

年度	No	参加団体 調査地域	調査者(グループ)名	河川名	調査箇所 市町村名	調査地点名	調査日	調査時間	天候	前日 天候	気温 (℃)	水温 (℃)	試水 水温 (℃)	透視度	水の色	川幅 (m)	観水 場所	水深 (cm)	流れの 速さ(m/s)	水の におい	油膜	泡立ち	浮遊ゴミ	川の 流れの よさ	水の ぬれ のよさ	水質の 住み のよさ	pH	COD	アンモ ニア 態窒素	A重 金属	B重 金属	B- (A×8)	リン 酸性リン	全 窒素 (分)	全 有機 (分)	全 有機 (分)	全 有機 (分)	全 有機 (分)	備考	調査の結果わかった特徴的な事柄	これまでの調査と比べてわかったこと	特に問題だと思ったことや大切に守って いきたいと思ったこと	意見、感想、要望、今後取り組みたいこと							
2019	A1	置賜	共立社西置賜生協	最上川	長井市	伊佐沢 松川橋	6月1日	9:50	晴	曇	21	16.5	22.0	33	少し黄色	50	流心	130	-	5	5	3	4	3	4	5	5	7.0	3	0.3	0.05	1	-	0.02	38	5	53	139	59	17					水の濁りの割に、水質はきれいびびりした。					
2019	A1	置賜	共立社西置賜生協	置賜白川	飯堂町	小白川 中郷橋	6月1日	10:23	晴	曇	22	15	19	100以上	無色	50	流心	60	-	5	5	5	5	5	5	5	7.0	0	<0.2	0	0	-	0	38	1	10	139	58	19					環境がとても良い所だった。						
2019	A1	置賜	共立社西置賜生協	置賜野川	長井市	平山 平泉橋	6月1日	10:43	晴	曇	23.5	11	16	100以上	無色	50	流心	70	-	5	5	5	5	5	5	5	7.0	0	0	0	0	-	0	38	5	53	139	59	17					水の流れの音が大きかった。						
2019	A2	置賜	水辺のわらしこ子広場	置賜白川	長井市	白川橋上流50m右岸	6月2日	13:30	晴	晴	27	19	24	100	無色	15	右岸	50	0.5	5	5	5	5	5	5	5	7	1.33	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	4	19	140	2	18					川の流れが変わった置賜白川河川は透明度も高く、悪臭や浮遊ゴミなども無いとても美しい清流である。	昨年度のCOD値と比べると数値が小さくなっており河川がキレイになっていた。	置賜白川河川は、川遊びをする機会があるので、汚染が進まない様努力していきたい。	河川清掃を毎年実施し、河川環境に努めている。これからも引き続き河川清掃などを行い、少しでも河川の汚染が進まないよう努力したい。			
2019	A2	置賜	水辺のわらしこ子広場	置賜白川	長井市	白川橋下流300m右岸	6月2日	13:50	晴	晴	27	19	23	100	無色	15	右岸	50	1.9	5	5	5	5	5	5	5	7	1.33	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	4	46	140	2	53					川の流れが変わった置賜白川河川は透明度も高く、悪臭や浮遊ゴミなども無いとても美しい清流である。	昨年度のCOD値と比べると数値が小さくなっており河川がキレイになっていた。	置賜白川河川は、川遊びをする機会があるので、汚染が進まない様努力していきたい。	河川清掃を毎年実施し、河川環境に努めている。これからも引き続き河川清掃などを行い、少しでも河川の汚染が進まないよう努力したい。			
2019	A2	置賜	水辺のわらしこ子広場	松川(最上川)	長井市	白川松川合流付近左岸	6月2日	14:10	晴	晴	27	22	24	50	茶褐色	70	左岸	150	0.1	3	5	3	5	3	5	3	7.17	2.67	0.5	0.02	0.5	0.34	0.03	38	4	45	140	2	58					松川河川は透明度が低く、泡立ちも見えた。水辺の臭いを感じた。	昨年度よりCOD値は改善されたようだが、その他の項目で数値が大きくなってしまったものが多かった。	置賜白川河川は、川遊びをする機会があるので、汚染が進まない様努力していきたい。	河川清掃を毎年実施し、河川環境に努めている。これからも引き続き河川清掃などを行い、少しでも河川の汚染が進まないよう努力したい。			
2019	A3	置賜	米沢興隆館高校 CSS部	最上川	米沢市	直江石堤	6月1日	13:30	晴	雨	17	12	11	93.5	透明	40	左岸	7	0.7	5	5	3	5	5	5	1	3	5.0	4	0.2	0.05	0.2	-0.2	0.05	37	52	12	140	7	14					水辺の生き物があり見られない。	鳥や魚といった生き物が見られない。				
2019	A3	置賜	米沢興隆館高校 CSS部	羽黒川	米沢市	三沢	6月1日	13:55	晴	雨	14	9.5	9.5	100以上	無色透明	10.5	右岸	28.3	0.31	5	5	5	5	3	4	5	7.0	6.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	37	53	25	140	8	39					水辺の散乱ゴミ主な種類「缶」	大きなゴミは見当たらなかったが、小さなゴミは見たため、動物がのみこみやすく危険している生物はあまり見られなかった。	同じ場所で見られなかった。				
