27.5					
新旭(ヨシ群落前面2) St. 15	94/12/07	09:00 ~ 09:10	小型底曳網	1	オオクチバス	1	1	189.0	189.0	189.0	184.0	184.0	184.0					
					ヨシノボリ	2	2	22.3	25.9	24.1	0.2	0.4	0.3					
					アマチチブ	4	4	21.3	28.6	25.9	0.3	0.7	0.5					
					アマエビ	2	2						0.0					
					テナガエビ	4	4						0.1					
					スズエビ	7	7						0.0					
山ノ下(ヨシ群落内) St. 12	95/02/06	94/02/05 ~ 94/02/06 11:00 ~ 11:00	小型定量網	1	アユ	1	1	49.6	49.6	49.6	0.9	0.9	0.9					
					オイカフ	1	1	58.0	58.0	58.0	2.6	2.6	2.6					
					ハス	6	6	50.5	54.8	53.0	1.3	1.6	1.5					
					ウグイ	5	5	81.8	86.0	81.2	6.8	11.3	9.6					
					モツゴ	1	1	67.3	67.3	67.3	5.0	5.0	5.0					
					スゴモロコ	10	10	43.3	68.4	58.9	0.9	4.1	2.5					
					オオクチバス	5	5	63.4	88.7	71.8	5.4	15.6	8.6					
					ブルーギル	50	50	38.2	73.6	51.5	1.6	12.9	4.4					
					テナガエビ	236	236						0.8					
					スズエビ	22	22						1.1					
					アメリカザリガニ	6	6						1.0					
					牧(消波堤沖) St. 1	95/02/09	09:10 ~ 09:20	小型底曳網	1	スズエビ	3	3						0.1
										コイ	2	2	500.0	580.0	540.0	2500.0	5000.0	3750.0
ヨシノボリ	21	21	19.1	28.5						23.8	0.2	0.6	0.3					
テナガエビ	1	1											0.4					
スズエビ	1	1											0.0					
牧(離岸堤・浮床間1) St. 4	95/02/09	09:50 ~ 10:00	小型底曳網	1	アユ	4	4	28.3	31.6	28.9	0.1	0.2	0.1					
					ヨシノボリ	3	3	16.5	24.8	21.0	0.1	0.4	0.2					
					テナガエビ	1	1						0.2					
牧(ヨシ群落前面) St. 6	95/02/09	10:25 ~ 10:35	小型底曳網	1	ヨシノボリ	13	13	18.7	32.6	25.7	0.2	0.9	0.4					
岡山(砂浜前面) St. 7	95/02/09	11:00 ~ 11:10	小型底曳網	1	ゼゼラ	1	1	35.2	35.2	35.2	0.5	0.5	0.5					
					スズエビ	2	2						0.0					
岡山(沖) St. 8	95/02/09	11:20 ~ 11:30	小型底曳網	1	ヨシノボリ	7	7	15.9	24.3	20.4	0.1	0.3	0.2					
					スズエビ	2	2						0.0					



