

令和6年度

公共用水域及び地下水の  
水質測定結果

新潟県



# 目 次

<b>公共用水域の水質測定結果</b> .....	1
<b>1 調査の概要</b> .....	3
<b>2 水質の状況</b> .....	4
(1) 健康項目 .....	4
(2) 生活環境項目 .....	4
ア 調査結果の概要 .....	4
イ 河川 .....	11
ウ 湖沼 .....	15
エ 海域 .....	16
(3) 要監視項目等 .....	17
<b>3 測定結果総括表</b> .....	19
(1) 健康項目の水系別総括表 .....	21
(2) 生活環境項目の類型別基準値超過状況 .....	25
(3) DO、SS、BOD（COD）の経年変化 .....	29
(4) 地点別の水質推移 .....	39
ア BOD・COD（75%値）の推移 .....	39
イ 全窒素、全磷 .....	55
(5) 測定地点別総括表 .....	57
<b>4 公共用水域の水質測定結果表（県ホームページ掲載）</b>	
(1) 河川水質測定結果 地点別全項目検体値一覧	
(2) 湖沼水質測定結果 地点別全項目検体値一覧	
(3) 海域水質測定結果 地点別全項目検体値一覧	

## 参考

1 水質測定地点一覧表 .....	109
2 水質測定地点図 .....	114
3 人の健康の保護に関する環境基準 .....	119
4 生活環境の保全に関する環境基準 .....	120

(1) 河川	120
(2) 湖沼	121
(3) 海域	123
5 要監視項目に係る指針値及び測定方法	125
6 公共用水域の水質汚濁に係る環境基準の水域類型指定状況	127
7 水銀関連監視調査結果	134
8 海水浴場水質調査結果	135
9 ダイオキシン類調査結果	138
10 水質汚濁防止法に基づく特定事業場一覧表	140

## 地下水の水質測定結果

1 調査の概要	145
2 調査の結果	149
(1) 概況調査結果	149
(2) 新規汚染井戸周辺地区調査結果	149
(3) 継続監視調査結果	151
(4) 継続監視地点変更時調査結果	152
(5) 継続監視終了時調査結果	153
3 地下水の水質測定結果表	157
(1) 概況調査	158
(2) 新規汚染井戸周辺地区調査	165
(3) 継続監視調査	172
(4) 継続監視地点変更時調査	180
(5) 継続監視終了時調査	181

## 参考

1 地下水の水質汚濁に係る環境基準	191
2 ダイオキシン類の環境調査結果(土壌・地下水)	192
3 ダイオキシン類による水質の汚濁及び土壌の汚染に係る環境基準	193

# 公共用水域の水質測定結果



# 1 調査の概要

当県では、生活環境項目のうち水質汚濁の程度を示す代表的な指標であるBOD等に係る環境基準の類型指定について、令和5年度に7水系8河川17水域を対象として水域の統合を行いました。生活環境項目のうち水質汚濁の程度を示す代表的な指標であるBOD等に係る環境基準に関しては22水系57河川74水域、2湖沼2水域及び8海域14水域について、閉鎖性水域の富栄養化の程度を示す指標である全窒素及び全磷に係る環境基準に関しては2海域3水域について、水生生物の保全に係る環境基準に関しては22水系57河川85水域及び2湖沼2水域について類型指定が行われている。(令和6年度末時点)

令和6年度は、これらの水域に類型指定されていない関屋分水路、青田川放水路及び大竜寺川の3河川3水域を加え、河川128地点、湖沼4地点及び海域48地点について、水質汚濁防止法第15条及び16条の規定に基づく「公共用水域の水質測定計画」を策定し、水質監視調査を実施した。

BOD等に係る環境基準に関する調査水域及び測定地点数は表-1のとおりであり、1級河川のうち、国土交通大臣直轄管理区間は国土交通省が、水質汚濁防止法の政令市である新潟市、長岡市及び上越市の区域内の水域(国土交通省が担当する水域を除く。)は各市が、それ以外の水域は新潟県がそれぞれ担当して調査を実施した。

表-1 調査水域及び測定地点数一覧表(BOD等)

水系名	河川数	水域数	調査担当機関別測定地点数					水系名	水域数	調査担当機関別測定地点数									
			新潟県	国土交通省	新潟市	長岡市	上越市			計	新潟県	国土交通省	新潟市	長岡市	上越市	計			
河川	信濃川	22(1)	30(1)	19	14(1)	14	7		54(1)	湖沼	鳥屋野潟	1			2			2	
	新川	2	2	1		3			4		奥只見貯水池	1	2					2	
	関川	6(1)	12(1)	5	4			9(1)	18(1)		小計	2	2		2			4	
	阿賀野川	9	10	7	4	5			16	海域	新潟海域	4	5		6			11	
	胎内川	1	2	4					4		直江津海域	1					5	5	
	荒川	1	2	1	4				5		両津湾	3	8					8	
	鯖石川	1	1	3					3		真野湾	1	4					4	
	鶉川	1	1	2					2		小木港	1	2					2	
	姫川	1	1		2				2		弥彦・米山地先海域	2	3		3	2		8	
	新島崎川	1	1				1		1		西頸城地先海域	1	5				1	6	
	郷本川	1	1				1		1		県北海域	1	4					4	
	島崎川	1	1				1		1		小計	8	14	31		9	2	6	48
	柿崎川	2	2					3	3										
	名立川	1	1					1	1										
	能生川	1	1	1					1										
	早川	1	1	1					1										
	三面川	3(1)	3(1)	4(1)					4(1)										
	国府川	1	1	2					2										
	加治川	1	1	2					2										
	落堀川	1	1	1					1										
	青海川	1	1	1					1										
	大川	1	1	1					1										
	小計	22	60(3)	77(3)	55(1)	28(1)	22	10	13(1)	128(3)	合計	93(3)	88(1)	28(1)	33	12	19(1)	180(3)	

注) ( ) 内は環境基準類型指定水域以外の河川数、水域数及び地点数で内数

## 2 水質の状況

### (1) 健康項目

河川 89 地点、湖沼 4 地点及び海域 24 地点の計 117 地点で延べ 2,250 検体について測定を行い、その結果、全測定地点で環境基準を達成した。

健康項目の令和 2 年度から令和 6 年度までの調査検体数は、表 2 のとおりである。

### (2) 生活環境項目

#### ア 調査結果の概要

水質汚濁の程度を示す代表的な指標である BOD（河川）及び COD（湖沼及び海域）の環境基準達成状況については、河川では 74 水域のうち全水域で、湖沼では 2 水域のうち全水域で、海域では 14 水域のうち 10 水域で環境基準を達成した。環境基準を達成した水域数は前年度より 4 水域減少し、全水域における環境基準（BOD 又は COD）達成率は 95.6%であった（表 3、図 1）。

河川及び湖沼について、生活環境項目（BOD 又は COD）に係る環境基準の類型指定状況と令和 6 年度の環境基準点での水質の状況を図 2 に示した。また、令和 2 年度からの 5 年間に於いて環境基準が非達成である水域の状況を表 4 に、令和 6 年度における水域類型ごとの環境基準達成状況を表 5 に示した。

閉鎖性水域の富栄養化の程度を示す指標である全窒素及び全リンに係る環境基準の達成状況については、類型指定されている 3 水域（両津湾、加茂湖、真野湾）のすべてで環境基準を達成した（表 6）。

水生生物の保全に係る環境基準の達成状況について、全亜鉛は測定した 87 水域全水域で環境基準を達成した。

ノニルフェノールは測定した 32 水域すべてで、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（LAS）は測定した 16 水域すべてで環境基準を達成した（表 7）。

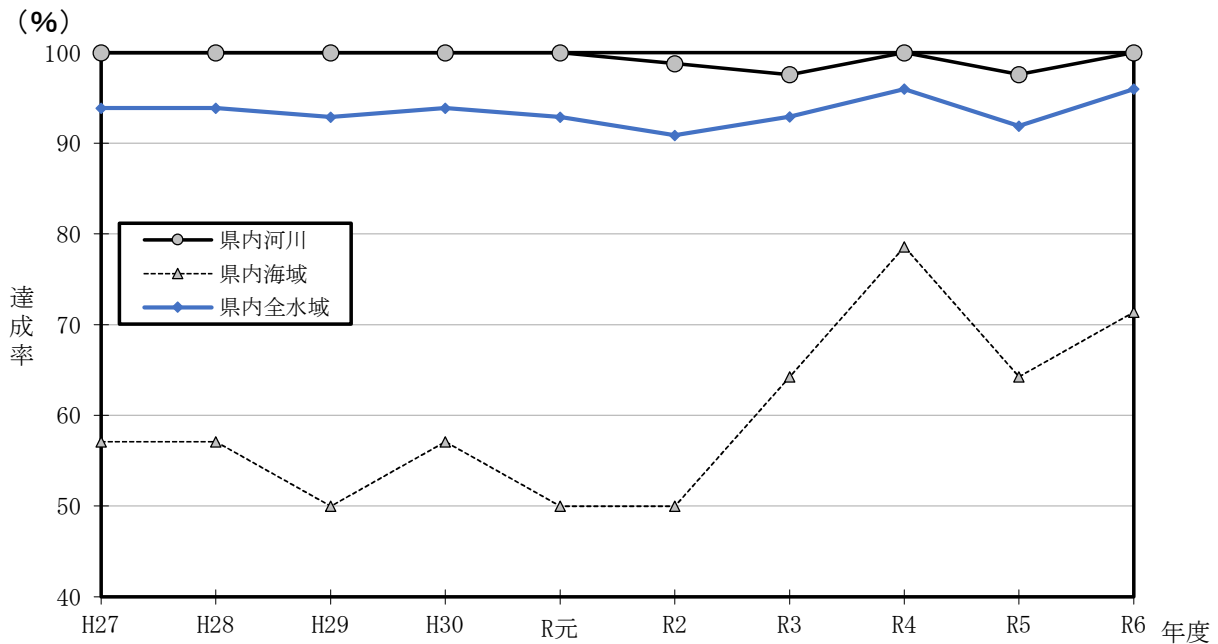
表-2 健康項目の調査検体数

項目 \ 年 度	R2	R3	R4	R5	R6
カドミウム	203	203	203	147	143
全シアン	196	98	98	76	71
鉛	206	208	211	160	157
六価クロム	198	99	99	79	75
砒素	201	201	203	148	145
総水銀	408	341	341	320	343
アルキル水銀	-	-	-	-	1
P C B	20	20	20	20	20
ジクロロメタン	99	64	64	62	60
四塩化炭素	99	64	64	62	60
1,2-ジクロロエタン	99	64	64	62	60
1,1-ジクロロエチレン	99	64	64	62	60
シス-1,2-ジクロロエチレン	99	64	64	62	60
1,1,1-トリクロロエタン	99	64	64	62	60
1,1,2-トリクロロエタン	99	64	64	62	60
トリクロロエチレン	99	64	64	62	61
テトラクロロエチレン	99	64	64	62	60
1,3-ジクロロプロペン	120	60	60	43	38
チウラム	148	74	74	48	42
シマジン	148	74	74	48	42
チオベンカルブ	148	74	74	48	42
ベンゼン	99	64	64	62	60
セレン	156	78	78	55	49
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	212	212	212	181	178
ふっ素	162	162	162	134	136
ほう素	156	156	156	125	122
1,4-ジオキサン	76	40	40	31	45
合計	3,748	2,740	2,745	2,283	2,250

表－3 年度別BOD（COD）環境基準達成状況

年 度		H27	H28	H29	H30	R元	R2	R3	R4	R5	R6
河川 (BOD)	達成水域数 (A)	83	83	83	83	83	82	81	83	81	74
	類型指定水域数 (B)	83	83	83	83	83	83	83	83	83	74
	達成率A/B×100 (%)	100	100	100	100	100	98.8	97.6	100	97.6	100
湖沼 (COD)	達成水域数 (A)	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2
	類型指定水域数 (B)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	達成率A/B×100 (%)	100	100	100	100	100	50.0	100	50	50	100
海域 (COD)	達成水域数 (A)	8	8	7	8	7	7	9	11	9	10
	類型指定水域数 (B)	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
	達成率A/B×100 (%)	57.1	57.1	50	57.1	50.0	50.0	64.3	78.6	64.3	71.4
計	達成水域数 (A)	93	93	92	93	92	90	92	95	91	86
	類型指定水域数 (B)	99	99	99	99	99	99	99	99	99	90
	達成率A/B×100 (%)	93.9	93.9	92.9	93.9	92.9	90.9	92.9	96.0	91.9	95.6

- 注) 1 BOD（河川）及びCOD（湖沼及び海域）の環境基準達成状況の判定は、それぞれの75%値により行い、当該環境基準類型あてはめ水域内のすべての環境基準点において、その値が環境基準値に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。
- 2 75%値とは、年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べ、 $0.75 \times n$ 番目（ $n$ は、日間平均値のデータ数）のデータ値である。  
 (0.75× $n$ が整数でない場合は、端数を切り上げた整数番目の値とする。)



図－1 環境基準(BOD又はCOD)達成率の推移

河川、湖沼の色は環境基準の指定類型を示し、  
 ○内の色は環境基準点での令和6年度のBOD  
 (湖沼はCOD) 75%値が相当する類型を示す。

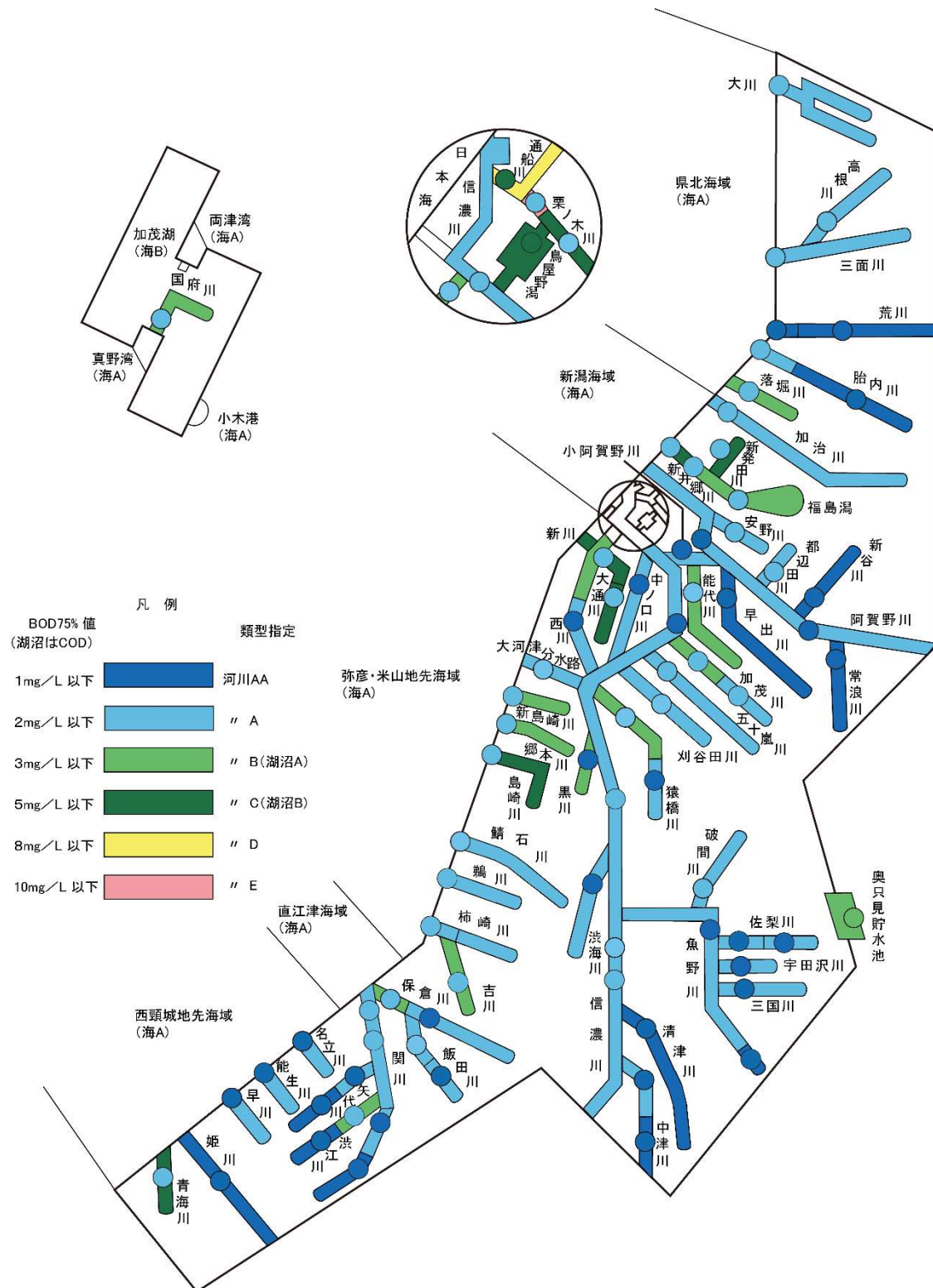


図-2 令和6年度水質概況図(河川及び湖沼)

表-4 生活環境項目（BOD又はCOD）非達成水域の経年変化  
 (最近の5年間で環境基準を達成できなかったことのある水域)

(単位:mg/L)

水系	水 域 名	地 点 名 (環境基準点)	水域類型	基準値	年 度 別 状 況				
					R2	R3	R4	R5	R6
信濃川	魚野川上流	東橋	AA-イ	1	0.9	1.1	0.9	0.7	0.6
	佐梨川下流	佐梨川橋	A-イ	2	1.9	2.4	1.5	1.2	1.0
信濃川	5年間連続して環境基準を達成している水域	信濃川中流・下流、中津川上流・下流、清津川、魚野川下流、三国川、宇田沢川、佐梨川上流、破間川、渋海川、黒川、猿橋川上流・下流、刈谷田川、五十嵐川、加茂川上流・下流、能代川、小阿賀野川、中ノロ川、西川上流・下流、通船川、栗ノ木川上流・下流、放水路							
阿賀野川	新谷川	寿橋	AA-イ	1	1.1	1.0	0.6	0.6	0.6
阿賀野川	5年間連続して環境基準を達成している水域	阿賀野川、常浪川、都辺田川、早出川、安野川、福島潟、新井郷川上流・下流、新発田川							
関川	関川上流	一之橋上流	AA-イ	1	0.6	0.6	0.7	1.2	0.7
	5年間連続して環境基準を達成している水域	関川中流・下流、渋江川上流・下流、矢代川上流・下流、保倉川上流・下流、飯田川上流・下流							
その他	胎内川上流	高野橋上流	AA-イ	1	0.7	0.8	0.8	1.2	0.8
	5年間連続して環境基準を達成している水域	大川、三面川、高根川、荒川中流・下流、胎内川下流、落堀川、加治川、大通川、新川、新島崎川、郷本川、島崎川、鯖石川、鶴川、柿崎川、吉川、名立川、能生川、早川、青海川、姫川、国府川							
湖沼	鳥屋野潟	弁天橋	B-イ	5	5.6	5.0	5.7	5.4	4.8
	5年間連続して環境基準を達成している水域	奥只見貯水池							
海域	新潟海域(甲)	No.11	A-イ	2	3.1	2.5	2.5	3.5	3.8
		No.13	A-イ	2	3.0	2.4	2.3	3.1	3.1
	"(乙)	No.6	A-ロ	2	2.5	2.2	2.2	2.0	1.9
	"(新潟東港)	No.15	B-イ	3	5.1	3.9	3.0	4.0	5.0
	弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	No.4	A-イ	2	0.9	2.2	1.8	2.0	1.4
	両津湾(甲)	No.1	A-イ	2	2.3	1.3	1.6	1.4	1.3
		No.6	B-イ	3	3.7	2.6	2.7	3.2	2.8
	"(丙)	No.7	B-イ	3	4.1	2.4	2.9	3.1	3.2
		No.1	A-イ	2	2.5	1.3	1.9	1.5	1.8
	真野湾	No.2	A-イ	2	2.6	1.0	2.7	1.5	1.4
		No.3	A-イ	2	3.5	1.2	1.9	2.2	1.9
	小木港	No.1	A-イ	2	2.2	1.5	1.6	1.4	1.5
	県北海域	No.2	A-イ	2	2.0	2.2	2.0	2.9	3.3
		No.4	A-イ	2	1.6	1.9	1.5	1.7	2.4
5年間連続して環境基準を達成している水域	新潟海域(丙)、弥彦・米山地先海域(米山地先)、直江津海域、西頸城地先海域、両津湾(乙)								

注) 1 水域類型欄のカナ表記は達成期間を示し、「イ」は直ちに達成、「ロ」は5年以内で可及的すみやかに達成、

2 年度別状況の数字はBOD(湖沼及び海域はCOD)の75%値を示す。  
 なお、75%値とは、n個の日間平均値を水質の良いものから並べたときの0.75×n番目(小数点以下は切り上げ)の数値。

3  は、環境基準を達成しなかったことを示す。

4 「<」は「未達」を意味し、例えば「<0.5」とは「0.5未達」のこと。

表－5 令和6年度のBOD（COD）の環境基準達成状況

環境 基準 水域 類型	河川			湖沼			海域		
	指 定 水域 数	達 成 水域 数	達 成 率 (%)	指 定 水域 数	達 成 水域 数	達 成 率 (%)	指 定 水域 数	達 成 水域 数	達 成 率 (%)
AA	13	13	100	－	－	－	－	－	－
A	38	38	100	1	1	100	10	8	80.0
B	14	14	100	1	1	100	4	2	50.0
C	7	7	100	－	－	－	－	－	－
D	1	1	100	－	－	－	－	－	－
E	1	1	100	－	－	－	－	－	－
合計	74	74	100	2	2	100	14	10	71.4

表－6 全窒素・全磷の環境基準達成状況

水域類 型	項 目	基 準 値	令 和 5 年 度		令 和 6 年 度	
		環 境 基 準	年 平 均 値	環 境 基 準	年 平 均 値	環 境 基 準
		(mg/L)	(mg/L)	の 達 成	(mg/L)	の 達 成
両津湾 II	全窒素	0.3	0.10	○	0.11	○
	全 磷	0.03	0.015	○	0.015	○
加茂湖 II	全窒素	0.3	0.20	○	0.19	○
	全 磷	0.03	0.028	○	0.025	○
真野湾 I	全窒素	0.2	0.12	○	0.14	○
	全 磷	0.02	0.014	○	0.016	○

注) 1 「○」印は、環境基準の達成を、「×」印は非達成を示す。

2 加茂湖は2基準点（両津湾 No. 6 及び No. 7）、真野湾は3基準点（真野湾 No. 1、No. 2 及び No. 3）の年平均値の平均である。

表ー7 水生生物の保全に係る環境基準の達成状況

		年 度	R2	R3	R4	R5	R6
全 亜 鉛	河川	達成水域数 (A)	82	84	84	84	85
		調査水域数 (B)	85	85	85	85	85
		達成率A/B×100 (%)	96.5	98.8	98.8	98.8	100
	湖沼	達成水域数 (A)	2	1	2	2	2
		調査水域数 (B)	2	2	2	2	2
		達成率A/B×100 (%)	100	50	100	100	100
	海域	達成水域数 (A)	—	—	—	—	—
		調査水域数 (B)	0	0	0	0	0
		達成率A/B×100 (%)	—	—	—	—	—
	計	達成水域数 (A)	84	85	86	86	87
		調査水域数 (B)	87	87	87	87	87
		達成率A/B×100 (%)	96.6	97.7	98.9	98.9	100
ノ ニ ル フ エ ノ ー ル	河川	達成水域数 (A)	85	85	85	19	32
		調査水域数 (B)	85	85	85	19	32
		達成率A/B×100 (%)	100	100	100	100	100
	湖沼	達成水域数 (A)	2	2	2	—	—
		調査水域数 (B)	2	2	2	0	0
		達成率A/B×100 (%)	100	100	100	—	—
	海域	達成水域数 (A)	—	—	—	—	—
		調査水域数 (B)	0	0	0	0	0
		達成率A/B×100 (%)	—	—	—	—	—
	計	達成水域数 (A)	87	87	87	19	32
		調査水域数 (B)	87	87	87	19	32
		達成率A/B×100 (%)	100	100	100	100	100
L A S	河川	達成水域数 (A)	31	30	32	14	16
		調査水域数 (B)	31	30	32	14	16
		達成率A/B×100 (%)	100	100	100	100	100
	湖沼	達成水域数 (A)	1	1	—	—	—
		調査水域数 (B)	1	1	0	0	0
		達成率A/B×100 (%)	100	100	—	—	—
	海域	達成水域数 (A)	—	—	—	—	—
		調査水域数 (B)	0	0	0	0	0
		達成率A/B×100 (%)	—	—	—	—	—
	計	達成水域数 (A)	32	31	32	14	16
		調査水域数 (B)	32	31	32	14	16
		達成率A/B×100 (%)	100	100	100	100	100

