

調査団体名：気仙沼市立小泉小学校

経度	141度50分14秒	
緯度	38度76分34秒	
河川名	外尾川	
参加人数	14	人
調査地点名	中流域	
調査日時	2013/09/27 10時	
天気	晴れ	
水温	20	℃
川幅	2.5	m
生物を採取した場所	川を中心	
水深	30	cm
流れの速さ	普通(30~60cm/秒くらい)	
川底の状態	こぶし大の石が多い	
水のおい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	モクズガニ	エビ
魚類	ハゼ	ドジョウ
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級Ⅰ	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ	○			
	4. サワガニ	○			
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				●
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				●
	9. ヤマトビケラ				
水質階級Ⅱ	1. イシマキガイ				
	2. オオシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級Ⅲ	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級Ⅳ	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	4	0	0	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	6	0	0	0
その地点の水質階級		水質階級Ⅰ			

調査団体名：大崎市立清滝小学校

経度	140度92分43秒	
緯度	38度65分68秒	
河川名	生袋川	
参加人数	15	人
調査地点名	生袋川	
調査日時	2013/06/27 11時	
天気	曇り	
水温	12	℃
川幅	1.2	m
生物を採取した場所	川を中心	
水深	20	cm
流れの速さ	遅い(30cm/秒以下)	
川底の状態	小石と砂/砂と泥/コケ	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	エビ	
魚類	メダカ	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級Ⅰ	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ	○			
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級Ⅱ	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				●
	4. ケンジホタル	○			
	5. ヨコヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級Ⅲ	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				●
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級Ⅳ	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	1	2	1	0
	2. ●印の個数	0	1	1	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	1	3	2	0
その地点の水質階級		水質階級Ⅱ			

調査団体名：栗原市立金成中学校

経度	141度7分91秒	
緯度	38度82分12秒	
河川名	夏川	
参加人数	6	人
調査地点名	金成稲荷前	
調査日時	2013/06/27 9時	
天気	晴れ	
水温	20	℃
川幅	2	m
生物を採取した場所	川の中心	
水深	40	cm
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	こぶし大の石が多い	
水におい	においは感じられない	
水にごり	少しにごっている	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)		
魚類	フナ	ドジョウ
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ	○			
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ	○			
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタケロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ	○			
	2. エラミス	○			
	3. サカマキガイ	○			
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ	○			
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	2	0	0	4
	2. ●印の個数	0	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	2	0	0	4
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：栗原市立金成中学校

経度	141度7分91秒
緯度	38度82分12秒
河川名	夏川
参加人数	5 人
調査地点名	金成稲荷前
調査日時	2013/06/27 10時
天気	晴れ
水温	20 °C
川幅	2 m
生物を採取した場所	上流から見て左岸
水深	30 cm
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)
川底の状態	小石と砂
水のおい	においが感じられる(ドブ、石油、薬のような不快感のあるにおい)
水にごり	少しにごっている
その他の生物 (水生昆虫、貝、エビ、カニ類)	
魚類	
水草類	
鳥類	
その他気づいたこと	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ	○			
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトシジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ	○			
	7. ミズムシ	○			
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				●
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				●
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ	○			
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	2	2	3
	2. ●印の個数	0	0	0	2
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	2	2	5
その地点の水質階級		水質階級IV			

調査団体名：栗原市立金成中学校

経度	141度7分91秒
緯度	38度82分12秒
河川名	夏川
参加人数	6 人
調査地点名	金成稲荷前
調査日時	2013/06/27 10時
天気	晴れ
水温	21 °C
川幅	1.6 m
生物を採取した場所	上流から見て左岸
水深	30 cm
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)
川底の状態	こぶし大の石が多い
水のおい	においは感じられない
水にごり	少しにごっている
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	
魚類	
水草類	
鳥類	
その他気づいたこと	魚が少しいた

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				●
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ	○			
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	0	1	0
	2. ●印の個数	0	0	1	1
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	0	2	1
その地点の水質階級		水質階級 III			

経度	140度88分9秒	
緯度	38度31分75秒	
河川名	七北田川	
参加人数	2 人	
調査地点名	かむり大橋大橋上流	
調査日時	2013/9/11 14時	
天気	晴れ	
水温	22.4 °C	
川幅	17 m	
生物を採取した場所	上流から見て左岸	
水深	30 cm	
流れの速さ	速い(毎秒60cm以上)	
川底の状態	頭大の石が多い	
水のおい	においは感じられない	
水にごり	少しにごっている	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	ニンギョウトビケラ類	ヒゲナガカワトビケラ
	チラカゲロウ	エビ類
	ヤゴ	
魚類	稚魚(魚種は不明)	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ		●		
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ		●		
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ	○			
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ	○			
	9. ヤマトジシミ				
水質階級 III	1. イソコフムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミスムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	3	2	0	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	5	2	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：東北学院榴ヶ岡高等学校

