

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(C°)	水温(C°)	試水水温(C°)	透視度	水の色	川幅(m)	採水場所	水深(cm)	流れの速さ(m/s)	水のにおい	油	泡立ち	浮遊ゴミ	川の汚れ(ゴミ)	川のなかの生きもの(サケ)	水底の生きもの(サケ)	pH	COD	A-アンモニア性窒素	A-亜硝酸性窒素	B-硝酸性窒素	B-(A×8)	リン酸性リン	北緯(度)	北緯(分)	北緯(秒)	東経(度)	東経(分)	東経(秒)	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					
4	A1	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4日	9:30	晴	雨	22	14.5	-	100以上	無色透明	70	右岸	70	0.6	5	5	5	5	5	5	3	7	4.6	0.2	0.005	0.02	0	0.02	38	4	19	140	2	18		川の汚れが変わった置賜白川は透明度も高く、悪臭や浮遊ゴミなどもないとても美しい清流である。	前年度前日雨に降ったが、透明度が高い綺麗な状態であった。数値に関しては、CODは、昨年度の結果と比べて2以上の上昇となっている。	左記の通りCODの値が上昇している。調べてみると、主な原因は生活排水ということなので、一人一人が日々の生活における排水について少しずつ考えていく必要があると思う。	この地点はグラウンドと隣接しており、川岸が近いので、子ども遊びやすくなっている。きれいな状態を維持し続けたい。	河川清掃を毎年実施し、河川愛護に努めている。これらも引き続き、少しでも河川の汚染が進まないよう努力していきたい。				
4	A1	置賜	水辺のわらしこ子広場	置賜白川	長井市	白川橋下流右岸	6月4日	9:50	晴	雨	21.2	15	-	100以上	透明	30	右岸	70	0.7	5	5	5	5	5	5	5	7	4	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	4	46	140	2	53		川の汚れが変わった置賜白川は透明度も高く、悪臭や浮遊ゴミなどもないとても美しい清流である。	昨年度上昇したCOD値が今年度もそのままだった。							
4	A1	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4日	10:00	晴	雨	20	18	-	23	褐色	90	左岸	100	0.4	5	5	5	5	3	5	1	3	7	6	0.5	0.02	0.5	0.34	0.05	38	4	45	140	2	58		松川河川は透明度が低いが、悪臭などはなかった。	数値で見ると、昨年度に比べて全体的に悪くなっているのがわかった。昨年とは違い泡立ちなどはなかった。前日の天候によるのかもかもしれないと思った。	松川の流れ穏やかというところを生き物には、水質改善が必要だと感じる。松川は福島・米沢へんの生活排水に影響を受けていると考えられるため、自分たちの力のみでは改善できないが、河川清掃の活動などが近隣の市町村に広まればよいと思う。					
4	A2	置賜	共立社西置賜生協	最上川	長井市	伊佐沢 松川橋	6月11日	9:50	晴	曇	23.5	17.0	22	89.5	やや薄茶色	50	流心	130	-	-	5	3	5	3	5	5	7.0	4	0.2	0.015	0.3	-	0.02	38	5	53	139	59	17			昨年より透明度が上がった。全体的にきれいになった。							
4	A2	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11日	10:15	晴	曇	24.0	14.8	20	100以上	無色	50	流心	70	-	5	5	5	5	5	5	5	7.0	3	≤0.2	0	0	-	0.02	38	1	10	139	58	19										
4	A2	置賜	共立社西置賜生協	置賜野川	長井市	平山 平泉橋	6月11日	10:40	晴	曇	26.0	12.0	17.0	100	無色	50	流心	40	-	5	5	5	5	5	5	5	6.8	0	0.2	0.005	0.2	-	0.02	38	5	53	139	59	17										