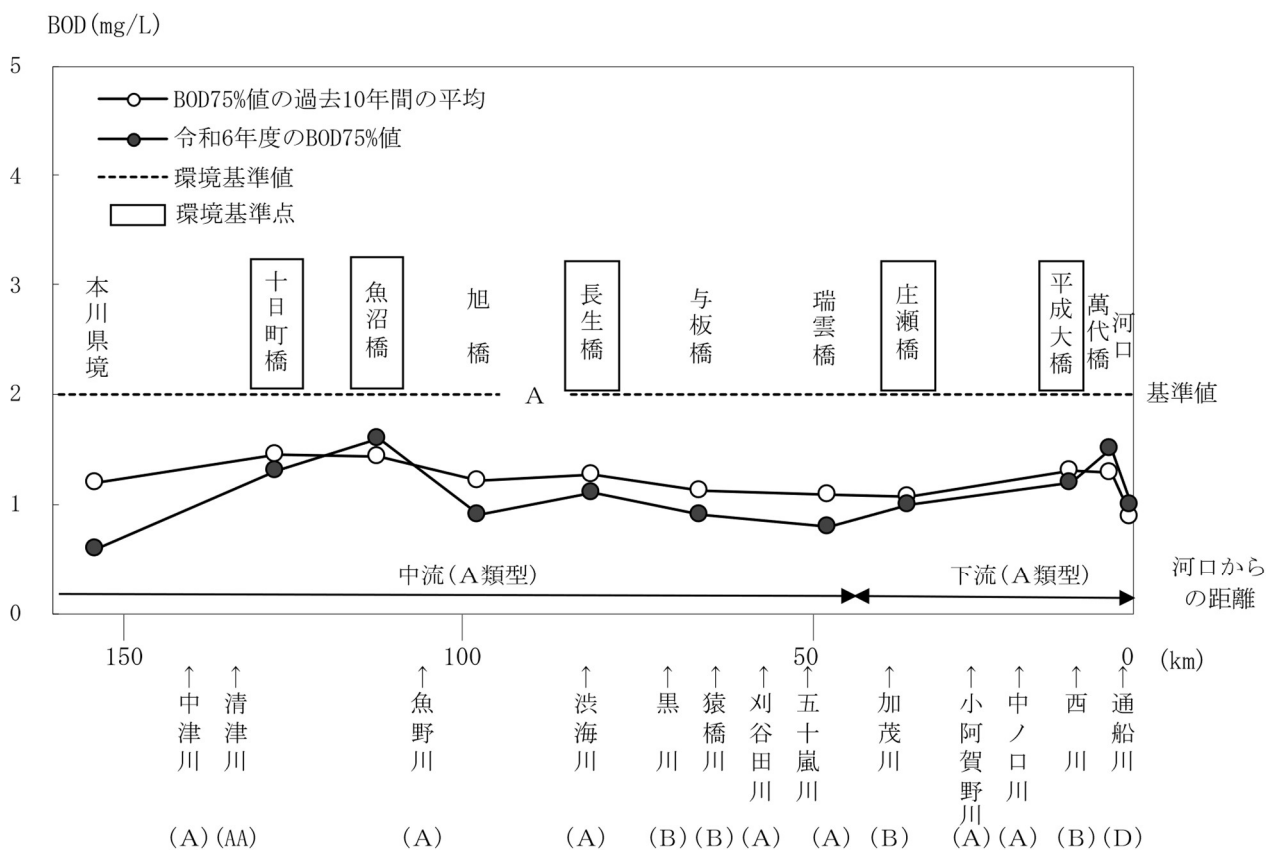
- 注) 1 調査水域数は、類型指定されている水域において調査した水域数を示している。  
 2 平成 20 年度から各種調査を実施し、必要な情報が得られた水域から類型指定を順次行った。

## イ 河川

### (ア) 信濃川水系

信濃川本川の水質は、環境基準点及び監視補助点のBOD75%値で見ると、中流（A類型）は0.6～1.3 mg/Lの範囲に、下流（A類型）は1.0～1.5 mg/Lの範囲であった。中流及び下流とも環境基準を達成した（環境基準達成・非達成は、環境基準点の数値により判断する。（以下同じ。））（図－3）。

支川については、20河川27水域で環境基準の類型指定を行っており、令和6年度は全水域で環境基準を達成した。



図－3 BODでみる信濃川本川の水質変化と合流河川の関係

(イ) 阿賀野川水系

阿賀野川本川 (A類型) の水質は、環境基準点及び監視補助点のBOD75%値でみると、0.8~1.3 mg/Lの範囲であった。類型指定を行って以来、継続して環境基準を達成している (図-4)。

支川については、8河川9水域で環境基準の類型指定を行っており、令和6年度は、全水域で環境基準を達成した。

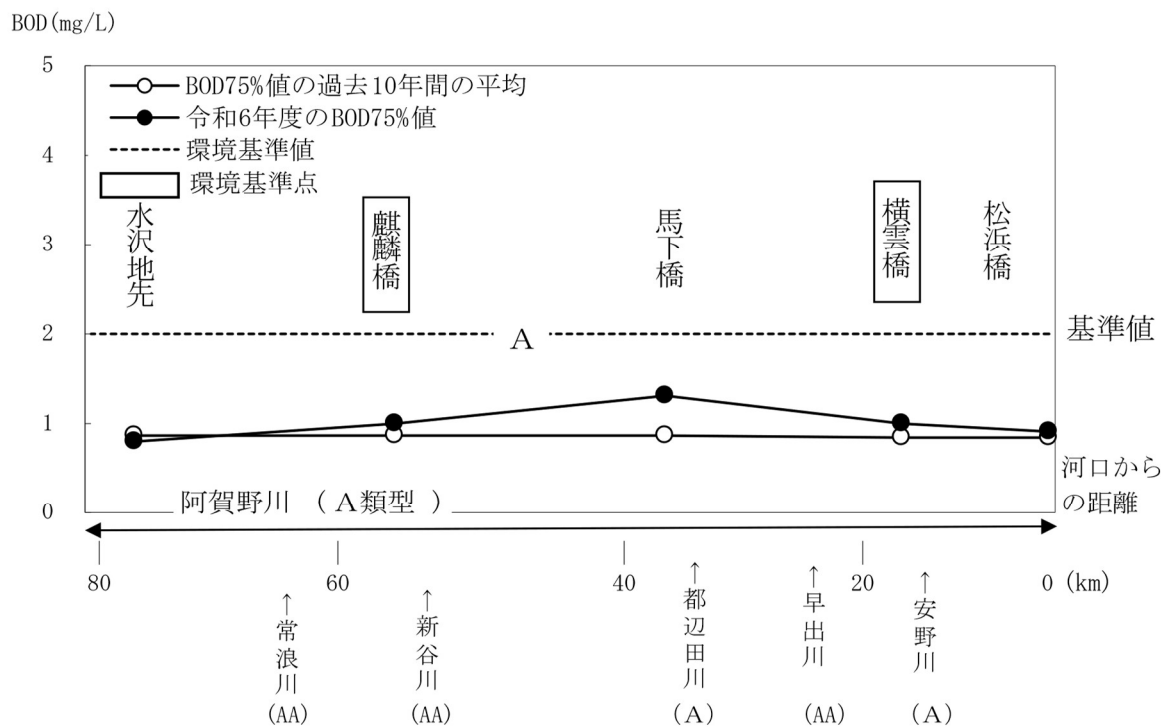
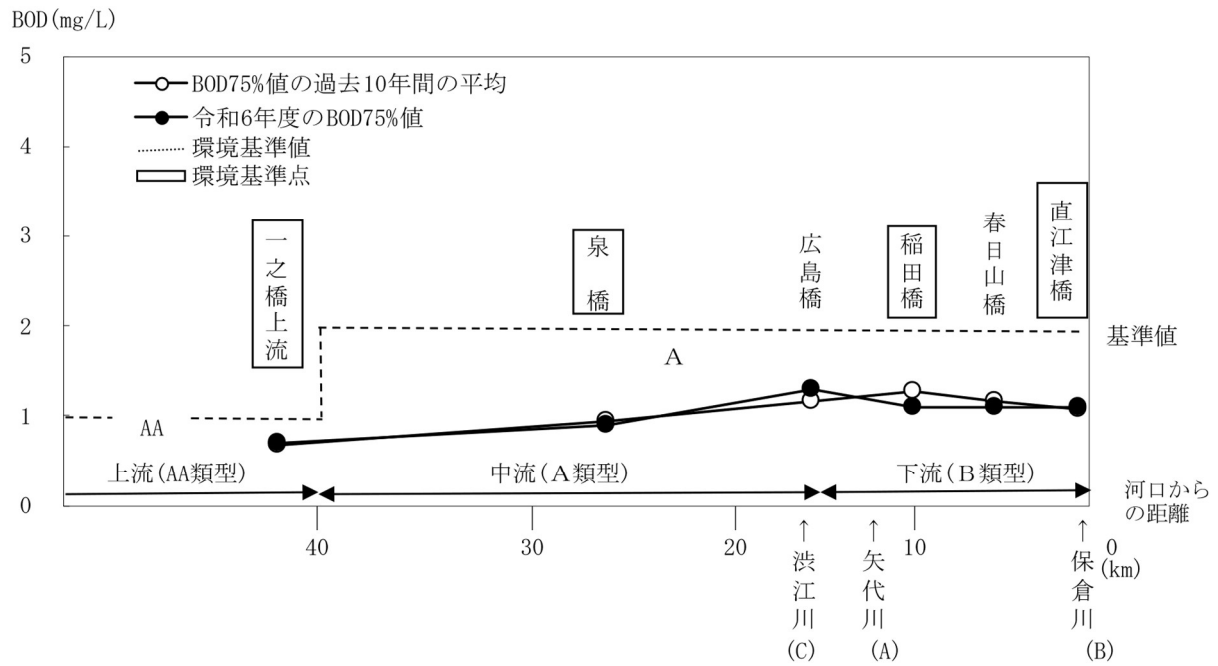


図-4 BODでみる阿賀野川本川の水質変化と合流河川の関係

(ウ) 関川水系

関川本川の水質は、環境基準点及び監視補助点のBOD75%値で見ると、上流（AA 類型）は 0.7 mg/L、中流（A 類型）は 0.9 mg/L、下流（A 類型）は 1.1～1.3 mg/L の範囲であった。令和 6 年度は全水域で環境基準を達成した（図－5）。

支川については、4 河川 8 水域で環境基準の類型指定を行っており、令和 6 年度は、全水域で環境基準を達成した。



図－5 BODでみる関川本川の水質変化と合流河川の関係

(エ) その他の水系

その他の水系では、19 水系 22 河川 24 水域で類型指定を行っており、令和 6 年度は全水域で環境基準を達成した。

(オ) きれいな河川ベスト5及びワースト5

令和5年度の水質測定結果のうち、BOD値（年間平均値。同じ値の場合は、さらに75%値で比較）からみた県内のきれいな河川ベスト5及びワースト5を表-8-1及び表-8-2に示した。

表-8-1 令和6年度 河川の水質ベスト5

順位	水域名	類型	BOD (mg/L)				令和5年度 順位
			平均値	75%値	最小	最大	
1	中津川上流	AA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1
1	中津川下流	A	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	2
3	清津川	AA	0.6	0.5	<0.5	1.2	-
4	新谷川	AA	0.6	0.6	<0.5	1.2	-
4	早出川	AA	0.6	0.6	<0.5	1.2	-
4	荒川下流	AA	0.6	0.6	<0.5	0.8	-
4	名立川	AA	0.6	0.6	<0.5	0.9	-

※ 「<」は「未満」を意味し、例えば「<0.5」とは「0.5 未満」のこと。

表-8-2 令和6年度 河川の水質ワースト5

順位	水域名	類型	BOD (mg/L)				令和5年度 順位
			平均値	75%値	最小	最大	
1	通船川	D	3.4	4.1	0.8	4.9	1
2	大通川	C	1.9	2.0	1.2	3.0	2
3	鯖石川	A	1.7	2.0	0.5	2.4	-
3	新発田川	C	1.7	2.0	<0.5	2.9	3
3	新井郷川上流	B	1.7	2.0	1.0	2.8	-

## ウ 湖 沼

鳥屋野潟（B類型）及び奥只見貯水池（A類型）の2水域で類型指定を行っており、奥只見貯水池は環境基準を達成した。

鳥屋野潟の環境基準点（弁天橋）における令和6年度のCOD値は3.3～6.5 mg/Lの範囲にあり、75%値は4.8 mg/Lとなり、環境基準達成だった。COD75%値の経年変化は図-6に示したとおりである。

なお、鳥屋野潟については、平成12年度に策定された「鳥屋野潟水環境改善計画（第四期）」により、環境基準の達成及び生物に富む自然豊かな鳥屋野潟の保全・再生を図ることなどを目標とし、各種施策を進めているところである。

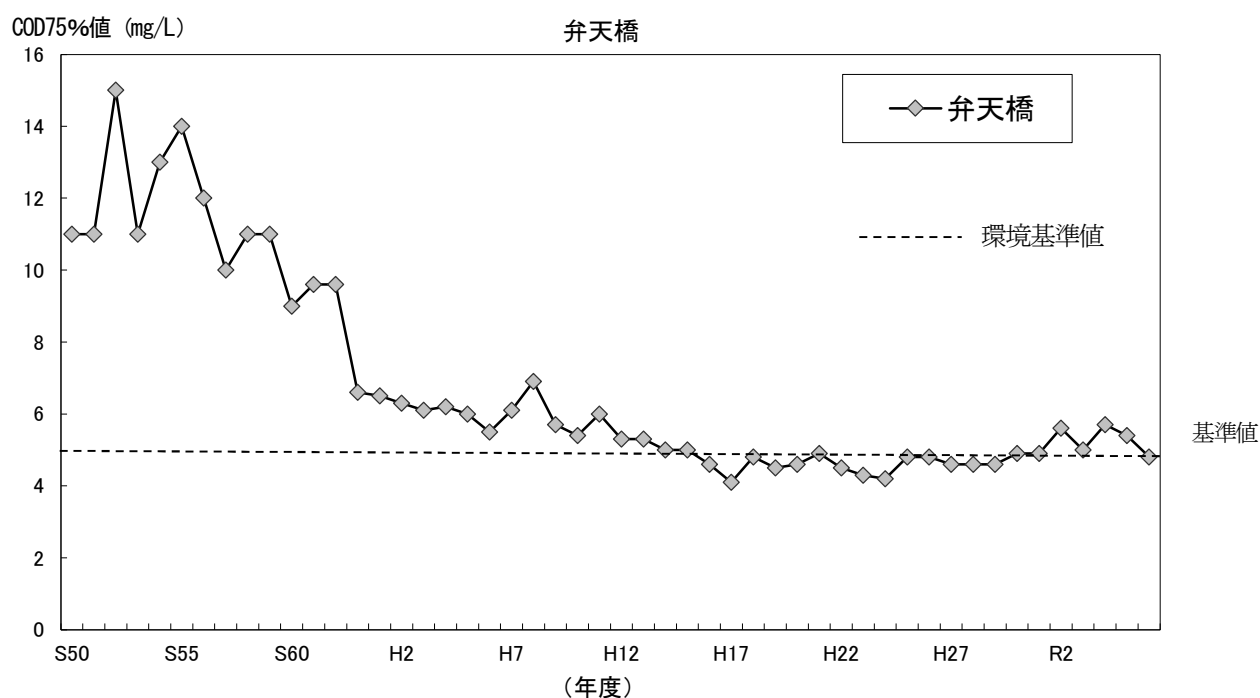


図-6 鳥屋野潟のCOD経年変化

## 工 海 域

類型指定を行っている 14 水域のうち、新潟海域(乙)、新潟海域(丙)、弥彦・米山地先海域(弥彦地先)、弥彦・米山地先海域(米山地先)、直江津海域、小木港、西頸城地先海域、両津湾(甲)、両津湾(乙)、真野湾の 10 水域で環境基準を達成した。

令和 6 年度に環境基準を達成できなかった 5 水域について、COD75%値の経年変化を図-7-1 から図-7-4 までに示した。なお、複数の基準点のある水域については基準超過の地点のみを示した。

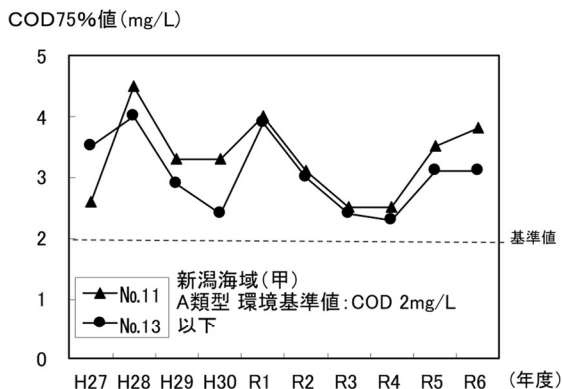


図-7-1 新潟海域(甲)のCOD経年変化

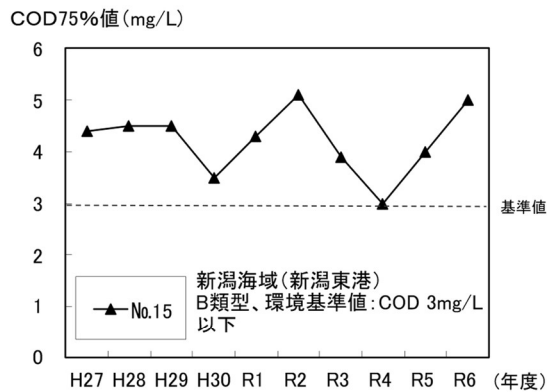


図-7-2 新潟海域(新潟東港)のCOD経年変化

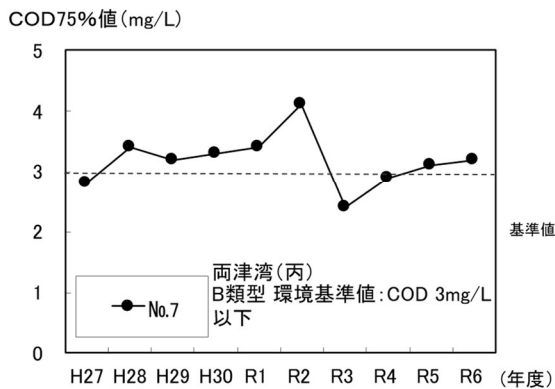


図-7-3 両津湾(丙)のCOD経年変化

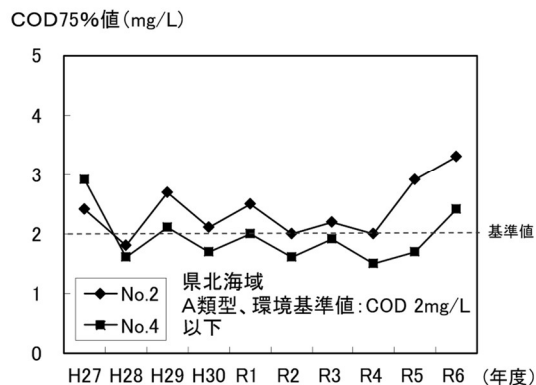


図-7-4 県北海域のCOD経年変化

### (3) 要監視項目等

要監視項目については、平成6年度から調査を実施している。令和6年度は、河川47地点及び湖沼1地点の計32地点で調査を実施した。全マンガンは調査した27地点のうち10地点で指針値を超過したが、それ以外の項目は指針値以下であった（要監視項目の年度別調査検体数は、表-9のとおり）。

トリハロメタン生成能については、河川9地点で調査を実施した。

特殊項目については、河川57地点、湖沼2地点、海域21地点の計80地点で調査を実施した。

その他の項目については、アンモニア性窒素は河川2地点、海域6地点で、クロロフィルa及び溶解性CODは湖沼4地点で、電気伝導率は河川94地点、湖沼2地点で、塩化物イオンは海域48地点で調査を実施した。

また、総水銀（底質）及びアルキル水銀（底質）は河川14地点で調査を実施した。

注) 1 要監視項目にかかる指針値については、長期間摂取に伴う健康影響を考慮して算出された値であり、一時的にこの値を超えるようなことがあっても、直ちに健康上の問題に結びつくものではない。

2 水道水中のトリハロメタンは、水道原水中に含まれる物質が浄水過程で塩素処理されることにより生じるとされている。この原水中の物質が塩素処理により、どれだけトリハロメタンになるかを検査した数値（トリハロメタンの潜在的な生成量）がトリハロメタン生成能である。

表－9 要監視項目の年度別調査検体数

項目 \ 年度	R2	R3	R4	R5	R6
クロロホルム	-	-	-	-	-
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-
1, 2-ジクロロプロパン	-	-	-	-	-
p-ジクロロベンゼン	-	-	-	-	-
イソキサチオン	-	-	-	-	-
ダイアジノン	-	-	-	-	-
フェニトロチオン	-	-	-	-	-
イソプロチオラン	-	-	-	-	-
オキシシン銅	-	-	-	-	-
クロロタロニル	-	-	-	-	-
プロピザミド	-	-	-	-	-
E P N	-	-	-	-	-
ジクロロボス	-	-	-	-	-
フェノブカルブ	-	-	-	-	-
イプロベンホス	-	-	-	-	-
クロルニトロフェン (CNP)	-	-	-	-	-
トルエン	-	-	-	-	-
キシレン	-	-	-	-	-
フタル酸ジエチルヘキシル	-	-	-	-	-
ニッケル	8 (4)	8 (4)	8 (4)	8 (4)	8 (4)
モリブデン	4 (2)	4 (2)	4 (2)	4 (2)	4 (2)
アンチモン	2 (2)	2 (2)	2 (2)	2 (2)	2 (2)
塩化ビニルモノマー	-	-	-	-	-
エピクロロヒドリン	-	-	-	-	-
全マンガン	28 (28)	28 (28)	28 (28)	28 (28)	27 (27)
ウラン	-	-	-	-	-
ペルフルオロオクタンスルホン酸及び ペルフルオロオクタン酸	-	-	-	-	33 (33)

注) 上段の数値は調査検体数、下段の ( ) 内は地点数を示す。

### 3 測定結果総括表

※ 表中の「<」は「未満」を意味し、例えば「<0.0003」とは「0.0003未満」となる。

※ 表中の「>」は「より大きい」を意味し、例えば「>50」とは「50より大きい」となる。

(1) 健康項目の水系別総括表 (表-10)

水系名	N	カドミウム		全シアン		鉛		六価クロム		砒素		総水銀 <sup>1)</sup>		P C B	
		m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値
信濃川	23	0 / 44	< 0.0003	0 / 24	< 0.1	0 / 48	< 0.005	0 / 24	< 0.01	0 / 48	0.008	0 / 21	< 0.0005	0 / 9	< 0.0005
阿賀野川	16	0 / 15	< 0.0003	0 / 7	< 0.1	0 / 19	< 0.005	0 / 9	< 0.01	0 / 16	< 0.005	0 / 91	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005
関川	17	0 / 14	< 0.0003	0 / 7	< 0.1	0 / 18	< 0.005	0 / 6	< 0.01	0 / 12	< 0.005	0 / 136	< 0.0005	0 / 5	< 0.0005
大川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三面川	3	0 / 4	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	0 / 4	< 0.005	0 / 1	< 0.01	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	-	-
荒川	3	0 / 6	< 0.0003	0 / 3	< 0.1	0 / 6	< 0.005	0 / 3	< 0.01	0 / 6	< 0.005	0 / 3	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005
胎内川	2	-	-	-	-	0 / 2	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
落堀川	1	0 / 2	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.01	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	-	-
加治川	1	0 / 3	< 0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新川	3	0 / 4	< 0.0003	0 / 3	< 0.1	0 / 4	< 0.005	0 / 3	< 0.01	0 / 5	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	0 / 1	< 0.0005
新島崎川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
郷本川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島崎川	1	-	-	0 / 1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.01	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	-	-
鯖石川	1	-	-	0 / 1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.01	-	-	-	-	-	-
鶴川	1	-	-	-	-	-	-	0 / 1	< 0.01	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	-	-
柿崎川	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名立川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
能生川	1	0 / 2	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.01	0 / 2	< 0.005	-	-	-	-
早川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
青海川	1	0 / 2	< 0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	0 / 4	< 0.0005	-	-
姫川	1	0 / 2	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.01	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0005
国府川	1	0 / 1	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	0 / 1	< 0.005	0 / 1	< 0.01	0 / 1	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	-	-
河川計	83	0 / 99	< 0.0003	0 / 51	< 0.1	0 / 112	< 0.005	0 / 53	< 0.01	0 / 100	0.008	0 / 263	< 0.0005	0 / 20	< 0.0005
鳥屋野潟	2	0 / 4	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	0 / 4	< 0.005	0 / 2	< 0.01	0 / 4	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	-	-
奥只見池	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 / 2	< 0.0005	-	-
湖沼計	4	0 / 4	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	0 / 4	< 0.005	0 / 2	< 0.01	0 / 4	< 0.005	0 / 4	< 0.0005	-	-
新潟海域	9	0 / 18	< 0.0003	0 / 9	< 0.1	0 / 18	< 0.005	0 / 9	< 0.01	0 / 18	< 0.005	0 / 48	< 0.0005	-	-
弥彦・米山地先海域	2	0 / 4	< 0.0003	0 / 2	< 0.1	0 / 4	< 0.005	0 / 2	< 0.01	0 / 4	< 0.005	0 / 2	< 0.0005	-	-
直江津海域	3	0 / 6	< 0.0003	0 / 3	< 0.1	0 / 6	< 0.005	0 / 3	< 0.01	0 / 6	< 0.005	0 / 18	< 0.0005	-	-
西頸城地先海域	1	0 / 2	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.01	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	-	-
両津湾	4	0 / 6	< 0.0003	0 / 3	< 0.1	0 / 6	< 0.005	0 / 3	< 0.01	0 / 6	< 0.005	0 / 3	< 0.0005	-	-
真野湾	3	0 / 2	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.01	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	-	-
小木港	1	0 / 2	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.01	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	-	-
県北海域	1	0 / 2	< 0.0003	0 / 1	< 0.1	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.01	0 / 2	< 0.005	0 / 1	< 0.0005	-	-
海域計	24	0 / 42	< 0.0003	0 / 21	< 0.1	0 / 42	< 0.005	0 / 21	< 0.01	0 / 42	< 0.005	0 / 75	< 0.0005	-	-
総計	111	0 / 145	< 0.0003	0 / 74	< 0.1	0 / 158	< 0.005	0 / 76	< 0.01	0 / 146	0.008	0 / 342	< 0.0005	0 / 20	< 0.0005