経度	140度88分4秒
緯度	38度31分79秒
河川名	七北田川
参加人数	2 人
調査地点名	七北田川
調査日時	2013/8/10 12時
天気	雨
水温	20 °C
川幅	10 m
生物を採取した場所	上流から見て右岸
水深	0 cm
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)
川底の状態	こぶし大の石が多い
水におい	においが感じられる(ドブ、石油、薬のような不快感のあるにおい)
水にごり	少しにごっている
その他の生物 (水生昆虫、貝、エビ、カニ類)	
魚類	
水草類	
鳥類	
その他気づいたこと	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨコヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミスムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	0	0	0
	2. ●印の個数	0	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	0	0	0
その地点の水質階級		-			

調査団体名：仙台市立根白石中学校

経度	140度80分82秒	
緯度	38度33分2秒	
河川名	七北田川	
参加人数	6 人	
調査地点名	鼻毛橋上流	
調査日時	2013/8/22 14時	
天気	晴れ	
水温	25.1 °C	
川幅	25.4 m	
生物を採取した場所	川を中心/上流から見て右岸/上流から見て左岸	
水深	45 cm	
流れの速さ	速い(毎秒60cm以上)	
川底の状態	頭大の石が多い/こぶし大の石が多い/小石と砂/コケ	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	ヒゲナガカワトビケラ	チラカゲロウ
	スジエビ	
魚類	ドジョウ	稚魚(種類不明)
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ		●		
	3. カワゲラ	○			
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ	○			
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ	○			
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタケロウ		●		
	9. ヤマトシジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル	○			
	6. ミスカマキリ	○			
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	4	3	2	0
	2. ●印の個数	1	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	5	4	2	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：宮城県小牛田農林高等学校生物部

経度	141度5分4秒	
緯度	38度56分16秒	
河川名	江合川	
参加人数	5	人
調査地点名	江合川	
調査日時	2013/08/06 9時	
天気	曇り	
水温	—	℃
川幅	—	m
生物を採取した場所	—	
水深	—	cm
流れの速さ	—	
川底の状態	—	
水のおい	—	
水にごり	—	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	ヌマエビ	オニヤンマのヤゴ
	オタマジャクシ	アブラハヤ
魚類	ドジョウ	
水草類		
鳥類	ウグイス	
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級Ⅰ	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ	○			
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級Ⅱ	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジシミ				
水質階級Ⅲ	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級Ⅳ	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	1	0	0	0
	2. ●印の個数	0	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	1	0	0	0
その地点の水質階級		水質階級Ⅰ			

経度	140度89分72秒	
緯度	38度63分96秒	
河川名	江合川	
参加人数	10 人	
調査地点名	座散乱木大橋	
調査日時	2013/08/12 14時	
天気	晴れ	
水温	26 °C	
川幅	45 m	
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	10 cm	
流れの速さ	速い(毎秒60cm以上)	
川底の状態	こぶし大の石が多い	
水におい	においは感じられない	
水にごり	少しにごっている	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	ヒゲナガカワトビケラ	ニンギョウトビケラ
	タニガワカゲロウ	
魚類		
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	例年よりも水量が多く、流れも速かった。おとし観察した中州まで移動することができなかった。	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ	○			
	3. カワゲラ		●		
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ		●		
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタケロウ	○			
	9. ヤマトシジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	3	1	0	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	5	1	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：NPO法人 ひたかみ水の里

経度	141度37分93秒	
緯度	38度46分73秒	
河川名	真野川	
参加人数	30 人	
調査地点名	支流内の原川(下流)	
調査日時	2013/08/18 10時	
天気	晴れ	
水温	21 °C	
川幅	5.2 m	
生物を採取した場所	川を中心/上流から見て右岸/上流から見て左岸	
水深	60 cm	
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	小石と砂/砂と泥	
水におい	においが感じられる(ドブ、石油、薬のような不快感のあるにおい)	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、エビ、カニ類)	カワエビ	ヤゴ
	カエル	
魚類	アユ	オイカワ
	カジカ	ハゼ
	ヨシノボリ	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	<p>・上流は水のおいしなかったが、下流はにおった。</p> <p>・上流は川の水がきれいだが、下流に行くにしたがって、濁ってくる。</p> <p>・サワガニのメスは腹の模様が丸く、オスは三角で見分けることができる。</p>	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエビ				●
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタケロウ				
	9. ヤマトシジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				●
	7. ミスムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	1	1	0
	2. ●印の個数	0	1	1	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	2	2	0
その地点の水質階級		水質階級 II			

調査団体名：栗原市立金成中学校

経度	141度6分37秒	
緯度	38度86分23秒	
河川名	金流川	
参加人数	6 人	
調査地点名	栗原市金成赤児矢待沖	
調査日時	2013/06/27 10時	
天気	晴れ	
水温	21 °C	
川幅	4 m	
生物を採取した場所	川の中心	
水深	30 cm	
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	小石と砂	
水のおい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)		
魚類	メダカ	ドジョウ
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	オイカワ、カワニナから妙なウニョウニョしたものがでてきた。	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級Ⅰ	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級Ⅱ	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワニナ				●
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級Ⅲ	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級Ⅳ	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	2	0	0
	2. ●印の個数	0	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	3	0	0
その地点の水質階級		水質階級Ⅱ			

