

年度	団体No	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(m)	表の流速(m/s)	水のにおい	油膜	泡立ち	浮遊ゴミ	川の汚れの付着	水辺の散乱物	川の岸のゴミ	水辺の生体の有無	pH	COD	アンモニア性窒素	A重総動性窒素	B重総動性窒素	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)			
24	A1	置賜	柳産屋 置賜事業所	最上川	高島町	糠野目橋	6月4日	9:45	晴	曇	26	17.8	—	98	無色透明	50	流心	30	1.00	5	5	5	5	5	3	1	7.2	3.0	4.1	0.02	0.5	0.34	0.02	37	59	12	140	8	27				
		置賜	柳産屋 置賜事業所	最上川	高島町	夏目橋	6月4日	10:10	晴	曇	27.9	18.1	—	>100	無色透明	30	流心	50	1.00	5	5	5	5	5	3	1	7.2	3.0	4.4	0.02	0.6	0.44	0.02	38	0	24	140	8	15				
		置賜	柳産屋 置賜事業所	最上川	川西町	下田橋	6月4日	10:35	晴	曇	25	19.6	—	85	微白色	70	流心	100	0.25	5	5	5	5	5	3	1	5.7	4.0	9.3	0.04	0.7	0.38	0.04	38	1	53	140	6	4				
		置賜	柳産屋 置賜事業所	最上川	鬼面川	吉島橋	6月4日	10:20	晴	曇	28	18.5	—	100<	無色透明	20	流心	20	0.30	5	5	5	5	5	3	3	7.1	2.0	1.1	0.008	0.2	0.14	<0.02	38	0	22	140	7	58				
		置賜	柳産屋 置賜事業所	吉野川	南陽市	塚場橋	6月4日	9:30	晴	曇	24	21.2	—	52	茶色	50	流心	50	0.10	5	5	5	5	3	3	3	7.1	8<	1.1	0.06	0.6	0.12	0.03	38	1	25	140	8	5				
24	A2	置賜	共立西陽生協こぶ委員会	松川	長井市	松川橋(長井市伊佐尻)	7月31日	9:00	晴	晴	34	19	—	84	うすセピア色	80	流心	100	0.70	0	3	0	3	0	3	1	3	7.0	2.0	0.5	0.02	1	—	0.02	38	3	57	140	4	2.1			
		置賜	共立西陽生協こぶ委員会	置賜白川	飯盛町	中郷橋(飯盛町手の子)	7月31日	9:45	晴	晴	33	19	—	100	無色透明	50	流心	50	1.40	5	5	5	5	5	5	5	5	6.5	2.0	0.5	0.005	1	—	0.1	38	1	10	39	58	19			
		置賜	共立西陽生協こぶ委員会	置賜野川	長井市	平泉橋(長井市平泉)	7月31日	10:15	晴	晴	35	14	—	100	無色透明	50	流心	50	0.70	5	5	5	5	5	5	5	3	6.0	2.0	0.2	0.005	1	—	0.1	38	5	53	139	59	17			
24	A3	置賜	県南漁業協同組合	鬼面川	米沢市	湯の花橋上流200m(米沢市口田尻)	6月3日	9:00	晴	晴	21	10	12	30	無色透明	15	右岸	40	1.50	5	5	5	5	5	5	1	1	7.0	6.0	0.2	0.2	0.005	—	0.1	37	55	—	—	—	—	—		
		置賜	県南漁業協同組合	鬼面川	米沢市	JR米坂線鉄橋上流800m(米沢市館山)	6月3日	10:10	晴	晴	22	13	14	27	無色透明	2	右岸	50	2.00	5	5	5	5	5	5	1	1	8.0	4.0	0.5	0.2	0.005	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	
		置賜	県南漁業協同組合	天工川	米沢市	JR奥羽本線鉄橋下流100m(米沢市上新田)	6月3日	11:00	晴	晴	24	17	19	23	薄濁り	8	左岸	50	8.00	5	5	5	5	5	5	1	1	7.0	8.0	0.2	0.01	0.2	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	A4	置賜	高島町環境アドバイザー	砂川	高島町	糠野目橋下	6月7日	9:00	曇	曇	25	17	17	89.5	少し薄茶色	6.5	流心	10	0.03	3	5	3	5	4	3	3	6.5	6.0	0.5	0.02	0.2	0.04	0.1	37	59	14	140	8	28				
		置賜	高島町環境アドバイザー	最上川	高島町	糠野目橋下	6月7日	9:00	曇	曇	25	18	17	80.5	少し薄茶色	12	右岸	50	0.02	3	5	3	5	3	3	3	6.5	6.0	0.5	0.02	0.2	0.04	0.5	37	59	13	140	8	25				
		置賜	高島町環境アドバイザー	稲子川	高島町	稲子原	6月7日	9:00	曇	曇	20	15	15	100	無色透明	4.5	流心	22	0.31	5	5	3	5	3	3	3	6.5	2.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	37	57	30	140	13	20				
24	A5	置賜	高島町立第三中学校	砂川	高島町	辻橋	6月5日	PM2:14	曇	曇	28	18	18	1m	透明	2.4	流心	8	0.30	5	5	5	5	5	3	3	6.5	2.0	0.2	0.005	1.33	1.29	0.02	37	57	18	140	11	55				
		置賜	高島町立第三中学校	砂川	高島町	二ツ橋	6月5日	PM2:30	曇	晴	30	20	20	32	にごり	15.5	流心	10	0.25	3	5	3	3	3	3	3	6.8	4.0	0.2	0.01	0.5	0.42	0.05	37	58	5	140	10	32				
		置賜	高島町立第三中学校	砂川	高島町	和田辻橋	6月5日	PM2:10	曇	晴	28	17	18	100	透明	4	流心	20	0.36	5	5	5	5	5	4	3	6.5	2.0	0.2	0.005	0.5	0.46	0.05	37	57	18	140	11	55				
		置賜	高島町立第三中学校	砂川	高島町	辻橋付近	6月5日	PM2:14	曇	晴	29	18	18	100	透明	4.7	流心	26	0.06	3	5	3	5	4	3	3	6.5	4.0	1	0.005	0.5	0.46	0.05	37	57	18	140	11	55				
		置賜	高島町立第三中学校	砂川	高島町	辻橋	6月5日	PM2:14	曇	晴	29	19	19	64	少し茶色	5.4	左岸	13	0.47	3	5	5	5	5	4	3	1	7.0	8.0	0.2	0.005	0.3	0.26	0.04	37	57	18	140	11	55			
