



調査結果集計表

「集計表」中の用語の意味

ア 調査団体番号	「調査団体と参加人数」表中の調査団体番号と同一です。
イ 河川区分	1 : 1級河川 2 : 2級河川 3 : 準用河川 4 : 普通河川
ウ 天候	F : 晴れ C : 曇り R : 雨
エ 生物採取場所	a : 川の中心 b : 上流からみて右岸 c : 上流からみて左岸
オ 流速	F : 速い (60cm/秒以上) M : 普通 (30~60cm/秒くらい) S : 遅い (30cm/秒以下)
カ 川底の状態	a : 頭大の石が多い b : こぶし大の石が多い c : 小石と砂 d : 砂と泥 e : 泥 f : コンクリート g : こけ h : その他
キ 指標生物の出現状況	○ : 見つかった指標生物 ● : 見つかった指標生物のうち、数が多かった上位からの2種類(同数の場合は最大3種類)
ク 水質階級の判定	I : きれいな水 II : ややきれいな水 III : きたない水 IV : とてもきたない水
ケ BOD値	調査地点近くに公共用水域水質測定点がある場合における平成30年度測定結果の値。本調査実施時(令和元年度)の測定値ではありません。

調査結果集計表1(調査地点の記録)

調査河川			調査地点		調査団体番号	調査団体名	調査年月日	天候	水温(°C)	川幅(m)	生物採取場所	採取場所水深(cm)	流速	川底の状態	水質階級	昨年度の水質階級
河川番号	河川名	河川区分	地点番号	地点名												
19	迫川	1	015	曾根新土手根①	s040356	宮城県一迫商業高等学校	2019/08/01 14時	F	25.5	30	ab	30	M	a	I	-
19	迫川	1	016	曾根新土手根②	s040356	宮城県一迫商業高等学校	2019/09/19 16時	F	20.5	30	ab	30	M	a	I	-
19	迫川	1	023	迫川もぐり橋付近(徳富橋)	s040182	宮城県迫桜高等学校(理工部)	2019/09/15 9時	F	27.0	15	b	7	-	c	II	-
48	三迫川	1	010	三迫川下流域	s040387	宮城県岩ヶ崎高等学校(科学部)	2019/09/22 8時	C	16.0	17	c	42	M	bf	II	-
48	三迫川	1	011	三迫川上流域	s040387	宮城県岩ヶ崎高等学校(科学部)	2019/09/22 10時	C	15.0		b	28	F	ac	I	-
107	日向川	1	007	日向川(中流)	s040396	石巻市生活環境部環境課	2019/08/10 9時	C	18.0	4	abc	18	M	c	I	-
302	増田川	1	002	名取市高館川上	s040392	名取市クリーン対策課	2019/07/27 10時	C	25.0	5	ac	10	M	bc	I	-
313	広瀬川	1	003	仲の瀬橋	s040310	宮城県仙台第二高等学校(生物部)	2019/07/29 15時	F	23.7	50	c	20	M	c	I	I
329	前川	1	026	前川橋下	s040385	川崎町立前川小学校	2019/07/17 11時	-	-	-	-	-	-	b	I	-
404	白石川	1	012	緑地公園	s040394	宮城県白石高等学校	2019/08/31 15時	F	20.0	12	abc	80	M	a	I	-
404	白石川	1	017	大河原町末広橋	s040287	大河原町立大河原中学校(科学部)	2019/08/01 9時	F	20.0	90	b	-	-	aeg	IV	IV
409	松川	1	018	松川橋から下流へ20m	s040321	宮城県蔵王高等学校(自然科学部)	2019/05/30 14時	F	28.0	20	b	40	S	ab	I	I
409	松川	1	019	松川橋から下流へ20m	s040321	宮城県蔵王高等学校(自然科学部)	2019/07/30 13時	F	26.0	20	b	40	S	ab	I	I
417	大太郎川	1	001	大太郎川付近	s040005	白石市立深谷小学校	2019/07/10 10時	C	25.0	3	a	50	S	a	I	I
503	鹿折川	2	014	鹿折大橋付近	s040078	気仙沼市立鹿折小学校	2019/07/10 10時	C	14.0	10	abc	20	S	b	I	-
510	面瀬川	2	021	気仙沼板金前	s040076	気仙沼市立面瀬小学校	2019/06/18 10時	F	19.0	5.0	abc	30	M	ab	I	I
510	面瀬川	2	024	面瀬川上流	s040076	気仙沼市立面瀬小学校	2019/10/04 10時	F	16.0	2.0	a	30	F	a	I	-
510	面瀬川	2	025	面瀬川下流	s040076	気仙沼市立面瀬小学校	2019/09/25 10時	F	17.0	10.0	bc	40	M	cdf	III	-
512	津谷川	2	004	津谷川学園橋	s040081	宮城県気仙沼高等学校(自然化学部)	2019/09/02 9時	C	19.5	13.0	a	46	S	b	I	-

-凡例-

【天候】 F:晴れ C:曇り R:雨

【採取場所流速】 F:速い M:普通 S:遅い

【生物採取場所】 a:川の中心 b:上流から見て右岸

【川底の状態】 a:頭大の石が多い b:こぶし大の石が多い c:小石と砂 d:コンクリート

c:上流から見て左岸 U:不明

e:砂と泥 f:泥 g:コケ h:その他 U:不明

調査結果集計表1(調査地点の記録)