調査団体名：栗原市立金成中学校

経度	141度6分37秒
緯度	38度86分23秒
河川名	金流川
参加人数	6 人
調査地点名	栗原市金成赤児矢待沖
調査日時	2013/06/27 10時
天気	晴れ
水温	21 °C
川幅	3 m
生物を採取した場所	川の中心
水深	20 cm
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)
川底の状態	砂と泥
水におい	においは感じられない
水にごり	少しにごっている
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	
魚類	
水草類	
鳥類	
その他気づいたこと	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				●
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				●
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤマ				
	6. コガタシマトビケラ				●
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	1	2	0	0
	2. ●印の個数	1	2	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	2	4	0	0
その地点の水質階級		水質階級 II			

調査団体名：栗原市立金成中学校

経度	141度6分37秒
緯度	38度86分23秒
河川名	金流川
参加人数	6 人
調査地点名	栗原市金成赤児矢待沖
調査日時	2013/06/27 10時
天気	晴れ
水温	21 °C
川幅	3.5 m
生物を採取した場所	上流から見て右岸
水深	5 cm
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)
川底の状態	小石と砂
水におい	においは感じられない
水にごり	少しにごっている
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	
魚類	
水草類	
鳥類	
その他気づいたこと	魚がいた

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨコヤシマ				
	6. コガタシマトビケラ				●
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトシジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				●
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	1	1	0
	2. ●印の個数	0	1	1	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	2	2	0
その地点の水質階級		水質階級 II			

調査団体名：栗原市立金成中学校

経度	141度6分37秒	
緯度	38度86分23秒	
河川名	金流川	
参加人数	6 人	
調査地点名	栗原市金成赤児矢待沖	
調査日時	2013/06/27 10時	
天気	晴れ	
水温	22 °C	
川幅	5 m	
生物を採取した場所	川を中心	
水深	17 cm	
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)	
川底の状態	頭大の石が多い	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	ハクロヤンマ	ヤゴ
魚類	ナマズ	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	オニヤンマ	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級Ⅰ	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級Ⅱ	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				●
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級Ⅲ	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル		○		
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級Ⅳ	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス		○		
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				●
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	1	1	2
	2. ●印の個数	0	1	0	1
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	2	1	3
その地点の水質階級		水質階級Ⅳ			

調査団体名：栗原市立金成中学校

経度	141度6分37秒	
緯度	38度86分23秒	
河川名	金流川	
参加人数	6 人	
調査地点名	栗原市金成赤児矢待沖	
調査日時	2013/06/27 10時	
天気	晴れ	
水温	21 °C	
川幅	50 m	
生物を採取した場所	川を中心	
水深	50 cm	
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	小石と砂	
水のおい	においは感じられない	
水にごり	少しにごっている	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)		
魚類	メダカ	ドジョウ
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	深いところも浅いところもあった。 大きな石もありその下に生物がいた。 魚もたくさん泳いでいた。	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ	○			
	7. ブユ				●
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				●
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	3	1	0	0
	2. ●印の個数	1	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	4	2	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

経度	141度6分98秒	
緯度	38度52分77秒	
河川名	鳴瀬川	
参加人数	5	人
調査地点名	鳴瀬川	
調査日時	2013/08/08 9時	
天気	晴れ	
水温	22	℃
川幅	-	m
生物を採取した場所	-	
水深	30	cm
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)	
川底の状態	こぶし大の石が多い/小石と砂/コケ	
水におい	においが感じられる(ドブ、石油、薬のような不快感のあるにおい)	
水にごり	大変にごっている	
その他の生物 (水生昆虫、貝、エビ、カニ類)	エビ	トンボ
	ヒゲナガカワトビケラ	オタマジャクシ
	ゲンゴロウ	アブラハヤ
魚類	稚魚	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	COD:8以上	
	アンモニウム:0.2	
	亜硝酸:0.01	
	硝酸:0.5	
	リン酸:0.1	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ	○			
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	1	0	0
	2. ●印の個数	0	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	1	0	0
その地点の水質階級		水質階級 II			

調査団体名：NPO法人宮城県河川環境研究会

経度	140度74分23秒	
緯度	38度57分93秒	
河川名	鳴瀬川	
参加人数	24	人
調査地点名	水沼橋	
調査日時	2013/09/24 10時	
天気	晴れ	
水温	17	℃
川幅	31	m
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	25	cm
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	こぶし大の石が多い/小石と砂	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	ヒル	イトミミズ
	ミズカマキリ	
魚類	稚魚(魚種不明)	カジカ類
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級Ⅰ	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ	○			
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				●
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級Ⅱ	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ	○			
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級Ⅲ	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級Ⅳ	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	2	1	0	0
	2. ●印の個数	1	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	3	1	0	0
その地点の水質階級		水質階級Ⅰ			

調査団体名：東松島市立野蒜小学校

経度	141度14分38秒	
緯度	38度40分5秒	
河川名	鳴瀬川支流	
参加人数	35 人	
調査地点名	東松島市浅井字高田	
調査日時	2013/06/11 10時	
天気	晴れ	
水温	- °C	
川幅	1.5 m	
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	10 cm	
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	コンクリート	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	カニ	
魚類		
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				●
	4. ケンジホタル	○			
	5. コオニヤマ				
	6. コガタシマトビケラ	○			
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				●
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	3	0	1
	2. ●印の個数	0	1	0	1
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	4	0	2
その地点の水質階級		水質階級 II			