4	A3	置賜	株式会社産理 産理事業所	最上川	高森町	糠野目橋	6月9日	9:35	晴	曇	21.0	14.2	14.0	>100	透明	30	流心	30	1.5	5	5	3	5	5	5	1	3	7.0	2	0.2	0.01	0.3	0.22	0.02	37	59	12	140	8	27									
4	A3	置賜	株式会社産理 産理事業所	最上川	高森町	夏目橋	6月9日	9:23	晴	曇	20.0	14.5	14.5	>100	透明	20	流心	30	1.5	5	5	3	5	5	5	3	7.0	2	0.2	0.01	0.4	0.32	0.02	38	0	25	140	8	15										
4	A3	置賜	株式会社産理 産理事業所	最上川	川西町	下田橋	6月9日	10:08	晴	曇	20.0	15.0	14.5	76	淡黄色	30	流心	30	0.5	5	3	5	5	5	5	1	5	7.0	3	0.2	0.01	0.4	0.32	0.02	38	1	53	140	6	4									
4	A3	置賜	株式会社産理 産理事業所	鬼面川	高森町	吉島橋	6月9日	9:16	晴	曇	22.0	14.1	15.0	95	透明	20	流心	20	1.0	5	5	3	5	5	5	3	7.0	2	0.2	0.005	0.2	0.06	0.02	38	0	22	140	7	58										
4	A3	置賜	株式会社産理 産理事業所	吉野川	高森町	築場橋	6月9日	8:57	晴	曇	21.2	16.3	16.5	65	透明	20	流心	30	0.5	5	3	5	5	5	1	3	7.0	4	0.2	0.007	0.2	0.144	0.02	38	1	25	140	8	5										
4	A4	置賜	高森町環境アドバイザー	細子川	高森町	セルフファクトリー付近	6月13日	9:00	晴	雨	21	12	13	100	透明	15	左岸	50	0.12	5	5	5	5	5	1	6.5	4	0.2	<0.005	0.2	0.2	0.02	37	57	34	140	12	58											
4	A4	置賜	高森町環境アドバイザー	砂川	高森町	セゾ目橋 橋下	6月15日	10:00	曇	曇	22	14	15	92.5	透明	7	右岸	50	0.4	5	5	5	5	5	3	1	7	4	0.2	<0.005	0.2	0.2	0.02	37	59	15	140	8	31										
4	A4	置賜	高森町環境アドバイザー	最上川	高森町	糠野目橋 橋下	6月15日	10:30	曇	曇	22	15	15	96	透明	15	右岸	100	1.2	5	5	5	5	5	3	6.7	4	0.2	0.01	0.2	0.12	0.02	37	59	14	140	8	35											
4	A5	置賜	白鹿町美しい郷づくり推進会議	萩野川	白鹿町	山道バス停東側	6月20日	9:10	晴	雨	27	19	23	100	無色透明	2.5	流心	5	0.5	5	5	3	5	5	5	1	3	7.0	1.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	20	68	140	13	6									
4	A5	置賜	白鹿町美しい郷づくり推進会議	萩野川	白鹿町	砂橋下流150m	6月20日	9:40	晴	雨	26	19	23	94	無色透明	2.4	右岸	10	0.3	5	5	3	5	5	5	3	5	7	7	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	19	63	140	12	16									
4	A5	置賜	白鹿町美しい郷づくり推進会議	京橋川	白鹿町	赤名寺橋上流	6月20日	10:00	晴	雨	26.5	22	23	95	茶褐色	11.1	右岸	15	0.94	5	5	3	5	5	5	3	7	2	0.2	0.005	0.2	0.10	0.05	38	19	6	140	10	51										
4	A5	置賜	白鹿町美しい郷づくり推進会議	湯沢川	白鹿町	湯沢橋上流	6月21日	9:10	晴	晴	27	18	20	100	無色透明	5.1	左岸	20	0.13	5	5	5	5	3	3	7	2	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	20	33	140	10	43											
4	A5	置賜	白鹿町美しい郷づくり推進会議	湯沢川	白鹿町	湯沢橋下流20m	6月20日	10:25	晴	雨	26	26.5	27	100	無色透明	6	左岸	5	0.27	5	5	3	5	3	4	1	5	7	3	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	17	87	140	9	12									
