

調査年度	調査地点			地点情報			採取年月日時分			調査区分	採取位置	一般項目										
	水系	測定地点	類型	地点番号 県コード	地点番号 水域コード	地点番号 地点コード	西暦年	月日	時分			調査区分	採取位置 コード	天候 コード	流況 コード	臭気 コード	色相 コード	気温	水温	流量	採取水深	全水深
2020	能代川	結地先(大島橋)	BO	15	013	01	2021	0217	0845	0	01	12	00	011	181	0.5	2.0	00	0			
2020	小阿賀野川	新瀬橋	AO	15	014	02	2021	0217	0815	0	01	12	00	011	181	0.8	3.0	00	0			
2020	中ノ口川	西信濃川大橋	AO	15	015	01	2021	0217	0820	0	01	12	00	011	161	0.3	2.1	00	0			
2020	中ノ口川	両郡橋	A	15	015	51	2021	0217	1027	0	01	12	00	011	161	-0.2	2.0	00	0			
2020	西川	西川橋	AO	15	016	01	2021	0217	0935	0	01	12	00	011	181	0.3	1.1	00	0			
2020	西川	亀貝橋	BO	15	017	01	2021	0217	1109	0	01	12	00	011	181	0.2	3.0	00	0			
2020	西川	波切橋	B	15	017	51	2021	0217	0850	0	01	12	00	011	161	1.0	4.0	00	0			
2020	通船川	山ノ下橋	DO	15	020	01	2021	0217	1025	0	01	12	00	311	161	0.8	9.6	00	0			
2020	通船川	木戸閘門	D	15	020	51	2021	0217	0925	0	01	12	00	011	161	0.4	5.0	00	0			
2020	通船川	閘門東	D	15	020	52	2021	0217	1040	0	01	12	00	311	181	0.7	13.0	00	0			
2020	栗ノ木川	石山橋	CO	15	018	01	2021	0217	0925	0	01	12	00	011	231	0.8	2.5	00	0			
2020	栗ノ木川	二本木地先	C	15	018	51	2021	0217	0900	0	01	12	00	011	161	0.8	2.0	00	0			
2020	栗ノ木川	両新橋	EO	15	019	01	2021	0217	1000	0	01	12	00	011	161	0.8	3.0	00	0			
2020	栗ノ木川	閘門西	E	15	019	51	2021	0217	1050	0	01	12	00	311	181	0.7	16.1	00	0			
2020	大通川	大通橋	CO	15	023	01	2021	0217	1000	0	01	12	00	011	161	1.0	1.2	00	0			
2020	新川	榎尾大橋	CO	15	024	01	2021	0217	0836	0	01	12	00	011	161	-0.2	2.1	00	0			
2020	新川	往来橋	C	15	024	51	2021	0217	0853	0	01	12	00	011	161	-0.1	2.6	00	0			
2020	福島潟	潟口橋	BO	15	037	01	2021	0203	0850	0	01	12	00	011	161	0.2	1.0	00	0			
2020	新井郷川	豊新橋	BO	15	038	01	2021	0203	0915	0	01	12	00	011	161	0.2	0.7	00	0			
2020	新井郷川	名目所橋上流	BO	15	039	01	2021	0203	0940	0	01	12	00	011	161	0.5	1.0	00	0			
2020	新井郷川	大正橋	CO	15	069	01	2021	0203	0955	0	01	12	00	011	161	0.5	1.5	00	0			
2020	新井郷川	新井郷川河口	C	15	069	51	2021	0203	1010	0	01	12	00	011	161	0.8	1.4	00	0			
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0203	1045	0	11	12	00	011	161	1.0	2.0	00	0			1.2
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0217	1025	0	11	12	00	011	161	0.8	3.0	00	0			1.0
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0203	1100	0	11	12	00	011	161	1.0	1.0	00	0			1.0
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0217	1045	0	11	12	05	011	151	1.0	3.0	00	0			0.2

調査年度	調査地点			地点情報			採取年月日時分			生活環境項目															
	水系	測定地点	類型	地点 番号 県コード	地点 番号 水域 コード	地点 番号 地点 コード	西 暦 年	月 日	時 分	pH コ ム ン ト	pH	DO コ ム ン ト	DO	BO D コ ム ン ト	BOD	CO D コ ム ン ト	COD	SS コ ム ン ト	SS	大 腸 菌 群 数 コ ム ン ト	大 腸 菌 群 数	全 窒 素 コ ム ン ト	全 窒 素	全 燐 コ ム ン ト	全 燐