調査団体名：大和町立吉田小学校

経度	140度82分94秒	
緯度	38度45分14秒	
河川名	吉田川	
参加人数	16 人	
調査地点名	金取橋	
調査日時	2013/09/11 10時	
天気	晴れ	
水温	20 °C	
川幅	7.4 m	
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	40 cm	
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)	
川底の状態	こぶし大の石が多い	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	スジエビ	ゲンゴロウ
魚類	カマツカ	アカザ
	ドジョウ	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	ハグロトンボ、ミヤマカワトンボ	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ	○			
	4. サワガニ	○			
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ				●
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ	○			
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				●
	4. ケンジホタル				
	5. ヨコヤシマ	○			
	6. コガタシマトビケラ	○			
	7. スジエビ				
	8. ヒラタケロウ				●
	9. ヤマトシジミ	○			
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル	○			
	6. ミスカマキリ				
	7. ミスムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	5	5	1	0
	2. ●印の個数	1	2	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	6	7	1	0
その地点の水質階級		水質階級 II			

調査団体名：仙台市立生出小学校赤石分校

経度	140度74分98秒	
緯度	38度21分58秒	
河川名	名取川	
参加人数	10 人	
調査地点名	碁石川との合流地点	
調査日時	2013/10/09 10時	
天気	曇り	
水温	18 °C	
川幅	20 m	
生物を採取した場所	上流から見て左岸	
水深	26 cm	
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)	
川底の状態	こぶし大の石が多い/小石と砂/コケ	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	カワゲラ	ナガレトビケラ
	ヒラタカゲロウ	ブユ
	ヘビトンボ	コオニヤンマ
	ヒラタドロムシ	オニヤンマ
魚類	アブラハヤ	カジカ
	キバチ	シマドジョウ
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	川の深さが浅くなっていた。川の 流れがだいぶ遅い。木々の色が 緑から黄色っぽくなってきた。	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ		●		
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ	○			
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタカゲロウ	○			
	7. ブユ	○			
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オオシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ		●		
	7. スジエビ				
	8. ヒラタドロムシ	○			
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	5	3	0	0
	2. ●印の個数	1	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	6	4	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：仙台市立馬場小学校

経度	140度63分95秒	
緯度	38度26分84秒	
河川名	名取川	
参加人数	14 人	
調査地点名	馬場字町南地先(名取川)	
調査日時	2013/08/27 10時	
天気	晴れ	
水温	20.1 °C	
川幅	24.6 m	
生物を採取した場所	川の中心/上流から見て左岸	
水深	20 cm	
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)	
川底の状態	こぶし大の石が多い	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	カジカガエル	タニガワカワカゲロウ
	シマトビケラ	
魚類	カジカ	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	pH7.5 COD <2 (バックテスト) 透視度 50<	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ	○			
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ	○			
	5. ナガレトビケラ		●		
	6. ヒラタケロウ		●		
	7. ブユ	○			
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オオシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ	○			
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	5	2	0	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	7	2	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：仙台市環境局環境部環境対策課

経度	140度68分88秒	
緯度	38度24分30秒	
河川名	名取川	
参加人数	3 人	
調査地点名	鴻巣温泉	
調査日時	2013/08/06 13時	
天気	曇り	
水温	18 °C	
川幅	23 m	
生物を採取した場所	川を中心	
水深	35 cm	
流れの速さ	速い(毎秒60cm以上)	
川底の状態	こぶし大の石が多い	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	カワカゲロウ	シラカゲロウ
魚類	アブラハヤ	カジカ
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ			●	
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ			●	
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オオシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	2	1	0	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	4	1	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：仙台市立生出小学校赤石分校

経度	140度74分97秒	
緯度	38度21分57秒	
河川名	名取川	
参加人数	11 人	
調査地点名	碁石川との合流地点	
調査日時	2013/05/01 10時	
天気	曇り	
水温	12 °C	
川幅	10 m	
生物を採取した場所	上流から見て左岸	
水深	10 cm	
流れの速さ	速い(毎秒60cm以上)	
川底の状態	頭大の石が多い	
水のおい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	カワゲラ	ヒラタカゲロウ
	ヒラタドロムシ	ヒゲナガカワトビケラ
	チラカゲロウ	
魚類	アブラハヤ	オイカワ
水草類		
鳥類	ウグイス	
その他気づいたこと	ウグイスが鳴いていました。ヒラタドロムシがたくさんいたので、見つけたときに少し逃がしてあげました。	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ			●	
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ	○			
	5. ナガレトビケラ			●	
	6. ヒラタカゲロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オオシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタドロムシ	○			
	9. ヤマトジジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミスムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	3	1	0	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	5	1	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：仙台市立生出小学校赤石分校