4	A5	置賜	白鹿町美しい郷づくり推進会議	茶畑川	白鹿町	高橋下	6月21日	9:40	晴	晴	21	18	18	100	無色透明	8.5	左岸	20	0.61	5	5	3	5	5	4	1	3	7	2	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	20	13	140	9	74									
4	A5	置賜	白鹿町美しい郷づくり推進会議	八幡川	白鹿町	八幡橋上流	6月21日	10:15	晴	晴	27	22	22.5	100	無色透明	8.0	右岸	7	0.12	5	5	5	5	3	1	7	6	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	18	49	140	7	20											
4	A5	置賜	白鹿町美しい郷づくり推進会議	大船貝川	白鹿町	砂橋下	6月21日	10:55	晴	晴	32	23	23.5	100	無色透明	7.0	流心	5	0.6	5	5	3	5	5	3	5	7	4	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	16	20	140	5	12										
4	A6	置賜	山形県立置賜農業高等学校	大川	川西町	蓮田橋の下	6月21日	10:30	晴	晴	28	24	-	90	透明だがやや濁りがある	10	右岸	20	0.5	3	5	3	3	3	5	5	1	7.0	5.3	0.3	0	0	0	0.05	38	0	24	140	2	11		10f水のおいし具体例:ドブの腐ったような臭い	水の流れはゆるやかで、水生生物はあまり見られなかった。						
4	A7	置賜	山形県飯豊少年自然の家	置賜野川	長井市	ふれあいの水辺河川公園付近①	7月10日	9:30	晴	曇	32	20	-	100以上	透明	20	右岸	20	0.5	3	5	5	4	5	5	5	7.0	2.0	0.2	0	0.2	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
4	A7	置賜	山形県飯豊少年自然の家	置賜野川	長井市	ふれあいの水辺河川公園付近②	7月10日	9:30	晴	曇	32	20	-	100以上	透明	20	右岸	20	0.5	3	5	5	4	5	5	5	7.0	2	0.2	0	0.2	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
4	A7	置賜	山形県飯豊少年自然の家	置賜野川	長井市	ふれあいの水辺河川公園付近③	7月10日	9:30	晴	曇	32	20	-	100以上	透明	20	右岸	20	0.5	5	5	5	5	4	5	5	7.0	2	0.2	0.2	0.2	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
4	A7	置賜	山形県飯豊少年自然の家	置賜野川	長井市	ふれあいの水辺河川公園付近④	7月10日	9:30	晴	晴	32	20	-	100以上	透明	20	右岸	20	0.5	4	5	5	5	4	5	5	7.0	2	0.2	0.2	0.2	0.02	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
4	A7	置賜	山形県飯豊少年自然の家	置賜野川	長井市	ふれあいの水辺河川公園付近⑤	7月10日	9:30	晴	曇	32	20	-	100以上	透明	20	右岸	20	0.5	4	5	5	5	4	5	5	7.0	4	0.2	0.2	0.2	0.02	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
4	A7	置賜	山形県飯豊少年自然の家	置賜野川	長井市	ふれあいの水辺河川公園付近⑥	7月10日	10:30	晴	晴	33	21	21	100	透明	20	右岸	18	0.8	3	5	5	5	5	5	5	7.3	1.8	0.2	0.005	0.2	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
4	A7	置賜	山形県飯豊少年自然の家	置賜野川	長井市	ふれあいの水辺河川公園付近⑦	7月10日	10:30	晴	曇	33	21	21	100以上	透明	20	右岸	18	0.8	4	5	5	5	4	5	5	7.2	2	0.2	0.005	0.2	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