		置賜	高島町立第三中学校	砂川	高島町	二ツ橋	6月5日	PM2:00	曇	晴	28	20	20.5	20cm	薄茶色	2.5	左岸	22	0.42	3	5	5	5	5	4	3	6.5	4.0	0.2	0.005	0.3	0.26	0.18	37	58	5	140	10	32				
24	A6	置賜	水辺で遊べるわらわらっ子広場整備促進協議会	白川	長井市	白川橋上流50m右岸	6月3日	9:00	晴	—	20	10	10	100cm	無色	約50	右岸	130	10m/7.95秒	5	5	5	5	5	3	3	7.0	0.0	0.2	0.02	1	0.84	0.05	38	4	19	140	2	18				
		置賜	水辺で遊べるわらわらっ子広場整備促進協議会	白川	長井市	白川橋上流300m右岸	6月3日	9:15	晴	—	20	9	9	100cm	無色	約50	右岸	100	10m/6.55秒	5	5	5	5	5	5	3	6.5	3.3	0.2	0.02	1	0.84	0.05	38	4	46	140	2	53				
		置賜	水辺で遊べるわらわらっ子広場整備促進協議会	松川	長井市	白川松川合流付近左岸	6月3日	9:30	晴	—	20	12	12	30cm	薄黄色	約70	右岸	150	2m/15.05秒	5	5	3	0	4	3	1	7.0	3.3	0.5	0.05	2	1.6	0.05	38	4	45	140	2	58				
24	A7	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10日	10:30	曇	雨	20	11	11	100	なし	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	2.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	7	24	140	6	55				
		置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	須刈田	6月10日	10:00	曇	雨	19	13.9	13.9	100	なし	0.4	—	10	0.40	—	—	—	—	—	—	—	7.5	4.0	0.2	0.02	0.2	0.04	0.02	38	6	19	140	6	51				
		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10日	9:30	曇	雨	24	14	14	100	なし	0.4	流心	15	0.60	5	5	5	5	5	5	5	7.0	0.0	0.2	0.02	0.2	0.04	0.1	38	5	43	140	7	27				
		置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	矢ノ沢口	6月10日	10:30	曇	雨	18	13	13	95	なし	2.5	右岸	30	0.60	3	5	3	5	5	5	5	7.5	2.0	0.2	0.005	0.5	0.46	0.05	38	5	32	140	7	38				
		置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	里見坂	6月10日	10:00	曇	雨	18	13	13	100	なし	5	左岸	30	0.80	5	5	3	5	5	5	5	7.5	2.0	0.2	0.005	0.5	0.46	0.02	38	4	31	140	7	16				
		置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	橋橋橋	6月10日	9:30	曇	雨	23	14	14	100	なし	2.5	左岸	20	0.20	3	5	3	5	3	4	5	5	7.5	2.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	3	26	140	7	45			
		置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	フアラウ長井橋鉄橋下	6月10日	10:30	曇	雨	23	15	15	100	なし	2.5	左岸	27	4.00	5	5	5	3	5	5	5	7.0	6.0	0.2	0.005	0.2	0.14	0.05	38	3	54	140	7	41				
		置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	工業団地橋橋	6月10日	10:05	曇	雨	22	15	15	93	なし	3.7	右岸	19	4.00	5	5	5	3	4	5	5	7.0	4.0	0.2	0.01	0.2	0.12	0.1	38	3	26	140	7	45				
		置賜	おりはた川をきれいにする会	織機川	南陽市	羽黒神社裏	6月10日	9:40	曇	雨	—	—	—	—	—	—	流心	—	—	3	5	5	5	3	4	3	5	7.0	4.0	0.5	0.01	0.2	0.12	0.05	38	3	13	140	7	45			
24	A8	置賜	共立西陽生協	吉野川	南陽市	花台橋(南陽警察署裏側)	7月22日	9:30	晴	—	27	19	24	100以上	無色透明	9.45	流心	30	1.20	5	5	5	5	3	3	3	7.0	2.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		置賜	共立西陽生協	和田町	高島町	津久茂橋(R13にかかる橋)	7月22日	10:00	晴	—	30	21	23	22	淡黄褐色	10.9	流心	100	0.45	5	5	0	3	5	3	1	3	7.5	4.0	0.5	0.05	0.5	0.1	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		置賜	共立西陽生協	屋代川	高島町	八坂橋	7月22日	10:30	晴	—	30	25	24	100以上	無色透明	2.1	左岸																										

年度	団体No	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(m)	流れの速さ(m/s)	水のにおい	油膜	泡立ち	浮遊ゴミ	川の汚れの目立つ	水辺のゴミ	川のゴミ	水辺の生物の	pH	COD	アンモニア性窒素	A重総有機窒素	B重総有機窒素	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)					
24	B1	村山	山形工業高等学校 環境システム研究会	蔵王川	上山市	中川小学校付近	7月20日	15:00	曇	—	25	22	22	23	やや赤褐色	20	左岸	20	1.00	5	5	5	3	5	1	3	<5.0	8<	<0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	—	—	—	—	—	—	—					