経度	140度74分98秒	
緯度	38度21分58秒	
河川名	名取川	
参加人数	10	人
調査地点名	碁石川との合流地点	
調査日時	2013/07/02 10時	
天気	曇り	
水温	20	℃
川幅	17	m
生物を採取した場所	上流から見て左岸	
水深	34	cm
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)	
川底の状態	頭大の石が多い/こぶし大の石が多い/コケ	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	ウズムシ	カワゲラ
	サワガニ	ヒラタカゲロウ
	ヘビトンボ	コオニヤンマ
	ヒラタドロムシ	ヒゲナガトビケラ
魚類	アブラハヤ	カジカ
	シマドジョウ	
水草類		
鳥類	ウグイス	シジュウカラ
	ガビチョウ	
その他気づいたこと	春に比べて川の流れが少し弱くなった。草が多くなった。石にコケが生えていた。	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ	○			
	3. カワゲラ	○			
	4. サワガニ	○			
	5. ナガレトビケラ				●
	6. ヒラタカゲロウ				●
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ	○			
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オオシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタドロムシ	○			
	9. ヤマトジジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミスムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	6	2	0	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	8	2	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

経度	140度74分32秒	
緯度	38度27分38秒	
河川名	広瀬川	
参加人数	5 人	
調査地点名	西仙台病院裏	
調査日時	2013/08/08 11時	
天気	晴れ	
水温	19.2 °C	
川幅	20 m	
生物を採取した場所	上流から見て左岸	
水深	30 cm	
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)	
川底の状態	頭大の石が多い/こぶし大の石が多い	
水におい	においは感じられない	
水にごり	少しにごっている	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	タニガワカゲロウ	ミズスマシ
魚類	メダカ	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ	○			
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミスマシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	2	0	0
	2. ●印の個数	0	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	2	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

経度	140度78分82秒	
緯度	38度27分68秒	
河川名	広瀬川	
参加人数	4 人	
調査地点名	青葉区落合3丁目付近	
調査日時	2013/08/08 13時	
天気	晴れ	
水温	21.2 °C	
川幅	10 m	
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	30 cm	
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	小石と砂	
水におい	においは感じられない	
水にごり	少しにごっている	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	ヒゲナガトビケラ	タニガワカゲロウ
魚類	メダカ	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ	○			
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	2	0	0	0
	2. ●印の個数	0	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	2	0	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

経度	140度84分34秒	
緯度	38度26分67秒	
河川名	広瀬川	
参加人数	3 人	
調査地点名	牛越橋西側	
調査日時	2013/08/09 15時	
天気	晴れ	
水温	22.5 °C	
川幅	10 m	
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	60 cm	
流れの速さ	速い(毎秒60cm以上)	
川底の状態	こぶし大の石が多い/小石と砂/砂と泥	
水におい	においが感じられる(ドブ、石油、薬のような不快感のあるにおい)	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	アメンボ	カエル
魚類	メダカ	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ	○			
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	2	0	0
	2. ●印の個数	0	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	2	0	0
その地点の水質階級		水質階級 II			

調査団体名：仙台市立広瀬中学校

経度	140度74分33秒	
緯度	38度27分47秒	
河川名	広瀬川	
参加人数	10	人
調査地点名	鳴合橋付近	
調査日時	2013/08/06 10時	
天気	曇り	
水温	16.7	℃
川幅	38	m
生物を採取した場所	上流から見て左岸	
水深	50	cm
流れの速さ	速い(毎秒60cm以上)	
川底の状態	頭大の石が多い	
水のおい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)		
魚類	カジカ カマツカ	ドジョウ
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	pH=7.0 COD=3 去年より 水量が多い	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ	○			
	8. ヘビトンボ				●
	9. ヤマトビケラ				●
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オオシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ	○			
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ	○			
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	4	2	0	1
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	6	2	0	1
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：仙台市立大沢中学校

経度	140度69分26秒	
緯度	38度29分10秒	
河川名	広瀬川	
参加人数	6 人	
調査地点名	野川橋下流	
調査日時	2013/08/03 14時	
天気	晴れ	
水温	18.3 °C	
川幅	17 m	
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	30 cm	
流れの速さ	速い(毎秒60cm以上)	
川底の状態	こぶし大の石が多い	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	タニガワカゲロウ	ヒゲナガカワトビケラ
魚類	カジカ	稚魚
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級Ⅰ	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ	○			
	4. サワガニ	○			
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ				●
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				●
	9. ヤマトビケラ				
水質階級Ⅱ	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨコヤンマ				●
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級Ⅲ	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル	○			
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級Ⅳ	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	5	1	1	0
	2. ●印の個数	2	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	7	2	1	0
その地点の水質階級		水質階級Ⅰ			

経度	140度78分42秒	
緯度	38度26分89秒	
河川名	斉勝川	
参加人数	3 人	
調査地点名	仙台市青葉区栗生6丁目	
調査日時	2013/08/09 13時	
天気	晴れ	
水温	22.5 °C	
川幅	5 m	
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	25 cm	
流れの速さ	速い(毎秒60cm以上)	
川底の状態	頭大の石が多い/こぶし大の石が多い/コケ	
水のおい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	ヒゲナガカワトビケラ	タニガワカゲロウ
	ボウフラ	
魚類		
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	水草が多く、生物が多く見つかりました。	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ	○			
	3. カワゲラ		●		
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ		●		
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ	○			
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	3	1	0	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	5	1	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：川崎町立富岡小学校