## 琵琶湖沿岸

## 資料編 (各地点別採集結果)

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁員数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)							
								最小	最大	平均	最小	最大	平均					
山ノ下(浮床沖) St. 10	95/02/23	09:40 ~ 09:50	小型底曳網	1	アユ	1	1	33.8	33.8	33.8	0.2	0.2	0.2					
					ブルーギル	2	2	35.4	45.0	40.2	1.4	3.1	2.2					
					ヨシノボリ	2	2	18.6	22.6	21.1	0.2	0.2	0.2					
山ノ下(マリナー内) St. 11	95/02/23	10:00 ~ 10:10	小型底曳網	1	アユ	1	1	24.2	24.2	24.2	0.1	0.1	0.1					
					テナガエビ	2	2						0.4					
					スジエビ	6	6						0.1					
堅田(石垣前面) St. 13	95/02/23	95/07/19 ~ 95/07/20	小型底曳網	1	ブルーギル	6	6	38.8	66.8	48.2	1.6	10.7	4.3					
					アユ	3	3	25.3	27.7	26.3	0.1	0.1	0.1					
八坂(砂浜前面) St. 22	95/02/23	12:00 ~ 12:10	小型底曳網	1	ヨシノボリ	1	1	18.7	18.7	18.7	0.2	0.2	0.2					
					スジエビ	4	4						0.0					
					モツゴ	1	1	44.2	44.2	44.2	1.5	1.5	1.5					
新旭(ヨシ群落前面2) St. 15	95/02/28	08:45 ~ 08:55	小型底曳網	1	スジエビ	2	2						0.1					
					アユ	3	3	39.7	66.2	55.6	0.3	2.9	1.8					
新旭(ヨシ群落内2) St. 18	95/02/28	95/02/27 ~ 95/02/28 09:00 ~ 09:00	小型定置網	1	オイカフ	15	15	36.1	108.6	53.5	0.5	21.2	3.1					
					モツゴ	3	3	50.8	52.7	51.8	2.1	2.8	2.4					
					フナ	1	1	68.1	68.1	68.1	9.1	9.1	9.1					
					ヨシノボリ	5	5	25.6	30.9	28.7	0.4	0.9	0.7					
					ウツセミカジカ	4	4	39.5	50.6	45.8	1.2	2.8	2.0					
					テナガエビ	5	5						0.4					
					スジエビ	6	6						0.1					
					ブルーギル	1	1	28.9	28.9	28.9	0.8	0.8	0.8					
海岸(岩場前面) St. 20	95/02/28	09:40 ~ 09:50	小型底曳網	1	ブルーギル	1	1	31.0	31.0	31.0	0.9	0.9	0.9					
					ヨシノボリ	3	3	16.9	25.0	22.2	0.1	0.4	0.3					
					スジエビ	4	0						0.1					
尾上(砂浜前面) St. 21	95/02/28	10:35 ~ 10:45	小型底曳網	1	ブルーギル	1	1	24.6	24.6	24.6	0.1	0.1	0.1					
					オイカフ	1	1	22.7	22.7	22.7	0.1	0.1	0.1					
牧(消波堤沖) St. 1	95/06/12	08:30 ~ 08:40	小型底曳網	1	ビフヒガイ	2	2	48.2	57.9	53.0	2.1	3.5	2.8					
					ハマツカ	1	1	64.1	64.1	64.1	3.7	3.7	3.7					
					ヨシノボリ	48	48	17.6	29.7	23.5	0.1	0.6	0.3					
					スジエビ	112	112						0.1					
					ゼゼラ	5	5	44.0	60.6	51.7	1.5	4.1	2.6					
					ヨシノボリ	30	30	18.5	49.5	25.1	0.1	3.4	0.4					
					スジエビ	36	36						0.2					
牧(龍岸堤・浮床周1) St. 4	95/06/12	09:30 ~ 09:40	小型底曳網	1	ゼゼラ	4	4	23.1	41.6	29.9	0.2	1.2	0.5					
					ヨシノボリ	10	10	18.4	27.3	21.9	0.1	0.4	0.2					
					アマチチブ	1	1	29.8	29.8	29.8	0.7	0.7	0.7					
					スジエビ	35	35						0.1					
牧(ヨシ群落前面) St. 6	95/06/12	10:00 ~ 10:10	小型底曳網	1	フカサキ	4	4	19.8	28.1	23.0	0.0	0.2	0.1					
					ハス	1	1	92.0	92.0	92.0	9.0	9.0	9.0					
					ハマツカ	13	13	46.0	102.1	69.9	1.2	16.8	5.9					
					ゼゼラ	89	50	39.5	64.4	49.9	1.1	4.9	2.2					
					スゴモロコ	9	9	28.9	57.9	45.2	0.4	4.0	1.7					
					ニゴイ	2	2	56.9	88.5	72.7	3.3	12.5	7.9					
					タイリクバラタナゴ	6	6	33.3	44.8	36.9	1.0	3.1	1.7					
					ブルーギル	15	15	47.9	73.2	56.0	3.9	15.7	6.6					
					ヨシノボリ	86	50	21.8	33.3	27.6	0.2	0.8	0.4					
					アマチチブ	1	1	35.6	35.6	35.6	1.3	1.3	1.3					
					ウキゴリ	2	2	18.2	18.3	18.3	0.1	0.1	0.1					
					テナガエビ	5	5						0.4					
					スジエビ	29	29						0.2					
					岡山(砂浜前面) St. 7	95/06/12	11:40 ~ 11:50	小型底曳網	1	アユ	1	1	26.2	26.2	26.2	0.2	0.2	0.2
ヨシノボリ	6	6	16.9	27.7						21.6	0.1	0.4	0.2					
ウキゴリ	5	5	10.2	16.1						13.8	0.0	0.1	0.0					
スジエビ	41	41											0.1					
ヨシノボリ	100	50	17.1	33.1						23.7	0.1	0.6	0.3					
岡山(沖) St. 8	95/06/12	11:50 ~ 12:00	小型底曳網	1	スジエビ	18	18						0.1					
					ヨシノボリ	18	18						0.1					
牧(ヨシ群落内) St. 9	95/06/12	95/06/11 ~ 95/06/12 10:30 ~ 10:30	小型定置網	1	オイカフ	115	50	25.7	40.0	33.7	0.3	1.0	0.6					
					タイリクバラタナゴ	2	2	31.7	37.4	34.6	0.8	1.4	1.1					
					テナガエビ	18	18						0.8					
					アメリカザリガニ	1	1						1.0					
新旭(ヨシ群落前面1) St. 14	95/06/28	07:00 ~ 07:10	小型底曳網	1	ウグイ	2	2	12.5	13.6	13.1	0.0	0.0	0.0					
					フナ	6	6	13.6	22.5	16.8	0.0	0.4	0.2					
					シロヒレタビラ	1	1	18.5	18.5	18.5	0.1	0.1	0.1					
					オオクチバス	3	3	24.3	27.2	25.7	0.3	0.5	0.4					
					ヨシノボリ	34	34	23.6	36.1	28.8	0.3	1.3	0.6					
					アマチチブ	51	51	28.1	48.3	35.1	0.5	3.5	1.3					
					ウキゴリ	15	15	13.5	85.1	25.7	0.0	6.2	0.7					
					ウツセミカジカ	1	1	32.7	32.7	32.7	0.7	0.7	0.7					
					アマエビ	74	74						0.2					
					スジエビ	671	671						0.3					
					アメリカザリガニ	2	2						10.6					
					新旭(ヨシ群落前面2) St. 15	95/06/28	07:30 ~ 07:40	小型底曳網	1	フカサキ	31	31	22.8	35.0	29.5	0.1	0.4	0.2
										モツゴ	1	1	18.4	18.4	18.4	0.1	0.1	0.1
										ビフヒガイ	1	1	66.6	66.6	66.6	5.8	5.8	5.8
										ヨシノボリ	189	48	23.7	35.8	28.3	0.2	1.0	0.5
アマチチブ	2	2	32.8	33.9						33.3	0.9	1.0	0.9					
ウキゴリ	4	4	21.5	24.5						23.4	0.1	0.2	0.2					
アマエビ	1	1											0.1					
スジエビ	199	199											0.2					
新旭(ヨシ群落前面3) St. 16	95/06/28	08:00 ~ 08:10	小型底曳網	1	オイカフ	2	2	19.1	28.8	23.9	0.1	0.4	0.2					
					ビフヒガイ	4	4	15.2	75.0	32.0	0.1	8.7	2.2					
					フナ	3	3	19.1	23.2	21.2	0.3	0.4	0.3					
					シロヒレタビラ	2	2	15.6	18.3	17.0	0.1	0.2	0.1					
					カネヒラ	1	1	71.3	71.3	71.3	12.8	12.8	12.8					
					ヨシノボリ	20	20	23.9	33.2	28.4	0.3	0.9	0.5					
					アマチチブ	2	2	35.9	42.2	39.0	1.1	1.9	1.5					
					アマエビ	7	7						0.1					
					スジエビ	353	353						0.2					
					ヨシノボリ	11	11	31.6	36.8	33.5	0.3	0.4	0.3					
					新旭(ヨシ群落内1) St. 17	95/06/28	95/06/27 ~ 95/06/28 10:30 ~ 10:30	小型定置網	1	アユ	3	3	68.2	77.5	72.1	3.6	6.3	4.7
カフムツ	1	1	52.4	52.4						52.4	2.7	2.7	2.7					
ウグイ	8	8	26.8	33.6						29.1	0.3	0.6	0.4					
シロヒレタビラ	15	8	18.2	22.1						19.9	0.2	0.3	0.2					
オオクチバス	3	3	26.5	27.7						26.9	0.4	0.5	0.5					
ヨシノボリ	5	4	25.9	35.5						30.5	0.4	1.0	0.7					
ウキゴリ	2	2	31.0	32.0						31.5	0.5	0.5	0.5					
アマエビ	2	2											0.2					
テナガエビ	26	26											0.9					
スジエビ	2216	2216											0.3					
アメリカザリガニ	4	0																