		村山	山形工業高等学校 環境システム研究会	蔵王川	上山市	はらの橋付近	7月20日	16:00	曇	—	24	23	23	85.3	透明	10	左岸	20	2.00	5	5	5	3	5	1	3	<5.0	6.0	<0.2	0.005	1	0.16	0.02	—	—	—	—	—	—	—					
		村山	山形工業高等学校 環境システム研究会	須川	山形市	門伝橋付近	7月20日	17:00	曇	—	24	22	22	77.8	透明	20	右岸	20	3.00	5	5	5	5	5	1	3	<5.0	8<	1	0.02	5	4.84	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—				
		村山	山形工業高等学校 環境システム研究会	馬見ヶ崎川	山形市	唐松親着橋	7月19日	15:30	晴	—	20	22	22	100<	透明	5	左岸	20	3.00	5	5	5	5	5	5	5	7.0	2.0	0.2	0.005	0.1	0.96	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		村山	山形工業高等学校 環境システム研究会	馬見ヶ崎川	山形市	楡町山形新幹線橋付近	7月19日	17:00	晴	—	28	20	20	100<	透明	20	左岸	20	0.40	5	5	5	3	5	5	5	5	7.0	8.0	0.5	0.2	5	3.4	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—			
		村山	山形工業高等学校 環境システム研究会	蔵王川	山形市	冠橋付近	7月19日	18:00	晴	—	29	18	18	100<	透明	5	右岸	7	0.30	5	5	5	3	3	4	1	3	7.5	8<	0.2	0.005	0.5	0.46	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		村山	大東建設株式会社 自然にやさしい「流橋川・自衛人谷」	送橋川	朝日町	岩坂橋上流30m右岸	6月8日	8:45	晴	曇	19	15	16	86cm	無色透明	4	深心	30	1.00	5	5	5	5	4	5	5	7.0	3.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	18	55	140	9	40						
		村山	株式会社 テラス	本沢川	山形市	谷谷橋	6月8日	10:20	曇	曇	18	19	19	>100	淡褐色	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	6.0	<0.2	<0.005	0.2	0.16	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		村山	山形県立山形高等学校 生物部	蔵王川	蔵王町	ふれあいの橋	6月2日	10:23	晴	晴	23	9.5	11	100	無色	30	左岸	65	3.27	5	5	5	3	5	3	3	7.6	4.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		村山	山形県立山形高等学校 生物部	蔵王川	蔵王町	上野大橋	6月2日	12:05	晴	晴	26	11.5	12	100<	無色	30	左岸	60	1.77	5	5	5	5	5	5	5	6.5	2.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		村山	山形県立山形高等学校 生物部	蔵王川	蔵王町	慈恩寺大橋	6月3日	10:06	晴	晴	24.8	9.5	10.5	100<	無色	40	左岸	80	1.32	5	5	5	5	5	5	5	7.0	2.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		村山	山形県立山形高等学校 生物部	蔵王川	蔵王町	清延橋	6月3日	11:10	晴	晴	28.5	11	12	100<	無色	100	左岸	70	1.15	5	5	5	5	5	5	5	5	7.5	2.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		村山	山形県立山形高等学校 科学部	馬見ヶ崎川	山形市	緑橋	7月19日	PM3:10	晴	晴	32.3	28.6	31.5	30cm	やや茶色	針道でむす	右岸	30	0.53	5	5	5	5	5	5	5	5	7.0	8.0	0.3	0.01	0.5	0.42	0.07	38	17	50	140	20	15					
		村山	山形県立山形高等学校 科学部	馬見ヶ崎川	山形市	二口橋	7月19日	PM3:20	晴	晴	31	29	27.2	100cm	無色透明	13.5	左岸	50	0.53	5	5	5	5	5	5	5	3	7.6	2.3	0.2	<0.005	0.2	0.16	0.2	38	16	15	140	20	42					
		村山	山形県立山形高等学校 科学部	馬見ヶ崎川	山形市	二口橋	7月19日	PM3:30	晴	晴	31.2	29.2	29.2	100cm	無色透明	13.5	左岸	40	0.53	5	5	5	5	5	5	5	3	7.2	1.3	0.2	<0.005	0.2	0.16	0.2	38	16	13	140	20	41					
		村山	山形県立山形高等学校 科学部	馬見ヶ崎川	山形市	山形大橋	7月20日	PM1:55	曇	晴	21.3	21.2	20.7	100cm	無色透明	13.8	左岸	30	0.53	5	5	5	5	5	5	5	3	7.0	6.3	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	14	59	140	21	20					
		村山	山形県立山形高等学校 科学部	馬見ヶ崎川	山形市	山形大橋	7月20日	PM2:50	曇	晴	20.9	21.3	20.7	100cm	無色透明	13.8	右岸	30	0.78	5	5	5	5	5	5	5	3	7.3	6.3	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	15	2	140	21	20					
		村山	山形市立蔵王第一中学校 総合科学部	松尾川	山形市	つなぎ橋下流5m右岸	6月11日	PM4:00	晴	曇	24	18.5	—	38.1cm	淡黄色	約2	右岸	14	2.10	5	5	5	3	4	1	1	7.2	6.0	0.2	0.005	0.5	—	0.02	38	12	11.1	140	18	43.2						
		村山	山形市立蔵王第一中学校 総合科学部	松尾川	山形市	つなぎ橋下流5m右岸	7月11日	PM4:10	晴	晴	32	18	—	47cm	淡黄色	約2	右岸	16	2.30	5	5	5	3	3	1	1	7.8	8.10	0.2	0.005	0.5	—	0.02	38	12	11.1	140	18	43.2						