2020	能代川	結地先(大島橋)	BO	15	013	01	2021	0217	0845		6.9		12		0.9				14		2400				
2020	小阿賀野川	新瀬橋	AO	15	014	02	2021	0217	0815		6.9		12		1.1				18		4600				
2020	中ノ口川	西信濃川大橋	AO	15	015	01	2021	0217	0820		7.0		13		1.7				71		2800				
2020	中ノ口川	両郡橋	A	15	015	51	2021	0217	1027		7.0		14		1.7				68		1300				
2020	西川	西川橋	AO	15	016	01	2021	0217	0935		7.1		13		1.3				23		1700				
2020	西川	亀貝橋	BO	15	017	01	2021	0217	1109		7.2		12		1.0				6		790				
2020	西川	波切橋	B	15	017	51	2021	0217	0850		7.3		12	<	0.5				11		1300				
2020	通船川	山ノ下橋	DO	15	020	01	2021	0217	1025		7.3		7.9		3.9		14		51						
2020	通船川	木戸閘門	D	15	020	51	2021	0217	0925		6.9		9.7		2.7		5.8		15						
2020	通船川	閘門東	D	15	020	52	2021	0217	1040		7.2		6.7		3.1		14		6						
2020	栗ノ木川	石山橋	CO	15	018	01	2021	0217	0925		6.9		9.6		1.1		4.8		7						
2020	栗ノ木川	二本木地先	C	15	018	51	2021	0217	0900		7.1		11		0.9		4.1		3						
2020	栗ノ木川	両新橋	EO	15	019	01	2021	0217	1000		7.0		10		1.1		3.9		9						
2020	栗ノ木川	閘門西	E	15	019	51	2021	0217	1050		7.2		7.2		3.0		18		5						
2020	大通川	大通橋	CO	15	023	01	2021	0217	1000		7.1		10		2.3				20						
2020	新川	槇尾大橋	CO	15	024	01	2021	0217	0836		7.1		11		1.5				19						
2020	新川	往来橋	C	15	024	51	2021	0217	0853		7.1		11		2.8		6.0		23						
2020	福島潟	潟口橋	BO	15	037	01	2021	0203	0850		6.8		12		0.8		3.9		19		1700				
2020	新井郷川	豊新橋	BO	15	038	01	2021	0203	0915		6.8		11		1.0				13		1100				
2020	新井郷川	名目所橋上流	BO	15	039	01	2021	0203	0940		6.8		12		1.2				18		1100				
2020	新井郷川	大正橋	CO	15	069	01	2021	0203	0955		6.9		11		1.0				16						
2020	新井郷川	新井郷川河口	C	15	069	51	2021	0203	1010		7.0		12		0.9		5.0		15						
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0203	1045		6.8		11		0.9		4.6		5				1.0		0.24
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0217	1025		6.7		10		1.4		4.7		7				0.94		0.22
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0203	1100		6.9		12		1.1		4.6		7				0.85		0.16
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0217	1045		7.0		12		2.1		7.5		59				0.91		0.52

調査年度	調査地点			地点情報			採取年月日時分			健康項目																			
	水系	測定地点	類型	地点番号 県コード	地点番号 水域コード	地点番号 地点コード	西暦年	月日	時分	カドミウム μg/L	鉛 μg/L	全シアン mg/L	全シアン mg/L	鉛 μg/L	鉛 μg/L	六価クロム μg/L	六価クロム μg/L	砒素 μg/L	砒素 μg/L	総水銀 μg/L	総水銀 μg/L	ジクロロメタン μg/L	ジクロロメタン μg/L	四塩化炭素 μg/L	四塩化炭素 μg/L	1,2-ジクロロエタン μg/L	1,2-ジクロロエタン μg/L		
2020	能代川	結地先(大島橋)	BO	15	013	01	2021	0217	0845	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005	<	0.002	<	0.0002	<	0.0004		
2020	小阿賀野川	新瀬橋	AO	15	014	02	2021	0217	0815	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005	<	0.002	<	0.0002	<	0.0004		