(備考) N: 測定地点数, m: 環境基準値を超える検体数, n: 総検体数, 単位: mg/L

1) 総水銀に係る基準の判定について (昭和49年12月23日付け環水管第182号環境庁水質保全局長通達)  
 総水銀に係る基準値については、年間平均値として達成、維持することとされているが、年間平均値として達成、維持することは、同一測定点における年間の総検体の測定値の中に「定量限界値未満」が含まれていない場合には、総検体の測定値が全て0.0005mg/Lであることをいい、「定量限界値未満」が含まれている場合には、測定値が0.0005mg/Lを超える検体数が総検体数の37%未満であることをいうものとする。

水系名	N	ジクロロメタン		四塩化炭素		1,2-ジクロロエタン		1,1-ジクロロエチレン		シス-1,2-ジクロロエチレン		1,1,1-トリクロロエタン		1,1,2-トリクロロエタン	
		m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値
信濃川	34	0 / 18	< 0.002	0 / 18	< 0.0002	0 / 18	< 0.0004	0 / 18	< 0.01	0 / 18	< 0.004	0 / 18	< 0.0005	0 / 18	< 0.0006
阿賀野川	16	0 / 3	< 0.002	0 / 3	< 0.0002	0 / 3	< 0.0004	0 / 3	< 0.01	0 / 3	< 0.004	0 / 3	< 0.0005	0 / 3	< 0.0006
関川	17	0 / 9	< 0.002	0 / 9	< 0.0002	0 / 9	< 0.0004	0 / 9	< 0.01	0 / 9	0.007	0 / 9	< 0.0005	0 / 9	< 0.0006
大川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三面川	3	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006
荒川	3	0 / 2	< 0.002	0 / 2	< 0.0002	0 / 2	< 0.0004	0 / 2	< 0.01	0 / 2	< 0.004	0 / 2	< 0.0005	0 / 2	< 0.0006
胎内川	2	0 / 8	< 0.002	0 / 8	< 0.0002	0 / 8	< 0.0004	0 / 8	< 0.01	0 / 8	< 0.002	0 / 8	< 0.0005	0 / 8	< 0.0006
落堀川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加治川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新川	3	0 / 12	0.003	0 / 12	< 0.0002	0 / 12	< 0.0004	0 / 12	< 0.01	0 / 12	< 0.002	0 / 12	< 0.0005	0 / 12	< 0.0006
新島崎川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
郷本川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島崎川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鯖石川	1	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006
鶴川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
柿崎川	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名立川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
能生川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
早川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
青海川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
姫川	1	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	0 / 1	< 0.004	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006
国府川	1	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006
河川計	94	0 / 56	0.003	0 / 56	< 0.0002	0 / 56	< 0.0004	0 / 56	< 0.01	0 / 56	0.007	0 / 56	< 0.0005	0 / 56	< 0.0006
鳥屋野潟	2	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006
奥只見池	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
湖沼計	4	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0004	0 / 1	< 0.01	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0006
新潟海域	9	0 / 2	< 0.002	0 / 2	< 0.0002	0 / 2	< 0.0004	0 / 2	< 0.01	0 / 2	< 0.002	0 / 2	< 0.0005	0 / 2	< 0.0006
弥彦・米山地先海域	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直江津海域	3	0 / 2	< 0.002	0 / 2	< 0.0002	0 / 2	< 0.0004	0 / 2	< 0.01	0 / 2	< 0.002	0 / 2	< 0.0005	0 / 2	< 0.0006
西頸城地先海域	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
両津湾	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
真野湾	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小木港	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
県北海域	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
海域計	24	0 / 4	< 0.002	0 / 4	< 0.0002	0 / 4	< 0.0004	0 / 4	< 0.01	0 / 4	< 0.002	0 / 4	< 0.0005	0 / 4	< 0.0006
総計	122	0 / 61	0.003	0 / 61	< 0.0002	0 / 61	< 0.0004	0 / 61	< 0.01	0 / 61	0.007	0 / 61	< 0.0005	0 / 61	< 0.0006

(備考) N: 測定地点数、m: 環境基準値を超える検体数、n: 総検体数、単位: mg/L

水系名	N	トリクロロエチレン		テトラクロロエチレン		1,3-ジクロロベンゼン		チウラム		シマジン		チオベンカルブ		ベンゼン	
		m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値
信濃川	34	0 / 18	< 0.001	0 / 18	< 0.0005	0 / 17	< 0.0002	0 / 18	< 0.0006	0 / 18	< 0.0003	0 / 18	< 0.002	0 / 18	< 0.001
阿賀野川	16	0 / 3	< 0.001	0 / 3	< 0.0005	0 / 6	< 0.0002	0 / 7	< 0.0006	0 / 7	< 0.0003	0 / 7	< 0.002	0 / 3	< 0.001
関川	17	0 / 9	< 0.001	0 / 9	< 0.0005	0 / 6	< 0.0002	0 / 6	< 0.0006	0 / 6	< 0.0003	0 / 6	< 0.002	0 / 9	< 0.001
大川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三面川	3	0 / 1	< 0.001	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.001
荒川	3	0 / 2	< 0.001	0 / 2	< 0.0005	0 / 3	< 0.0002	0 / 3	< 0.0006	0 / 3	< 0.0003	0 / 3	< 0.002	0 / 2	< 0.001
胎内川	2	0 / 8	< 0.001	0 / 8	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	0 / 8	< 0.001
落堀川	1	-	-	-	-	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	0 / 1	< 0.002	-	-
加治川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新川	3	0 / 12	0.001	0 / 12	< 0.0005	0 / 2	< 0.0002	0 / 2	< 0.0006	0 / 2	< 0.0003	0 / 2	< 0.002	0 / 12	< 0.001
新島崎川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
郷本川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島崎川	1	-	-	-	-	-	-	0 / 1	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	0 / 1	< 0.002	-	-
鯖石川	1	0 / 1	< 0.001	0 / 1	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	0 / 1	< 0.001
鶴川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
柿崎川	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名立川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
能生川	1	-	-	-	-	-	-	0 / 1	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	0 / 1	< 0.002	-	-
早川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
青海川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
姫川	1	0 / 1	< 0.001	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.001
国府川	1	0 / 1	< 0.001	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.001
河川計	94	0 / 56	0.001	0 / 56	< 0.0005	0 / 38	< 0.0002	0 / 42	< 0.0006	0 / 42	< 0.0003	0 / 42	< 0.002	0 / 56	< 0.001
鳥屋野潟	2	0 / 1	< 0.001	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.001
奥只見池	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
湖沼計	4	0 / 1	< 0.001	0 / 1	< 0.0005	0 / 1	< 0.0002	0 / 1	< 0.0006	0 / 1	< 0.0003	0 / 1	< 0.002	0 / 1	< 0.001
新潟海域	9	0 / 2	< 0.001	0 / 2	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	0 / 2	< 0.001
弥彦・米山地先海域	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直江津海域	3	0 / 2	< 0.001	0 / 2	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	0 / 2	< 0.001
西頸城地先海域	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
両津湾	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
真野湾	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小木港	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
県北海域	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
海域計	24	0 / 4	< 0.001	0 / 4	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	0 / 4	< 0.001
総計	122	0 / 61	0.001	0 / 61	< 0.0005	0 / 39	< 0.0002	0 / 43	< 0.0006	0 / 43	< 0.0003	0 / 43	< 0.002	0 / 61	< 0.001

(備考) N: 測定地点数、m: 環境基準値を超える検体数、n: 総検体数、単位: mg/L

水系名	N	セレン		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		ふっ素		ほう素		1,4-ジオキサン	
		m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値	m / n	最大値
信濃川	34	0 / 18	< 0.002	0 / 50	1.0	0 / 50	0.2	0 / 52	0.2	0 / 14	< 0.005
阿賀野川	16	0 / 7	< 0.002	0 / 20	0.41	0 / 22	0.1	0 / 21	< 0.1	0 / 3	< 0.005
関川	17	0 / 6	< 0.002	0 / 14	0.37	0 / 14	< 0.1	0 / 14	0.4	0 / 7	< 0.005
大川	1	-	-	-	-	0 / 2	< 0.1	-	-	-	-
三面川	3	0 / 4	< 0.002	0 / 4	0.41	0 / 6	< 0.1	0 / 2	< 0.1	-	-
荒川	3	0 / 3	< 0.002	0 / 6	0.13	0 / 6	< 0.1	0 / 6	< 0.1	0 / 2	< 0.005
胎内川	2	-	-	0 / 2	0.21	0 / 2	< 0.1	0 / 2	< 0.1	0 / 8	< 0.005
落堀川	1	0 / 1	< 0.002	0 / 2	0.47	0 / 2	< 0.1	0 / 2	< 0.1	-	-
加治川	1	-	-	-	-	0 / 2	0.1	0 / 2	1.0	-	-
新川	3	0 / 2	< 0.002	0 / 4	1.5	0 / 4	0.1	0 / 4	< 0.1	0 / 3	< 0.005
新島崎川	1	-	-	0 / 2	0.61	-	-	0 / 2	< 0.1	-	-
郷本川	1	-	-	0 / 2	0.53	-	-	-	-	-	-
島崎川	1	0 / 1	< 0.002	-	-	0 / 2	< 0.1	0 / 2	0.1	-	-
鯖石川	1	-	-	0 / 2	0.31	0 / 2	< 0.1	0 / 2	< 0.1	0 / 1	< 0.005
鶴川	1	0 / 1	< 0.002	0 / 2	0.19	0 / 2	< 0.1	0 / 2	0.2	-	-
柿崎川	2	0 / 2	< 0.002	0 / 2	0.29	0 / 2	< 0.1	0 / 2	< 0.1	-	-
名立川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
能生川	1	0 / 1	< 0.002	-	-	0 / 2	< 0.1	0 / 2	< 0.1	-	-
早川	1	-	-	-	-	0 / 2	< 0.1	-	-	-	-
青海川	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
姫川	1	0 / 1	< 0.002	0 / 2	0.20	0 / 2	< 0.1	0 / 2	< 0.1	0 / 1	< 0.005
国府川	1	0 / 1	< 0.002	0 / 2	0.19	0 / 2	0.2	1 / 2	1.3	0 / 1	< 0.005
河川計	94	0 / 48	< 0.002	0 / 116	1.5	0 / 126	0.2	0 / 121	1.3	0 / 40	< 0.005

鳥屋野潟	2	0 / 1	< 0.002	0 / 4	0.39	0 / 4	< 0.1	0 / 4	< 0.1	0 / 1	< 0.005
奥只見池	2	-	-	0 / 8	0.05	0 / 4	< 0.1	-	-	-	-
湖沼計	4	0 / 1	< 0.002	0 / 12	0.39	0 / 8	< 0.1	0 / 4	< 0.1	0 / 1	< 0.005

新潟海域	9	0 / 2	< 0.002	-	-	0 / 4	1.5 <sup>2)</sup>	-	-	0 / 2	< 0.005
弥彦・米山地先海域	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直江津海域	3	0 / 2	< 0.002	-	-	-	-	-	-	0 / 2	< 0.005
西頸城地先海域	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
両津湾	4	-	-	0 / 30	0.02	-	-	-	-	-	-
真野湾	3	-	-	0 / 18	0.07	-	-	-	-	-	-
小木港	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
県北海域	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
海域計	24	0 / 4	< 0.002	0 / 48	0.07	0 / 4	1.5	-	-	0 / 4	< 0.005

総計	122	0 / 53	< 0.002	0 / 176	1.5	0 / 138	0.2 <sup>3)</sup>	0 / 125	1.3	0 / 45	< 0.005
----	-----	--------	---------	---------	-----	---------	-------------------	---------	-----	--------	---------

(備考) N: 測定地点数、m: 環境基準値を超える検体数、n: 総検体数、単位: mg/L

2) 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。

3) 河川及び湖沼における最大値

## (2) 生活環境項目の種類別基準値超過状況

表11-1 河川

指定 類型	項目	調査対象検体数 (A)					環境基準値を満足しない 検体数 (B)					割合 (%) (B)/(A)×100				
		R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度
AA	pH	200	199	200	211	151	0	0	0	2	1	0	0	0	0.9	0.7
	DO	200	199	200	211	148	0	0	0	2	0	0	0	0	0.9	0
	BOD	200	199	200	211	148	16	21	16	25	11	8.0	10.6	8.0	11.8	7.4
	SS	200	199	200	21	151	17	6	9	6	1	8.5	3.0	4.5	28.6	0.7
	大腸菌数			132	132	106			52	37	27			39.4	28.0	25.5
A	pH	648	637	637	766	527	9	0	0	6	1	1.4	0	0	0.8	0.2
	DO	648	637	637	766	515	10	4	21	29	19	1.5	0.6	3.3	3.8	3.7
	BOD	648	637	637	766	515	38	33	19	37	9	5.9	5.2	3.0	4.8	1.7
	SS	648	637	637	766	527	123	121	85	77	43	19.0	19.0	13.3	10.1	8.2
	大腸菌数			108	325	212			12	33	23			11.1	10.2	10.8
B	pH	326	314	314	212	125	1	0	0	11	6	0.3	0	0	5.2	4.8
	DO	326	314	314	212	120	1	3	0	2	0	0.3	1.0	0	0.9	0
	BOD	326	314	314	212	120	16	11	8	0	0	4.9	3.5	2.5	0	0
	SS	326	314	314	212	125	61	30	31	13	7	18.7	9.6	9.9	6.1	5.6
	大腸菌数			12	12	12			0	0	0			0	0	0
C	pH	172	160	160	132	67	1	0	0	0	1	0.6	0	0	0	1.5
	DO	172	160	160	132	62	2	4	3	3	0	1.2	2.5	1.9	2.3	0
	BOD	172	160	160	132	62	2	1	4	4	3	1.2	0.6	2.5	3.0	4.8
	SS	172	160	160	132	67	4	5	6	6	1	2.3	3.1	3.8	4.5	1.5

指定 類型	項目	調査対象検体数 (A)					環境基準値を満足しない 検体数 (B)					割合 (%) (B) / (A) × 100				
		R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度
D	pH	36	36	36	36	36	0	0	0	1	0	0	0	0	2.8	0
	DO	36	36	36	36	36	0	0	0	9	0	0	0	0	25.0	0
	BOD	36	36	36	36	36	1	1	2	2	0	2.8	2.8	5.6	5.6	0
	SS	36	36	36	36	36	0	0	0	3	0	0	0	0	8.3	0
E	pH	24	24	24	24	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DO	24	24	24	24	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	BOD	24	24	24	24	12	1	0	1	2	1	4.2	0	4.2	8.3	8.3
計	pH	1,406	1,370	1,371	1,381	919	11	0	0	20	9	0.8	0	0	1.4	1.0
	DO	1,406	1,370	1,371	1,381	893	13	11	24	45	19	0.9	0.8	1.8	3.3	2.1
	BOD	1,406	1,370	1,371	1,381	893	74	67	50	70	24	5.3	4.9	3.6	5.1	2.7
	SS	1,382	1,346	1,347	1,167	906	205	162	131	105	52	14.8	12.0	9.7	9.0	5.7
	大腸菌数			252	469	330			64	70	50			25.4	14.9	15.2

表11-2 湖沼

指定 類型	項目	調査対象検体数 (A)					環境基準値を満足しない 検 体 数 (B)					割合 (%) (B) / (A) × 100				
		R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度
A	pH	24	24	24	24	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DO	24	24	24	24	15	0	0	0	1	1	0	0	0	4.2	6.7
	COD	24	24	24	24	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SS	24	24	24	24	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	pH	48	48	48	48	48	1	0	1	5	5	2.1	0	2.1	10.4	10.4
	DO	48	48	48	48	48	0	1	3	3	4	0	2.1	6.3	6.3	8.3
	COD	48	48	48	48	48	29	25	27	28	21	60.4	52.1	56.3	58.3	43.8
	SS	48	48	48	48	48	17	19	16	22	16	35.4	39.6	33.3	45.8	33.3
計	pH	72	72	72	72	63	3	1	5	0	5	4.2	1.4	6.9	0	7.9
	DO	72	72	72	72	63	1	0	4	0	5	1.4	0	5.6	0	7.9
	COD	72	72	72	72	63	26	29	28	0	21	36.1	40.3	38.9	0	33.3
	SS	72	72	72	72	63	22	17	22	0	16	30.6	23.6	30.6	0	25.4

表11-3 海 域

指定 類型	項目	調査対象検体数 (A)					環境基準値を満足しない 検 体 数 (B)					割合 (%) (B) / (A) × 100				
		R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度
A	pH	240	240	234	240	242	12	0	1	1	4	5.0	0	0	0.4	1.7
	DO	240	238	232	240	240	47	54	65	79	65	19.6	22.7	28.0	32.9	27.1
	COD	240	240	234	240	240	50	36	29	35	42	20.8	15.0	12.4	14.6	17.5
	大腸菌数			31	52	48			0	0	0			0	0	0
	油 分	52	52	52	24	52	0	0	0	2	5	0	0	0	8.3	9.6
B	pH	120	120	120	120	122	9	7	2	1	10	7.5	5.8	1.7	0.8	8.2
	DO	120	120	120	120	114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	COD	120	120	120	120	120	44	16	24	38	42	36.7	13.3	20.0	31.7	35.0
	油 分	12	12	12	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	pH	358	360	354	360	364	17	21	3	2	14	4.7	5.8	0.8	0.6	3.8
	DO	357	360	352	360	354	65	47	65	79	65	18.2	13.1	18.5	21.9	18.4
	COD	357	360	354	360	350	118	94	53	73	84	33.1	26.1	15.0	20.3	24.0
	大腸菌数			31	52	48			0	0	0			0	0	0
	油 分	64	64	64	36	64	0	0	0	2	5	0	0	0	6	8

## (3) DO、SS、BOD (COD) の経年変化

表12-1 河 川

番号	基準点○	河川名	測定地点名	類型	DO (mg/L)					SS (mg/L)					BOD (mg/L)				
					R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度
1		信濃川	本川県境	A-ロ	11	10	10	10	10	52	26	18	12	5	1.2	1.4	1.0	0.7	0.6
2	○	"	十日町橋	"	11	11	11	10	11	74	33	17	12	15	1.5	1.0	1.4	1.5	1.3
3	○	"	魚沼橋	"	11	11	11	10	11	83	36	19	13	14	1.7	1.4	1.3	1.2	1.6
4		"	旭橋	"	11	11	12	10	11	34	33	17	17	14	1.4	1.0	0.9	1.1	0.9
5	○	"	長生橋	"	11	11	11	10	11	70	42	20	14	13	1.3	1.0	1.4	1.3	1.1
6		"	与板橋	"	10	11	11	9.8	10	30	25	11	13	8	1.2	1.5	1.0	1.2	0.9
7		"	瑞雲橋	"	10	10	10	10	11	21	50	17	17	10	1.3	0.9	1.2	1.4	0.8
8	○	"	庄瀬橋	"	10	10	11	10	10	48	45	27	30	35	1.2	1.0	1.3	1.2	1.0
9	○	"	平成大橋	A-イ	10	10	10	9.9	10	42	44	26	28	18	1.4	1.1	1.4	1.9	1.2
10		"	萬代橋	"	10	10	10	9.7	10	38	50	27	28	18	1.8	1.2	1.3	1.5	1.5
11		"	信濃川口	"	9.5	9.6	9.5	9.0	9.2	18	29	15	14	14	0.7	0.8	0.9	1.0	1.0
12	○	中津川	清水川橋	AA-イ	11	11	11	11	11	7	4	7	2	6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
13	○	"	中津川橋	A-イ	11	11	11	10	11	8	6	7	2	3	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
14		清津川	清津川発電所	AA-イ	10	10	10	11	10	1	1	1	1	<1	0.6	0.6	0.5	0.5	<0.5
15	○	"	清津大橋	"	11	11	11	10	11	3	3	5	2	3	<0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
16	○	魚野川	東橋	"	11	11	11	11	11	3	1	1	2	1	0.9	1.1	0.9	0.7	0.6
18		"	坂戸橋	A-イ	11	11	11	11	11	3	5	2	2	1	1.5	2.5	1.5	1.0	1.2
19	○	"	小出橋	"	11	11	11	10	11	15	7	16	3	3	0.9	0.7	1.3	1.0	0.7
20		"	川口橋	"	11	11	11	10	12	12	5	8	4	2	0.8	0.7	1.0	0.9	1.0
21	○	三国川	三国川橋	"	11	11	11	11	11	2	1	2	4	1	1.5	1.9	1.4	1.1	1.0
22	○	宇田沢川	宇田沢橋	"	11	11	11	11	11	2	2	2	1	2	2.0	1.7	1.6	1.0	0.9
23	○	佐梨川	小平沢橋上	"	11	11	11	11	11	1	2	3	3	2	1.0	1.8	1.5	0.7	0.8
24	○	"	佐梨川橋	"	11	11	11	11	10	21	3	4	5	2	1.9	2.4	1.5	1.2	1.0

注) 1 水域類型欄のカナ表記は達成期間を示し、「イ」は直ちに達成、「ロ」は5年以内で可及的すみやかに達成、「ハ」は5年を超える期間で可及的すみやかに達成を示す。

2 DO、SSは平均値

3 BODは75%値(日間平均値を水質のよいものから並べたときの75%目の値)

4 \*を付した地点は、補足的な調査であり、BODは平均値

番号	基準点○	河川名	測定地点名	類型	DO (mg/L)					SS (mg/L)					BOD (mg/L)				
					R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
					2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
25	○	破間川	四日町橋	A-イ	11	11	11	11	8.7	4	3	5	2	2	1.3	1.7	1.9	1.1	1.5
26		渋海川	三桶橋*	〃	8.5	8.9	8.6	7.9	11	4	13	9	3	12	1.0	1.6	1.0	0.5	0.5
27	○	〃	飯塚橋	〃	11	11	11	11	12	12	10	13	10	10	0.6	1.3	1.1	0.7	0.7
28		黒川	黒川橋	B-イ	10	11	9.9	10	10	18	8	5	11	5	0.7	1.0	1.1	0.8	1.0
29	○	〃	星殿橋	〃	9.7	9.8	9.9	9.3	9.5	16	11	10	15	12	1.0	1.3	1.7	1.1	1.0
30	○	猿橋川	霞橋上流	A-イ	10	10	10	9.9	9.9	12	8	10	13	13	0.7	1.9	1.2	1.0	0.8
31	○	〃	宮村橋	B-イ	9.8	9.7	9.8	9.5	9.8	10	8	9	14	10	1.2	1.6	1.5	1.2	1.1
32		刈谷田川	明戸橋	B-口	11	11	11	10	11	7	6	6	7	5	0.8	1.3	1.0	1.0	1.1
33		〃	重遠橋*	〃	9.3	8.7	8.3	12	8.7	2	8	51	3	2	2.2	0.9	1.4	2.9	1.9
34	○	〃	中西橋	〃	10	11	11	10	11	18	10	16	13	11	1.9	1.3	1.7	1.8	1.5
35		五十嵐川	上水道取水点上流	A-イ	11	11	11	11	11	5	4	8	2	7	1.6	0.8	1.1	0.9	1.1
36	○	〃	嵐川橋	〃	11	11	11	9.7	10	5	4	9.0	4	7	1.7	1.2	1.2	1.1	1.6
37	○	加茂川	八幡橋	〃	11	11	11	10	10	4	5	5	3	4	1.9	1.0	1.1	1.1	1.3
38	○	〃	保明大橋	B-イ	10	11	10	9.8	9.4	7	7	10	8	15	1.9	1.3	1.3	0.9	1.5
39	○	能代川	結地先(大島橋)	B-口	8.9	9.1	8.7	8.2	8.3	24	15	27	13	9	1.6	1.8	2.0	1.6	1.7
40	○	小阿賀野川	新瀬橋	A-イ	9.8	9.8	9.7	9.2	9.3	17	12	15	9	8	1.1	1.3	1.3	1.1	0.9
41		中ノ口川	両郡橋	A-口	10	10	10	10	10	42	33	24	27	14	1.2	1.0	1.1	1.0	0.8
42	○	〃	西信濃川大橋	〃	10	10	9.9	9.4	9.6	40	31	31	35	25	1.2	1.1	0.9	0.9	0.7
43		西川	太田橋*	〃	9.3	8.4	8.4	8.3	7.7	7	68	17	15	10	4.0	1.0	1.8	2.6	1.0
44	○	〃	西川橋	〃	10	9.8	9.7	9.3	9.6	27	28	20	23	22	1.0	0.9	0.9	1.1	1.0
45	○	〃	亀貝橋	B-口	9.5	9.8	8.9	8.6	9.3	14	12	17	16	14	1.3	1.2	1.0	1.3	1.3
46		〃	波切橋	〃	8.9	8.7	8.5	8.5	8.7	23	15	27	17	11	2.3	1.9	1.9	1.4	1.6
47		通船川	木戸開門(薬師橋)	D-イ	7.5	7.8	7.7	6.6	7.6	13	12	16	12	14	1.9	1.5	1.4	1.6	1.5
48		〃	開門東	〃	6.7	6.9	7.4	6.5	6.6	7	8	10	11	7	4.2	4.7	5.0	5.4	4.3
49	○	〃	山ノ下橋	〃	7.3	6.9	7.0	6.0	7.1	12	10	12	12	9	3.7	3.9	4.1	4.2	4.1
50		栗ノ木川	二本木先地	C-ハ	8.6	8.8	8.5	8.4	7.8	17	19	25	19	26	1.7	1.8	2.2	1.5	2.6
51	○	〃	石山橋	〃	7.6	8.4	7.6	7.1	6.9	13	12	13	14	9	1.5	1.5	1.5	1.9	1.6
52	○	〃	両新橋	E-ハ	8.2	8.6	8.5	8.4	7.0	12	11	12	12	10	1.9	1.8	1.6	1.5	1.6
53		〃	開門西(管理橋)	〃	6.3	6.3	6.4	5.9	5.6	7	7	8	8	5	4.1	4.2	4.6	4.6	3.6
54	○	放水路	渡部橋	A-口	11	10	11	11	11	68	24	19	11	13	1.9	1.3	2.0	1.5	1.5
55		関屋分水路	堀割橋	-	10	9.9	10	9.6	10	23	32	16	16	9	1.7	1.1	1.2	1.3	1.4