		村山	山形市立蔵王第一中学校 総合科学部	須川	山形市	睦合橋上流30m左岸	6月9日	9:30	雨	曇	19.5	15	23	73	透明	20	左岸	41	4.30	5	5	5	3	4	1	3	5.0	7.0	0.5	0.005	0.5	0.46	0.02	38	12	11.1	140	18	43.2						
		村山	山形市立蔵王第一中学校 総合科学部	須川	山形市	睦合橋上流30m右岸	7月20日	9:20	曇	晴	23	18	23	76	透明	20	左岸	32	3.10	5	5	5	3	4	1	3	3.0	7.0	0.5	0.01	0.5	0.42	0.02	38	12	11.1	140	18	43.2						
		村山	蔵王江市立陸南中学校 科学部	蔵王川	蔵王町	チェーランド裏	6月16日	10:00	雨	雨	19.2	12	—	91.6	無色透明	約100m	右岸	約50m	0.00	3	5	5	5	5	4	5	5	7.3	2.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	24	0.1	140	16	28					
		村山	一般財団法人山形県環境化学分析センター	馬見ヶ崎川	山形市	宮崎砂防堰堤下	5月6日	13:50	晴	晴	18.7	12	—	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.8	2.0	0.3	0.02	1	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		村山	一般財団法人山形県環境化学分析センター	馬見ヶ崎川	山形市	万歳橋左岸	5月6日	14:25	晴	晴	22	12	—	82.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	3.0	0.3	0.02	1	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		村山	一般財団法人山形県環境化学分析センター	馬見ヶ崎川	山形市	白川橋右岸	5月6日	14:50	晴	晴	21.5	18	—	42.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2	6.0	0.5	0.02	2	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		村山	山形県立山形高等学校 科学部	馬見ヶ崎川	山形市	二口橋	7月19日	PM3:30	晴	晴	31.2	29.2	29.2	100cm	無色透明	13.5	左岸	40	0.53	5	5	5	5	5	5	5	3	7.2	1.3	0.2	<0.005	0.2	0.16	0.2	38	16	13	140	20	41					
		村山	山形県立山形高等学校 科学部	馬見ヶ崎川	山形市	山形大橋	7月20日	PM1:55	曇	晴	21.3	21.2	20.7	100cm	無色透明	13.8	左岸	30	0.53	5	5	5	5	5	5	5	5	3	7.0	6.3	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	14	59	140	21	20				
		村山	山形県立山形高等学校 科学部	馬見ヶ崎川	山形市	山形大橋	7月20日	PM2:50	曇	晴	20.9	21.3	20.7	100cm	無色透明	13.8	右岸	30	0.78	5	5	5	5	5	5	5	5	3	7.3	6.3	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	15	2	140	21	20				
		村山	山形市立蔵王第一中学校 総合科学部	松尾川	山形市	つなぎ橋下流5m右岸	6月11日	PM4:00	晴	曇	24	18.5	—	38.1cm	淡黄色	約2	右岸	14	2.10	5	5	5	3	4	1	1	7.2	6.0	0.2	0.005	0.5	—	0.02	38	12	11.1	140	18	43.2						
		村山	山形市立蔵王第一中学校 総合科学部	松尾川	山形市	つなぎ橋下流5m右岸	7月11日	PM4:10	晴	晴	32	18	—	47cm	淡黄色	約2	右岸	16	2.30	5	5	5	3	3	1	1	7.8	8.10	0.2	0.005	0.5	—	0.02	38	12	11.1	140	18	43.2						
		村山	山形市立蔵王第一中学校 総合科学部	須川	山形市	睦合橋上流30m左岸	6月9日	9:30	雨	曇	19.5	15	23	73	透明	20	左岸	41	4.30	5	5	5	3	4	1	3	5.0	7.0	0.5	0.005	0.5	0.46	0.02	38	12	11.1	140	18	43.2						
		村山	山形市立蔵王第一中学校 総合科学部	須川	山形市	睦合橋上流30m右岸	7月20日	9:20	曇	晴	23	18	23	76	透明	20	左岸	32	3.10	5	5	5	3	4	1	3	3.0	7.0	0.5	0.01	0.5	0.42	0.02	38	12	11.1	140	18	43.2						
		村山	蔵王江市立陸南中学校 科学部	蔵王川	蔵王町	チェーランド裏	6月16日	10:00	雨	雨	19.2	12	—	91.6	無色透明	約100m	右岸	約50m	0.00	3	5	5	5	5	4	5	5	7.3	2.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.05	38	24	0.1	140	16	28					
		村山	一般財団法人山形県環境化学分析センター	馬見ヶ崎川	山形市	宮崎砂防堰堤下	5月6日	13:50																																					

年度	団体 No	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)	採水場所	水深(m)	流れの速さ(m/s)	水におい	油膜	泡立ち	浮遊ゴミ	川の汚れの目立つ	水辺の散らばり	川の生育のもの	水辺の生育のもの	pH	COD	アンモニア性窒素	A重総活性窒素	B重総活性窒素	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)							
24	C1	最上	赤穂養牛家畜工苑東海林の中で紅葉を鑑賞する会	大以良川	新庄市	大以良川堰堤	7月14日	13:00	曇	曇	20	13.5	—	≥100	無色透明	8	右岸	20	5/7	5	5	5	5	5	5	3	5	7.0	2.0	—	—	—	—	—	—	38	48	38	140	2	27						
24	C2	最上	川西町河川公園を愛する会	指首野川	新庄市	河原橋下流右岸	6月10日	9:00	曇	雨	18	15	16	1m(100~)	無色透明	5	流心	20	6.70	5	5	5	5	3	3	3	7.0	2.0	0.2	0.02	1	0.84	0.2	0.02	1	0.84	0.2	38	46	56	140	17	27				