2019	A3	置賜	米沢興隆館高校 CSS部	堀立川	米沢市	原口橋付近	6月1日	7:59	晴	雨	15	4	4	62.5	無色透明	3.5	左岸	-	0.6	5	5	5	5	3	4	1	5	6.5	5.2	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	37	6	4	140	21	45					水辺の散乱ゴミ主な種類「ビール缶、ビニール袋」	ゴミが多かった。			近の川の事情が分かりました。	
2019	A3	置賜	米沢興隆館高校 CSS部	最上川	米沢市	米沢栄養大付付近	6月1日	13:35	晴	雨	23	15	15	96	透明	14	左岸	20	0.2	5	5	5	5	4	1	5	6.0	5.7	1.0	0.005	0.17	0.13	0.05	37	8	9	140	12	0					川底に石が多かったが、特に生物は見当たらなかった。	目立った変化はなかった。			水がとても綺麗だが、ゴミが少しあったため、予想以上に水が綺麗で、湧き水のようなところがあったので、生物が沢山いると思ったが、全く見つけられず、残念だった。		
2019	A4	置賜	特定非営利活動法人最上川(ハーフ)リスネットワーク	置賜野川	長井市	上野川橋直下	6月5日	10:00	晴	晴	26	16	-	全透 100	無色透明	6	右岸	40	0.73	5	5	5	5	4	1	-	7.0	0	0.2	0.2	0.2	-	0.005	38	6	22	140	0	31					水辺の散乱ゴミ主な種類「ビニール」						
2019	A4	置賜	特定非営利活動法人最上川(ハーフ)リスネットワーク	置賜野川	長井市	谷地橋下流70m	6月5日	10:30	晴	晴	29	17	-	全透 100	無色透明	17	右岸	50	0.3	5	5	5	5	5	3	-	7.0	0	0.2	0.2	0.2	-	0.05	38	6	52	140	1	41					調査地点の地図について、申込または終了後のどちらかのみ提出したいと思いました。						
2019	A5	置賜	高島町環境アドバイザー	妙川	高島町	緑野目橋 橋下	6月5日	9:40	晴	晴	25	20	20	95	薄茶色	6	流心	20	0.2	5	5	5	3	3	4	3	5	6.5	6	0.2	0.01	0.2	0.12	0.05	37	59	14	140	8	35										
2019	A5	置賜	高島町環境アドバイザー	最上川	高島町	緑野目橋下流70m	6月5日	10:20	晴	晴	26	20	20	85	ほぼ透明な薄茶色	20	右岸	30	0.98	5	5	5	5	5	4	5	6.5	7	0.3	0.01	0.2	0.12	0.1	0.37	59	15	140	8	31											
2019	A5	置賜	高島町環境アドバイザー	種子川	高島町	セゾンファクトリー付近	6月5日	9:10	曇	雨	23	16	16	100	透明に近い薄緑色	5.2	流心	43	0.04	5	5	5	5	3	5	5	7	5	0.2	0	0.2	-	0.05	37	57	34	140	12	58											
2019	A6	置賜	株式会社置環 置環事業所	最上川	高島町	緑野目橋	6月6日	10:45	晴	雨	25.5	18.8	-	90	茶色	50	流心	30	0.5	5	5	5	5	5	1	3	7.3	2	0.2	0.02	0.5	0.08	0.1	0.37	59	12	140	8	27											
2019	A6	置賜	株式会社置環 置環事業所	最上川	高島町	夏目橋	6月6日	10:25	晴	雨	24.5	18.5	-	90	透明	20	流心	20	0.5	5	5	5	5	5	1	5	7	2.0	0.2	0.01	0.5	0.42	0.02	0.2	0.38	0	25	140	8	15										
2019	A6	置賜	株式会社置環 置環事業所	最上川	川西町	下田橋	6月6日	9:27	曇	雨	25.0	20.5	-	68	茶色	70	流心	100	1.0	5	5	5	5	5	1	3	7	4	0.2	0.01	0.5	0.42	0.05	38	1	53	140	6	4											
2019	A6	置賜	株式会社置環 置環事業所	最上川	高島町	吉島橋	6月6日	10:05	晴	晴	24.5	18.5	-	63	透明	20	流心	10	0.5	5	5	5	5	5	1	3	7	2	0.2	0.01	0.2	0.12	0.02	38	0	22	140	7	58											
2019	A6	置賜	株式会社置環 置環事業所	吉野川	高島町	蓮花橋	6月6日	8:53	曇	雨	23.0	24.5	-	53	茶色	50	流心	50	0.5	5	5	5	3	5	1	5	7.2	8	0.2	0.01	0.1	0.02	0.1	0.38	1	25	140	8	5											
2019	A7	置賜	アーククラブ	野呂川	長井市	神明橋下流1m右岸	6月7日	7:30	曇	晴	17	9	13	100以上	無色透明	4.8	流心	39	0.2	5	5	5	5	5	3	6.7	4.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.03	38	6	34	140	2	24							一見にごっているように見える。子供の時から汚れている川だと思っていたが、きれいな水であることが判る。	梅花藻が見られた。				