2020	中ノ口川	西信濃川大橋	AO	15	015	01	2021	0217	0820	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005	<	0.002	<	0.0002	<	0.0004		
2020	中ノ口川	両郡橋	A	15	015	51	2021	0217	1027	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005	<	0.002	<	0.0002	<	0.0004		
2020	西川	西川橋	AO	15	016	01	2021	0217	0935	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005								
2020	西川	亀貝橋	BO	15	017	01	2021	0217	1109	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005								
2020	西川	波切橋	B	15	017	51	2021	0217	0850														0.002	<	0.0002	<	0.0004		
2020	通船川	山ノ下橋	DO	15	020	01	2021	0217	1025	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005	<	0.002	<	0.0002	<	0.0004		
2020	通船川	木戸閘門	D	15	020	51	2021	0217	0925																				
2020	通船川	閘門東	D	15	020	52	2021	0217	1040														<	0.002	<	0.0002	<	0.0004	
2020	栗ノ木川	石山橋	CO	15	018	01	2021	0217	0925																				
2020	栗ノ木川	二本木地先	C	15	018	51	2021	0217	0900																				
2020	栗ノ木川	両新橋	EO	15	019	01	2021	0217	1000	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005	<	0.002	<	0.0002	<	0.0004		
2020	栗ノ木川	閘門西	E	15	019	51	2021	0217	1050															<	0.002	<	0.0002	<	0.0004
2020	大通川	大通橋	CO	15	023	01	2021	0217	1000	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005	<	0.002	<	0.0002	<	0.0004		
2020	新川	榎尾大橋	CO	15	024	01	2021	0217	0836	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005	<	0.002	<	0.0002	<	0.0004		
2020	新川	往来橋	C	15	024	51	2021	0217	0853																				
2020	福島潟	潟口橋	BO	15	037	01	2021	0203	0850	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005								
2020	新井郷川	豊新橋	BO	15	038	01	2021	0203	0915																				
2020	新井郷川	名目所橋上流	BO	15	039	01	2021	0203	0940																				
2020	新井郷川	大正橋	CO	15	069	01	2021	0203	0955	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005	<	0.002	<	0.0002	<	0.0004		
2020	新井郷川	新井郷川河口	C	15	069	51	2021	0203	1010																				
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0203	1045																				
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0217	1025	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005	<	0.002	<	0.0002	<	0.0004		
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0203	1100																				
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0217	1045	<	0.0003	<	0.1	<	0.005	<	0.01	<	0.005	<	0.0005								

調査年度	調査地点			地点情報			採取年月日時分								
	水系	測定地点	類型	地点 統一 番号 県コード	地点 統一 番号 水域 コード	地点 統一 番号 地点 コード	西暦 年	月日	時分	ふっ 素コ ムト	ふっ素	ほう 素コ ムト	ほう素	1.4 ジ オキ サン コ	1.4 ジ オキ サン
2020	能代川	結地先(大島橋)	BO	15	013	01	2021	0217	0845	<	0.1	<	0.1	<	0.005