番号	基準点○	河川名	測定地点名	類型	DO (mg/L)					SS (mg/L)					BOD (mg/L)				
					R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
					2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
1		阿賀野川	水沢地先(平瀬橋)	A-イ	11	11	11	11	11	7	5	5	4	4	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8
2	○	"	麒麟橋	"	11	11	11	11	11	5	5	5	4	4	1.2	0.8	0.9	0.7	1.0
3		"	馬下橋	"	10	11	11	11	11	9	7	6	10	6	0.8	0.8	0.8	0.9	1.3
4	○	"	横雲橋	"	10	10	11	10	11	11	7	7	7	6	0.9	0.9	0.7	1.0	1.0
5		"	松浜橋	"	10	10	11	9.9	10	6	6	5	7	6	1.0	0.8	0.8	0.9	0.9
6	○	常浪川	城山橋	AA-イ	11	11	11	11	11	3	2	2	1	1	0.9	0.9	0.7	0.6	0.7
7	○	新谷川	寿橋	"	11	11	11	11	11	4	7	4	6	4	1.1	1.0	0.6	0.6	0.6
8	○	都辺田川	南郷大橋(管理橋)	A-イ	10	10	10	10	10	8	7	7	4	7	1.5	1.3	1.5	1.5	1.5
9	○	早出川	羽下大橋	AA-イ	11	11	11	10	11	11	10	9	6	7	0.6	0.9	0.8	0.9	0.6
10	○	安野川	法柳橋	A-ロ	9.9	9.8	10	9.8	9.6	22	23	12	9	9	1.3	1.9	1.3	1.5	1.4
11	○	福島潟	潟口橋	B-ハ	8.7	8.4	8.4	8.1	8.2	19	18	13	13	13	1.6	1.7	1.5	1.4	1.5
12		新井郷川	豊新橋	"	8.4	8.4	8.6	8.2	8.1	21	17	13	12	9	1.8	1.6	1.7	1.4	1.3
13	○	"	名目所橋上	B-イ	8.4	8.0	7.9	7.8	8.1	19	13	10	12	8	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0
14	○	"	大正橋	C-ハ	8.3	8.0	8.1	8.0	7.9	16	11	11	11	8	2.1	2.0	2.0	1.5	1.8
15		"	新井郷川河口	"	8.5	8.4	8.5	8.7	8.7	15	13	10	12	9	2.2	2.0	1.9	1.8	1.5
16	○	新発田川	東港新橋	C-イ	8.8	8.7	8.2	8.3	9.0	10	13	8	11	8	2.1	2.1	2.6	2.5	2.0
1	○	関川	一之橋上	AA-イ	11	11	11	11	11	6	5	4	7	6	0.6	0.6	0.7	1.2	0.7
2	○	"	泉橋	A-イ	11	11	11	11	11	39	18	11	14	18	0.7	0.9	1.0	1.5	0.9
3		"	広島橋	B-イ	11	11	11	11	11	29	8	10	15	12	1.3	1.4	1.1	1.3	1.3
4	○	"	稲田橋	"	11	11	11	11	11	31	11	11	8	9	1.6	1.4	0.9	1.0	1.1
5		"	春日山橋	"	11	11	11	10	11	42	11	6	10	12	1.1	1.1	0.9	1.4	1.1
6	○	"	直江津橋	"	10	10	10	9.9	10	23	9	21	12	13	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1
7	○	渋江川	川倉地先	AA-イ	11	11	10	11	10	3	7	2	2	3	0.7	1.0	0.6	0.5	0.7
8		"	渋江川橋	C-イ	11	11	10	10	11	15	16	12	6	10	2.3	1.8	2.9	1.1	1.4
9	○	"	中道川橋	"	11	11	11	10	11	13	11	5	6	6	2.1	1.8	1.4	1.0	1.2
10	○	矢代川	瀬上橋	AA-イ	10	11	10	10	10	21	19	4	7	9	0.8	0.7	0.5	0.6	0.8
11	○	"	新箱井橋	A-イ	11	11	11	11	11	28	19	5	10	10	0.8	0.8	0.7	0.6	0.8
12		保倉川	保倉川橋上	"	10	11	10	10	10	62	53	14	18	13	1.4	0.9	0.8	0.6	0.7
13	○	"	吉野橋	"	10	10	10	10	9.6	63	72	20	21	18	1.2	1.0	1.1	0.8	0.8
14		"	三分一橋	"	10	10	10	10	9.6	59	74	18	26	17	1.4	1.2	1.3	0.9	0.8

番号	基準点○	河川名	測定地点名	類型	DO (mg/L)					SS (mg/L)					BOD (mg/L)				
					R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度
15	○	保倉川	古城橋	B-イ	10	10	10	9.7	9.8	41	19	21	16	18	1.6	1.3	1.6	1.4	1.4
16	○	飯田川	川浦橋 上流	A-イ	11	11	10	11	10	46	30	17	19	33	1.3	1.1	0.8	0.8	0.8
17	○	〃	千福橋	B-イ	10	10	10	9.9	9.6	59	30	25	25	27	1.8	1.3	1.1	1.1	1.2
18		青田川 放水路	丸山橋*	-	9.0	7.0	5.6	4.7	6.9	15	15	14	12	14	1.2	0.9	1.1	0.7	0.9
1	○	大川	大川橋	A-イ	11	11	11	10	10	2	2	3	4	1	1.2	1.1	1.1	0.9	1.7
1		三面川	布部橋	A-イ	11	11	11	10	10	2	2	7	4	1	1.2	1.1	1.3	1.2	1.4
2	○	〃	瀬波橋	〃	11	11	11	10	10	4	3	5	5	4	1.4	1.5	1.2	1.3	1.2
3	○	高根川	昭和橋	〃	11	11	11	10	11	2	4	3	9	2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3
4		大竜寺川	排水機場 下流*	-	9.6	11	10	8.1	9.1	2	4	2	3	3	1.9	1.9	2.6	1.3	2.0
1		荒川	八ツ口橋	AA-イ	11	11	11	11	11	6	3	13	4	1	0.6	0.8	0.9	1.0	1.0
2		〃	温泉橋	〃	11	11	11	11	12	14	2	6	15	2	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7
3	○	〃	荒川 取水堰	〃	11	11	11	10	11	9	4	13	8	5	0.5	0.6	0.7	0.9	0.8
4		〃	荒川橋	〃	11	11	11	11	11	17	3	12	15	2	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7
5	○	〃	旭橋下流	〃	11	11	11	11	11	11	5	34	10	4	0.6	0.9	0.8	0.7	0.6
1	○	胎内川	胎内川橋	AA-イ	11	11	11	11	11	2	2	3	2	1	0.6	0.6	0.8	0.9	0.8
2		〃	高野橋 上流	A-イ	11	11	11	11	11	2	2	4	2	2	0.7	0.8	0.8	1.2	0.8
3		〃	新胎内橋	B-イ	5.7	5.9	6.3	8.8	7.1	4	5	4	3	3	4.1	4.9	4.4	2.5	3.0
4	○	〃	胎内大橋	〃	11	11	10	11	11	4	3	5	2	1	1.0	0.9	0.8	1.4	1.1
1	○	落堀川	藤村橋	B-イ	8.5	8.7	8.8	8.5	8.7	16	14	9	6	6	1.8	1.8	2.3	2.1	1.6
1		加治川	加治川第 一頭首工*	A-イ	9.1	9.2	9.1	9.6	9.9	15	27	22	1		1.6	1.0	1.0	1.1	<0.5
2	○	〃	次第浜橋	〃	11	11	11	11	11	6	11	3	5	4	0.9	1.2	1.2	1.4	1.1
1		大通川	桜田橋	C-口	8.3	8.3	8.8	7.9	7.0	24	28	26	20	16	4.6	3.7	2.7	3.3	3.2
2	○	〃	大通橋	〃	7.3	7.1	7.1	6.9	7.9	18	26	27	24	19	2.6	3.3	3.1	2.9	2.0
3	○	新川	槇尾大橋	〃	7.9	7.7	7.7	7.3	7.8	16	16	18	18	12	2.0	1.7	2.2	1.7	1.4

番号	基準点○	河川名	測定地点名	類型	DO (mg/L)					SS (mg/L)					BOD (mg/L)				
					R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度
4		新 川	往 来 橋	C-口	7.8	7.6	7.5	7.3	9.5	16	18	18	17	11	2.3	2.3	2.1	1.9	1.4
1	○	新島崎川	初 君 橋	B-イ	9.9	9.6	9.9	9.5	9.6	17	13	11	15	19	1.4	2.2	2.0	1.3	1.5
1	○	郷 本 川	郷 本 橋 上 橋 流	B-イ	9.8	10	9.7	9.8	9.9	15	10	11	13	13	1.0	1.6	1.6	1.3	1.3
1	○	島 崎 川	避 溢 橋 上 橋 流	C-イ	10	11	10	11	11	11	10	11	11	13	1.0	1.4	1.6	1.4	1.1
1		鯖 石 川	山 根 橋	A-口	11	11	11	11	11	18	29	10	9	10	1.0	0.9	0.7	0.8	1.1
2		"	天 保 橋	B-イ	11	11	11	10	10	15	25	16	14	15	1.2	1.4	1.0	1.2	1.4
4	○	"	安 政 橋	C-イ	10	10	10	9.9	10	15	35	21	17	20	2.0	1.7	1.6	1.5	2.0
1		鶉 川	野 田 大 橋	A-イ	11	11	11	11	11	3	13	4	9	3	0.9	1.0	0.6	0.7	0.7
3	○	"	八 坂 橋	B-口	10	9.7	9.9	10	9.3	4	7	5	6	6	0.6	0.9	1.1	1.0	1.2
1		柿 崎 川	黒 川 橋	A-イ	11	11	11	11	12	16	13	7	4	3	0.9	1.0	1.1	0.8	1.3
2	○	"	柿 崎 橋	"	9.7	9.7	9.4	9.3	9.8	27	12	21	12	15	1.4	1.1	1.3	0.9	1.6
3	○	吉 川	下 條 橋	B-イ	10	10	10	9.6	9.7	44	25	33	13	21	1.2	1.0	1.6	0.8	1.6
1	○	名 立 川	名 立 橋	A-イ	11	11	11	10	11	58	44	60	16	19	0.9	0.7	0.8	0.7	0.6
1	○	能 生 川	鱗 崎 橋	A-イ	11	11	11	11	11	26	33	46	13	11	0.9	0.6	0.6	1.1	0.8
1	○	早 川	早 川 橋	A-イ	11	12	11	11	11	17	23	19	7	9	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9
1	○	青 海 川	市 道 青 海 川 橋	C-イ	11	11	11	10	11	3	18	9	9	2	1.0	1.0	0.6	1.5	1.6
1	○	姫 川	山 本 地 先	AA-イ	11	11	11	10	11	16	6	7	4	10	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9
2		"	姫 川 大 橋	"	11	11	11	11	11	16	8	20	7	14	0.7	0.7	0.9	0.7	0.9

番号	基準点○	河川名	測定地点名	類型	DO (mg/L)					SS (mg/L)					BOD (mg/L)				
					R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度
1		国府川	皆川大橋	B-イ	10	10	10	9.7	9.9	13	9	13	14	46	1.8	1.2	1.4	1.3	1.5
2	○	〃	国府橋	〃	10	9.4	9.5	9.3	9.5	8	9	11	10	7	1.6	1.1	1.8	1.2	1.2

表12-2 湖 沼

番号	基準点 ○	水域名	測定 地点名	類 型	DO (mg/L)					SS (mg/L)					COD (mg/L)				
					R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
					2 年 度	3 年 度	4 年 度	5 年 度	6 年 度	2 年 度	3 年 度	4 年 度	5 年 度	6 年 度	2 年 度	3 年 度	4 年 度	5 年 度	6 年 度
1	○	鳥屋野潟	弁天橋	B-口	7.9	7.9	7.6	7.5	7.2	13	10	12	12	9	5.6	5.6	5.7	5.4	4.8
2		〃	鳥屋野潟 出 口 (親松側)	〃	10	9.7	9.5	9.7	9.5	21	22	21	19	16	7.5	7.7	7.4	7.8	7.0
1	○	奥只見 貯水池	No. 2	A-イ	8.8	8.9	8.7	8.4	8.2	1	1	1	1	1	2.7	2.6	2.6	2.4	2.8
2		〃	No. 4	〃	8.9	9.0	8.8	8.7	8.7	1	1	1	1	1	2.8	2.7	2.7	2.6	2.8

- 注) 1 水域類型欄のカナ表記は達成期間を示し、「イ」は直ちに達成、「ロ」は5年以内で可及的すみやかに達成を示す。  
 2 DO、SSは平均値  
 3 CODは75%値(日間平均値を水質のよいものから並べた時の75%目の値)

表12-3 海 域

基準点 ○	水 域 名	測 定 地点名	類 型	DO (mg/L)					COD (mg/L)				
				R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度
1 ○	新 潟 海 域 ( 甲 水 域 )	No. 1	A-イ	8.8	8.4	8.3	7.9	8	2.1	1.9	1.6	1.6	1.6
2 ○	" ( " )	No. 3	"	8.6	7.5	8.3	7.9	8.2	2.1	1.5	1.5	1.5	1.5
3 ○	" ( 乙 水 域 )	No. 4	A-ロ	8.6	8.1	8.5	8.0	8.3	1.9	1.6	1.6	1.4	1.6
4 ○	" ( " )	No. 6	"	9.3	9.0	9.0	8.7	8.6	2.9	2.5	2.2	2.0	1.9
5 ○	" ( 丙 水 域 )	No. 7	B-イ	9.0	9.2	8.8	8.2	8.4	2.4	2.2	2.2	1.9	2.3
6	" ( 甲 水 域 )	No. 10	A-イ	9.5	9.5	9.2	8.3	9.3	3.3	2.3	2.3	2.2	2.7
7 ○	" ( " )	No. 11	"	8.6	9.6	8.8	8.8	9.3	4.0	3.1	2.5	3.5	3.8
8 ○	" ( " )	No. 13	"	8.4	9.4	8.9	9.1	9.1	3.9	3.0	2.4	3.1	3.1
9	" ( " )	No. 14	"	8.3	8.8	9.1	9.1	10	4.1	4.0	2.7	3.3	4.2
10 ○	" ( 新 潟 東 港 )	No. 15	B-イ	8.7	9.4	9.5	9.7	10	4.3	5.1	3.9	4.0	5.0
11	" ( " )	No. 16	"	8.7	9.8	9.4	9.8	10	4.7	5.5	3.8	4.2	5.0
1	弥彦・米山地先海域 ( 弥 彦 地 先 )	No. 1	A-イ	8.5	8.3	8.1	7.9	7.9	2.1	1.5	1.5	1.5	1.6
2 ○	" ( " )	No. 2	"	8.7	7.5	8.3	8.1	8.1	2.1	1.4	1.5	1.5	1.5
3	" ( " )	No. 3	"	8.7	8.2	8.2	8.0	8.1	2.1	1.4	1.6	1.4	1.6
4 ○	" ( " )	No. 4	"	8.4	8.5	8.4	8.5	7.6	2.1	0.9	2.2	2.0	1.4
5	" ( " )	No. 6	"	8.1	8.0	8.4	8.1	7.9	1.8	0.8	2.1	1.3	1.2
6 ○	" ( 米 山 地 先 )	No. 7	"	8.4	8.6	8.4	7.8	8.2	1.3	1.1	1.2	1.5	1.5
7	" ( " )	No. 8	"	8.6	8.5	8.5	8.0	8.1	1.4	1.3	1.8	2.0	1.5
8 ○	" ( " )	No. 10	"	8.4	8.6	8.2	7.7	8.1	1.3	1.0	1.2	1.7	1.4

注) 1 水域類型欄のカナ表記は達成期間を示し、「イ」は直ちに達成、「ロ」は5年以内で可及的すみやかに達成を示す。

2 DOは平均値

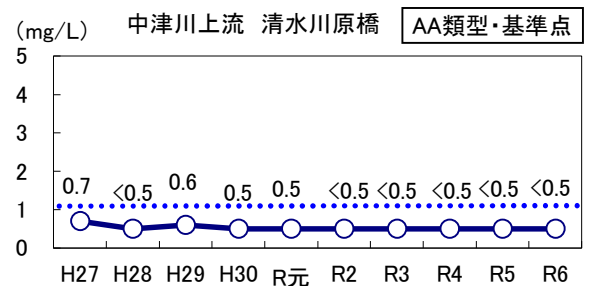
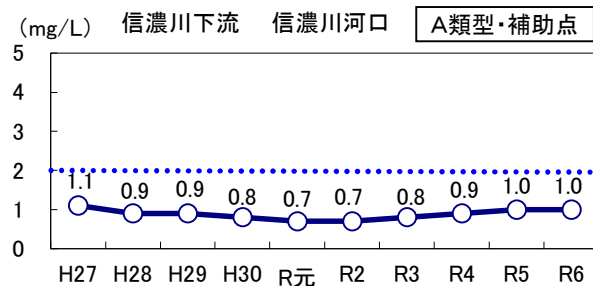
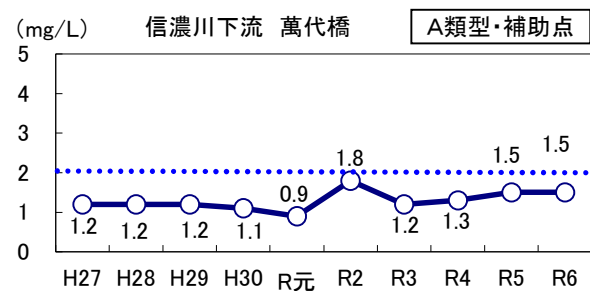
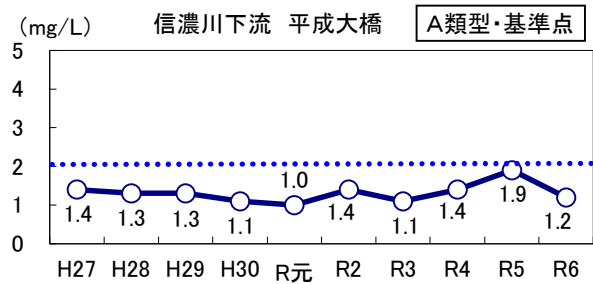
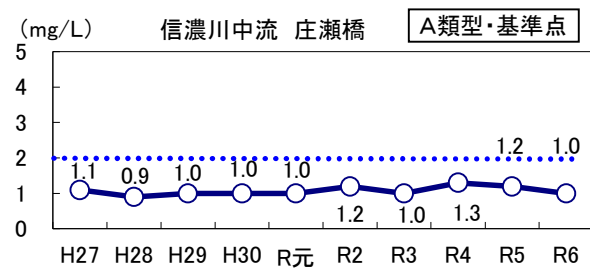
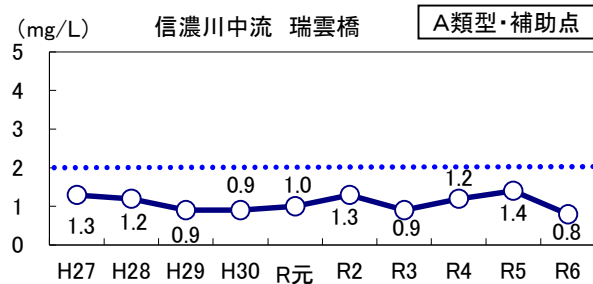
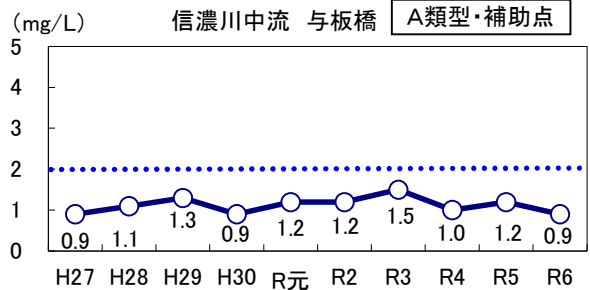
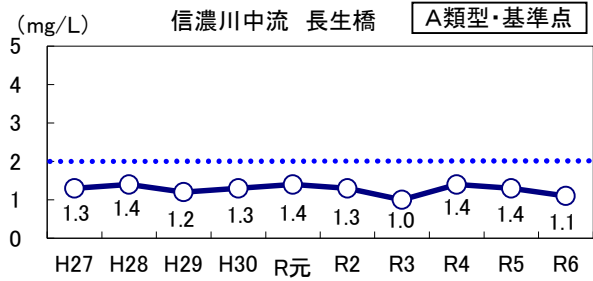
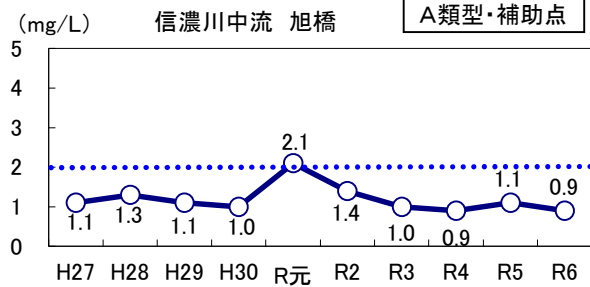
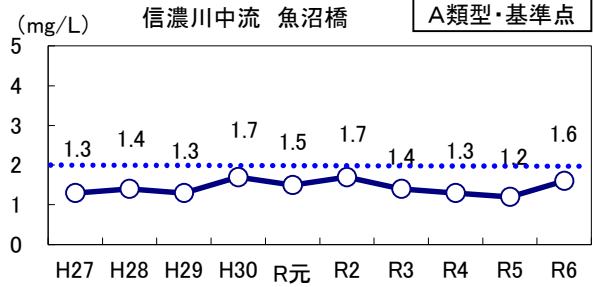
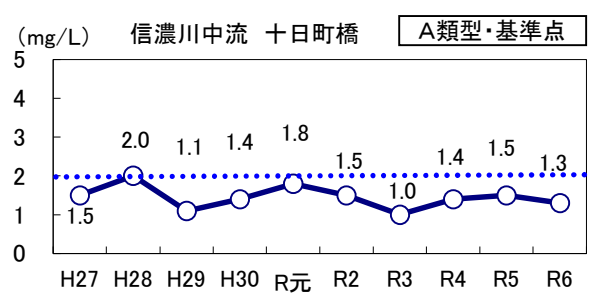
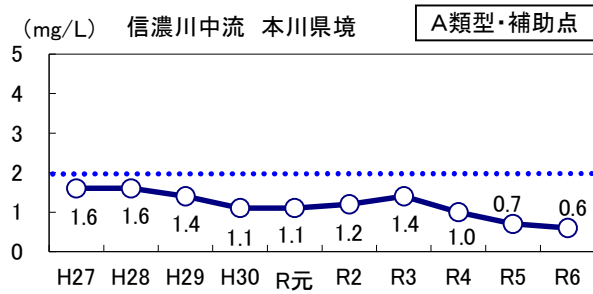
3 CODは75%値(日間平均値を水質のよいものから並べた時の75%目の値)