		最上	川西町河川公園を愛する会	指首野川	新庄市	西山橋上流右岸	6月10日	10:00	曇	雨	18	15	16	1m(100~)	無色透明	6	流心	30	8.30	5	5	5	5	3	3	3	7.0	2.0	0.2	0.02	1	0.84	0.2	0.02	1	0.84	0.2	38	46	56	140	17	27				
24	C3	最上	千門町 蜜の会	指首野川	新庄市	指首野川橋下流30m	6月3日	9:00	晴	晴	20	18	20	64(㎝)	無色透明	3	左岸	20	0.40	5	5	5	5	3	3	3	6.5	0.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	47	52	140	17	3								
		最上	千門町 蜜の会	指首野川	新庄市	下山橋下流200m	6月3日	9:30	晴	晴	24	20	22	100(㎝)	無色透明	3.5	左岸	25	0.30	5	5	5	5	3	3	3	6.5	0.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	47	52	140	17	3								
		最上	千門町 蜜の会	指首野川	新庄市	向田2号橋上流100m	6月3日	10:00	晴	晴	24.5	20	22	32(㎝)	無色透明	5.5	右岸	30	0.15	5	5	5	5	3	3	3	6.5	6.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	47	52	140	17	3								
24	C4	最上	新庄-最上環境会議	中の川	新庄市	松本堰	6月5日	8:05	曇	晴	21	15	15	55	淡褐色	1	流心	25	1.10	5	5	5	3	3	5	0	6.3	3.0	0	0.005	0.5	0.46	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		最上	新庄-最上環境会議	中の川	新庄市	中央橋	6月5日	8:40	曇	晴	23	16	16	63	淡白色	2.5	流心	20	0.80	5	5	5	3	3	4	0	6.7	3.0	0	0	0.3	0.3	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		最上	新庄-最上環境会議	中の川	新庄市	栄橋下流	6月5日	9:05	曇	晴	25	17	17	66	淡褐色	3	流心	15	0.40	5	5	5	3	1	3	3	7.0	3.0	0	0.005	0.5	0.46	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		最上	新庄-最上環境会議	中の川	新庄市	ドライブスルークリーニング店前	6月6日	11:15	曇	晴	25	17	17	46	淡白色	5	流心	25	1.20	5	5	5	3	5	1	1	6.0	0.0	0	0	0.3	0.3	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		最上	新庄-最上環境会議	指首野川	新庄市	指首野川橋	6月5日	9:40	曇	晴	27	19	19	39	淡褐色	3	流心	15	0.50	5	5	5	3	3	3	3	6.7	3.0	0	0	0.1	0.1	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最上	新庄-最上環境会議	指首野川	新庄市	河原橋	6月6日	11:40	曇	晴	26	18	18	40	淡白色	3.5	流心	25	0.80	5	5	5	3	3	3	3	6.7	2.0	0	0.005	0.3	0.26	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		最上	新庄-最上環境会議	新田川	新庄市	新田橋(休場)	6月6日	10:30	曇	晴	26	16	16	70	無色透明	2.5	流心	25	1.00	5	5	5	5	4	3	5	7.3	0.0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		最上	新庄-最上環境会議	新田川	新庄市	徳洲会病院前	6月6日	10:55	曇	晴	25	18	18	60	無色透明	—	流心	4	0.60	5	5	5	3	4	1	1	7.4	0.0	0	0	0.2	0.2	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最上	新庄-最上環境会議	指首野川	新庄市	横打橋	6月6日	PM0:05	曇	晴	26	20	20	11(工事中)	—	2	流心	10	0.50	5	5	5	3	3	3	3	6.5	4.0	0	0.005	0.3	0.26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		最上	新庄-最上環境会議	升形川	新庄市	山屋キャンプ場	6月2日	9:00	晴	晴	9	7	7	100cm以上	透明無色	4	左岸	10	0.40	5	5	5	5	5	5	5	7.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		最上	新庄-最上環境会議	泉田川	新庄市	中川原橋下流	6月2日	10:30	晴	晴	10	7	7	100cm	透明無色	7	右岸	10	0.33	5	5	5	5	4	3	3	8.5	2.0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		最上	新庄-最上環境会議	泉田川	新庄市	滝の倉橋上流200m	6月2日	11:10	晴	晴	10	7	13	100cm以上	透明無色	10	流心	15	0.14	5	5	5	5	3	4	3	7.0	1.0	0	0	0.3	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		最上	新庄-最上環境会議	泉田川	新庄市	川口橋下流100m	6月2日	11:40	晴	晴	18	10	10.5	100cm以上	透明無色	4	右岸	50	0.50	5	5	5	3	4	3	3	7.0	1.0	0	0	0.2	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		最上	新庄-最上環境会議	新田川	新庄市	角沢橋下流	6月2日	12:30	晴	晴	18	13	13	52cm	白濁色	4	右岸	10	0.50	5	5	5	3	4	3	3	6.7	0.0	0.1	0.005	0.2	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		最上	新庄-最上環境会議	升形川	新庄市	升形川橋下	6月8日	9:30	晴	曇	20	15.5	16	90cm	無色透明	3	流心	100	0.60	5	5	5	3	3	5	1	3	6.8	5.0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		最上	新庄-最上環境会議	小国川	最上町	瀬見温泉下流	6月8日	11:30	晴	曇	25	15	16	1m以上	無色透明	18	左岸	100	3.00	5	5	5	5	5	5	5	9.