経度	140度72分50秒	
緯度	38度19分80秒	
河川名	碁石川	
参加人数	30 人	
調査地点名	碁石、川向橋上流50m	
調査日時	2013/07/12 10時	
天気	晴れ	
水温	22 °C	
川幅	8 m	
生物を採取した場所	上流から見て左岸	
水深	30 cm	
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	こぶし大の石が多い/小石と砂/コケ	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	タニガワカゲロウ	ナカラカゲロウ
	ヒゲナガカワトビケラ	
魚類	メダカ	ヤマメ
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ		●		
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ		●		
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ	○			
	9. ヤマトビケラ	○			
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ	○			
	3. カワナ	○			
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ	●			
	9. ヤマトジミ	○			
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ	○			
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ	○			
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	5	4	1	1
	2. ●印の個数	2	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	7	5	1	1
その地点の水質階級		水質階級 I			

経度	140度72分31秒	
緯度	38度3分95秒	
河川名	白石川	
参加人数	10 人	
調査地点名	大河原公園前	
調査日時	2013/07/31 10時	
天気	曇り	
水温	15 °C	
川幅	50 m	
生物を採取した場所	上流から見て左岸	
水深	30 cm	
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	小石と砂	
水におい	においが感じられる(ドブ、石油、薬のような不快感のあるにおい)	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、エビ、カニ類)	アメンボ	ゲンゴロウ
	マシジミ	ヤゴ
魚類	コイ	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	COD: 8以上	
	アンモニア性窒素: 0.5	
	亜硝酸性窒素: 0.005	
	硝酸性窒素: 0.5	
	リン酸性リン: 0.1	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ	○			
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ	○			
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				●
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ	○			
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	2	1	1	1
	2. ●印の個数	0	0	1	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	2	1	2	1
その地点の水質階級		水質階級 I			

経度	140度74分26秒	
緯度	38度6分29秒	
河川名	荒川	
参加人数	10	人
調査地点名	新葦神橋付近	
調査日時	2013/08/23 14時	
天気	曇り	
水温	24	℃
川幅	10	m
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	20	cm
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	小石と砂	
水におい	においが感じられる(ドブ、石油、薬のような不快感のあるにおい)	
水にごり	少しにごっている	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	アメンボ	オタマジャクシ
	タイコウチ	
魚類	フナ	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	COD:8以上 アンモニア性窒素:0.5 亜硝酸性窒素:0.01 硝酸性窒素:1 リン酸性リン:0.02	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				●
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	0	1	0
	2. ●印の個数	0	0	1	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	0	2	0
その地点の水質階級		水質階級 III			

経度	140度65分97秒	
緯度	38度8分87秒	
河川名	松川	
参加人数	3 人	
調査地点名	松川橋から下流50m	
調査日時	2013/08/05 13時	
天気	曇り	
水温	19.5 °C	
川幅	10 m	
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	30 cm	
流れの速さ	速い(毎秒60cm以上)	
川底の状態	頭大の石が多い/こぶし大の石が多い/小石と砂	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	アメンボ	カワゲラ
魚類		
水草類	藻	
鳥類		
その他気づいたこと	長雨の影響か、水量が多く流れもいつもより速いと感じたしかし、水質と透明具合はいつも通りだった	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ	○			
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				●
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				●
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	3	0	0	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	5	0	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：宮城県白石高等学校七ヶ宿校

経度	140度47分11秒
緯度	38度2分17秒
河川名	横川
参加人数	7 人
調査地点名	やまびこ吊り橋下
調査日時	2013/09/13 14時
天気	曇り
水温	17 °C
川幅	15 m
生物を採取した場所	川の中心
水深	20 cm
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)
川底の状態	こぶし大の石が多い
水のおい	においは感じられない
水にごり	透明またはきれい
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	
魚類	
水草類	
鳥類	
その他気づいたこと	9月中旬にしては、例年になくカ、 ブユ等の吸血昆虫が多く調査は 困難を極めた。

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ	○			
	2. ウズムシ	○			
	3. カワゲラ		●		
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ		●		
	7. ブユ	○			
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ	○			
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ	○			
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ	○			
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	5	2	0	1
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	7	2	0	1
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：気仙沼市立条南中学校

経度	141度55分67秒
緯度	38度88分71秒
河川名	神山川
参加人数	30 人
調査地点名	神山川
調査日時	2013/06/21 14時
天気	晴れ
水温	13.8 °C
川幅	3 m
生物を採取した場所	川の中心
水深	30 cm
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)
川底の状態	頭大の石が多い
水におい	においは感じられない
水にごり	透明またはきれい
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	
魚類	
水草類	
鳥類	
その他気づいたこと	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				●
	4. サワガニ	○			
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ	○			
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				●
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨコヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	4	1	0	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	6	1	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：気仙沼市

経度	141度55分34秒	
緯度	38度90分60秒	
河川名	大川	
参加人数	2 人	
調査地点名	館山浄水場	
調査日時	2013/09/25 9時	
天気	曇り	
水温	18 °C	
川幅	10 m	
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	20 cm	
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	頭大の石が多い	
水のおい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	カゲロウ類	ヒゲナガカワトビケラ
魚類		
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	種類、個体数少ない。	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				●
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	1	0	0
	2. ●印の個数	0	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	2	0	0
その地点の水質階級		水質階級 II			