4	A7	置賜	山形県飯豊少年自然の家	置賜野川	長井市	ふれあいの水辺河川公園付近⑧	7月10日	10:30	晴	晴	33	21	21	100以上	透明	20	右岸	18	0.8	3	5	5	5	4	5	5	7.0	1.3	0.2	0.005	0.2	0.05																	





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 (C°)	水温 (C°)	試水 水温 (C°)	透視度	水の色	川幅 (m)	採水 場所	水深 (cm)	流れの 速さ (m/s)	水の 色 の お い い	油 膜	泡 立ち	浮 遊 性 ゴ ミ	川 の 流 れ の 速 さ の お い い	水 辺 の 植 生 の お い い	水 辺 の ま わ り の ま わ り の お い い	pH	COD	アンモ ニア 性 窒 素	A重 積 性 窒 素	B重 積 性 窒 素	B-(A× 8)	リン 酸 性 リ ン	北緯 (度)	北緯 (分)	北緯 (秒)	東経 (度)	東経 (分)	東経 (秒)	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	特に問題だとし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
4	C1	最上	千門町風の会	指首野川	新庄市	指首野川橋下流50m	6月5日	9:00	曇	晴	16.0	12.0	12.5	82	無色透明	3.0	流心	25	0.4	5	5	5	5	5	5	5	7.0	4.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	45	33	140	17	3				各測定箇所、5分と分、5分と3分のように組み 合わせて効率化を図っています。	
4	C1	最上	千門町風の会	指首野川	新庄市	城西町 新庄小西側	6月5日	9:25	曇	晴	16.5	12.0	12.5	92	無色透明	3.0	流心	25	0.4	5	5	5	5	5	5	3	6.5	0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	45	57	140	17	18					
4	C2	最上	升形川に親しむ会	升形川	新庄市	薬師堂橋下流10m右岸	6月5日	9:25	曇	晴	18	13	13	100	無色透明	5	右岸	30	0.4	5	5	5	5	5	3	7.0	0	0.2	0.005	0.2	-	0.02	-	-	-	-	-	-						
4	C2	最上	升形川に親しむ会	升形川	新庄市	乱場堂橋上流10m左岸	6月5日	10:35	晴	晴	20	13	13	100	無色透明	6	左岸	35	0.5	5	5	5	5	5	3	7.0	0	0.2	0.005	0.2	-	0.02	-	-	-	-	-	-						
4	C2	最上	升形川に親しむ会	升形川	新庄市	新庄橋下流10m右岸	6月5日	9:10	曇	晴	18	13	13	100	無色透明	10	右岸	15	0.4	5	5	5	5	5	3	7.0	2	0.2	0.005	0.2	-	0.02	-	-	-	-	-	-						
4	C2	最上	升形川に親しむ会	升形川	新庄市	下田橋下流50m右岸	6月5日	10:05	晴	晴	19	13	13	100	無色透明	6	右岸	20	0.5	5	5	5	5	5	3	7.0	2	0.2	0.005	0.2	-	0.02	-	-	-	-	-	-						
4	C3	最上	神室工業株式会社	真室川	真室川町	高沢橋上流右岸50m付近	6月4日	15:10	晴	雨	24	15	15	100	無色透明	5	右岸	60	0.83	5	5	5	5	5	5	7.3	4.7	0.2	0.005	0.2	0.16	0.03	38	52	28	140	15	18		川の水の状況、水辺の状況とも良好で隣 の景色も自然の木々が多く変わらない状況 であった。	CODが前回平均8.7から4.7に下がりました。 前日の雨の影響もあるのか？有機物による 水質汚濁の程度が下がった事を意味して おり良い結果だったと思います。		前日の雨で安久土橋工流行近の調査地点の 場所は調査到着の時点で濁りがありました。 (水質は良好と思われます)毎年大雨災害が 多く、今度もそうなる場合、工事でも調査が とんどん家わっていきような気がします。里山 里川の風景がなくなればいけないと思います。	