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		最上	新庄-最上環境会議	泉田川	新庄市	四ツ原橋上50m(新庄市泉田)	6月8日	10:10	晴	曇	22	10.5	12	100cm	無色透明	5	左岸	100	1.20	5	5	5	5	5	5	5	6.5	0.0	0	0.15	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		最上	新庄-最上環境会議	泉田川	新庄市	中央橋下(新庄市泉田)	6月8日	10:30	晴	曇	23	10.5	11	1m以上	無色透明	2	流心	50	0.80	5	5	5	5	5	5	5	6.5	0.0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		最上	新庄-最上環境会議	小国川	最上町	白川橋下(最上町大庭)	6月8日	12:00	晴	曇	25	12	13	1m以上	無色透明	10	左岸	100	1.00	5	5	5	5	5	5	5	6.8	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		最上	新庄-最上環境会議	小国川	最上町	赤倉橋下(最上町赤倉)	6月8日	12:50	曇	曇	22	14	15	1m以上	無色透明	10	流心	80	2.00	5	5	5	5	5	5	5	7.5	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	C5	最上	戸沢村角川小学校	角川	戸沢村	角川小学校裏	7月2日	11:15	曇	—	25	18	18	90	無色透明	11.5	流心	30	0.79	5	5	5	5	5	5	7.0	4.7	<0.2	<0.005	0.2	0.199	<0.1	38	41	36	140	8	59									
24	C6	最上	角沢を愛する会	新田川	新庄市	新田川橋上流部(新庄市大角沢)	6月10日	6:30	晴	—	16	—	—	100cm	無色透明	5	流心	20	0.50	5	5	5	5	3	5	6.5	2.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	43	40	140	16	55									
		最上	角沢を愛する会	新田川	新庄市	新田川橋上流部(新庄市大角沢)	6月10日	6:28	晴	—	16	—	—	100cm	無色透明	4	流心	20	0.50	5	5	5	3	3	5	7.0	6.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.02	38	43	40	140	16	55									
		最上	角沢を愛する会	新田川	新庄市	新田川橋上流部(新庄市大角沢)	6月3日	6:27	晴	—	14	—	—	100cm	無色透明	5	左岸	20	0.50	5	5	5	5	3	5	6.2	2.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.03	38	43	40	140	16	55									
		最上	角沢を愛する会	新田川	新庄市	新田川橋上流部(新庄市大角沢)	6月3日	6:25	晴	—	14	—	—	80cm	無色透明	4	左岸	20	0.40	5	5	5	3	3	5	6.5	7.7	0.2	0.005	0.5	0.46	0.03	38	43	40	140	16	55									
24	C7	最上	松野アザブツの会	指首野川	新庄市	松橋下流400m	6月3日	9:00	晴	晴	23	15	16	1	無色透明	10	0.15	5	5	5	5	3	4	3	3	6.5	8.0	0.2	0.01	0.5	0.42	0.1	38	46	15	140	17	47									
24	C8	最上	もがみ南商工会女性部 最上支部	小国川	最上町	川の駅ナカ茶屋もがみ付近	6月4日	10:00	晴	晴	21	14	16	1m以上	深緑	15	流心	150	0.7																												

年度	団体No	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(m)	流れの速さ(m/s)	水におい	油膜	泡立ち	浮遊ゴミ	川の流れのよさ	水辺の散らばり	川の生きもの	水辺の生きもの	pH	COD	アンモニア性窒素	A重金属	B重金属	B-1	B-2	B-3	B-4	B-5	B-6	B-7	B-8	B-9	B-10	B-11	B-12	B-13	B-14	B-15	B-16	B-17	B-18	B-19	B-20	B-21	B-22	B-23	B-24	B-25	B-26	B-27	B-28	B-29	B-30	B-31	B-32	B-33	B-34	B-35	B-36	B-37	B-38	B-39	B-40	B-41	B-42	B-43	B-44	B-45	B-46	B-47	B-48	B-49	B-50	B-51	B-52	B-53	B-54	B-55	B-56	B-57	B-58	B-59	B-60	B-61	B-62	B-63	B-64	B-65	B-66	B-67	B-68	B-69	B-70	B-71	B-72	B-73	B-74	B-75	B-76	B-77	B-78	B-79	B-80	B-81	B-82	B-83	B-84	B-85	B-86	B-87	B-88	B-89	B-90	B-91	B-92	B-93	B-94	B-95	B-96	B-97	B-98	B-99	B-100	B-101	B-102	B-103	B-104	B-105	B-106	B-107	B-108	B-109	B-110	B-111	B-112	B-113	B-114	B-115	B-116	B-117	B-118	B-119	B-120	B-121	B-122	B-123	B-124	B-125	B-126	B-127	B-128	B-129	B-130	B-131	B-132	B-133	B-134	B-135	B-136	B-137	B-138	B-139	B-140	B-141	B-142	B-143	B-144	B-145	B-146	B-147	B-148	B-149	B-150	B-151	B-152	B-153	B-154	B-155	B-156	B-157	B-158	B-159	B-160	B-161	B-162	B-163	B-164	B-165	B-166	B-167	B-168	B-169	B-170	B-171	B-172	B-173	B-174	B-175	B-176	B-177	B-178	B-179	B-180	B-181	B-182	B-183	B-184	B-185	B-186	B-187	B-188	B-189	