2019	A7	置賜	アーククラブ	木道川	長井市	屋城町	6月7日	7:50	曇	晴	17	8	12	100以上	無色透明	6	右岸	30	0.45	5	5	5	5	5	3	1	7.0	2.0	0.2	-0.005	0.2	0.2	-0.02	0.38	6	140	2													
2019	A8	置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	源流	6月9日	10:40	曇	雨	17.4	13.1	19.9	100以上	くうすい黄色	1.5	流心	5	0.2	5	5	5	3	3	7	3	0.2	0.005	0.1	0.06	0.02	0.38	7	24	140	6	55													
2019	A8	置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	須川田合流点	6月9日	10:30	晴	雨	18.8	15.3	18	93	少し濁っている	1.7	流心	15	1	5	5	5	5	5	3	7	8	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	6	19	140	6	51												
2019	A8	置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	中沢川	6月9日	10:55	晴	雨	20	15	20	100	透明	2.7	流心	22	0.67	5	5	5	5	5	3	5	7	2	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	5	43	140	7	27											
2019	A8	置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	矢の沢川	6月9日	10:17	晴	雨	23	15	20	85	透明	4.2	流心	31	0.5	5	5	5	5	5	3	5	7.5	2	0.2	0.05	0.2	-0.2	0.02	38	5	32	140	7	38											
2019	A8	置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	重見坂	6月9日	9:50	晴	雨	26.8	17.8	20	98	透明	3.7	流心	20	0.3	5	5	5	5	5	3	1	7.5	4	0.2	0.005	0.2	0.16	0.025	38	4	31	140	7	16											
2019	A8	置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	織機橋	6月9日	9:55	曇	雨	21.5	21.6	23.6	100	透明	3.8	流心	12	0.2	5	5	5	5	3	4	3	8	0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.1	0.38	3	26	140	7	45											
2019	A8	置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	フワフワ一長井線鉄橋下	6月9日	9:20	晴	雨	24	20	22	67	透明	4.5	流心	15	0.25	5	5	5	5	5	1	1	7.5	2	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	3	54	140	7	41											
2019	A8	置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	織機橋	6月9日	9:50	曇	雨	21	18	20	100	透明	3.2	流心	13	0																															

年度	No	参加団体 所属地区	調査者(グループ)名	河川名	調査箇所 市町村名	調査地点名	調査日	調査時間	天候	前日 天候	気温 (℃)	水温 (℃)	試水 水温 (℃)	透視度	水の色	川幅 (m)	観水 場所	水深 (cm)	底の 深さ(m)	水 の におい	油 膜	泡 立ち	浮 遊 ゴミ	川 の 流 れ の よ う さ い	水 辺 の 植 生 の 状 況	水 辺 の 土 質 の 状 況	pH	COD	アンモ ニア 性 窒 素	A重 鉻 酸 性 窒 素	B 硝 酸 性 窒 素	B- \times 8	リン 酸 性 リン	全 磷 (μ g/l)	全 窒 素 (μ g/l)	全 有機 窒 素 (μ g/l)	有機 窒 素 (μ g/l)	有機 窒 素 (μ g/l)	有機 窒 素 (μ g/l)	備 考	調査の結果変わった特徴的な事柄	これまでの調査と比べてわかったこと	特に問題だと感じたことや大切に守って いきたいと思ったこと	意見、感想、要望、今後取り組みたいこと					
2019	C1	最上	最上環境会議	中の川	新庄市	中央橋	6月4日	9:20	晴	晴	22	20	20	90	やや濁り	3	流心	40	-	5	5	3	5	3	4	3	3	7.0	5	0.2	0	0	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-				まわりに草が多く川幅が狭くなっている。		