4	C3	最上	神室工業株式会社	金山川	真室川町	安久土橋上流右岸100m付近	6月4日	15:50	晴	雨	24	17	17	63.0	濁りあり	50	右岸	50	1.04	5	5	5	5	5	5	7.0	4.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	51	45	140	15	25						
4	C4	最上	桜町アダプトの会	指首野川	新庄市	桜橋下流500m地点	6月11日	9:00	晴	晴	20	16	17	100	無色透明	4	流心	20	0.33	5	5	5	5	5	3	7	2	0.2	0.005	0.3	-	0.02	38	46	17	140	17	45						
4	C5	最上	角沢を愛する会	新田川	新庄市	新田川橋上流	6月5日	7:00	晴	晴	16	15	15	100以上	無色	7	流心	20	0.4	5	5	5	5	3	4	3	1	7.0	2	0.2	0.005	<0.2	0	0.02	38	43	39	140	16	59		上流で河川工事で河床が安定したことか ら、常時適量な水量がありきれいな河川を確 保しているが、河川敷に大雨時に流れきた 家電品があった。	昨年度と比較してCODが若干高いが、全 ての項目が標準値以下でありきれいな河川 を維持している。	今年度は河川敷の荒廃状況ですが、山形 県では参加団体が減少していますが、山形 県で、地区長で月1回以上予定している河川清 掃時に草刈り、ゴミ拾いを実施し綺麗な河川 を維持していきたいです。
4	C5	最上	角沢を愛する会	新田川	新庄市	新田川橋下流	6月5日	7:30	晴	晴	16	15	15	100以上	無色	5	流心	40	0.3	5	5	5	5	3	4	3	1	7.0	2	0.2	0.005	<0.2	0	0.02	38	43	38	140	16	53				
4	C6	最上	新庄小学校 5年1組1班	指首野川	新庄市	新庄小学校西側①	6月6日	10:00	雨	曇	17	14	14	100以上	無色	4	流心	15-20	0.4	5	5	5	5	3	5	5	3	6.5	0	0.2	0.005	0.2	0.16	0	-	-	-	-	-	-				
4	C6	最上	新庄小学校 5年1組2班	指首野川	新庄市	新庄小学校西側②	6月6日	10:00	雨	曇	17	14	14	95	無色透明	4	流心	20	0.4	5	5	5	5	3	5	5	3	6.5	2	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	-	-	-	-	-	-				
4	C6	最上	新庄小学校 5年1組3班	指首野川	新庄市	新庄小学校西側③	6月6日	10:00	曇	晴	17	14	14	100	無色透明	4	流心	20	0.4	5	5	5	5	3	5	5	3	7.0	0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	-	-	-	-	-	-				
4	C6	最上	新庄小学校 5年1組4班	指首野川	新庄市	新庄小学校西側④	6月6日	10:00	雨	曇	17	14	14	85.5	無色透明	4	流心	20	0.4	5	5	5	5	3	5	5	3	6.5	3	0.2	0.005	0.5	0.46	0.05	-	-	-	-	-	-				
4	C6	最上	新庄小学校 5年1組5班	指首野川	新庄市	新庄小学校西側⑤	6月6日	10:00	雨	曇	17	14	14	82	無色透明	4	流心	20	0.4	5	5	5	5	3	5	5	3	7.0	2.7	0.2	0.005	0.5	-	0.05	-	-	-	-	-	-				
4	C6	最上	新庄小学校 5年2組1班	指首野川	新庄市	新庄北高校付近①	6月6日	10:30	雨	曇	17	14	14	84	透明	約4	流心	15	0.36	5	5	5	5	3	5	5	3	7.0	4	0.2	0	0.2	-	0.02	-	-	-	-	-	-				
4	C6	最上	新庄小学校 5年2組2班	指首野川	新庄市	新庄北高校付近②	6月6日	10:30	雨	曇	17	14	14	84	透明	4	流心	15	0.36	-	5	5	5	5	4	5	-	7.0	4	0.2	0.005	0.2	-	0.05	-	-	-	-	-	-				