調査団体名：気仙沼市

経度	141度50分25秒	
緯度	38度91分57秒	
河川名	大川	
参加人数	2	人
調査地点名	発電所跡地	
調査日時	2013/09/25 10時	
天気	曇り	
水温	18.3	℃
川幅	15	m
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	15	cm
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	こぶし大の石が多い	
水のおい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	カゲロウ類	ヒゲナガカワトビケラ
魚類		
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	種類、個体数少ない。	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ	○			
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ	○			
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				●
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	3	1	0	0
	2. ●印の個数	0	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	3	2	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：気仙沼市立条南中学校

経度	141度56分37秒
緯度	38度88分90秒
河川名	神山川
参加人数	30 人
調査地点名	条南中学校前
調査日時	2013/06/21 14時
天気	晴れ
水温	14.3 °C
川幅	5 m
生物を採取した場所	川の中心
水深	15 cm
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)
川底の状態	頭大の石が多い
水におい	においは感じられない
水にごり	透明またはきれい
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	
魚類	
水草類	
鳥類	
その他気づいたこと	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級Ⅰ	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級Ⅱ	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ	○			
	9. ヤマトジミ				
水質階級Ⅲ	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ	○			
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				●
	6. ミスカマキリ				●
	7. ミズムシ				
水質階級Ⅳ	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	1	3	0
	2. ●印の個数	0	0	2	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	1	5	0
その地点の水質階級		水質階級Ⅲ			

調査団体名：気仙沼市

経度	141度53分96秒	
緯度	38度90分94秒	
河川名	大川	
参加人数	2 人	
調査地点名	せせらぎ公園	
調査日時	2013/09/25 10時	
天気	曇り	
水温	18.3 °C	
川幅	10 m	
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	10 cm	
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	頭大の石が多い	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	カゲロウ類	ヒゲナガカワトビケラ
	チラカゲロウ	ヒル
魚類		
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	種類、個体数少ない。	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ	○			
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤマト				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				●
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	2	1	0	0
	2. ●印の個数	0	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	2	2	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：気仙沼市

経度	141度48分92秒	
緯度	38度91分72秒	
河川名	大川	
参加人数	2	人
調査地点名	県境	
調査日時	2013/09/25 11時	
天気	曇り	
水温	18	℃
川幅	7	m
生物を採取した場所	上流から見て右岸	
水深	15	cm
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)	
川底の状態	頭大の石が多い	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	カゲロウ類	ヒゲナガカワトビケラ
魚類		
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	種類、個体数少ない。	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ	○			
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				●
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	2	1	0	0
	2. ●印の個数	0	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	2	2	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：気仙沼市立面瀬小学校

経度	141度57分26秒	
緯度	38度68分89秒	
河川名	面瀬川	
参加人数	65	人
調査地点名	板金前	
調査日時	2013/06/07 10時	
天気	曇り	
水温	16	℃
川幅	6	m
生物を採取した場所	川を中心/上流から見て右岸/上流から見て左岸	
水深	20	cm
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)	
川底の状態	頭大の石が多い/こぶし大の石が多い/コケ	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、エビ、カニ類)	イトミミズ	ドジョウ
魚類	カジカ	ゴリ
	ヨシノボリ	
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	石にこけがついていた	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ			●	
	4. サワガニ	○			
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ	○			
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ	●			
	9. ヤマトビケラ	○			
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ	○			
	3. カワエナ				
	4. ケンジホタル	○			
	5. ヨコヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ	○			
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ	○			
	4. ニホンドロコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ	○			
	5. チョウバエ	○			
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	6	4	1	2
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	8	4	1	2
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：気仙沼市立面瀬小学校

経度	141度57分42秒
緯度	38度86分87秒
河川名	面瀬川
参加人数	65 人
調査地点名	菊田ウインド前
調査日時	2013/06/27 14時
天気	晴れ
水温	17 °C
川幅	4 m
生物を採取した場所	川を中心/上流から見て右岸/上流から見て左岸
水深	30 cm
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)
川底の状態	こぶし大の石が多い/小石と砂
水におい	においが感じられる(ドブ、石油、薬のような不快感のあるにおい)
水にごり	透明またはきれい
その他の生物 (水生昆虫、貝、エビ、カニ類)	
魚類	
水草類	
鳥類	
その他気づいたこと	川底の石が茶褐色

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ	○			
	3. カワゲラ	○			
	4. サワガニ	○			
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ	○			
	8. ヘビトンボ				●
	9. ヤマトビケラ	○			
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ	○			
	3. カワエナ	○			
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				●
	9. ヤマトシジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ	○			
	2. タイコウチ				
	3. タニシ	○			
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル	○			
	6. ミスカマキリ	○			
	7. ミズムシ	○			
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ	○			
	4. セスジユスリカ	○			
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	6	4	5	2
	2. ●印の個数	1	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	7	5	5	2
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：NPO法人 ひたかみ水の里