2019	C1	最上	最上環境会議	最上小国川	最上町	瀬見温泉 義経大橋	6月4日	10:00	晴	晴	21	15	15	100以上	透明	25	流心	300	-	5	5	5	5	5	5	5	7.2	0	0.2	0	0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
2019	C1	最上	最上環境会議	最上小国川	最上町	赤倉温泉 柳けむり橋	6月4日	10:40	晴	晴	25	15	15	100以上	透明	-	流心	-	-	5	5	5	5	5	5	5	7	0	0	0	0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
2019	C1	最上	最上環境会議	新田川	新庄市	角澤橋	6月4日	11:35	晴	晴	29	26	26	65	やや黄色	7	流心	-	-	5	5	3	5	3	5	3	6.7	7	0.2	0.005	0.2	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				工事をしている。	
2019	C1	最上	最上環境会議	泉田川	鮎川村	鮎川橋	6月4日	12:10	晴	晴	29	24	24	100以上	無色	8	流心	-	-	5	5	5	5	4	5	5	7.0	0	0.2	0	0.2	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
2019	C2	最上	ボランティア・カムロ	金山川	真室川町	平岡橋上流右岸100m付近	6月1日	14:30	晴	雨	22	21	21	89	濁り有り	20	右岸	50	1.37	5	5	5	5	5	5	5	7.00	8.00	0.20	0.005	0.2	0.16	0.02	38	51	51	140	16	42										
2019	C2	最上	ボランティア・カムロ	真室川	真室川町	高沢橋上流右岸50m付近	6月1日	15:00	晴	曇	22	20	20	100	無色透明	5	右岸	80	2	5	5	5	5	5	5	5	8.67	0.00	0.20	0.005	0.2	0.16	0.02	38	52	28	140	15	18										
2019	C2	最上	ボランティア・カムロ	真室川	真室川町	真鍋橋上流左岸50m付近	6月1日	16:00	晴	雨	23	20	21	82	無色透明	75	左岸	60	1.1	5	5	5	5	5	5	5	7.0	4.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	50	42	140	14	43										
2019	C3	最上	中の川中流愛護会	中の川	新庄市	中の川橋下流200m	6月2日	7:30	晴	-	18	14	14	-	透明	3.5	流心	20	-	5	5	-	3	3	0	-	6.6	-	0.5	0.02	0.2	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
2019	C4	最上	桜町アダプトの会	指首野川	新庄市	桜橋下流400m	6月1日	9:00	晴	曇	20	15	15	100	無色透明	8	右岸	20	0.2	5	5	5	5	3	5	3	6.5	1	0.2	0.05	0.46	0.96	0.05	38	46	15	140	17	47										
2019	C5	最上	有層地域区長公民館長連絡協議会	金山川	金山町	神室橋(上流)	6月2日	9:44	曇	晴	22.1	18.0	-	>100	無色	7	左岸	30	1	5	5	5	5	5	3	3	7.0	8	0.2	0.005	0.2	-	0.1	38	9	1	140	4	0										
2019	C5	最上	有層地域区長公民館長連絡協議会	金山川	金山町	柳原橋	6月2日	9:58	曇	晴	22.0	16.1	-	>100	無色	9	右岸	30	1.35	5	5	5	5	3	5	3	7.0	4	0.2	0.005	0.2	-	0.07	38	9	1	140	3	8										
2019	C5	最上	有層地域区長公民館長連絡協議会	金山川	金山町	不動橋	6月2日	10:10	曇	晴	24.2	15.5	-	>100	無色	7	左岸	30	0.49	5	5	5	5	3	5	3	7.0	5	0.2	0.005	0.2	-	0.08	38	9	0	140	3	7										
2019	C5	最上	有層地域区長公民館長連絡協議会	金山川	金山町	不動尊入口	6月2日	10:23	曇	晴	21.5	15.4	-	>100	無色	7	右岸	30	0.24	5	5	5	5	3	4	3	7.0	7	0.2	0.005	0.2	-	0.1	38	8	9	140	3	7										
2019	C5	最上	有層地域区長公民館長連絡協議会	金山川	金山町	魚清水橋	6月2日	10:45	曇	晴	24.1	15.6	-	>100	無色	7	左岸	30	0.2	5	5	5	5	3	5	3	7.0	8	0.2	0.005	0.2	-	0.08	38	8	9	140	3	5										
2019	C6	最上	千門町家の会	指首野川	新庄市	千門町 指首野川橋下流50m	6月1日	9:00	晴	雨	20.0	16.0	16.5	40	無色(少し濁り)	3.0	流心	30	0.45	5	5	5	5	3	3	7.0	1.3	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	45	33	140	17	3											