## 琵琶湖沿岸

## 資料編(各地点別採集結果)

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)							
								最小	最大	平均	最小	最大	平均					
新旭(ヨシ群落内2) St. 18	95/06/28	95/06/27 ~ 95/06/28 11:00 11:00	小型定量網	1	アユ	9	9	60.9	84.6	71.5	2.1	8.7	5.0					
					オイカフ	7	7	27.3	34.5	30.8	0.3	0.6	0.4					
					モツゴ	2	2	62.8	64.5	63.6	4.7	5.6	5.1					
					コイ	1	1	29.8	29.8	29.8	0.7	0.7	0.7					
					フナ	2	2	71.1	96.8	83.9	16.4	27.3	21.9					
					シロヒレタビラ	13	4	19.1	23.4	20.4	0.2	0.3	0.2					
					スジシマドジョウ	1	0											
					ブルーギル	9	9	58.2	76.9	66.5	7.2	19.6	11.6					
					ヨシノボリ	4	1	27.5	27.5	27.5	0.4	0.4	0.4					
					ヌマチチブ	1	1	43.7	43.7	43.7	2.4	2.4	2.4					
					ウキゴリ	1	1	32.7	32.7	32.7	0.5	0.5	0.5					
					テナガエビ	32	32						1.0					
					スジエビ	2061	2061						0.3					
					新旭(ヨシ群落内3) St. 19	95/06/28	95/06/27 ~ 95/06/28 11:20 11:20	小型定量網	1	ワカサギ	2	2	32.7	34.9	33.8	0.9	0.3	0.3
アユ	15	15	56.9	79.1						70.0	2.2	7.0	4.5					
オイカフ	29	29	28.9	37.2						33.0	0.3	0.8	0.5					
カマツカ	1	1	81.8	81.8						81.8	7.7	7.7	7.7					
シロヒレタビラ	16	7	18.9	21.8						20.7	0.2	0.3	0.2					
スジシマドジョウ	7	1	73.4	73.4						73.4	3.9	3.9	3.9					
ヨシノボリ	19	4	25.7	28.4						27.1	0.3	0.5	0.4					
ウキゴリ	2	2	31.1	63.1						47.1	0.5	5.0	2.7					
テナガエビ	122	122											1.1					
スジエビ	3099	0																
新旭(ヨシ群落前面1) St. 14	95/07/20	10:50 ~ 11:00	小型底曳網	0.5						フナ	7	7	24.7	39.6	29.7	0.5	2.0	1.0
										シロヒレタビラ	11	11	18.0	36.8	27.9	0.2	1.4	0.7
										オオクチバス	12	12	24.3	38.2	28.9	0.3	1.5	0.7
										ウキゴリ	2	2	25.1	28.7	26.9	0.2	0.4	0.3
					スジエビ	2	2						0.3					
新旭(ヨシ群落前面2) St. 15	95/07/20	09:30 ~ 09:40	小型底曳網	1	ワカサギ	1	1	39.5	39.5	39.5	0.6	0.6	0.6					
					フナ	2	2	34.1	37.0	35.5	1.2	1.8	1.5					
					シロヒレタビラ	2	2	28.0	43.3	35.7	0.7	2.5	1.6					
					ヨシノボリ	9	9	28.3	32.3	29.0	0.3	0.8	0.5					
					ヌマチチブ	3	3	32.5	42.8	36.0	0.9	2.2	1.4					
					ウキゴリ	1	1	20.3	20.3	20.3	0.2	0.2	0.2					
					スジエビ	213	213						0.2					
					新旭(ヨシ群落前面3) St. 16	95/07/20	95/07/19 ~ 95/07/20 11:15 11:15	小型底曳網	1	ビワヒガイ	1	1	28.7	28.7	28.7	0.5	0.5	0.5
										フナ	8	8	23.5	45.6	32.1	0.4	3.2	1.4
										シロヒレタビラ	8	8	20.3	41.4	30.4	0.2	2.1	0.9
オオクチバス	1	1	34.5	34.5						34.5	1.2	1.2	1.2					
ヨシノボリ	7	7	23.6	31.8						27.8	0.3	0.7	0.5					
スジエビ	149	149						0.2										
新旭(ヨシ群落内1) St. 17	95/07/20	95/07/19 ~ 95/07/20 11:50 11:50	小型定量網	1	ワカサギ	2	2	38.0	40.7	39.4	0.5	0.6	0.5					
					カフムツ	1	1	44.3	44.3	44.3	1.7	1.7	1.7					
					フナ	4	4	26.9	90.6	45.5	0.7	28.1	7.8					
					シロヒレタビラ	24	14	20.1	37.9	24.4	0.2	1.5	0.4					
					ドジョウ	2	2	40.5	67.9	54.2	0.6	2.5	1.6					
					オオクチバス	241	50	27.8	62.1	35.5	0.4	6.7	1.1					
					ブルーギル	2	2	80.4	85.4	82.9	27.4	29.2	28.3					
					ヨシノボリ	7	7	27.5	38.6	32.7	0.5	1.3	0.7					
					ヌマチチブ	3	3	41.5	47.6	44.5	1.6	3.2	2.6					
					ウキゴリ	11	11	30.9	37.8	34.5	0.5	0.9	0.6					
					ヌマエビ	1	1						0.2					
					テナガエビ	33	33						0.9					
					スジエビ	1074	1074						0.3					
					アメリカザリガニ	4	0											
新旭(ヨシ群落内2) St. 18	95/07/20	95/07/19 ~ 95/07/20 12:20 12:20	小型定量網	1	アユ	2	2	68.0	71.5	69.7	4.4	4.6	4.5					
					オイカフ	11	11	29.2	41.5	32.2	0.4	1.0	0.5					
					アブラハヤ	2	2	42.1	94.4	68.3	1.0	16.4	8.7					
					ビワヒガイ	3	3	27.0	36.5	30.2	0.4	0.8	0.5					
					フナ	5	5	24.3	36.7	31.3	0.5	1.8	1.2					
					シロヒレタビラ	6	6	20.5	31.9	27.4	0.2	0.9	0.6					
					オオクチバス	37	37	24.5	49.0	33.4	0.3	2.8	0.9					
					ブルーギル	6	6	64.5	105.4	86.1	10.8	60.2	32.4					
					ヌマチチブ	1	1	53.5	53.5	53.5	3.8	3.8	3.8					
					ウキゴリ	1	1	32.6	32.6	32.6	0.6	0.6	0.6					
					テナガエビ	35	35						1.9					
					スジエビ	256	256						0.3					
					新旭(ヨシ群落内3) St. 19	95/07/20	~	小型定量網	1	アユ	14	14	63.3	80.0	70.7	2.2	8.0	3.8
										オイカフ	53	50	28.5	42.2	32.9	0.3	1.1	0.5
ビワヒガイ	5	5	34.7	41.0						37.8	0.7	1.2	0.9					
カマツカ	1	1	92.1	92.1						92.1	11.3	11.3	11.3					
ニゴイ	1	1	36.3	36.3						36.3	0.7	0.7	0.7					
フナ	17	17	23.4	45.6						29.4	0.4	2.3	0.9					
シロヒレタビラ	69	50	21.3	39.6						29.4	0.3	1.8	0.7					
カネヒラ	1	1	76.2	76.2						76.2	14.3	14.3	14.3					
オオクチバス	845	50	24.7	39.0						28.9	0.3	1.3	0.5					
ブルーギル	15	15	49.0	129.5						80.8	4.0	93.9	25.6					
ヨシノボリ	7	7	29.3	37.0						33.3	0.5	0.9	0.6					
ヌマチチブ	5	5	33.6	58.0						48.4	0.8	6.3	3.9					
ウキゴリ	1	1	36.0	36.0						36.0	0.7	0.7	0.7					
ヌマエビ	1	1											0.2					
テナガエビ	46	46											1.4					
スジエビ	2246	2246											0.3					
アメリカザリガニ	1	1											8.6					