基準点 ○	水 域 名	測 定 地点名	類 型	DO (mg/L)					COD (mg/L)				
				R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度	R 2 年 度	R 3 年 度	R 4 年 度	R 5 年 度	R 6 年 度
1	直江津海域	No. 17	A-イ	8.2	7.9	8.4	8.1	8.0	1.5	1.4	1.5	2.0	2.2
2	〃	No. 20	〃	8.5	8.3	8.4	8.2	8.1	1.4	1.7	1.7	1.8	1.9
3	〃	No. 22	〃	8.5	8.4	8.6	8.6	8.3	2.0	1.9	1.9	2.0	2.2
4	〃	No. 23	〃	8.5	8.6	8.8	8.5	8.4	1.9	1.7	1.6	1.7	1.9
5	〃	No. 24	〃	8.3	8.3	8.7	8.3	8.2	1.9	1.6	1.8	1.9	1.8
1	西頸城地先海域	No. 1	A-イ	8.5	8.2	8.2	8.1	8.0	1.7	1.6	1.5	1.7	1.9
2	〃	No. 2	〃	8.3	8.0	8.4	8.1	8.5	0.8	0.7	1.2	1.6	1.0
3	〃	No. 3	〃	8.4	8.0	8.4	8.2	8.4	0.5	0.8	1.0	1.4	0.9
4	〃	No. 4	〃	8.9	8.6	8.7	8.8	8.9	0.6	1.1	1.0	1.2	0.7
5	〃	No. 5	〃	8.5	8.0	8.6	8.3	8.3	0.6	0.9	1.0	1.2	0.5
6	〃	No. 6	〃	8.2	7.9	8.7	8.2	8.4	0.5	1.0	1.5	1.4	0.9
1	両津湾 (甲水域)	No. 1	A-イ	8.1	8.3	8.2	7.9	8.4	1.6	2.3	1.3	1.4	1.3
2	〃 ( 〃 )	No. 2	〃	8.3	8.3	8.1	7.8	8.2	1.7	1.8	1.5	1.1	1.7
3	〃 ( 〃 )	No. 3	〃	8.1	8.4	8.2	7.8	8.4	2.0	2.0	1.5	1.7	1.2
4	〃 (乙水域)	No. 4	B-イ	8.3	8.6	8.3	7.8	8.6	2.3	2.3	1.6	1.3	1.3
5	〃 (丙水域)	No. 5	〃	8.9	9.1	8.9	9.0	9.6	3.1	3.4	2.6	3.0	2.8
6	〃 ( 〃 )	No. 6	〃	8.9	9.4	8.8	8.9	9.5	3.5	3.7	2.6	3.2	2.8
7	〃 ( 〃 )	No. 7	〃	9.0	9.5	8.8	9.1	9.6	3.4	4.1	2.4	3.1	3.2
8	〃 ( 〃 )	No. 8	〃	9.0	9.5	8.9	9.2	9.7	3.7	4.3	2.6	3.3	3.0

番号	基準点○	水域名	測定地点名	類型	DO (mg/L)					COD (mg/L)				
					R 2 年度	R 3 年度	R 4 年度	R 5 年度	R 6 年度	R 2 年度	R 3 年度	R 4 年度	R 5 年度	R 6 年度
1	○	真野湾	No. 1	A-イ	8.1	8.2	8.2	8.2	8.4	2.9	2.5	1.3	1.5	1.8
2	○	〃	No. 2	〃	8.1	8.3	8.2	8.2	8.3	2.1	2.6	1.0	1.5	1.4
3	○	〃	No. 3	〃	8.3	7.8	8.0	8.6	8.4	2.4	3.5	1.2	2.2	1.9
4		〃	No. 4	〃	8.0	8.2	8.1	8.5	8.4	2.4	2.7	1.0	1.7	1.5
1	○	小木港	No. 1	A-イ	8.0	7.8	8.4	7.7	8.1	1.9	2.2	1.5	1.4	1.5
2	○	〃	No. 2	〃	8.1	7.9	7.9	7.8	8.4	1.6	1.6	1.3	1.5	1.5
1		県北海域	No. 1	A-イ	8.3	8.3	9.0	9.3	9.6	2.6	3.3	2.0	2.7	3.7
2	○	〃	No. 2	〃	8.6	8.3	8.7	9.8	9.5	2.5	2.0	2.2	2.9	3.3
3		〃	No. 3	〃	8.3	8.2	8.8	9.2	9.4	2.1	2.3	2.1	2.9	3.3
4	○	〃	No. 4	〃	8.2	8.0	8.5	8.8	8.9	2.0	1.6	1.9	1.7	2.4

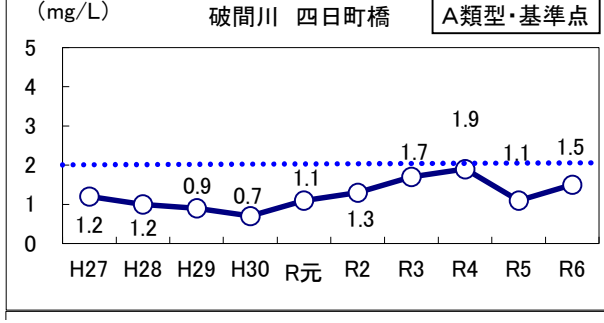
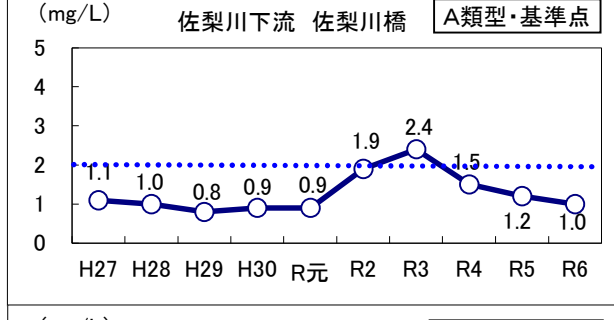
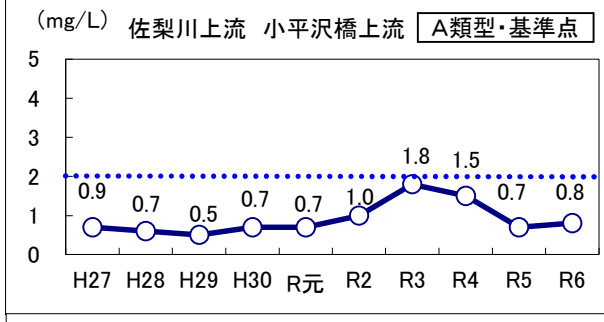
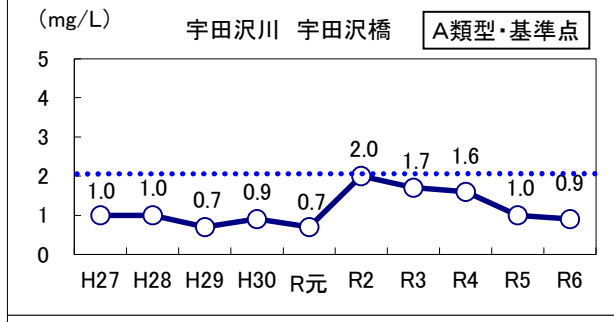
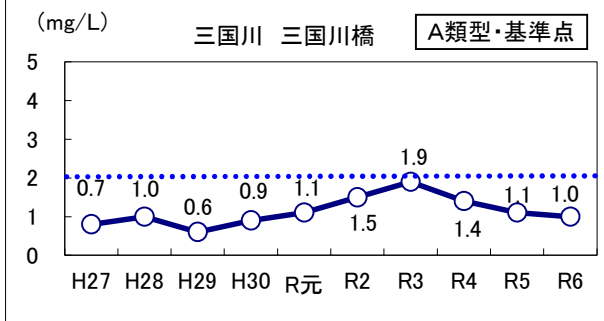
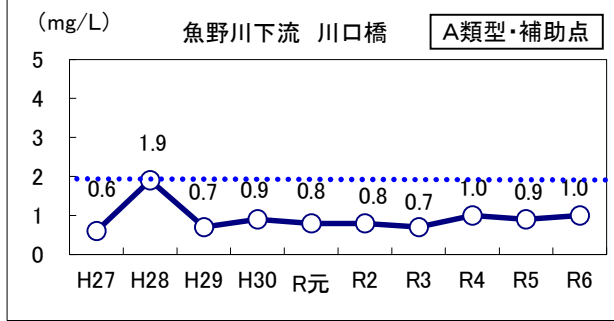
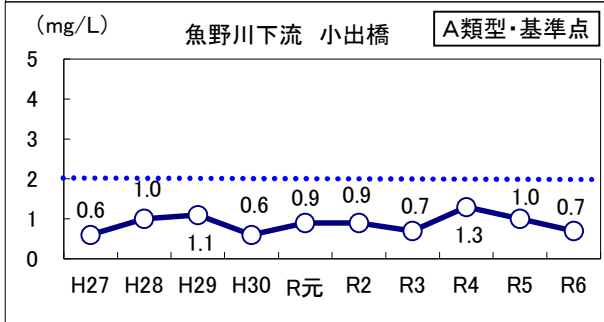
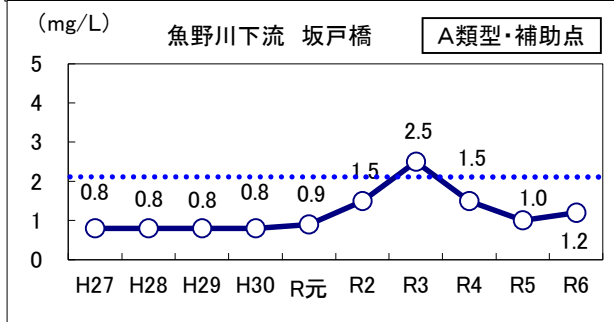
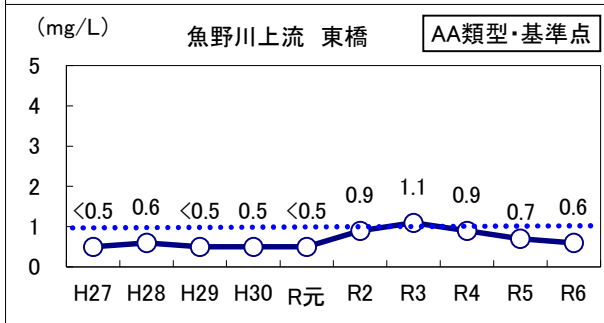
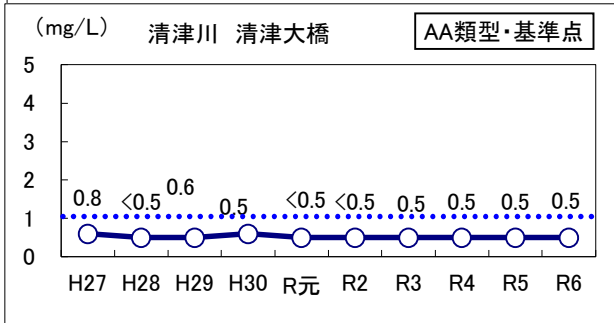
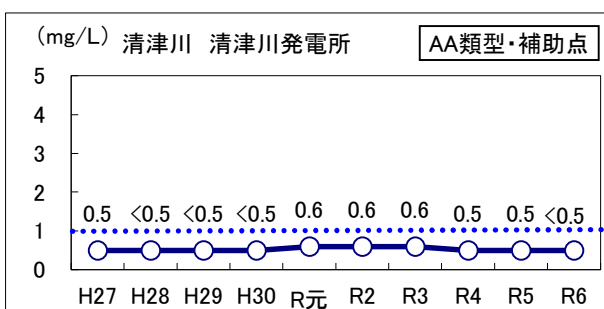
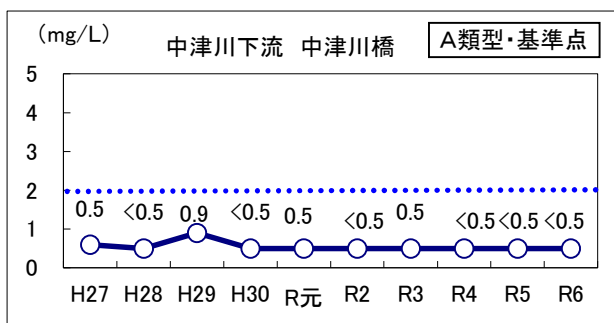
ア BOD・COD (75%値)の推移

<河川 BOD75%値>

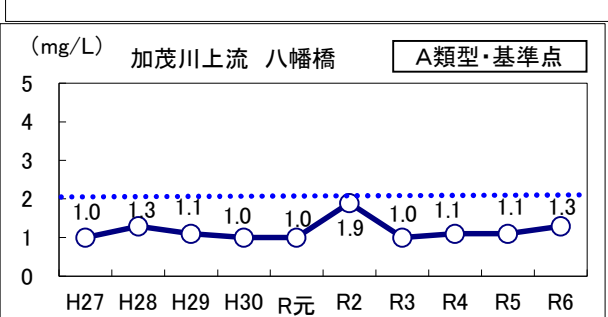
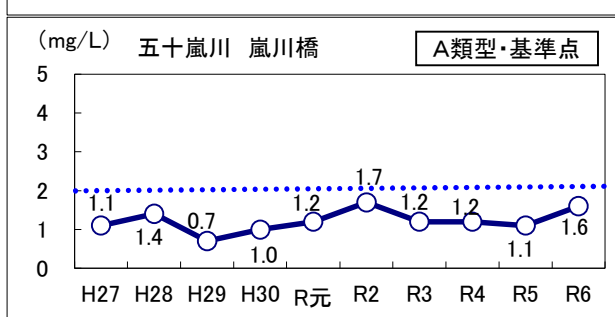
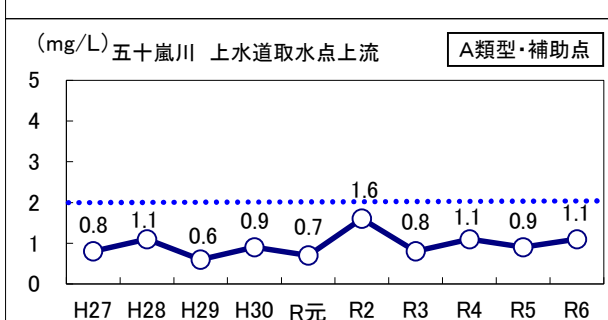
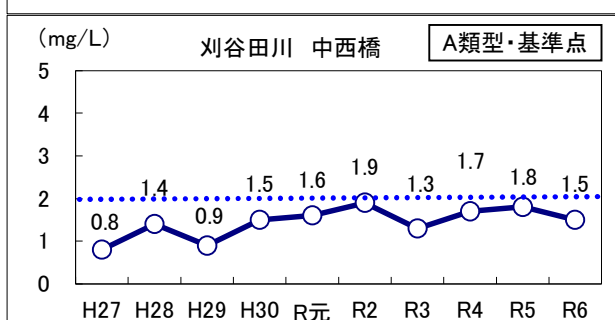
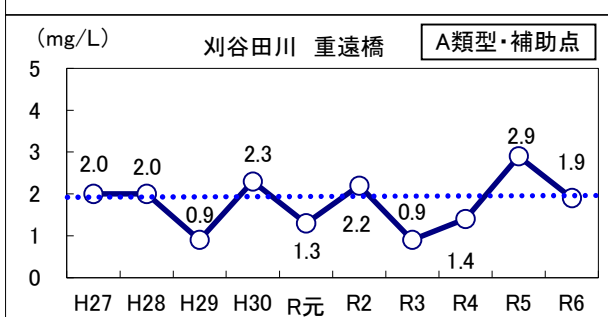
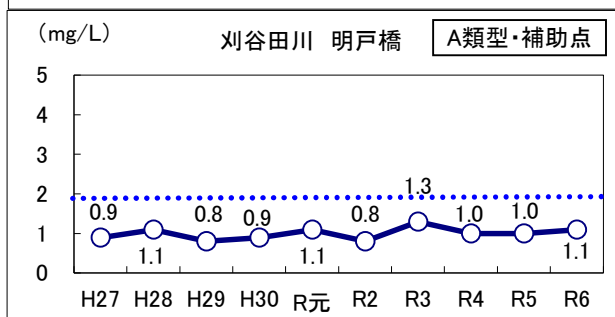
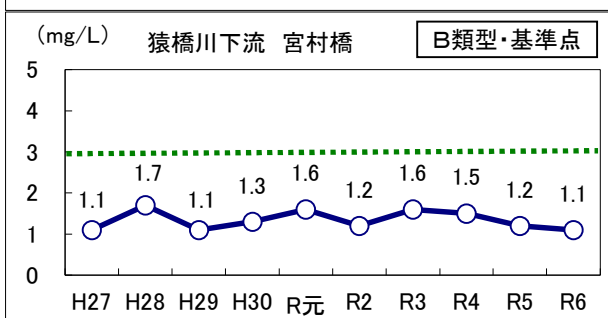
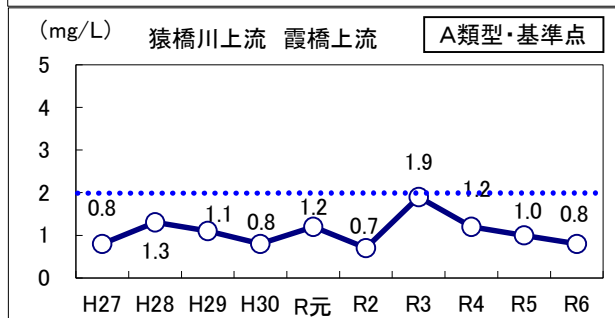
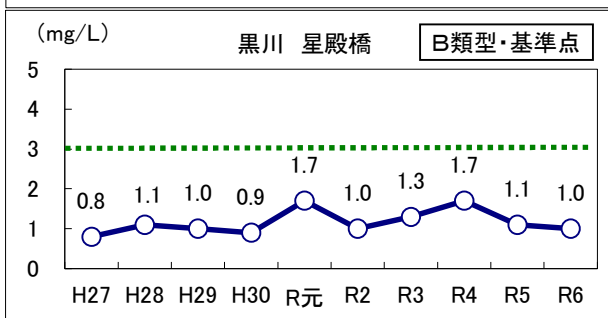
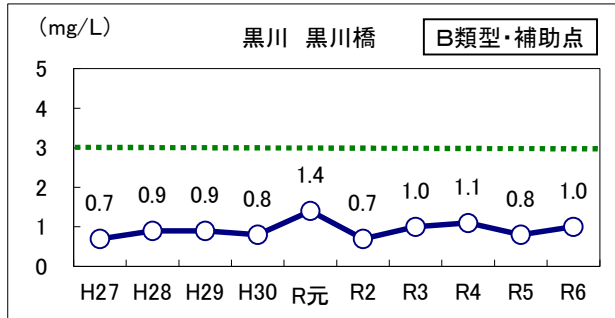
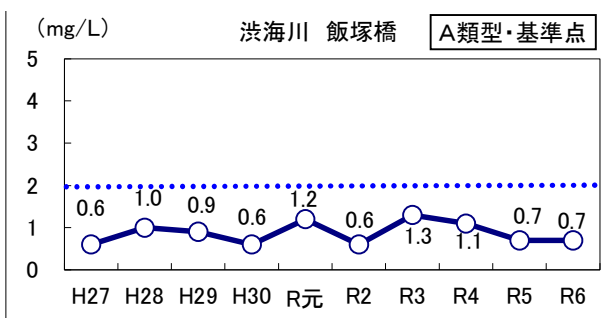
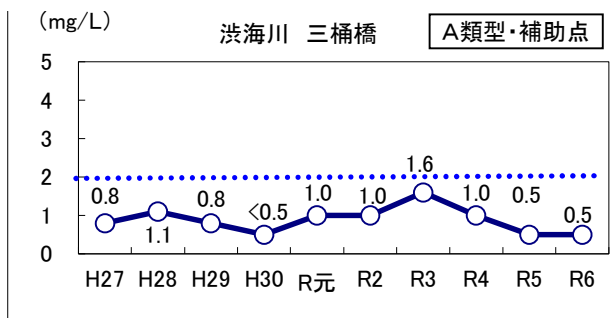


※「<」は「未滿」を意味し、例えば「<0.5」とは「0.5 未滿」のこと。

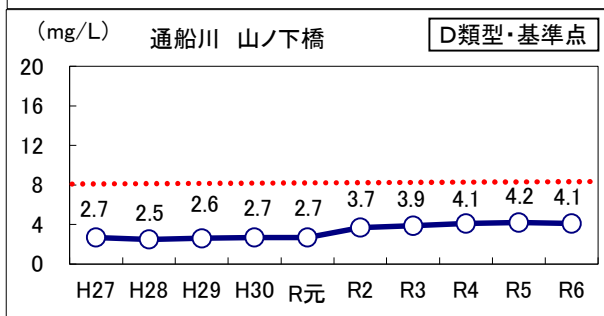
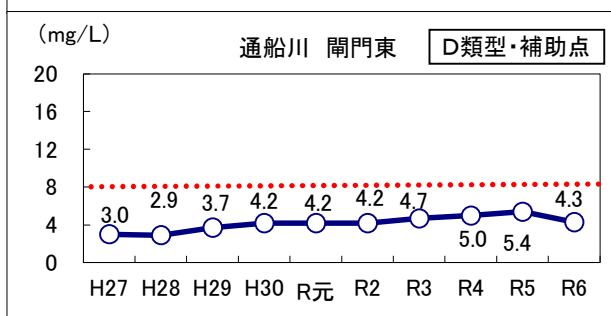
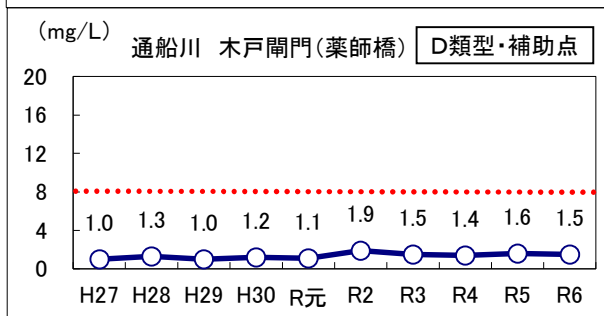
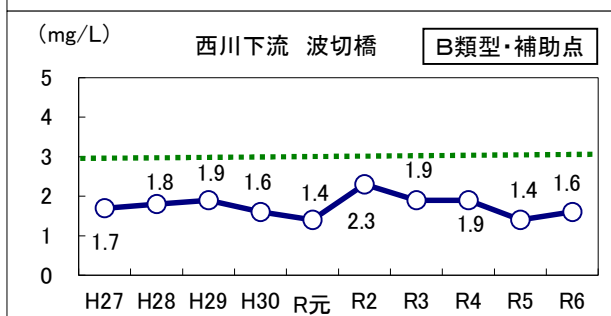
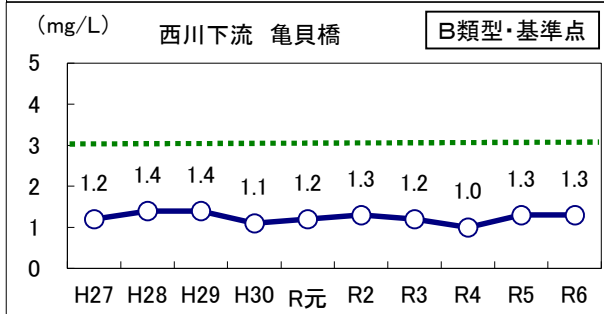
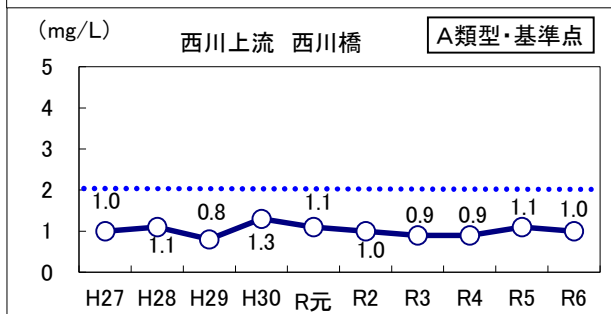
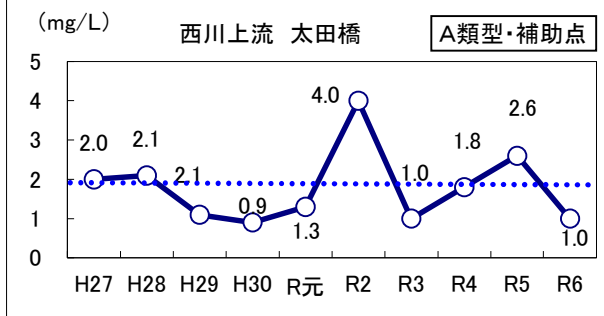
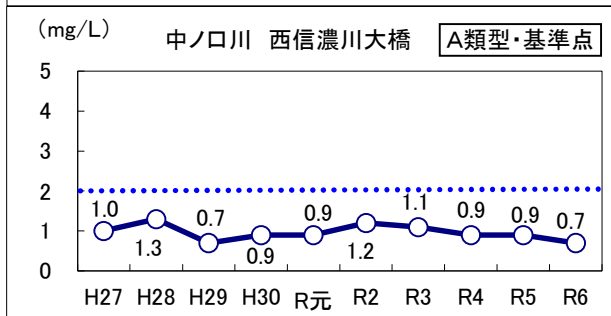
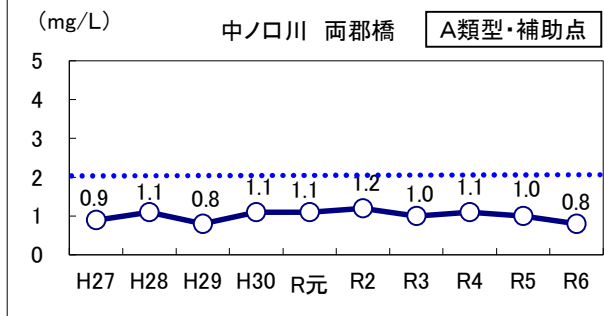
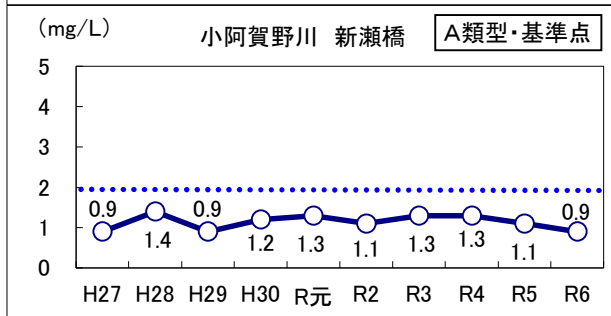
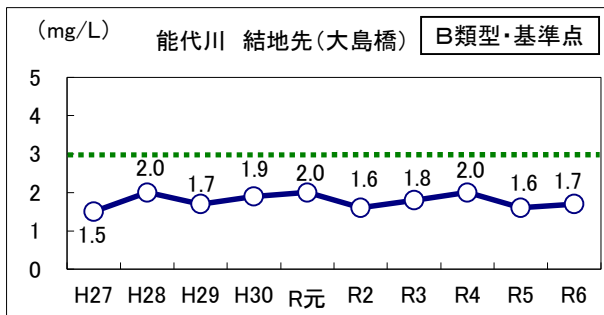
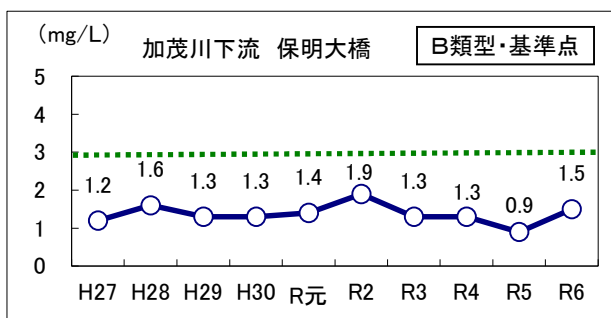
<河川 BOD75%値>