2019	C6	最上	千門町家の会	指首野川	新庄市	城西町 新庄小西側	6月1日	9:30	晴	雨	22.0	17.0	17.5	100	無色透明	3.0	流心	25.0	0.4	5	5	5	5	5	3	3	7.0	0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	45	57	140	17	18										
2019	C6	最上	千門町家の会	指首野川	新庄市	六軒茶屋(向田2号橋上流100m)	6月1日	10:06	晴	雨	23.5	21.0	21.0	100	無色透明	5.5	流心	30	0.3	5	5	5	5	5	3	3	7.0	0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	47	52	140	19	56										
2019	C7	最上	升形川に親しむ会	升形川	新庄市	山屋キャンプ場下左岸	6月8日	9:40	雨	曇	18	15	15	100	無	4	左岸	30	0.5	5	5	5	5	5	5	7.0	0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
2019	C7	最上	升形川に親しむ会	升形川	新庄市	栗原橋上流50m左岸	6月8日	10:35	雨	曇	20	17	17	100	無	7	左岸	30	0.4	5	5	5	5	5	3	3	7.0	2	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
2019	C7	最上	升形川に親しむ会	升形川	新庄市	乱場堂橋上流50m左岸	6月8日	9:37	雨	曇	20	17	17	100	無	3	左岸	30	0.5	5	5	5	5	5	3	3	7.0	2	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
2019	C8	最上	川西町河川公園を愛する会	指首野川	新庄市	河原橋下流50m	6月9日	9:00	晴	-	17.0	16	17	68	無色透明	3	右岸	15	0.22	5	5	5	5	3	5	1	3	6.5	4	0.3	0.005	0.3	0.2985	0.05	38	7	69	140	2	29									
2019	C8	最上	川西町河川公園を愛する会	指首野川	新庄市	西山橋上流100m	6月9日	9:00	晴	-	17.5	15	17	70	無色透明	2	流心	25	0.3	5	5	5	5	5	5	5	6.5	4	0.2	0.005	0.2	0.1990	0.05	38	7	67	140	2	90										
2019	C9	最上	ブラックバスターズ	最上公園内心池	新庄市	最上公園内心池	6月8日	15:00	曇	雨	24	19	20	100	透明	-	-	50	0	5	3	5	5	3	4	5	7	4	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	7	6	140	2	9										
2019	C9	最上	ブラックバスターズ	最上公園内お堀①	新庄市	最上公園内お堀①	6月8日	15:00	曇	雨	24	22	22	45	濁っている	-	-	150	-	5	3	5	5	3	4	5	7	2	0.1	0.005	0.05	0.01	0.02	38	7	6	140	2	9										
2019	C9	最上	ブラックバスターズ	最上公園内お堀②	新庄市	最上公園内お堀②	6月8日	15:00	曇	雨	24	23	23	100	濁っている	-	-	150	-	5	3	5	5	3	4	5	7.5	2	0.5	0.005	0.2	0.16	0.02	38	7	6	140	2	9										
2019	C9	最上	ブラックバスターズ	最上公園内お堀③	新庄市	最上公園内お堀③	6月8日	15:00	曇	雨	24	22	22	100	濁っている	-	-	150	-	5	3	5	5	3	4	5	7.5	2	0.5	0.005	0.2	0.16	0.02	38	7	6	140	2	9										
2019	C10	最上	角沢を愛する会	新田川	新庄市	虫森	6月9日	7:00	-	晴	17	14	-	>100	無色	5	流心	15	-	5	5	5	3	5	3	1	7.5	2	0.2	0.005	0.2	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
2019	C10	最上	角沢を愛する会	新田川	新庄市	角沢橋下流	6月9日	7:10	-	晴	17	14	-	>100	無色	7	流心	20	-	5	5	5	3	5	3	1	7.5	2	0.2	0.005	0.2	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
2019	C11	最上	最上町立大塚小学校 5年生 1班	最上白川	最上町	白川橋下	7月1日	10:00	曇	雨	-	20	-	100	少しにごっている	約25	左岸	50	-	5	5	5	5	5	5	6.5	2	0.2	0.005	0.2	-	0.02	38	45	56	140	29	1											
2019	C11	最上	最上町立大塚小学校 5年生 2班	最上白川	最上町	白川橋下	7月1日	10:00	曇	雨	-	20	-	100	少しにごっている	約25	左岸	50																															