資料編 (各地点別採集結果)

エリ漁獲標本

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)			
								最小	最大	平均	最小	最大	平均	
湖北町尾上 (春期)	94/05/25	06:20~07:50	エリ	2	アジ	14000	50	42.0	77.0	51.5	0.5	4.9	1.4	
					スジエビ	15000	50							
					ヨシホリ	200	50	26.0	45.0	32.2	0.5	1.8	0.7	
					カマカ	26	26	47.0	130.0	84.2	1.1	34.4	9.2	
					ヌマチチブ	7	7	26.0	38.0	30.6	0.4	1.1	3.5	
					カサラ	5	5	36.0	47.0	43.2	1.0	2.8	2.1	
					ブルキル	5	5	57.0	168.0	103.9	8.6	256.3	103.9	
					ウツミカガカ	3	3	23.0	100.0	71.3	0.2	18.4	10.9	
					ヒメカガイ	2	2	44.0	49.0	46.5	1.4	1.7	1.5	
					イサナ	2	2	54.0	66.0	60.0	1.6	2.4	2.0	
					テガエビ	2	2				4.2	5.0	4.6	
					ホヤ	1	1			80.0			5.6	
					テメ	1	1			65.0			3.8	
					ニゴロ	1	1			124.0			43.2	
須越町西塚 (春期)	94/05/24	06:30~07:30	エリ	4	アジ	33000	50	39.0	74.0	50.4	0.5	3.8	1.2	
					スジエビ	13000	50							
					ヨシホリ	1179	50	20.0	36.0	28.1	0.1	0.7	0.4	
					ヒビラ	47	47	31.0	70.0	51.5	0.5	6.4	2.8	
					ホヤ	45	45	50.0	79.0	68.5	1.5	6.0	3.5	
					テメ	32	32	37.0	93.0	69.3	0.6	10.5	4.4	
					ニゴイ	7	7	50.0	72.0	61.0	1.9	5.6	3.5	
					オコノエ	5	5	21.0	28.0	23.2	0.2	0.4	0.2	
					ヒメカガイ	4	4	45.0	57.0	53.8	1.2	2.7	2.1	
					ヌマチチブ	4	4	27.0	41.0	33.5	0.2	1.2	0.6	
					ヌマエビ	4	4						0.1	
					カマカ	2	2	117.0	147.0	132.0	22.5	42.8	32.7	
					ウツミカガカ	2	2	21.0	23.0	22.0	0.1	0.2	0.1	
					ウグイ	1	1			96.0			9.2	
					テガエビ	1	1						3.3	
					ヒメタニ	1	1						2.9	
					目視	アメリガリガニ	1							
中主町吉川 (春期)	94/05/25	05:30~07:00	エリ	2	アジ	20000	50	40.0	70.0	46.5	0.4	3.6	1.0	
					スジエビ	12000	50						0.4	
					ヨシホリ	15000	50	24.0	34.0	28.6	0.2	0.8	0.4	
					ヒビラ	1456	50	45.0	65.0	53.2	1.2	5.2	2.6	
					テメ	56	50	27.0	88.0	42.4	0.3	9.5	1.6	
					ホヤ	51	51	50.0	126.0	71.0	1.4	24.7	4.6	
					ヌマチチブ	39	39	26.0	77.0	38.5	0.4	10.5	1.6	
					ブルキル	17	17	73.0	175.0	115.8	11.4	262.9	75.1	
					カマカ	12	12	35.0	152.0	112.8	0.5	43.3	21.9	
					ニゴイ	12	12	47.0	416.0	106.9	1.5	1190.0	137.4	
					ウツミカガカ	10	10	17.0	74.0	33.9	0.1	9.7	2.1	
					テガエビ	3					1.3	7.3	3.4	
					ヒメタニ	3					0.9	3.9	2.9	
					ヒメカガイ	2		70.0	78.0	74.0	5.3	7.3	6.3	
					ハシ	1				93.0			7.3	
					ウグイ	1				167.0			63.1	
					コイ	1				111.0			30.1	
					ニゴロ	1				70.0			10.4	
					ウキゴリ	1				72.0			7.2	
目視	アメリガリガニ	1						17.8						
ウキ	1													
北山田町 (春期)	94/05/31	06:20~07:40	エリ	2	アジ	8000	34	41.0	126.0	58.7	0.6	23.1	2.9	
					ヨシホリ	5500	50	21.0	51.0	29.1	0.2	2.6	0.5	
					ウキゴリ	3475	1	23.0	70.0	26.5	0.2	4.7	0.3	
					スジエビ	300	50						0.3	
					ヌマチチブ	200	22	27.0	66.0	38.0	0.6	7.2	1.6	
					ブルキル	41	41	94.0	184.0	131.9	14.7	237.8	84.9	
					ホヤ	23	1			76.0			5.9	
					ヒビラ	12	12	41.0	54.0	48.8	1.1	2.4	1.8	
					テメ	7	7	34.0	75.0	56.4	1.4	7.7	3.4	
					テガエビ	5	5				0.3	2.3	1.2	
					アメリガリガニ	3	3				5.3	66.4	25.9	
					オコノエ	2		98.0	106.0	102.0	19.2	24.5	21.8	
					ニゴロ	1				25.0			0.4	
					オコノエ	1				248.0			374.8	