4	C6	最上	新庄小学校 5年2組3班	指首野川	新庄市	新庄北高校付近③	6月6日	10:30	雨	曇	17	14	14	100	透明	4	流心	20-30	0.36	5	5	5	5	3	4	5	3	7	2	0.2	0.005	0.2	0.16	0.1	-	-	-	-	-	-				
4	C6	最上	新庄小学校 5年2組4班	指首野川	新庄市	新庄北高校付近④	6月6日	10:30	雨	晴	17	14	14	75	うす茶色	4	流心	15	0.36	5	5	5	3	-	4	3	3	7.0	4	0.2	<0.005	0.2	-	0.05	-	-	-	-	-	-				
4	C6	最上	新庄小学校 5年2組5班	指首野川	新庄市	新庄北高校付近⑤	6月6日	10:30	雨	曇	17	14	14	100	透明	4	流心	-	-	3	5	5	5	3	4	3	5	7.0	0	0.2	0.005	0.5	0.46	0.02	-	-	-	-	-	-				
4	C7	最上	中の川中流愛護会	中の川	新庄市	中の川橋下流300m	6月4日	11:00	晴	-	29	20	-	-	若干黄土色	3.5	流心	20	3	5	5	5	5	5	3	1	6.5	4	0.5	0.005	0.2	-	0.05	-	-	-	-	-	-					
4	C8	最上	大蔵村大蔵中学校	最上川	大蔵村	大蔵橋下流300m	7月15日	13:30	雨	雨	23	-	22	95	透明感はあるが 着色あり	50	右岸	27	-	5	5	5	5	5	5	5	7	2	0.2	0.02	0.2	-	0.02	38	7	0	140	2	3					
4	C9	最上	新庄市立日新小学校 5年生	升形川	新庄市	下田橋上流50m左岸①	7月5日	9:00	晴	曇	36	21	21		うすい茶色	15	左岸	60	7	5	5	5	3	3	4	1	3	8.5	6	1.2	0.01	0.2	0.12	0.1	38	45	20	140	17	52				
4	C9	最上	新庄市立日新小学校 5年生	升形川	新庄市	下田橋上流50m左岸②	7月5日	9:00	晴	曇	36	21	21	57	うす茶色	15	左岸	約60	7	5	5	5	3	3	4	1	3	7	6	0.2	0.5	0.2	-	0.05	38	45	20	140	17	52				
4	C9	最上	新庄市立日新小学校 5年生	升形川	新庄市	下田橋上流50m左岸③	7月5日	9:00	晴	曇	36	21	21	57	うす茶色	約15	左岸	60	7	5	5	5	3	4	1	3	7.0	6	1	0.05	0.5	-	0.05	38	45	20	140	17	52					
4	C9	最上	新庄市立日新小学校 5年生	升形川	新庄市	下田橋上流50m左岸④	7月5日	9:00	晴	曇	36	21	21	57	うす茶色	約15	左岸	約60	7	5	5	5	3	3	4	1	3	7.0	6	0.3	0.005	0.2	-	0.05	38	45	20	140	17	52				
4	C9	最上	新庄市立日新小学校 5年生	升形川	新庄市	下田橋上流50m左岸⑤	7月5日	9:00	晴	曇	36	21	21	57	うすい茶色	15	左岸	60	7	3	5	5	5	3	4	1	3	9.5	8	2	0.005	0.2	-	0.5	38	45	20	140	17	52				
4	C9	最上	新庄市立日新小学校 5年生	升形川	新庄市	下田橋上流50m左岸⑥	7月5日	9:00	晴	曇	36	21	21	57	うす茶色	15	左岸	60	7	3	5	5	5	3	3	3	7	4.6	0.2	0.02	0.23	-	0.05	38	45	20	140	17	52					
4	C9	最上	新庄市立日新小学校 5年生	升形川	新庄市	下田橋上流50m左岸⑦	7月5日	9:00	晴	曇	36	21	21	57	うす茶色	15	左岸	60	7	3	5	5	5	3	3	3	7.0	4	0.4	0.005	0.3	-	0.03	38	45	20	140	17	52					
4	C9	最上	新庄市立日新小学校 5年生	升形川	新庄市	下田橋上流50m左岸⑧	7月5日	9:00	晴	曇	36	21	21	57	うす茶色	15	左岸	60	7	3	5	5	5	3	5	1	7.83	2	0.3	0.005	0.2	-	0.02	38	45	20	140	17	52					
4	C9	最上	新庄市立日新小学校 5年生	升形川	新庄市	下田橋上流50m左岸⑨	7月5日	9:00	晴	曇	36	21	21	57	うす茶色	15</																												