経度	141度38分84秒	
緯度	38度47分58秒	
河川名	内の原川	
参加人数	30 人	
調査地点名	内の原川上流	
調査日時	2013/08/18 9時	
天気	晴れ	
水温	33 °C	
川幅	3 m	
生物を採取した場所	川の中心/上流から見て右岸/上流から見て左岸	
水深	50 cm	
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)	
川底の状態	頭大の石が多い/こぶし大の石が多い/小石と砂	
水におい	においは感じられない	
水にごり	透明またはきれい	
その他の生物 (水生昆虫、貝、エビ、カニ類)	ゲンゴロウ	タニガワカゲロウ
	トンボ	チョウトンボ
	マツモムシ	シテムシの幼虫
魚類		
水草類		
鳥類		
その他気づいたこと	<p>・上流は水のおいしなかったが、下流はにおった。</p> <p>・上流は川の水がきれいだが、下流に行くにしたがって、濁ってくる。</p> <p>・サワガニのメスは腹の模様が丸く、オスは三角で見分けることができる。</p>	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				●
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				●
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ	○			
	3. カワナ				
	4. ケンジホタル				
	5. コオニヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジシミ				
水質階級 III	1. イソツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミスマシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	2	2	0	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	4	2	0	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：古川学園中学校自然科学講座

経度	140度95分80秒	
緯度	38度56分98秒	
河川名	緒絶川	
参加人数	21 人	
調査地点名	緒絶川	
調査日時	2013/08/26 14時	
天気	晴れ	
水温	24 °C	
川幅	1.5 m	
生物を採取した場所	川を中心/上流から見て左岸	
水深	45 cm	
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)	
川底の状態	小石と砂/コンクリート/コケ	
水におい	においは感じられない	
水にごり	少しにごっている	
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	カワナナ類	エラミミズ
	ヒル類	サカマキガイ
	アメリカザリガニ	タイワンシジミ
	ユスリカ類	
魚類	フナ	
水草類	ヒルムシロ科	
鳥類		
その他気づいたこと		

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ				
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オオシマトビケラ				
	3. カワナ				●
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ				
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトシジミ				
水質階級 III	1. イソツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ				
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				●
	2. エラミミズ		○		
	3. サカマキガイ				●
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	0	1	0	3
	2. ●印の個数	0	1	0	2
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	2	0	5
その地点の水質階級		水質階級IV			

調査団体名：気仙沼市立大谷小学校

経度	141度56分14秒
緯度	38度81分76秒
河川名	滝根川
参加人数	49 人
調査地点名	本吉町滝根
調査日時	2013/09/20 14時
天気	晴れ
水温	17.5 °C
川幅	2.1 m
生物を採取した場所	川を中心/上流から見て右岸/上流から見て左岸
水深	30 cm
流れの速さ	遅い(毎秒30cm以下)
川底の状態	こぶし大の石が多い/小石と砂
水におい	においは感じられない
水にごり	透明またはきれい
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	
魚類	
水草類	
鳥類	
その他気づいたこと	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ	○			
	3. カワゲラ	○			
	4. サワガニ	○			
	5. ナガレトビケラ	○			
	6. ヒラタケロウ				●
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				●
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワエナ	○			
	4. ケンジホタル				
	5. ヨコヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホントロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ	○			
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	6	2	1	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	8	2	1	0
その地点の水質階級		水質階級 I			

調査団体名：気仙沼市立馬籠小学校

経度	141度44分43秒
緯度	38度77分42秒
河川名	午王野沢川
参加人数	17 人
調査地点名	登校坂付近
調査日時	2013/09/10 10時
天気	晴れ
水温	17.2 °C
川幅	2.3 m
生物を採取した場所	上流から見て右岸
水深	25 cm
流れの速さ	普通(毎秒30~60cm)
川底の状態	小石と砂
水におい	においは感じられない
水にごり	透明またはきれい
その他の生物 (水生昆虫、貝、 エビ、カニ類)	
魚類	
水草類	
鳥類	
その他気づいたこと	

淡水・感潮(汽水)の選択		淡水域			
水質階級	生物名	発見	多く発見		
水質階級 I	1. アミカ				
	2. ウズムシ				
	3. カワゲラ				
	4. サワガニ				●
	5. ナガレトビケラ				
	6. ヒラタケロウ	○			
	7. ブユ				
	8. ヘビトンボ				●
	9. ヤマトビケラ				
水質階級 II	1. イシマキガイ				
	2. オシマトビケラ				
	3. カワナ	○			
	4. ケンジホタル				
	5. ヨオニヤンマ	○			
	6. コガタシマトビケラ				
	7. スジエビ				
	8. ヒラタロムシ				
	9. ヤマトジミ				
水質階級 III	1. イソコツブムシ				
	2. タイコウチ				
	3. タニシ				
	4. ニホンドロソコエビ				
	5. ヒル				
	6. ミスカマキリ	○			
	7. ミズムシ				
水質階級 IV	1. アメリカガリガニ				
	2. エラミス				
	3. サカマキガイ				
	4. セスジユスリカ				
	5. チョウバエ				
上記の生物を未発見					
水質階級の判定	水質階級	I	II	III	IV
	1. ○印と●印の個数	3	2	1	0
	2. ●印の個数	2	0	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	5	2	1	0
その地点の水質階級		水質階級 I			