資料編 (各地点別採集結果)

エリ漁獲標本

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	計測		体長(mm)			体重(g)				
						個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均		
北山田町	94/05/31	06:20~07:40	エリ	2	体ノカニ	1							1.7		
マキノ町知内 (夏期)	94/06/02	06:30~09:00	エリ	7	ア	11000	11	43.0	137.0	63.1	0.7	29.2	4.3		
					ヌヅ	115000	50								0.4
					ヨソホリ	500	1	20.0	38.0	28.8	0.2	1.1	0.4		
					ヌマツブ	100	4	33.0	86.0	52.8	0.8	11.6	4.1		
					ウツヒカガ	100	28	17.0	82.0	30.6	0.1	10.9	1.7		
					カマツカ	16	16	106.0	172.0	123.5	14.3	60.1	24.7		
					ホヱ	15	15	50.0	82.0	66.3	1.2	5.3	3.2		
					イサ	11	11	54.0	69.0	59.4	2.0	4.4	2.9		
					テメ	9	9	57.0	77.0	65.0	2.1	6.4	3.6		
					ウグイ	8	8	21.0	119.0	87.4	0.1	18.5	11.5		
					ヒビラ	7	7	48.0	61.0	51.6	2.0	3.7	2.6		
					ニゴイ	3	2	109.0	410.0	259.5	16.9	1000.0	508.5		
					ヒツカイ	2	2	61.0	84.0	72.5	3.0	9.5	6.2		
					キキ	2	2	39.0	46.0	42.5	0.9	1.4	1.2		
					ハ	1	1			245.0			229.9		
					カヒラ	1	1			46.0			2.2		
テカ	1	1						2.2							
ウキ	1	1													
湖北町尾上 (夏期)	94/07/18	06:15~08:30	エリ	1	ア	5000	14	52.0	73.0	60.6	1.5	4.6	3.1		
					ヌヅ	470000	50						0.4		
					ワカギ	500	11	45.0	53.0	48.1	0.9	1.6	1.2		
					ヨソホリ	300	50	26.0	37.0	32.2	0.4	51.0	1.7		
					ウツヒカガ	100	21	51.0	90.0	74.4	2.5	14.4	8.0		
					カマツカ	50	34	64.0	174.0	109.0	3.2	71.4	18.4		
					ニゴイ	13	9	207.0	375.0	308.6					
					ヌマツブ	12	12	32.0	53.0	39.8	0.8	3.4	1.6		
					テメ	9	9	49.0	77.0	65.4	1.4	5.9	3.8		
					ウグイ	7	7	61.0	198.0	144.4	2.6	71.9	37.2		
					オガハス	6	6	26.0	36.0	32.8	0.3	0.9	0.7		
					ハ	4	4	160.0	233.0	207.0	56.4	225.2	159.7		
					ブルキル	4	4	125.0	175.0	155.8	75.0	219.6	154.0		
					イカ	3	3	105.0	129.0	117.7	17.3	30.2	25.5		
					ウキ	3	3	36.0	78.0	50.7	0.7	10.1	3.9		
					スヤツメ	2	1			120.0			2.6		
					ホヱ	2	2	81.0	86.0	83.5	6.7	8.0	7.3		
					ニゴイ	1	1			300.0					
					キツ	1	1								
			目視												
中主町吉川 (夏期)	94/07/12	05:20~07:30	エリ	2	ア	18000	1			54.0			1.7		
					ヌヅ	136000	50						0.2		
					ワカギ	32000	12	42.0	50.0	45.8	0.7	1.2	0.9		
					ホヱ	160	2	91.0	104.0	97.5	10.4	15.0	12.7		
					ヨソホリ	2000	50	24.0	33.0	28.7	0.3	1.5	0.5		
					テメ	800	50	37.0	75.0	48.9	0.1	6.0	1.7		
					ウキ	250	16	31.0	38.0	34.1	0.5	1.0	0.7		
					ウグイ	100	16	44.0	67.0	50.3	1.3	2.3	1.7		
					ヒビラ	50	26	41.2	60.0	49.7	10.6	3.2	1.8		
					ニゴイ	50	7	80.0	243.0	129.0	6.0	183.1	45.3		
					オガハス	26	26	28.0	81.0	36.6	0.5	12.9	1.5		
					カマツカ	10	7	103.0	140.0	123.1	13.8	33.0	23.3		
					ヌマツブ	6	6	44.0	68.0	54.3	1.9	7.4	3.8		
					ハ	3	3	78.0	156.0	108.7	5.8	53.3	22.7		
					イカ	2	2	75.0	90.0	82.5	6.3	10.6	8.4		
					ブルキル	2	2	104.0	137.0	120.5	38.9	102.9	70.9		
			目視		ニゴイ	1	1								
北山田町 (夏期)	94/07/25	07:00~07:40	エリ	1	ア		21	60.0	76.0	68.7	2.4	6.2	4.1		
					ヌヅ	1800	50						0.6		
					ブルキル	4000	21	12.0	165.0	71.0	0.0	148.4	46.2		
					テメ	100	49	44.0	67.0	52.4	1.3	5.2	2.3		
					ヨソホリ	100	35	19.0	36.0	23.0	0.1	1.1	0.3		
					オガハス	22	22	18.0	93.0	62.2	0.2	22.3	8.0		
					ヒツカイ	20	20	50.0	64.0	56.6	2.3	4.8	3.4		
					ホヱ	19	19	27.0	67.0	51.4	0.3	4.5	2.4		
					ハ	10	10	32.0	55.0	44.8	0.5	2.3	1.3		
					イカ	7	7	28.0	78.0	40.4	0.3	9.3	2.1		
					テカ	7	7				1.3	4.8	2.4		

資料編 (各地点別採集結果)