B-190	B-191	B-192	B-193	B-194	B-195	B-196	B-197	B-198	B-199	B-200	B-201	B-202	B-203	B-204	B-205	B-206	B-207	B-208	B-209	B-210	B-211	B-212	B-213	B-214	B-215	B-216	B-217	B-218	B-219	B-220	B-221	B-222	B-223	B-224	B-225	B-226	B-227	B-228	B-229	B-230	B-231	B-232	B-233	B-234	B-235	B-236	B-237	B-238	B-239	B-240	B-241	B-242	B-243	B-244	B-245	B-246	B-247	B-248	B-249	B-250	B-251	B-252	B-253	B-254	B-255	B-256	B-257	B-258	B-259	B-260	B-261	B-262	B-263	B-264	B-265	B-266	B-267	B-268	B-269	B-270	B-271	B-272	B-273	B-274	B-275	B-276	B-277	B-278	B-279	B-280	B-281	B-282	B-283	B-284	B-285	B-286	B-287	B-288	B-289	B-290	B-291	B-292	B-293	B-294	B-295	B-296	B-297	B-298	B-299	B-300	B-301	B-302	B-303	B-304	B-305	B-306	B-307	B-308	B-309	B-310	B-311	B-312	B-313	B-314	B-315	B-316	B-317	B-318	B-319	B-320	B-321	B-322	B-323	B-324	B-325	B-326	B-327	B-328	B-329	B-330	B-331	B-332	B-333	B-334	B-335	B-336	B-337	B-338	B-339	B-340	B-341	B-342	B-343	B-344	B-345	B-346	B-347	B-348	B-349	B-350	B-351	B-352	B-353	B-354	B-355	B-356	B-357	B-358	B-359	B-360	B-361	B-362	B-363	B-364	B-365	B-366	B-367	B-368	B-369	B-370	B-371	B-372	B-373	B-374	B-375	B-376	B-377	B-378	B-379	B-380	B-381	B-382	B-383	B-384	B-385	B-386	B-387	B-388	B-389	B-390	B-391	B-392	B-393	B-394	B-395	B-396	B-397	B-398	B-399	B-400	B-401	B-402	B-403	B-404	B-405	B-406	B-407	B-408	B-409	B-410	B-411	B-412	B-413	B-414	B-415	B-416	B-417	B-418	B-419	B-420	B-421	B-422	B-423	B-424	B-425	B-426	B-427	B-428	B-429	B-430	B-431	B-432	B-433	B-434	B-435	B-436	B-437	B-438	B-439	B-440	B-441	B-442	B-443	B-444	B-445	B-446	B-447	B-448	B-449	B-450	B-451	B-452	B-453	B-454	B-455	B-456	B-457	B-458	B-459	B-460	B-461	B-462	B-463	B-464	B-465	B-466	B-467	B-468	B-469	B-470	B-471	B-472	B-473	B-474	B-475	B-476	B-477	B-478	B-479	B-480	B-481	B-482	B-483	B-484	B-485	B-486	B-487	B-488	B-489	B-490	B-491	B-492	B-493	B-494	B-495	B-496	B-497	B-498	B-499	B-500	B-501	B-502	B-503	B-504	B-505	B-506	B-507	B-508	B-509	B-510	B-511	B-512	B-513	B-514	B-515	B-516	B-517	B-518	B-519	B-520	B-521	B-522	B-523	B-524	B-525	B-526	B-527	B-528	B-529	B-530	B-531	B-532	B-533	B-534	B-535	B-536	B-537	B-538	B-539	B-540	B-541	B-542	B-543	B-544	B-545	B-546	B-547	B-548	B-549	B-550	B-551	B-552	B-553	B-554	B-555	B-556	B-557	B-558	B-559	B-560	B-561	B-562	B-563	B-564	B-565	B-566	B-567	B-568	B-569	B-570	B-571	B-572	B-573	B-574	B-575	B-576	B-577	B-578	B-579	B-580	B-581	B-582	B-583	B-584	B-585	B-586	B-587	B-588	B-589	B-590	B-591	B-592	B-593	B-594	B-595	B-596	B-597	B-598	B-599	B-600	B-601	B-602	B-603	B-604	B-605	B-606	B-607	B-608	B-609	B-610	B-611	B-612	B-613	B-614	B-615	B-616	B-617	B-618	B-619	B-620	B-621	B-622	B-623	B-624	B-625	B-626	B-627	B-628	B-629	B-630	B-631	B-632	B-633	B-634	B-635	B-636	B-637	B-638	B-639	B-640	B-641	B-642	B-643	B-644	B-645	B-646	B-647	B-648	B-649	B-650	B-651	B-652	B-653	B-654	B-655	B-656	B-657	B-658	B-659	B-660	B-661	B-662	B-663	B-664	B-665	B-666	B-667	B-668	B-669	B-670	B-671	B-672	B-673	B-674	B-675	B-676	B-677	B-678	B-679	B-680	B-681	B-682	B-683	B-684	B-685	B-686	B-687	B-688	B-689	B-690	B-691	B-692	B-693	B-694	B-695	B-696	B-697	B-698	B-699	B-700	B-701	B-702	B-703	B-704	