調査河川			調査地点		調査団体番号	調査団体名	調査年月日	天候	水温(°C)	川幅(m)	生物採取場所	採取場所水深(cm)	流速	川底の状態	水質階級	昨年度の水質階級
河川番号	河川名	河川区分	地点番号	地点名												
522	八幡川	2	005	地点1(志津川中学校下)	s040086	宮城県志津川高等学校	2019/07/20 10時	F	18.7	8.1	a	9	S	bc	I	I
522	八幡川	2	006	地点2(志津川小学校下)	s040086	宮城県志津川高等学校	2019/07/20 9時	C	17.8	11.6	a	43	S	abg	IV	不明
549	砂押川	2	027	砂押川市川橋付近	s040390	多賀城市市民経済部生活環境課	2019/07/27 9時	C	21.2	7.0	abc	30	M	be	IV	II
549	砂押川	2	029	舟橋付近	s040390	多賀城市市民経済部生活環境課	2019/08/08 11時	F	30.0	6	abc	60	S	e	不明	II
555	七北田川	2	028	田子大橋付近	s040390	多賀城市市民経済部生活環境課	2019/08/08 9時	F	32.0	30.0	abc	40	S	c	IV	II
-	金剛沢	-	009	金剛沢治山の森	s040395	聖和学園高等学校三神峯キャンパス(科学部)	2019/06/26 17時	F	15.0	2.6	a	5	S	abfg	I	-
-	内の原川	4	008	内の原川	s040396	石巻市生活環境部環境課	2019/08/10 10時	C	17.0	3	abc	30	M	abc	I	-
-	沢端川	4	013	沢端川	s040394	宮城県白石高等学校	2019/08/13 11時	F	20.0	3	c	60	S	ade	I	-
-	滝根川	4	020	本吉町滝根・寺谷	s040193	本吉町立大谷小学校	2019/06/19 14時	R	16.1	3.0	a	20	M	c	I	I
-	迫川支流	4	022	志波姫城内北	s040182	宮城県迫桜高等学校(理工部)	2019/07/31 13時	F	29.0	15.0	b	15	M	c	II	-

-凡例-

【天候】 F:晴れ C:曇り R:雨

【採取場所水深】 F:速い M:普通 S:遅い

【生物採取場所】 a:川の中心 b:上流から見て右岸

【川底の状態】 a:頭大の石が多い b:こぶし大の石が多い c:小石と砂 d:コンクリート

c:上流から見て左岸 U:不明

e:砂と泥 f:泥 g:コケ h:その他 U:不明

調査結果集計表2(指標生物の出現状況)

※は汽水域で見られる生物

河川名	地点番号	指標生物の出現状況																									水質階級の判定	平成30年度BOD値 (mg/L)		環境基準の類型									
		I										II									III							IV					平均値	75%値					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6		7	1		2	3			4	5			
アミカ類	ナミウズムシ	カワゲラ類	サワガニ	ナガレトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ブユ類	ヘビトンボ	ヤマトビケラ類	ヨコエビ類	イシマキガイ※	オオシマトビケラ	カワニナ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	コガタシマトビケラ類	スジエビ	ヒラタドロムシ類	ヤマトシジミ※	イソコツブムシ類※	タイコウチ	タニシ類	ニホンドロソコエビ※	シマイシビル	ミズカマキリ	ミズムシ	アメリカザリガニ	エラミミズ	サカマキガイ	ユスリカ類	チョウバエ類									
迫川	015	○				●																												I			A		
迫川	016	○	○			●											●																	0.6	0.7	A			
迫川	023	○																●							○									II			A		
三迫川	010	○															●																	-	-	A			
三迫川	011		●			○	○	●																										-	-	AA			
日向川	007		○						○			○																						-	-	-			
増田川	002		●		○	●		●					○												○									1.0	0.9	A			
広瀬川	003	●	●			○											○				○		○											0.7	0.8	B			
前川	026		○		○	●		○	○					●																				0.5	0.5	-			
白石川	012		●		●	○		●						○			○																	0.6	0.7	A			
白石川	017					○															○		○				○	●			●					IV			A
松川	018		●		○					●				○																					-	-	A		
松川	019									●																									-	-	A		
大太郎川	001		○				○	●						●																					-	-	-		
鹿折川	014		●			●									○											○			●						0.6	<0.5	B		

調査結果集計表2(指標生物の出現状況)

※は汽水域で見られる生物

河川名	地点番号	指標生物の出現状況																									水質階級の判定	平成30年度BOD値 (mg/L)		環境基準の類型											
		I										II									III							IV					平均値	75%値							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6		7	1		2	3			4	5					
		アマカ類	ナミウズムシ	カワゲラ類	サワガニ	ナガレトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ブユ類	ヘビトンボ	ヤマトビケラ類	ヨコエビ類	イシマキガイ※	オオシマトビケラ	カワニナ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	コガタシマトビケラ類	スジエビ	ヒラタドロムシ類	ヤマトシジミ※	イソコツブムシ類※	タイコウチ	タニシ類	ニホンドロソコエビ※	シマイシビル	ミズカマキリ	ミズムシ	アメリカザリガニ	エラミミズ	サカマキガイ	ユスリカ類	チヨウバエ類									
面瀬川	021		○	○	●	○		●	○	○				○									○	○	●	○	○									I	-	-			
面瀬川	024		○		●		○	●							●																						I	-	-		
面瀬川	025														●								○	●	○												III	-	-		
津谷川	004					○		○	●									●																			I	0.5	<0.5	A	
八幡川	005		○		○	●		○	○						●																						II	0.6	0.5	A	
八幡川	006																													○							IV	0.6	0.6	A	
砂押川	027																										●		●								IV	1.4	1.5	C	
砂押川	029																																				-	1.5	1.6	C	
七北田川	028																														●						IV	1.8	1.9	B	
金剛沢	009			●		●	●																															I	-	-	-
内の原川	008				○		●		○						●																							I	-	-	-
沢端川	013			●			○																	○														I	-	-	-
滝根川	020			○	○	●			●	○	○																											I	-	-	-
迫川支流	022		○																		●						○											II	-	-	-