エリ漁獲標本

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 計測		体長(mm)			体重(g)			
						個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均	
北山田町 (夏期)	94/07/25	07:00~07:40	エリ	1	ギソウナ	6	6	21.0	78.0	47.5	0.3	10.7	4.6	
					ヒビラ	5	5	25.0	51.0	33.6	0.3	2.5	0.9	
					ヌナヅナ	3	3	45.0	50.0	47.0	2.2	3.0	2.5	
					アマガサリガニ	3	3				22.0	46.0	31.8	
					ヒメニヨ	3	3				0.7	3.8	2.6	
					ニゴイ	2	2	33.0	50.0	41.5	0.6	2.1	1.3	
					オウゴン	2	2				3.7	10.4	7.0	
					ウサギ	1	1					47.0	1.0	
					カムチ	1	1					63.0	3.4	
					ウキゴリ	1	1					37.0	0.8	
					ナメコ	1	1						1.9	
彦根市須越町 (冬期)	95/02/23	06:45~08:00	目視	2	ア									
			エリ		62									0.5
					ヨシホリ	34	34	17.4	34.4	24.6	0.1	0.8	0.3	
					スゴエ	30	30	33.5	94.7	73.5	0.5	9.5	4.9	
					ヒビラ	19	19	46.7	64.9	53.9	1.4	3.8	2.4	
					ウツミカガカ	13	13	29.3	96.8	44.5	0.4	18.3	2.5	
					ハ	10	10	48.9	66.3	55.2	1.1	2.7	1.7	
					ニゴイ	9	8	204.0	359.0	296.9	125.0	785.0	466.3	
					ヌナヅナ	3	3						0.1	
					ウサギ	2		111.0	120.0	115.5	14.0	20.2	17.1	
					ヒツケガイ	2		96.9	133.0	115.0	13.4	42.4	27.9	
					ブルキル	2		38.4	42.6	40.5	1.4	1.9	1.7	
					ヌナヅナ	2		38.3	50.6	44.5	1.1	2.7	1.9	
					カマツカ	1				89.8			8.2	
湖北町尾上 (春期)	95/05/10	06:30~07:45	目視	1	ア									
			エリ											
					ヨシホリ	182	50	44.1	71.9	59.4	2.0	8.7	5.1	
					スゴエ	36	36	57.2	314.0	103.6	5.3	72.6	25.1	
					カマツカ	22	22	85.0	1580.0	191.6	9.1	50.5	27.5	
					ハ	21	21	67.0	181.0	90.2	3.0	88.0	11.5	
					ヒツケガイ	18	18	66.0	143.0	103.9	5.1	40.8	19.8	
					スゴエ	6	6	78.0	87.0	81.3	6.3	8.5	7.5	
					ブルキル	6	6	49.0	137.0	103.2	4.2	112.9	61.3	
					ヌナヅナ	6	6	35.0	70.0	55.7	1.3	8.1	4.8	
					スゴエ	5	5	41.0	82.0	59.4	0.9	7.4	3.5	
					ウツミカガカ	3	3	56.0	107.0	73.7	3.3	27.6	11.5	
					ニゴイ	2	1			77.0			7.1	
					キキ	2	2	58.0	135.0	110.0	3.7	40.7	22.2	
					イサ	2	2	54.0	57.0	55.5	2.2	2.5	2.4	
					テナガヒ	2	2				5.1	5.5	5.3	
					ウサギ	1	1			116.0			14.9	
					コイ	1	1			144.0			71.1	
					ウツミカガカ	1	1			65.2			6.9	
					ウキゴリ	1	1			71.0			6.1	
	目視	イトナマス	3											
	目視	ウサギ	1											
中主町吉川 (春期)	95/05/24	06:00~	目視	1	ア									
			エリ		100000	14								
					ヨシホリ	1500	50	23.0	38.0	30.3	0.1	1.2	0.5	
					スゴエ	500	4	91.0	103.0	91.8	5.5	14.6	10.8	
					ハ	300	21	63.0	116.0	88.9	2.9	19.1	9.2	
					オウゴン	100	1			125.0			40.8	
					ブルキル	100	2	66.0	102.0	84.0	10.3	36.8	23.5	
					ヒビラ	18	18	48.0	83.0	53.4	2.0	3.8	2.7	
					オウゴン	6		74.0	123.0	99.5	6.7	36.7	19.9	
					ウサギ	5		105.0	120.0	114.0	16.4	25.8	21.3	
					ウツミカガカ	4		52.0	88.0	67.5	3.2	13.9	7.1	
					スゴエ	3		50.0	54.0	52.3	2.0	3.2	2.7	
					カマツカ	2		110.0	124.0	117.0	17.4	25.7	21.6	
					ニゴイ	2		74.0	134.0	104.0	5.4	33.6	19.5	
					スゴエ	2		44.0	68.0	58.0	2.6	9.4	6.0	
					コイ	1				52.0			2.1	
					目視	イトナマス	1			141.0			73.3	
	目視	ウサギ	1						88.2					
	目視	ウツミカガカ	1											

資料編 (各地点別採集結果)

エリ漁獲標本

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)			
								最小	最大	平均	最小	最大	平均	
マキノ町知内 (春期)	95/05/30	06:40~	目視 エリ	7	ア	7400	50							0.7
					スジ止	95	50	24.0	43.0	30.2	0.3	1.4	0.6	
					ヨソノリ	89	50	50.0	72.0	57.5	1.5	5.0	2.6	
					イサ	69	50	76.0	130.0	105.1	5.4	30.6	16.3	
					ウグイ	50	50	46.0	112.0	61.8	2.3	35.5	6.4	
					ウツミカガ	49	47	81.0	184.0	131.3	6.8	95.9	34.2	
					カマヤ	16	16	96.0	124.0	107.6	10.8	29.1	17.1	
					ハ	9	3	85.0	137.0	117.0	11.0	42.9	30.3	
					フルキル	9	9	52.0	64.0	56.3	4.2	8.5	6.4	
					テガヒ	7	7				1.3	4.4	2.6	
					ホソ	6	6	71.0	88.0	77.0	4.1	7.7	5.2	
					ウサキ	5	5	116.0	121.0	117.8	14.5	18.0	16.5	
					ビツガイ	5	5	73.0	113.0	91.6	8.4	28.7	16.5	
					ヨビシラ	4	4	51.6	59.5	55.4	3.7	5.0	4.3	
					テメ	3	3	57.0	69.0	63.7	3.1	4.4	3.9	
					ヒマス	2	2			62.0	3.2	3.8	3.5	
					ヒビラ	2	2	54.0	62.0	58.0	3.1	4.8	3.9	
					ソモ	2	2	67.0	76.0	71.5	4.3	6.2	5.2	
					キキ	2	2	62.0	165.0	113.5	3.7	92.8	48.2	
					ハルッ	1	1			900.0			19400.0	
カヒラ	1	1			64.1			6.7						
カムチ	1	1			510.0									
ヌマチ	1	1			62.0			6.7						
カク	1	1						42.0						

資料編(各地点別採集結果)