B-705	B-706	B-707	B-708	B-709	B-710	B-711	B-712	B-713	B-714	B-715	B-716	B-717	B-718	B-719	B-720	B-721	B-722	B-723	B-724	B-725	B-726	B-727	B-728	B-729	B-730	B-731	B-732	B-733	B-734	B-735	B-736	B-737	B-738	B-739	B-740	B-741	B-742	B-743	B-744	B-745	B-746	B-747	B-748	B-749	B-750	B-751	B-752	B-753	B-754	B-755	B-756	B-757	B-758	B-759	B-760	B-761	B-762	B-763	B-764	B-765	B-766	B-767	B-768	B-769	B-770	B-771	B-772	B-773	B-774	B-775	B-776	B-777	B-778	B-779	B-780	B-781	B-782	B-783	B-784	B-785	B-786	B-787	B-788	B-789	B-790	B-791	B-792	B-793	B-794	B-795	B-796	B-797	B-798	B-799	B-800	B-801	B-802	B-803	B-804	B-805	B-806	B-807	B-808	B-809	B-810	B-811	B-812	B-813	B-814	B-815	B-816	B-817	B-818	B-819	B-820	B-821	B-822	B-823	B-824	B-825	B-826	B-827	B-828	B-829	B-830	B-831	B-832	B-833	B-834	B-835	B-836	B-837	B-838	B-839	B-840	B-841	B-842	B-843	B-844	B-845	B-846	B-847	B-848	B-849	B-850	B-851	B-852	B-853	B-854	B-855	B-856	B-857	B-858	B-859	B-860	B-861	B-862	B-863	B-864	B-865	B-866	B-867	B-868	B-869	B-870	B-871	B-872	B-873	B-874	B-875	B-876	B-877	B-878	B-879	B-880	B-881	B-882	B-883	B-884	B-885	B-886	B-887	B-888	B-889	B-890	B-891	B-892	B-893	B-894	B-895	B-896	B-897	B-898	B-899	B-900	B-901	B-902	B-903	B-904	B-905	B-906	B-907	B-908	B-909	B-910	B-911	B-912	B-913	B-914	B-915	B-916	B-917	B-918	B-919	B-920	B-921	B-922	B-923	B-924	B-925	B-926	B-927	B-928	B-929	B-930	B-931	B-932	B-933	B-934	B-935	B-936	B-937	B-938	B-939	B-940	B-941	B-942	B-943	B-944	B-945	B-946	B-947	B-948	B-949	B-950	B-951	B-952	B-953	B-954	B-955	B-956	B-957	B-958	B-959	B-960	B-961	B-962	B-963	B-964	B-965	B-966	B-967	B-968	B-969	B-970	B-971	B-972	B-973	B-974	B-975	B-976	B-977	B-978	B-979	B-980	B-981	B-982	B-983	B-984	B-985	B-986	B-987	B-988	B-989	B-990	B-991	B-992	B-993	B-994	B-995	B-996	B-997	B-998	B-999	B-1000
24	D1	庄内	岡部	黒瀬川	鶴岡市	羽黒町後田六所神社裏	6月9日	6:30	曇	晴	15	7	7	不使用	無色透明	4.4	右岸	40	0.60	5	5	5	3	5	4	1	0	6.5	2.0	0.2	0.01	0.5	0.47	0.02	38	42	59	139	52	42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
24	D2	庄内	山形県立清田高等学校 生物部	洗沢川	洗沢町	洗沢橋50m上流	6月2日	10:10	晴	晴	20	17	18	1m以上	無色透明	11.1	右岸	15	0.35	5	5	5	3	5	3	3	6.5	2.6	0.4	0.005	0.2	0.16	0.1	39	3	26	139	54	46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		庄内	山形県立清田高等学校 生物部	洗沢川	遊佐町	洗沢橋1km上流	6月2日	11:30	晴	晴	22	14	14	1m以上	無色透明	針通でできない	右岸	30	0.47	5	5	5	5	5	5	5	7.0	4.0	0.2	0.005	0.2	0.16	0.1	39	4	15	139	55	34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
24	D3	庄内	株式会社庄内測量設計舎	京島橋下流10m左岸	鶴岡市	京島橋下流10m左岸	6月5日	PM1:30	曇	晴	26.3	19.5	20	72	淡黄褐色	20	左岸	100	0.30	5	5	5	3	3	5	3	6.5	6.0	0.2	0.01	0.2	0.1	0.03	38	46	49.5	139	56	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		庄内	株式会社庄内測量設計舎	立谷沢川	庄内町	生糠沢橋上流100m左岸	6月5日	PM2:30	曇	晴	26.6	12.8	13.5	26	淡白色	30	左岸	60	0.80	5	5	5	5	5	3	5	7.2	2.0	0.2	<0.005	<0.2	0	0.04	38	46	36.3	140	1	3.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		庄内	株式会社庄内測量設計舎	相沢川	酒田市	田沢橋下流100右岸	6月5日	PM3:40	曇	晴	26.5	23.8	24	41	淡黄色	10	右岸	20	0.70	5	5	5	5	3	3	3	7.8	5.3	0.2	<0.005	<0.2	0	0.05	38	53	37.2	139	58	44.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
24	D																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							