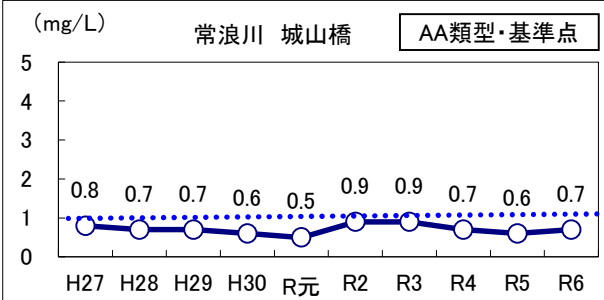
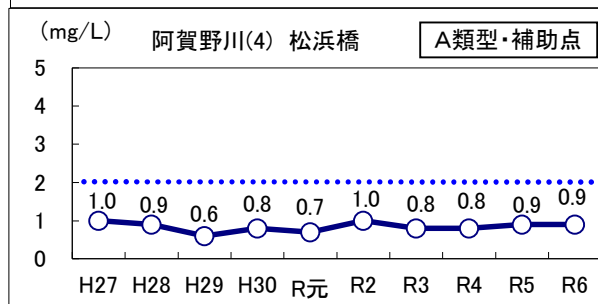
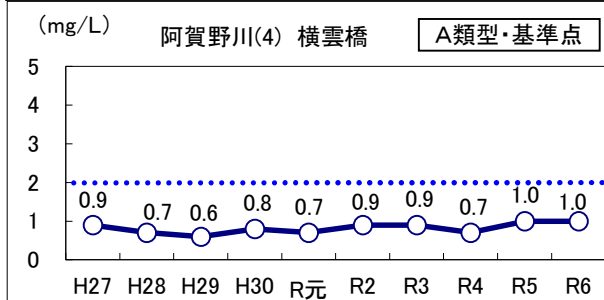
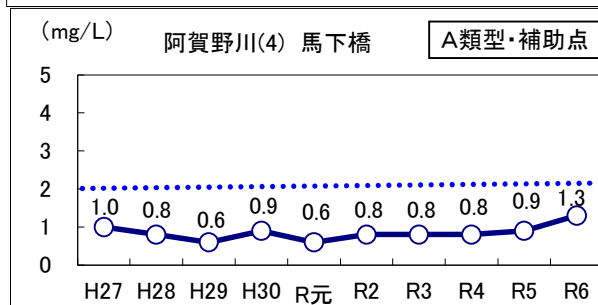
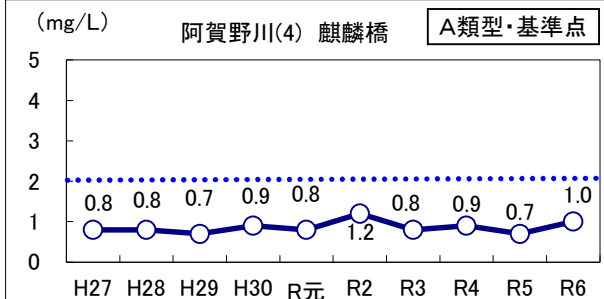
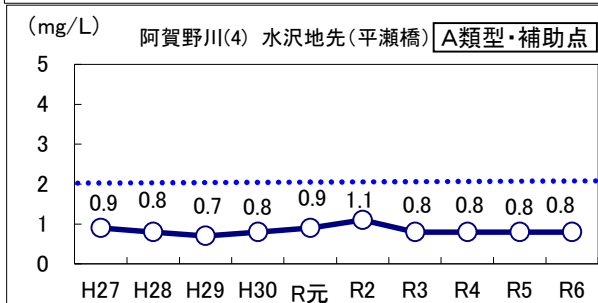
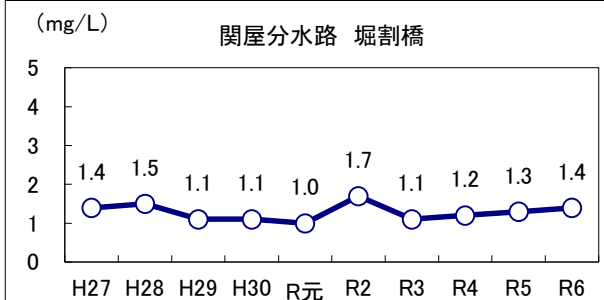
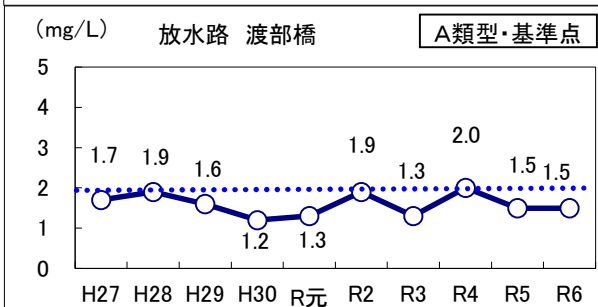
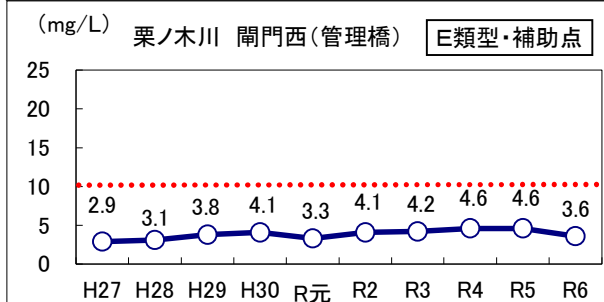
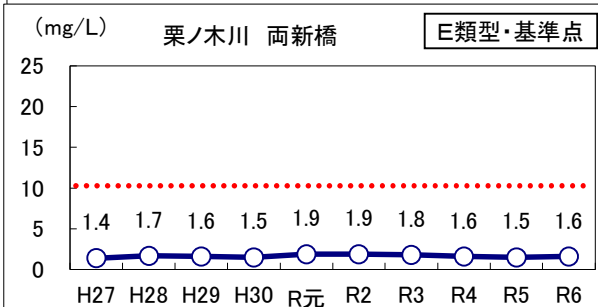
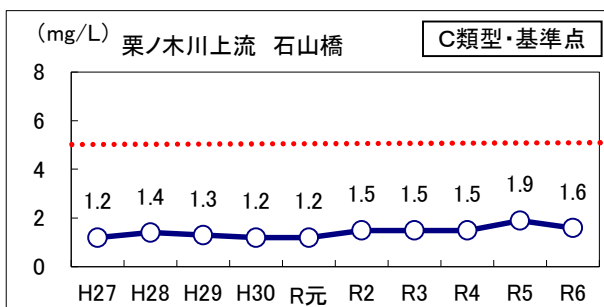
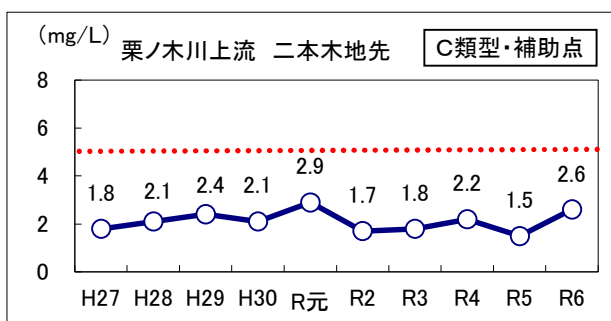
<河川 BOD75%値>



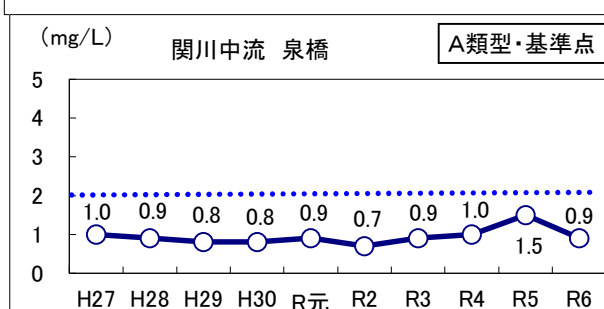
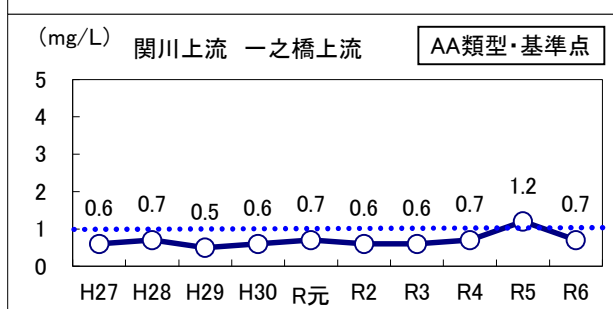
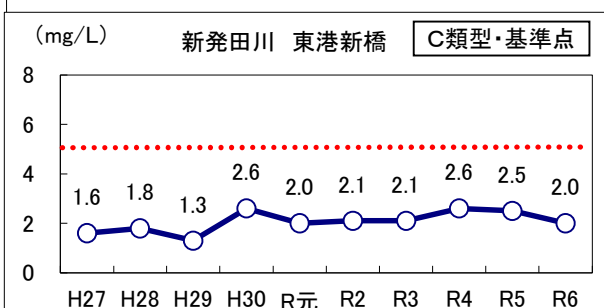
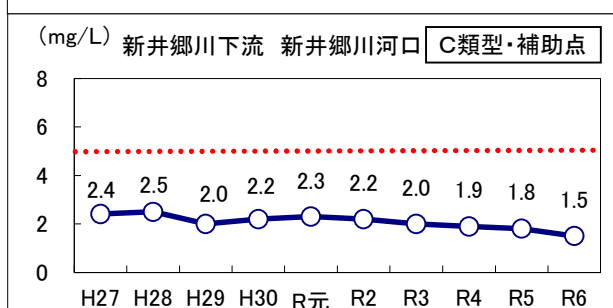
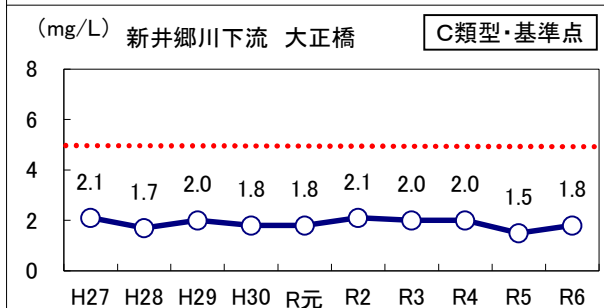
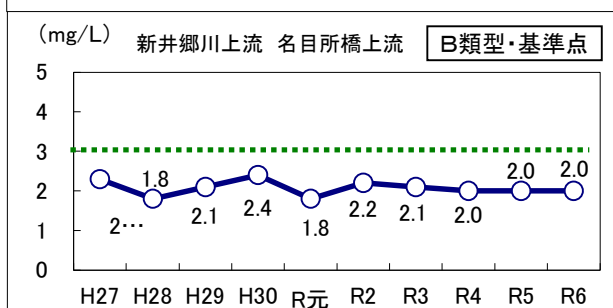
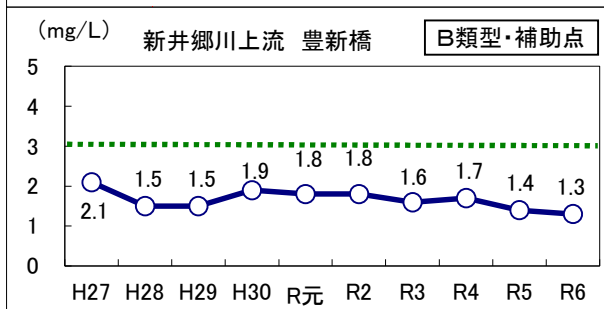
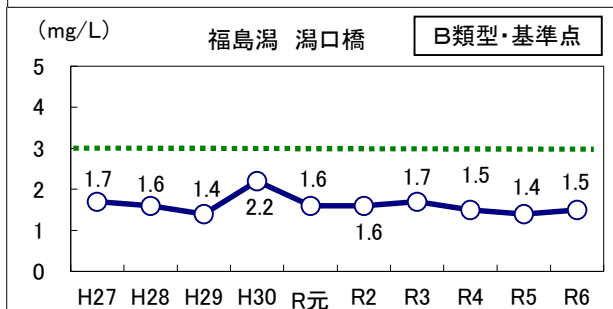
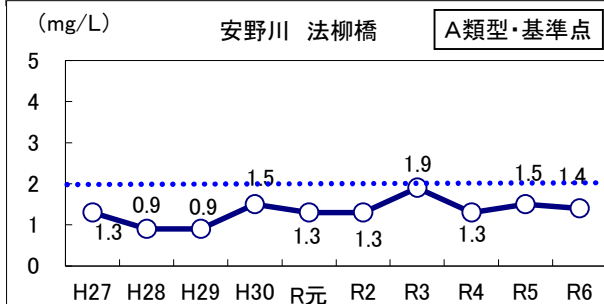
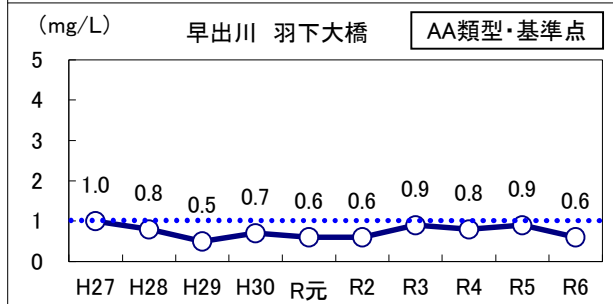
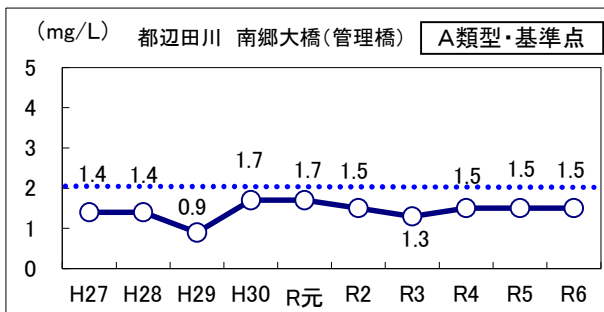
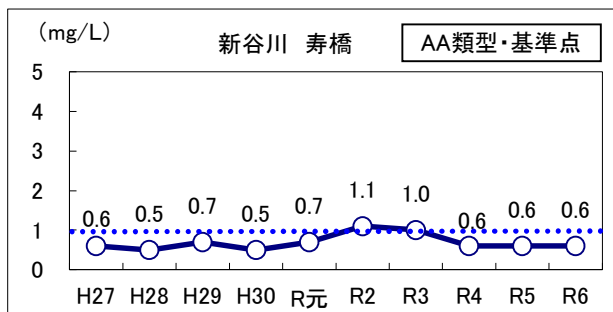
<河川 BOD75%値>



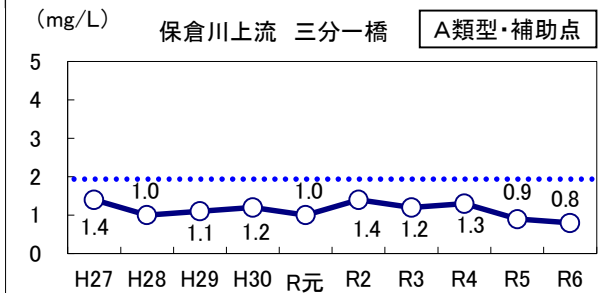
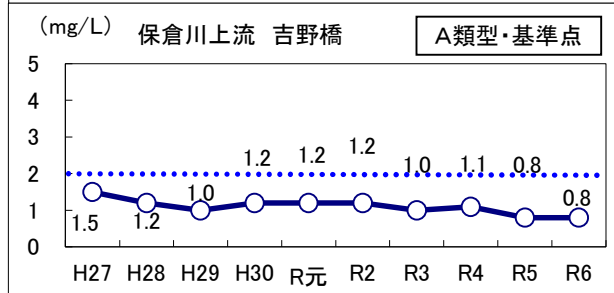
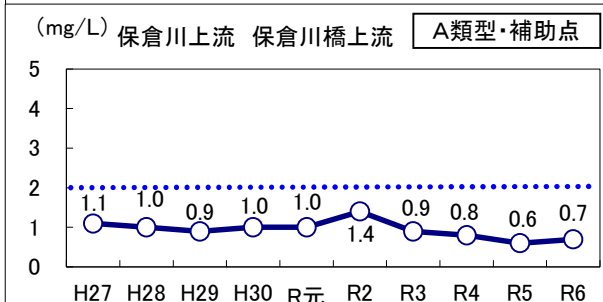
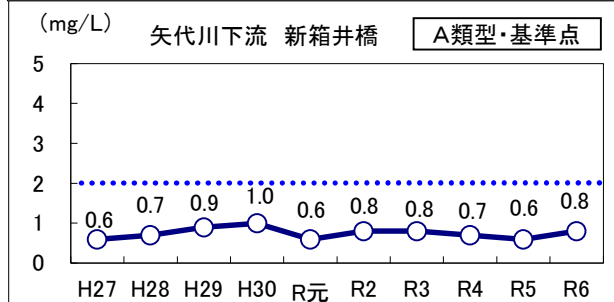
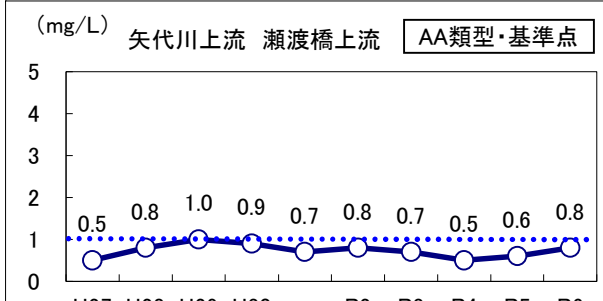
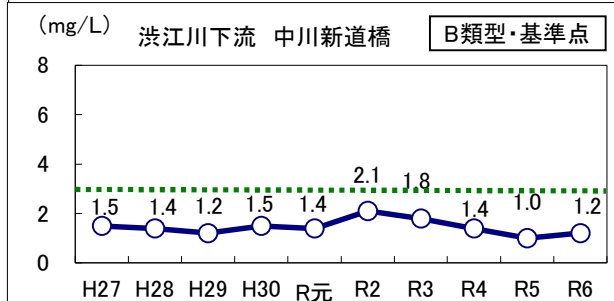
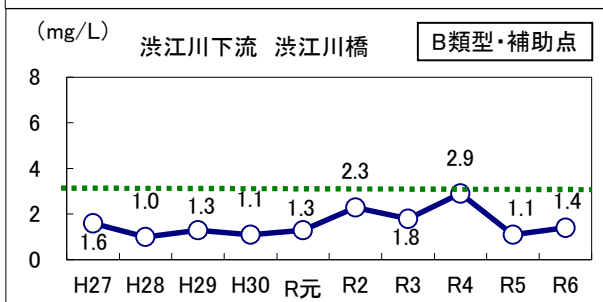
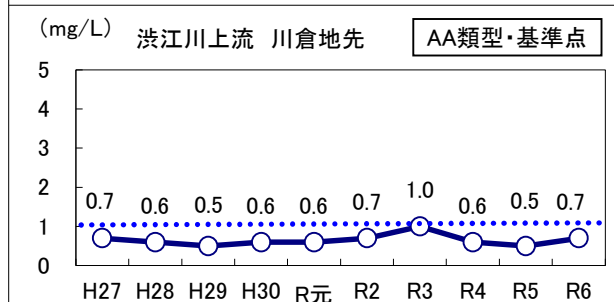
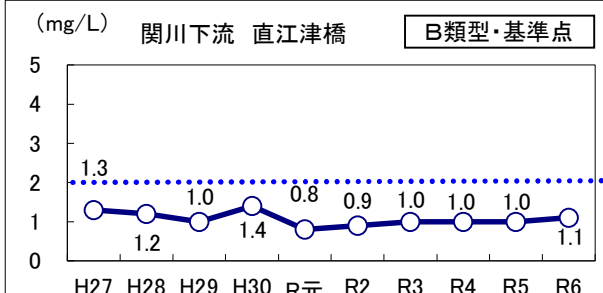
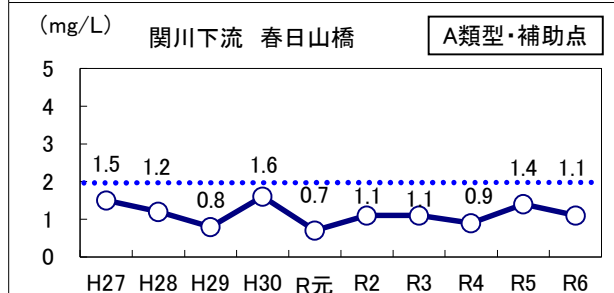
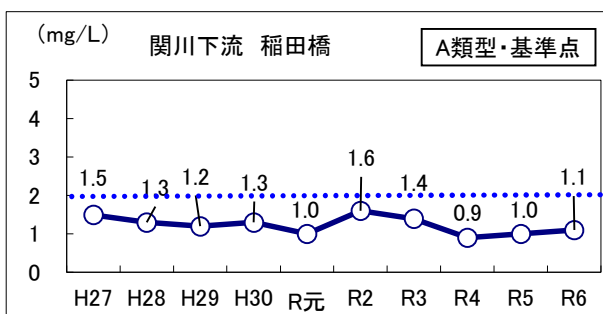
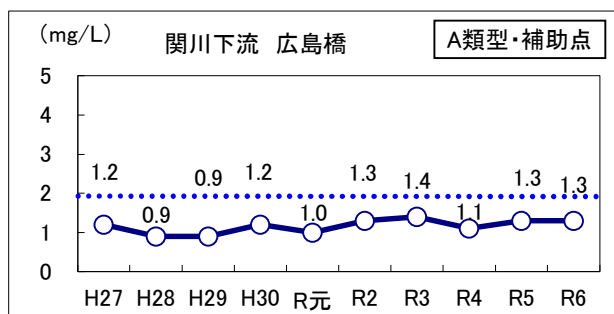
<河川 BOD75%値>