琵琶湖水位													
採集地点	水深 (m)	採集日	採集時刻 (曳網開始～終了)	採集方法 (漁具)	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)		
								最小	最大	平均	最小	最大	平均
長浜市沖	20.1	94/08/18	11:23 ~ 11:48	沖曳網	1 ア	565	50	62.6	89.5	73.4	3.1	8.4	4.7
					ウグイ	1	1	218.0	218.0	218.0	180.0	180.0	180.0
					ヨシノリ	59	50	21.4	31.9	26.7	0.1	0.6	0.4
					ウヅリ	1	1	35.3	35.3	35.3	0.5	0.5	0.5
					ズシ	2036	2036	-	-	-	-	-	0.2
					1 瓜	3	3	56.3	145.5	86.8	2.3	47.2	17.5
					ウグイ	3	3	78.1	91.7	83.7	6.2	11.1	8.1
					ビウガイ	34	34	44.3	149.4	66.5	1.2	590.0	23.3
					ビビラ	226	50	42.3	63.0	52.1	0.9	3.9	2.1
					スシ	2	2	45.3	75.6	60.5	1.2	5.7	3.5
20.1	94/11/09	13:15 ~ 13:42	沖曳網	1 瓜	295	50	42.4	80.7	52.7	0.5	8.9	2.4	
				ゴイ	1	1	185.0	185.0	185.0	101.6	101.6	101.6	
				ゴロア	1	1	251.0	251.0	251.0	611.0	611.0	611.0	
				ケツウア	1	1	182.0	182.0	182.0	222.0	222.0	222.0	
				材ガハス	1	1	171.8	171.8	171.8	143.7	143.7	143.7	
				アルキル	8	8	35.0	51.2	42.3	1.4	4.6	2.6	
				ヨシノリ	646	50	15.9	33.3	23.2	0.1	0.7	0.2	
				ヌナブ	1	1	64.0	64.0	64.0	6.4	6.4	6.4	
				ウグイ	1	1	40.4	40.4	40.4	1.5	1.5	1.5	
				ズシ	276	276	-	-	-	-	-	0.3	
20.1	94/11/21	08:06 ~ 08:26	沖曳網	1 瓜	1	1	94.7	94.7	94.7	9.2	9.2	9.2	
				瓜	2450	50	48.9	96.1	71.2	1.4	13.2	5.1	
				ウグイ	12	12	66.9	87.5	82.0	4.8	10.9	9.4	
				ビウガイ	4	4	49.8	135.4	108.0	1.9	48.7	32.3	
				ビビラ	1460	50	40.0	68.5	53.3	0.9	4.2	2.3	
				デメ	2355	50	42.7	81.0	59.9	1.1	9.4	3.7	
				ゴイ	2	2	74.8	82.0	78.4	5.8	7.9	6.9	
				アルキル	2	2	35.5	43.6	39.5	1.4	2.5	1.9	
				ヨシノリ	142	50	19.8	34.3	26.9	0.1	0.7	0.3	
				ヌナブ	6	6	25.1	62.8	34.9	0.3	6.0	1.5	
32.5	94/11/21	08:55 ~ 09:17	沖曳網	ウグイ	2	2	36.8	94.5	65.7	1.1	21.4	11.2	
				ズシ	27	27	-	-	-	-	-	0.2	
				1 瓜	52	52	81.9	107.7	97.2	6.5	14.9	11.5	
				ア	4	4	29.1	37.3	32.9	0.1	0.3	0.2	
				瓜	39	39	60.9	153.6	86.3	2.8	51.6	10.0	
				ウグイ	1	1	79.1	79.1	79.1	7.3	7.3	7.3	
				ガツカ	6	6	91.3	110.2	101.4	9.3	20.2	15.0	
				ビビラ	4	4	48.9	52.9	51.1	1.5	2.3	1.9	
				デメ	229	50	58.5	95.2	71.8	3.3	17.4	7.0	
				ゴイ	4	4	68.6	202.1	149.8	5.1	130.4	68.9	
42.2	94/11/21	09:40 ~ 10:01	沖曳網	ヨシノリ	92	50	13.8	30.7	23.4	0.0	0.5	0.2	
				ウグイ	1	1	78.4	78.4	78.4	9.7	9.7	9.7	
				ズシ	127	127	-	-	-	-	-	0.2	
				1 瓜	3	3	77.4	163.0	128.2	5.8	63.9	36.6	
				ウグイ	3	3	81.5	90.3	84.7	7.5	11.8	9.4	
				ガツカ	8	8	89.1	138.8	115.2	9.9	36.1	23.0	
				デメ	101	50	58.3	96.3	71.9	3.1	17.0	6.5	
				ゴイ	2	2	268.0	425.0	346.5	300.0	1300.0	800.0	
				ウグイ	2	2	35.0	81.6	58.3	1.0	15.5	8.3	
				ズシ	5871	5871	-	-	-	-	-	0.3	
52.8	94/11/21	10:26 ~ 10:47	沖曳網	1 ビマス	7	7	95.2	129.1	112.9	15.3	32.1	23.9	
				瓜	8	8	85.9	111.7	97.4	9.4	20.3	13.3	
				ウグイ	25	25	75.9	104.8	85.4	6.1	19.0	10.0	
				ガツカ	22	22	87.8	166.1	124.2	9.2	76.9	32.3	
				ビビラ	3	3	57.1	64.6	59.7	3.0	4.1	3.4	
				スシ	1	1	78.9	78.9	78.9	7.3	7.3	7.3	
				デメ	365	50	47.3	83.5	69.0	1.7	9.9	5.5	
				アルキル	1	1	29.6	29.6	29.6	0.7	0.7	0.7	
				イサ	1	1	46.1	46.1	46.1	1.3	1.3	1.3	
				ウグイ	65	52	27.0	59.0	39.8	0.4	5.2	1.5	
62.8	94/11/21	11:13 ~ 11:34	沖曳網	ズシ	9086	9086	-	-	-	-	-	0.3	
				1 ビマス	4	4	92.0	120.1	112.0	12.3	28.3	23.6	
				瓜	2	2	67.8	84.9	76.3	3.8	8.4	6.1	
				ウグイ	274	50	74.3	114.2	89.4	6.5	30.0	13.0	
				ガツカ	11	11	87.2	167.1	127.4	8.9	71.6	35.4	
				ビビラ	1	1	59.5	59.5	59.5	3.6	3.6	3.6	
				デメ	4	4	58.6	73.5	63.6	3.3	6.1	4.2	
				アルキル	2	2	29.8	44.1	36.9	0.7	2.4	1.5	
				イサ	3	3	49.5	72.0	63.7	2.0	6.6	4.9	
				ウグイ	36	36	26.2	76.7	43.6	0.4	9.0	2.3	
彦根市沖	20.7	94/08/18	10:32 ~ 10:59	沖曳網	1 ア	203	50	63.9	80.9	73.6	2.9	6.3	4.8
					ヨシノリ	68	50	22.5	31.9	27.0	0.2	0.5	0.3
					ウヅリ	1	1	33.9	33.9	33.9	0.6	0.6	0.6
					ズシ	2283	2283	-	-	-	-	-	0.2
					1 瓜	1	1	90.1	90.1	90.1	9.2	9.2	9.2
					瓜	1	1	116.6	116.6	116.6	23.1	23.1	23.1
					ビウガイ	6	6	96.6	118.6	104.2	14.4	30.2	20.4
					ビビラ	127	50	40.9	60.4	48.9	0.9	3.1	1.5