2020	小阿賀野川	新瀬橋	AO	15	014	02	2021	0217	0815	<	0.1	<	0.1	<	0.005
2020	中ノ口川	西信濃川大橋	AO	15	015	01	2021	0217	0820	<	0.1	<	0.1	<	0.005
2020	中ノ口川	両郡橋	A	15	015	51	2021	0217	1027	<	0.1	<	0.1	<	0.005
2020	西川	西川橋	AO	15	016	01	2021	0217	0935	<	0.1	<	0.1	<	
2020	西川	亀貝橋	BO	15	017	01	2021	0217	1109	<	0.1	<	0.1	<	
2020	西川	波切橋	B	15	017	51	2021	0217	0850					0.005	
2020	通船川	山ノ下橋	DO	15	020	01	2021	0217	1025	<	0.1		0.1	<	0.005
2020	通船川	木戸閘門	D	15	020	51	2021	0217	0925						
2020	通船川	閘門東	D	15	020	52	2021	0217	1040						
2020	栗ノ木川	石山橋	CO	15	018	01	2021	0217	0925						
2020	栗ノ木川	二本木地先	C	15	018	51	2021	0217	0900						
2020	栗ノ木川	両新橋	EO	15	019	01	2021	0217	1000	<	0.1	<	0.1	<	0.005
2020	栗ノ木川	閘門西	E	15	019	51	2021	0217	1050						
2020	大通川	大通橋	CO	15	023	01	2021	0217	1000	<	0.1	<	0.1	<	0.005
2020	新川	榎尾大橋	CO	15	024	01	2021	0217	0836	<	0.1	<	0.1	<	0.005
2020	新川	往来橋	C	15	024	51	2021	0217	0853						
2020	福島潟	潟口橋	BO	15	037	01	2021	0203	0850	<	0.1	<	0.1	<	
2020	新井郷川	豊新橋	BO	15	038	01	2021	0203	0915						
2020	新井郷川	名目所橋上流	BO	15	039	01	2021	0203	0940						
2020	新井郷川	大正橋	CO	15	069	01	2021	0203	0955	<	0.1	<	0.1	<	0.005
2020	新井郷川	新井郷川河口	C	15	069	51	2021	0203	1010						
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0203	1045						
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0217	1025	<	0.1	<	0.1	<	0.005
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0203	1100						
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0217	1045	<	0.1	<	0.1	<	

調査年度	調査地点			地点情報			採取年月日時分			要監視項目						その他項目									
	水系	測定地点	類型	地点 番号 県コード	地点 番号 水域 コード	地点 番号 地点 コード	西暦 年	月日	時分	クロ ホルム コメント	クロホル ム	モリブ デン コメント	モリブテ ン	全マン ガン コメント	全マン ガン	アンモ ニア性 窒素 コメント	アン モ ニア 性 窒素	クロ フィル a コメント	クロフィル a	電気 伝導 率 コメント	電気伝 導率	透視 度 コメント	透視度	溶解 性 COD コメント	溶解性 COD
2020	能代川	結地先(大島橋)	BO	15	013	01	2021	0217	0845					0.14						14		40			
2020	小阿賀野川	新瀬橋	AO	15	014	02	2021	0217	0815											13		25			
2020	中ノ口川	西信濃川大橋	AO	15	015	01	2021	0217	0820											10		12			
2020	中ノ口川	両郡橋	A	15	015	51	2021	0217	1027													19			
2020	西川	西川橋	AO	15	016	01	2021	0217	0935											10		26			
2020	西川	亀貝橋	BO	15	017	01	2021	0217	1109					0.02						14		80			
2020	西川	波切橋	B	15	017	51	2021	0217	0850													40			
2020	通船川	山ノ下橋	DO	15	020	01	2021	0217	1025					0.31						220		17			
2020	通船川	木戸閘門	D	15	020	51	2021	0217	0925													18			
2020	通船川	閘門東	D	15	020	52	2021	0217	1040													47			
2020	栗ノ木川	石山橋	CO	15	018	01	2021	0217	0925											39		41			
2020	栗ノ木川	二本木地先	C	15	018	51	2021	0217	0900													80			
2020	栗ノ木川	両新橋	EO	15	019	01	2021	0217	1000											30		32			
2020	栗ノ木川	閘門西	E	15	019	51	2021	0217	1050													57			