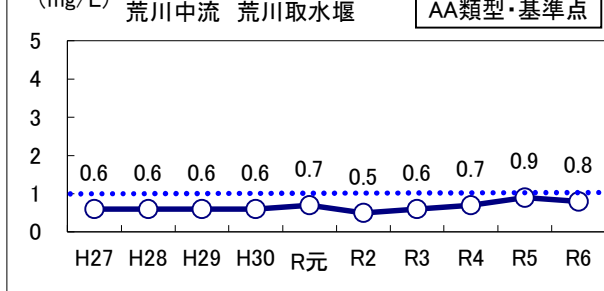
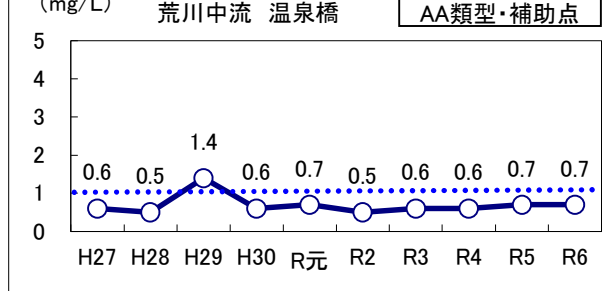
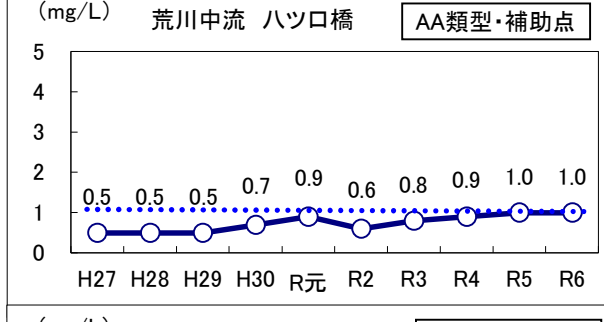
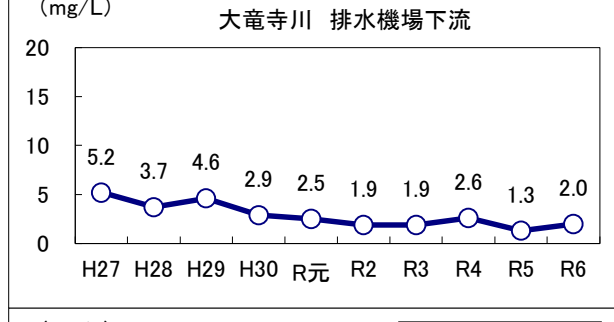
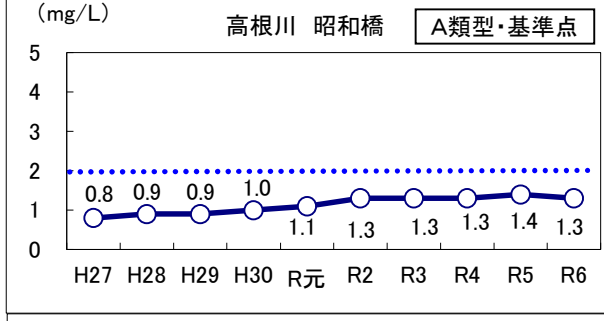
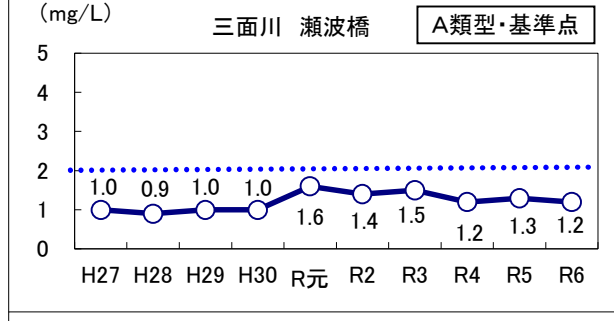
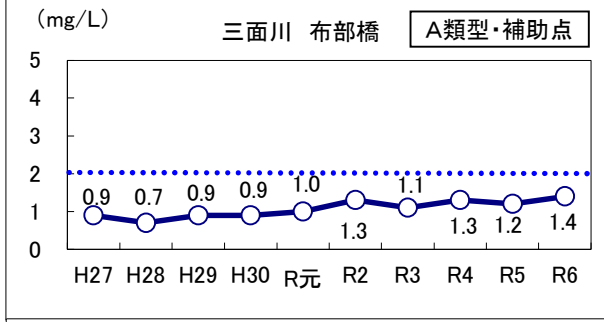
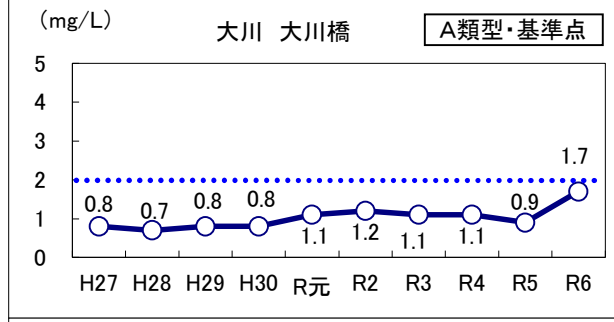
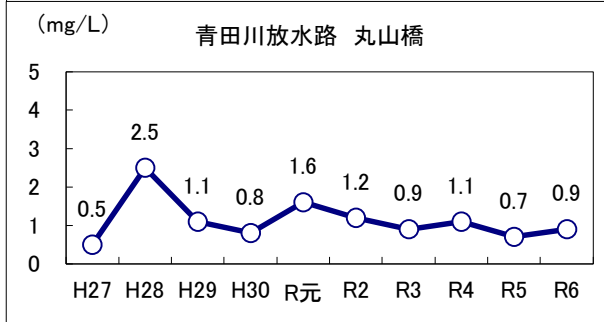
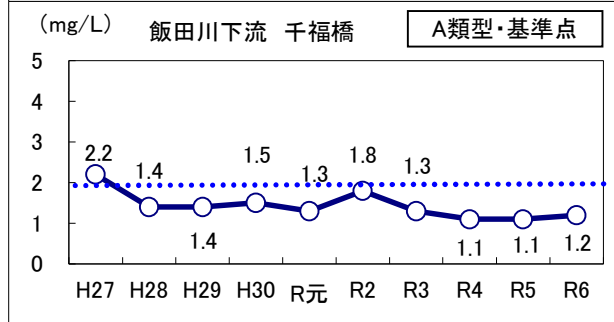
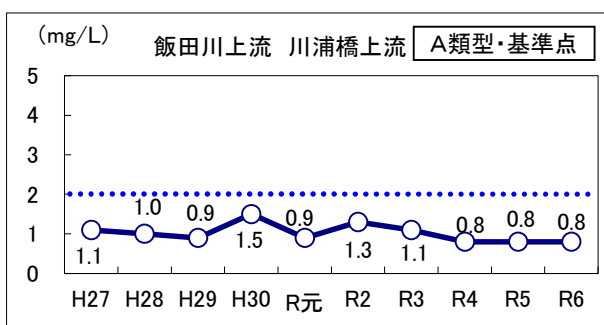
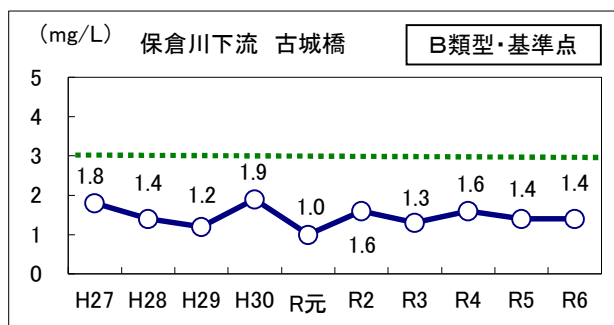
<河川 BOD75%値>



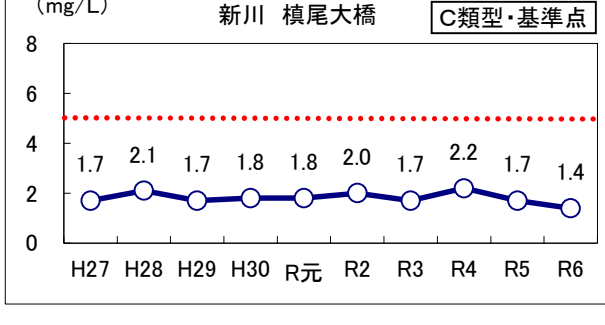
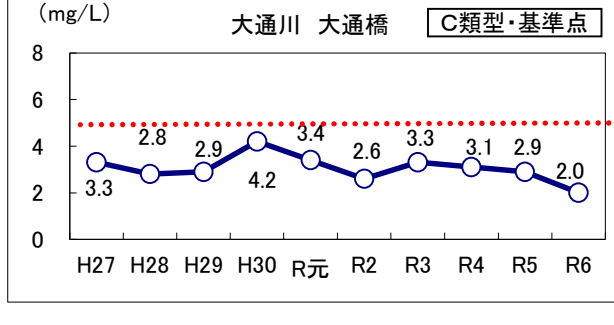
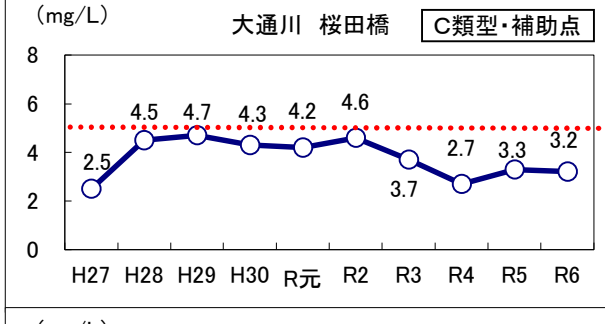
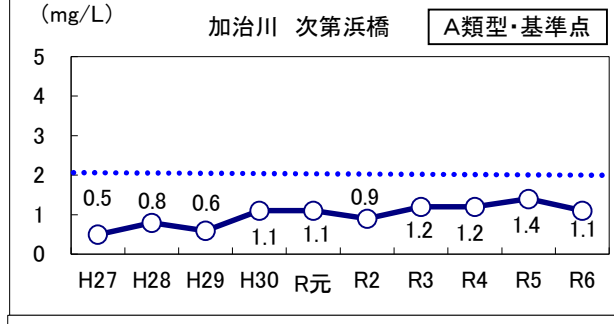
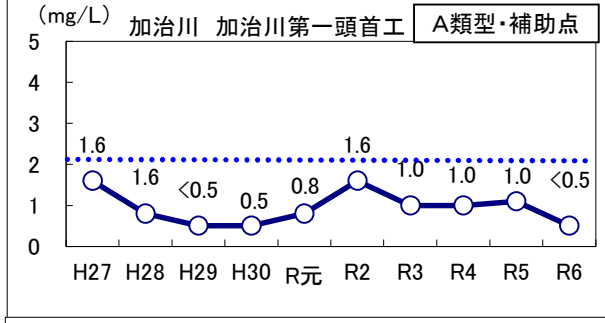
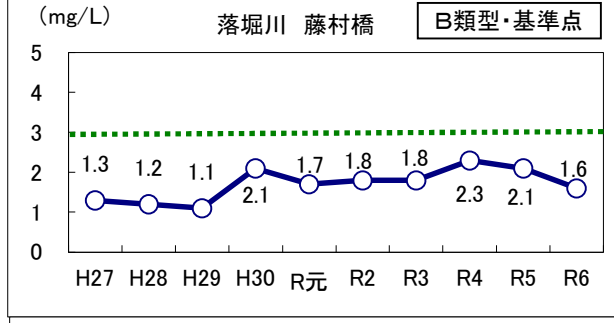
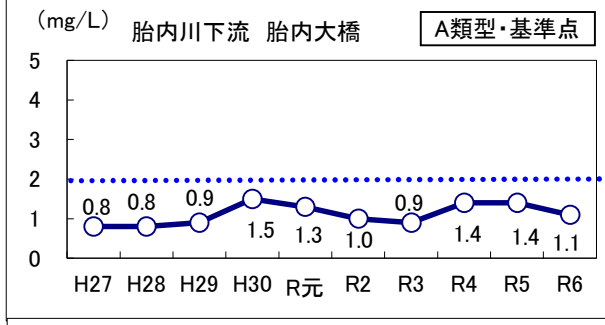
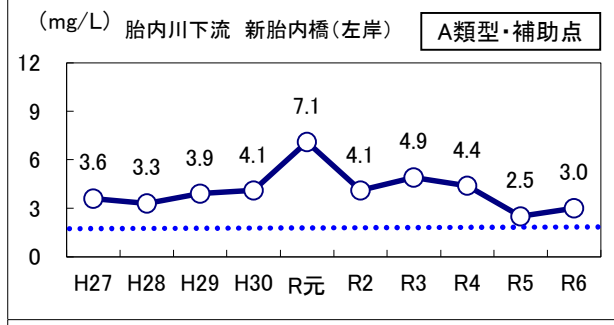
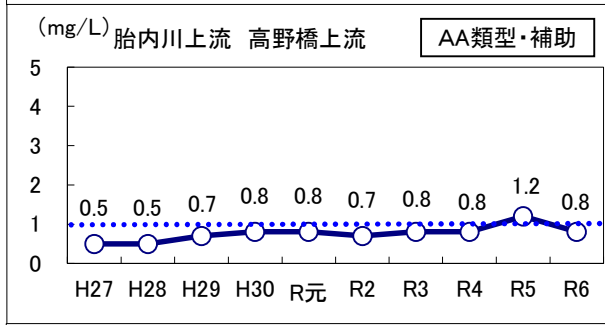
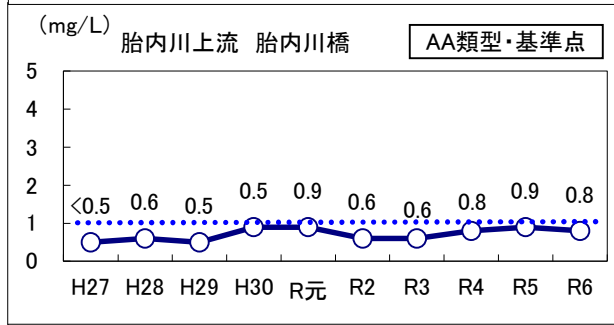
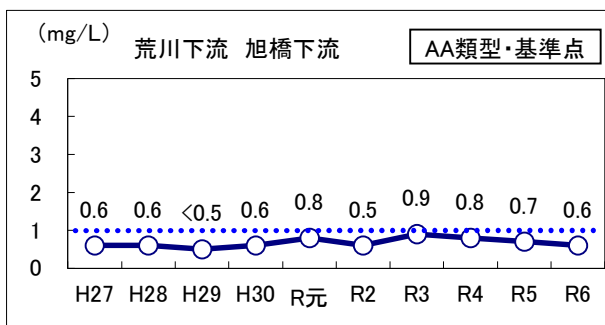
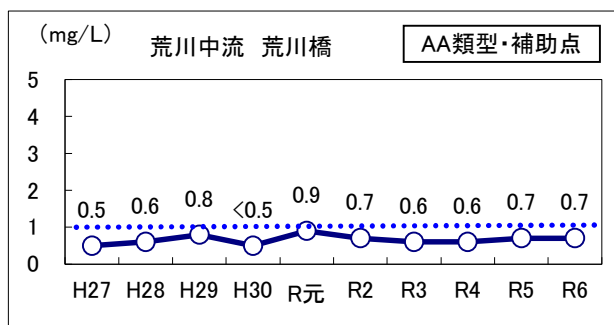
<河川 BOD75%値>



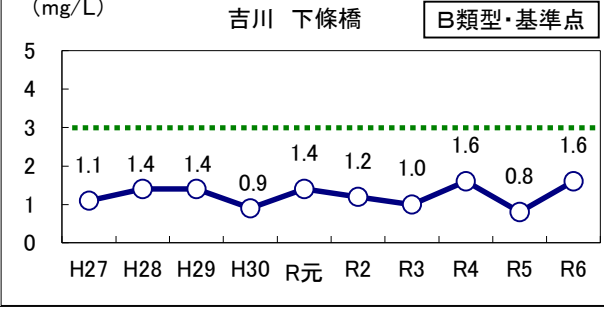
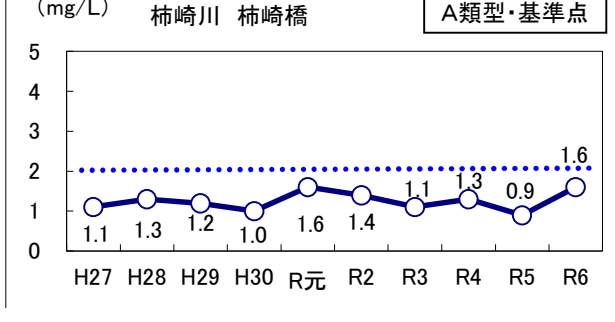
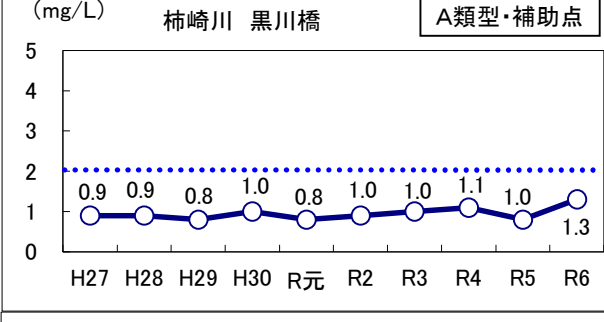
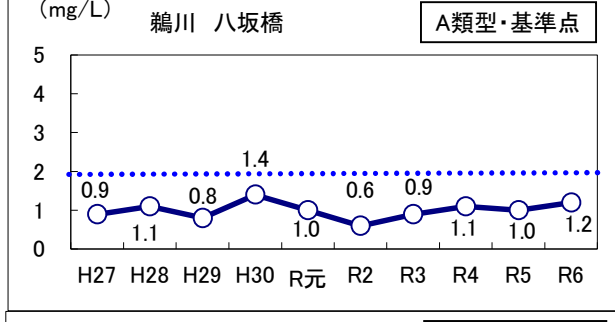
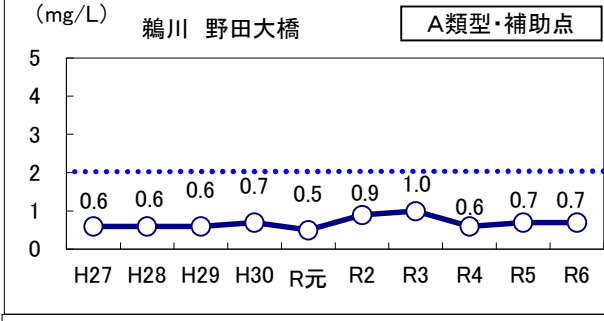
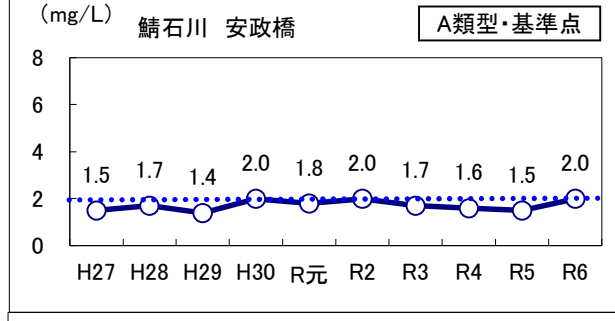
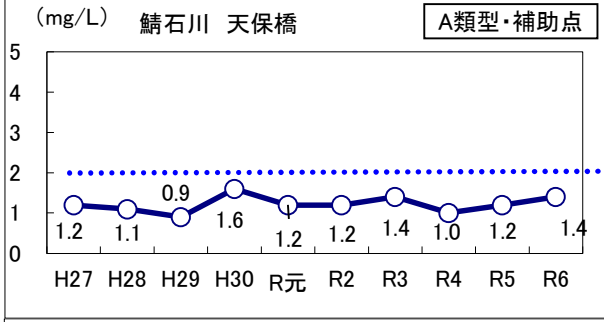
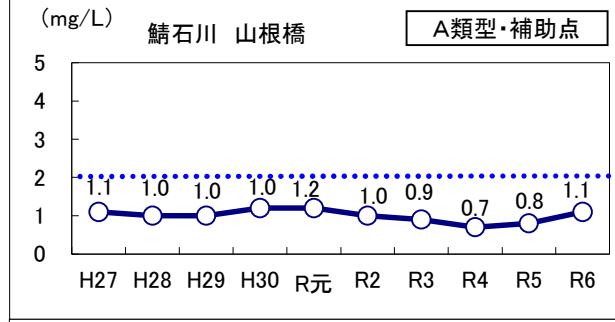
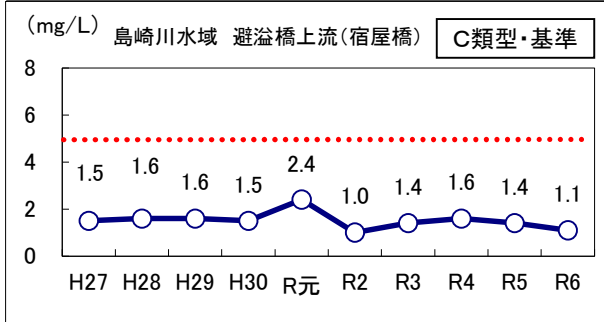
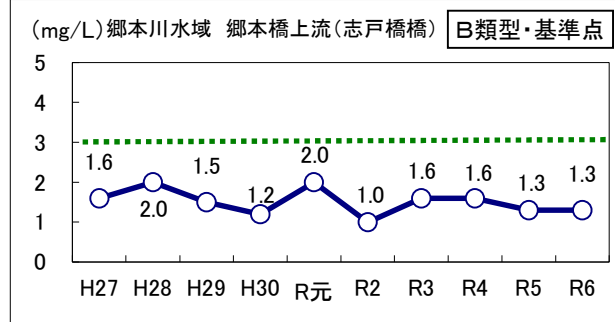
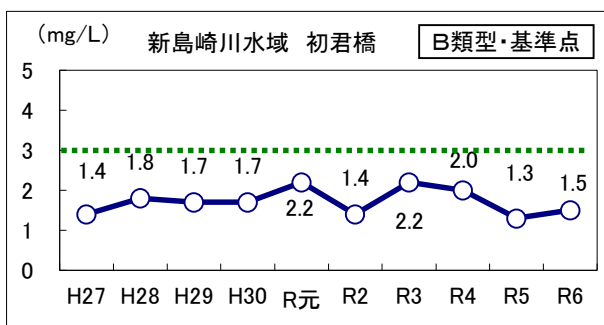
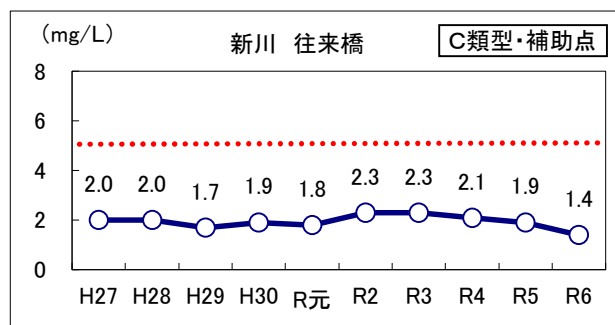
<河川 BOD75%値>



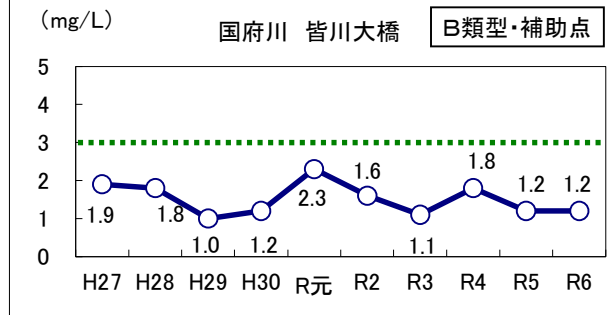
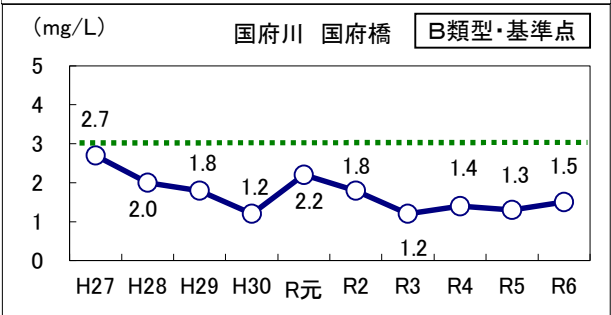
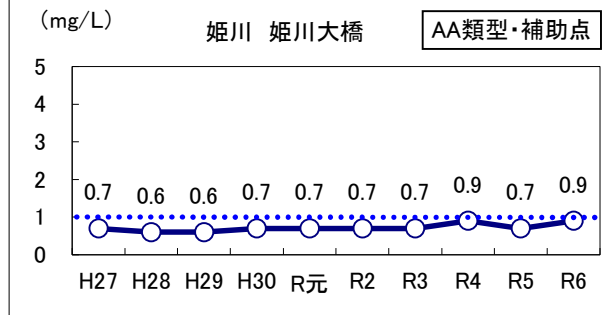
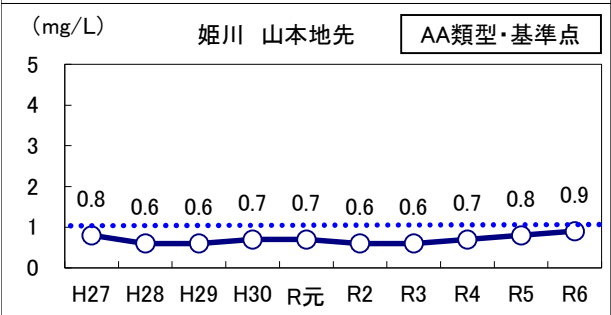
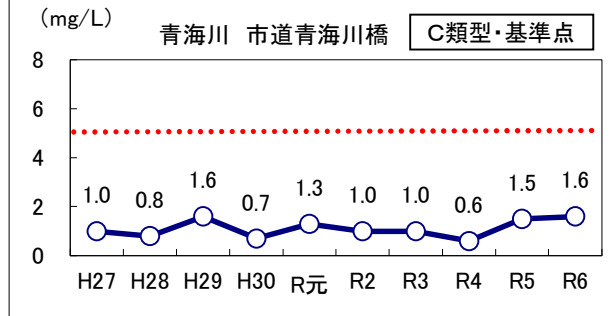
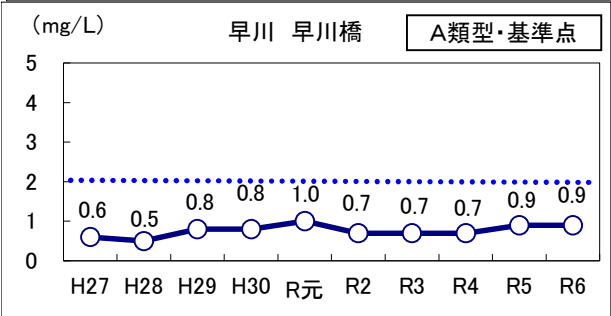
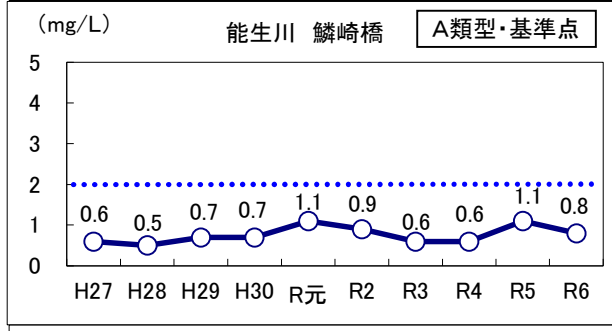
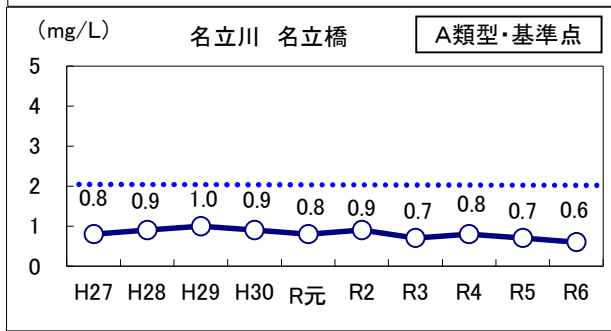
<河川 BOD75%値>