資料編(各地点別採集結果)

琵琶湖沖合

採集地点	水深 (m)	採集日	採集時刻 (曳網開始～終了)	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 個体数	計測 個体数	体長(mm)			体重(g)		
									最小	最大	平均	最小	最大	平均
						テマロ	5	5	41.7	70.1	53.7	1.0	5.1	2.5
						ヨナリ	464	50	14.6	30.5	22.7	0.0	0.6	0.2
						ソビ	118	118	-	-	-	-	-	0.1
近江八幡市沖	20.0	94/08/18	09:10 ~ 09:40	沖曳網	1	ソ	1	1	78.0	78.0	78.0	6.0	6.0	6.0
						ヨナリ	16	16	22.3	30.5	26.1	0.2	0.5	0.3
						ソビ	2322	2322	-	-	-	-	-	0.1
	15.5	94/11/09	09:39 ~ 10:05	沖曳網	1	ヒビラ	1	1	38.7	38.7	38.7	0.6	0.6	0.6
						テマロ	18	18	31.8	61.6	42.4	0.4	3.3	1.1
						ヨナリ	400	50	14.6	28.8	21.3	0.0	0.4	0.2
						ヌナブ	3	3	-	-	-	-	-	0.2
						ソビ	1092	1092	-	-	-	-	-	0.1
	28.8	95/02/24	09:42 ~ 10:08	沖曳網	1	ヒビラ	2	2	43.9	45.0	44.4	1.1	1.3	1.2
						ソビ	4	4	-	-	-	-	-	0.3
安曇川町沖	21.5	94/08/18	12:28 ~ 12:58	沖曳網	1	カサ	1	1	45.1	45.1	45.1	0.9	0.9	0.9
						ソ	3	3	70.4	76.4	72.7	3.8	4.9	4.3
						ヨナリ	300	50	21.9	28.4	24.4	0.2	0.4	0.3
						ツカビ	1	1	-	-	-	-	-	1.7
						ソビ	186	186	-	-	-	-	-	0.2
	計器故障	94/11/09	14:38 ~ 15:10	沖曳網	1	カサ	3	3	113.3	178.0	138.5	21.1	80.6	43.4
						ツナリ	2	2	43.9	66.1	55.0	1.1	4.8	3.0
						ゴロナ	3	3	40.4	97.9	70.1	2.1	29.5	14.6
						ウミカサ	20	20	23.3	74.3	39.2	0.2	10.3	1.8
						マロ	96	50	79.9	108.6	93.5	8.0	23.3	14.0
						ソビ	449	449	-	-	-	-	-	0.3



資料編(各地点別採集結果)

採集地点	採集日	採集時刻	採集方法 (漁具)	漁具数	種名	採集 計測		体長(mm)			体重(g)			
						個体数	個体数	最小	最大	平均	最小	最大	平均	
日野町ため池	94/04/25	11:20 ~ 15:25	ピンヅケ	4	カハ	470	50	19.6	40.1	25.7	0.1	1.8	0.4	
					サロ	2	2	39.8	41.8	40.8	1.2	1.3	1.2	
					メダカ	2	2	21.7	24.6	23.2	0.2	0.3	0.2	
天増川および寒風川	St. 1	95/06/07	11:45 ~ 12:10	IL外リツクヨカ-	1	イナ	6	6	95.0	122.3	109.0	15.3	26.3	20.3
						ヤマメ	4	4	54.7	140.0	92.7	2.7	49.1	19.9
						サカサ	1	1	41.8	41.8	41.8	1.1	1.1	1.1
	St. 2	95/06/07	13:00 ~ 13:25	IL外リツクヨカ-	1	イナ	1	1	87.2	97.1	92.2	11.4	18.4	14.9
						ヤマメ	6	6	56.1	118.2	80.0	3.5	34.5	12.6
						ウグイ	1	1	158.5	158.5	158.5	64.8	64.8	64.8
						サカサ	2	2	63.9	86.0	75.0	5.4	12.8	9.1
						アサギ	1	1	87.5	87.5	87.5	10.5	10.5	10.5
						オオヨソノホリ	1	1	86.5	86.5	86.5	14.8	14.8	14.8
	St. 3	95/06/07	14:20 ~ 14:25	IL外リツクヨカ-	1	サカサ	8	8	50.4	99.8	74.7	2.4	22.7	10.3
						カサ	2	2	32.3	79.2	55.8	0.6	8.4	4.5
	St. 4	95/06/07	14:55 ~ 15:30	IL外リツクヨカ-	1	ヤマメ	9	9	50.4	113.2	71.9	2.3	24.7	8.2
						アマジ	5	5	99.0	123.1	110.2	16.8	30.6	23.1
	St. 5	95/06/07	16:00 ~ 16:20	IL外リツクヨカ-	1	カサ	1	1	114.8	114.8	114.8	24.7	24.7	24.7
						ウグイ	4	4	56.4	67.1	61.5	3.0	5.3	4.1
サカサ						20	20	44.6	92.0	68.8	1.8	13.3	6.6	
オオヨソノホリ						3	3	67.1	91.4	76.4	6.5	10.8	8.2	
カサ						4	4	45.7	83.5	63.4	2.1	12.5	6.5	
アジ						1	1	95.4	95.4	95.4	11.6	11.6	11.6	
ヤマメ						12	12	58.7	135.0	88.8	3.2	41.7	16.2	
ウグイ	5	5	121.0	150.2	138.2	28.7	49.0	40.3						
カサ	1	1	82.1	82.1	82.1	13.2	13.2	13.2						