2020	大通川	大通橋	CO	15	023	01	2021	0217	1000			0.007										32			
2020	新川	榎尾大橋	CO	15	024	01	2021	0217	0836					0.14								19		25	
2020	新川	往来橋	C	15	024	51	2021	0217	0853													23			
2020	福島潟	潟口橋	BO	15	037	01	2021	0203	0850					0.20								12		35	
2020	新井郷川	豊新橋	BO	15	038	01	2021	0203	0915													13		32	
2020	新井郷川	名目所橋上流	BO	15	039	01	2021	0203	0940													28		30	
2020	新井郷川	大正橋	CO	15	069	01	2021	0203	0955					0.22								26		35	
2020	新井郷川	新井郷川河口	C	15	069	51	2021	0203	1010														33		
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0203	1045								0.5						50		3.9
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0217	1025					0.33			0.5					29		45	4.1
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0203	1100								0.5						45		3.7
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0217	1045								8.4						6		3.5

調査年度	調査地点			地点情報			採取年月日時分			水生生物保全項目(基準)			
	水系	測定地点	類型	地点 統一 番号 県コード	地点 統一 番号 水域 コード	地点 統一 番号 地点 コード	西暦 年	月日	時分	全亜 鉛 コ メ ト	全亜鉛	ノル フェ ノ ル コ メ ト	ノルフェ ノール
2020	能代川	結地先(大島橋)	BO	15	013	01	2021	0217	0845		0.010	<	0.00006
2020	小阿賀野川	新瀬橋	AO	15	014	02	2021	0217	0815		0.012	<	0.00006
2020	中ノ口川	西信濃川大橋	AO	15	015	01	2021	0217	0820		0.015		0.00007
2020	中ノ口川	両郡橋	A	15	015	51	2021	0217	1027		0.012		
2020	西川	西川橋	AO	15	016	01	2021	0217	0935		0.006	<	0.00006
2020	西川	亀貝橋	BO	15	017	01	2021	0217	1109		0.003	<	0.00006
2020	西川	波切橋	B	15	017	51	2021	0217	0850				
2020	通船川	山ノ下橋	DO	15	020	01	2021	0217	1025		0.063		0.00011
2020	通船川	木戸閘門	D	15	020	51	2021	0217	0925		0.056		
2020	通船川	閘門東	D	15	020	52	2021	0217	1040		0.036		
2020	栗ノ木川	石山橋	CO	15	018	01	2021	0217	0925		0.021	<	0.00006
2020	栗ノ木川	二本木地先	C	15	018	51	2021	0217	0900				
2020	栗ノ木川	両新橋	EO	15	019	01	2021	0217	1000		0.018	<	0.00006
2020	栗ノ木川	閘門西	E	15	019	51	2021	0217	1050		0.028		
2020	大通川	大通橋	CO	15	023	01	2021	0217	1000		0.028	<	0.00006
2020	新川	榎尾大橋	CO	15	024	01	2021	0217	0836		0.013	<	0.00006
2020	新川	往来橋	C	15	024	51	2021	0217	0853				
2020	福島潟	潟口橋	BO	15	037	01	2021	0203	0850		0.009	<	0.00006
2020	新井郷川	豊新橋	BO	15	038	01	2021	0203	0915		0.010	<	0.00006
2020	新井郷川	名目所橋上流	BO	15	039	01	2021	0203	0940		0.012	<	0.00006
2020	新井郷川	大正橋	CO	15	069	01	2021	0203	0955		0.012	<	0.00006
2020	新井郷川	新井郷川河口	C	15	069	51	2021	0203	1010				
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0203	1045				
2020	鳥屋野潟	弁天橋	BO	15	501	01	2021	0217	1025		0.024	<	0.00006
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0203	1100				
2020	鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	B	15	501	51	2021	0217	1045		0.035		