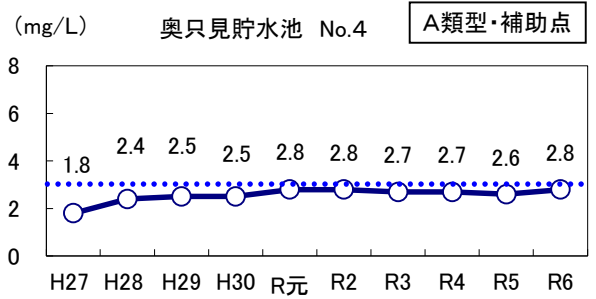
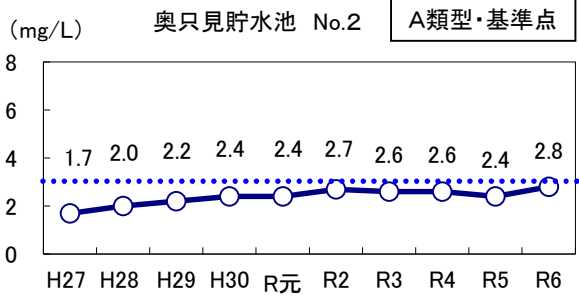
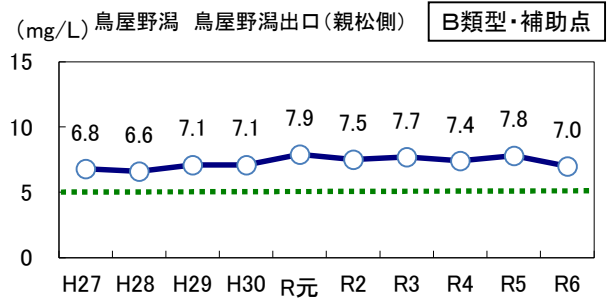
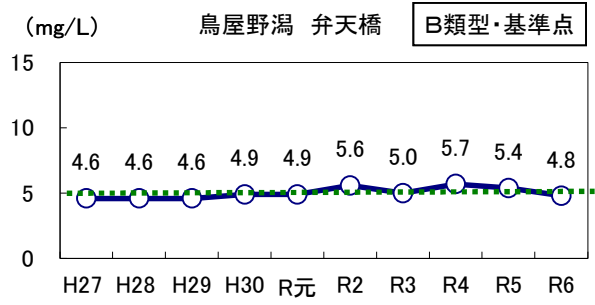
<河川 BOD75%値>



<河川 BOD75%値>

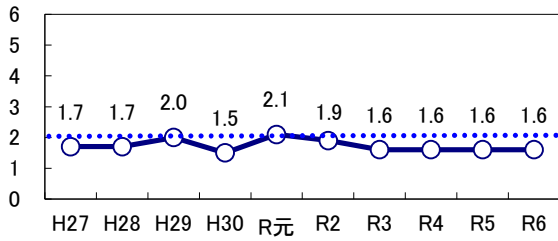


<湖沼 COD75%値>

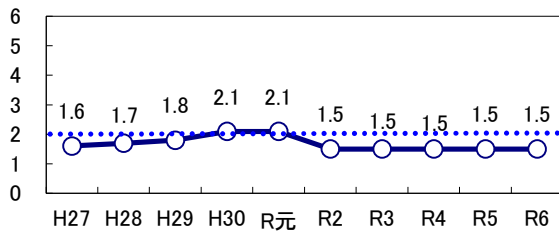


<海域 COD75%値>

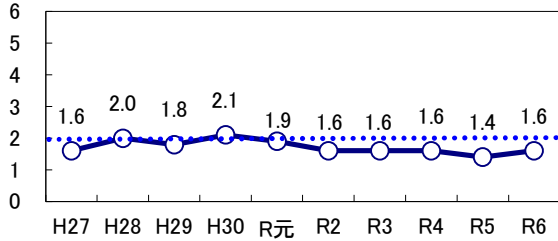
(mg/L) 新潟海域 甲水域(No.1) A類型・基準点



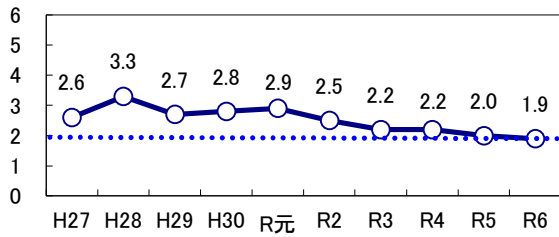
(mg/L) 新潟海域 甲水域(No.3) A類型・基準点



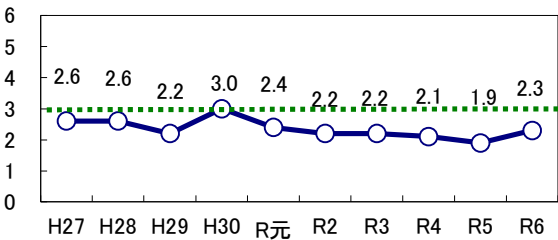
(mg/L) 新潟海域 乙水域(No.4) A類型・基準点



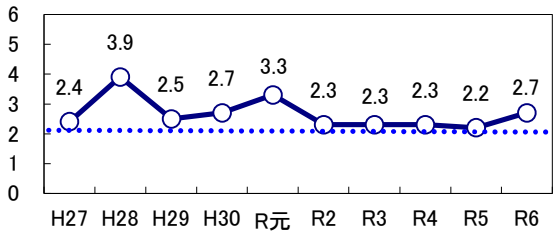
(mg/L) 新潟海域 乙水域(No.6) A類型・基準点



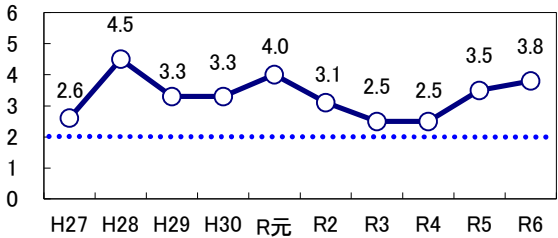
(mg/L) 新潟海域 丙水域(No.7) B類型・基準点



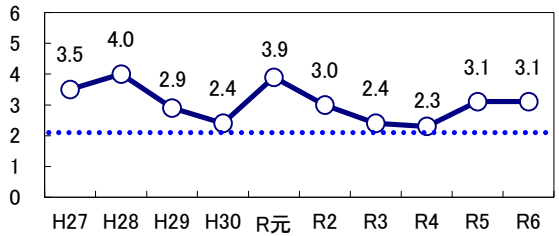
(mg/L) 新潟海域 甲水域(No.10) A類型・補助点



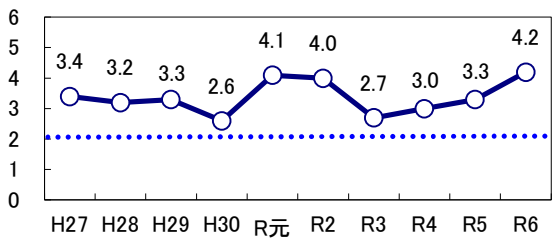
(mg/L) 新潟海域 甲水域(No.11) A類型・基準点



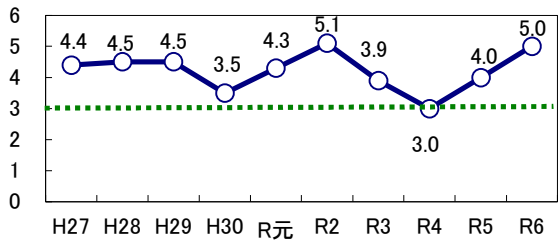
(mg/L) 新潟海域 甲水域(No.13) A類型・基準点



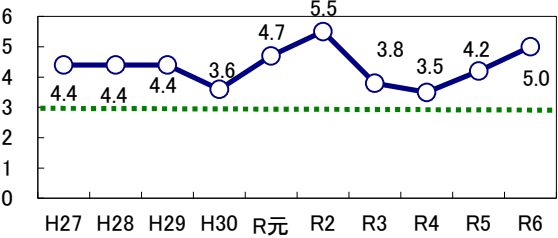
(mg/L) 新潟海域 甲水域(No.14) A類型・補助点



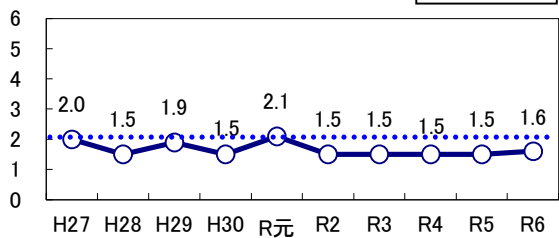
(mg/L) 新潟海域 新潟東港(No.15) B類型・基準点



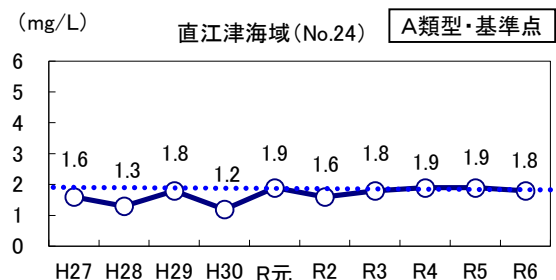
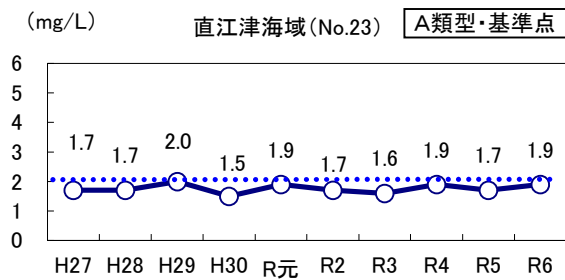
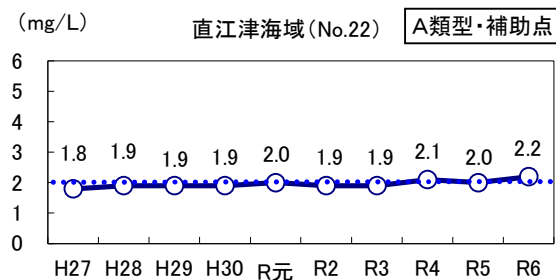
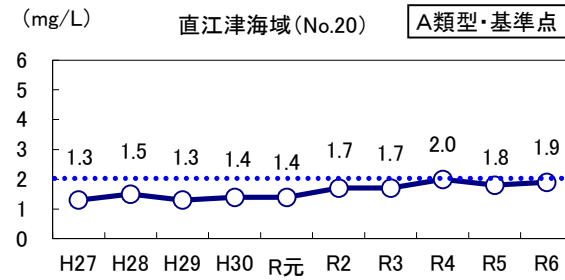
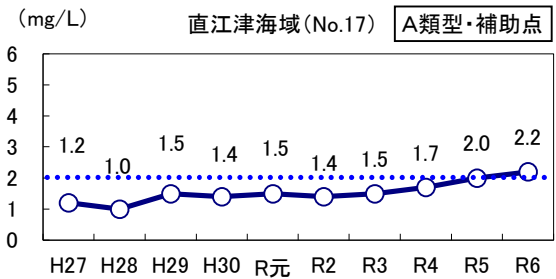
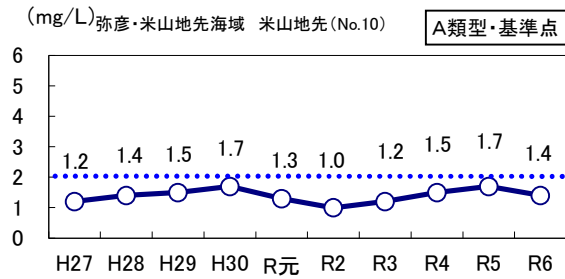
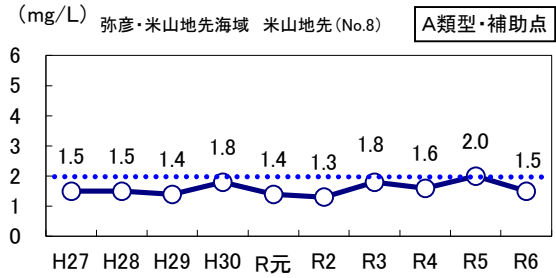
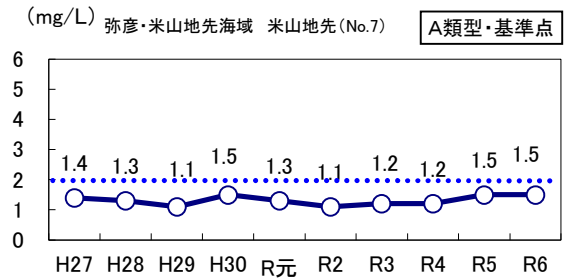
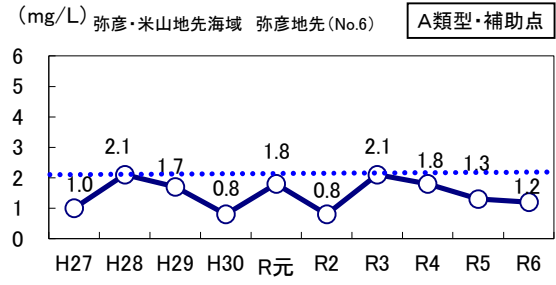
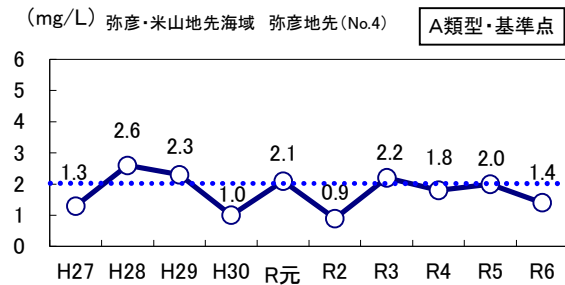
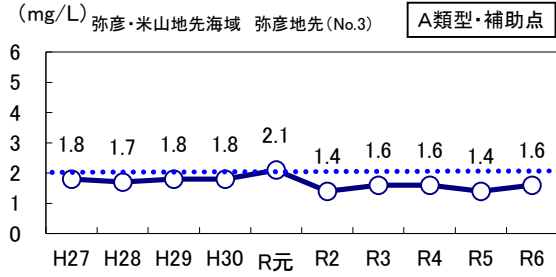
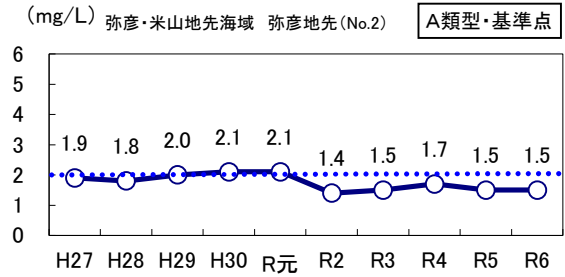
(mg/L) 新潟海域 新潟東港(No.16) B類型・補助点



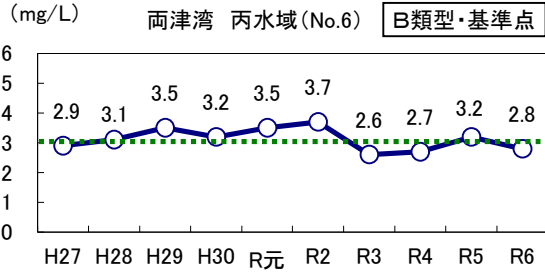
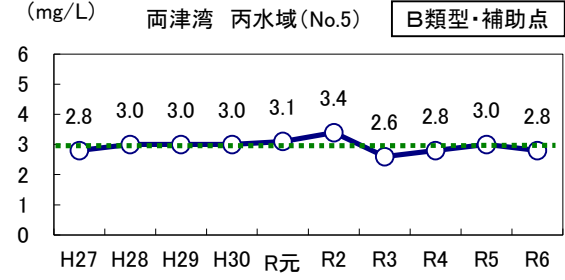
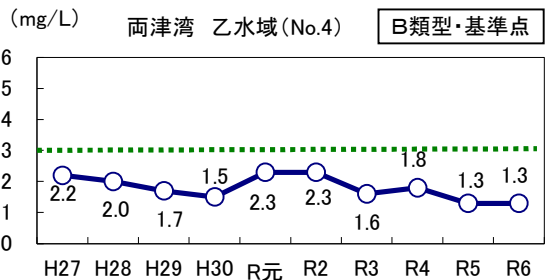
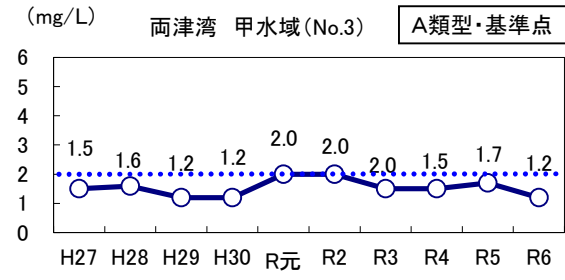
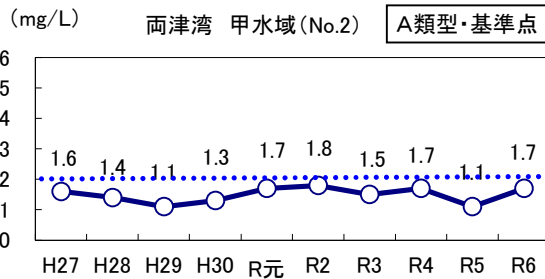
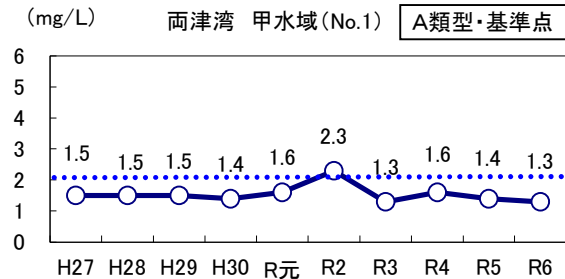
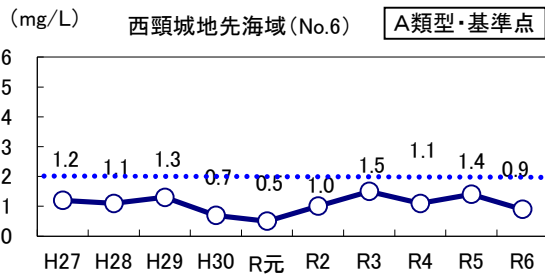
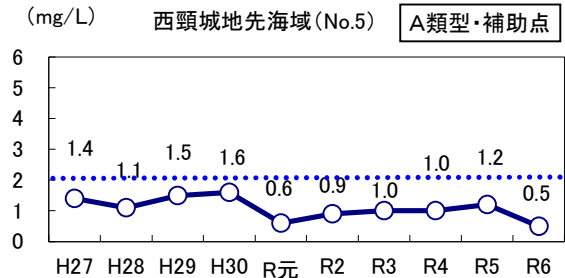
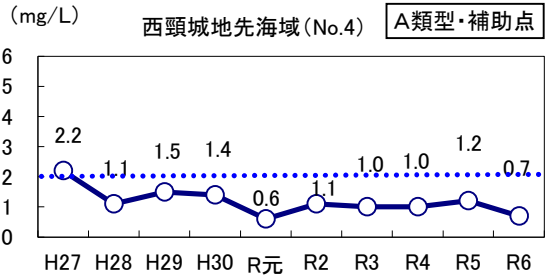
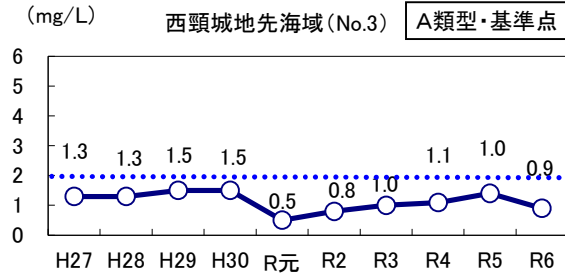
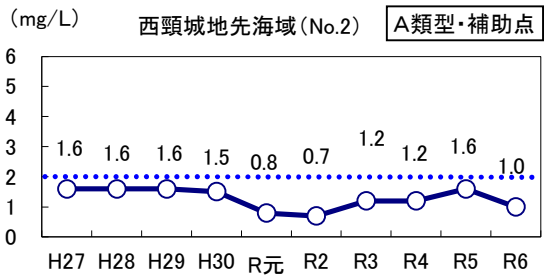
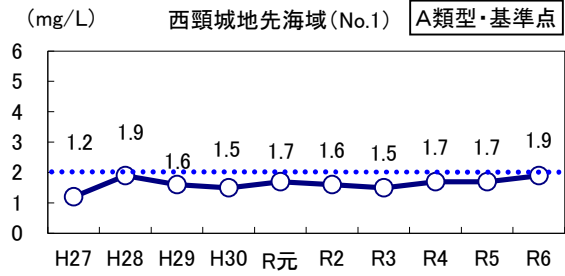
(mg/L) 弥彦・米山地先海域 弥彦地先(No.1) A類型・補助点



<海域 COD75%値>

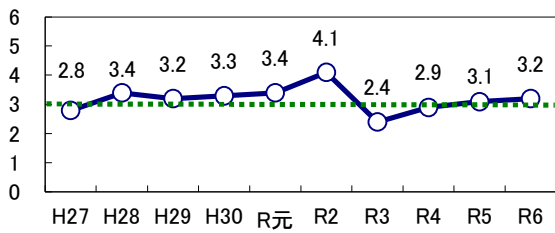


<海域 COD75%値>

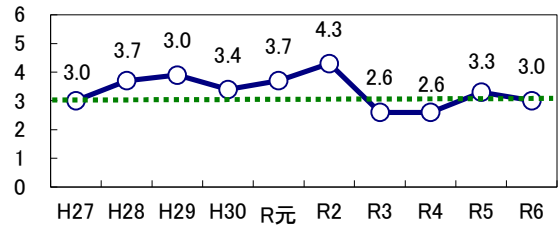


<海域 COD75%値>

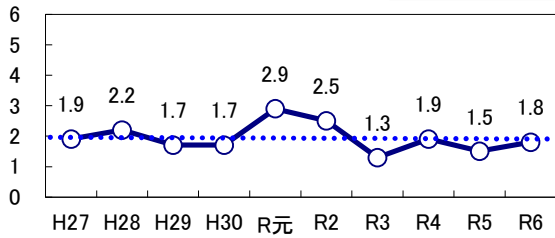
(mg/L) 両津湾 丙水域 (No.7) B類型・基準点



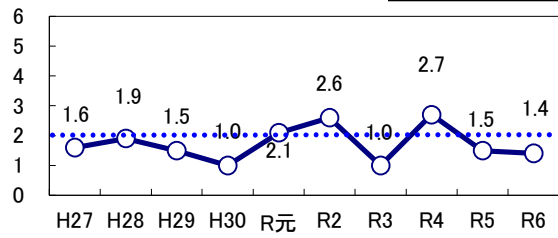
(mg/L) 両津湾 丙水域 (No.8) B類型・補助点



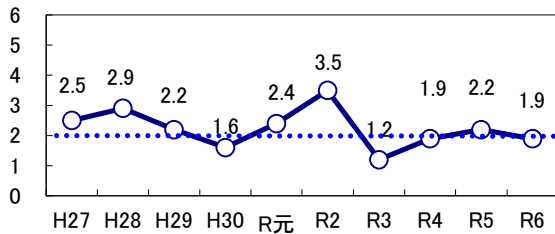
(mg/L) 真野湾 (No.1) A類型・基準点



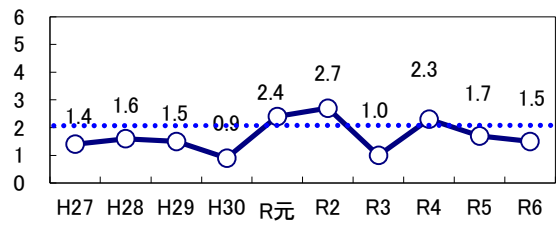
(mg/L) 真野湾 (No.2) A類型・基準点



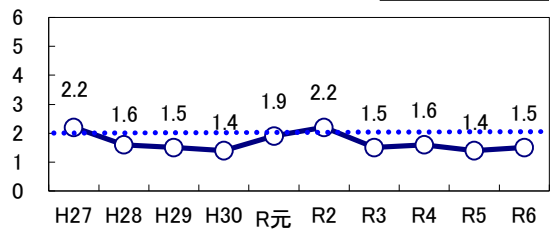
(mg/L) 真野湾 (No.3) A類型・基準点



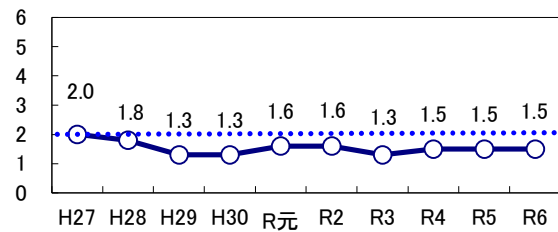
(mg/L) 真野湾 (No.4) A類型・補助点



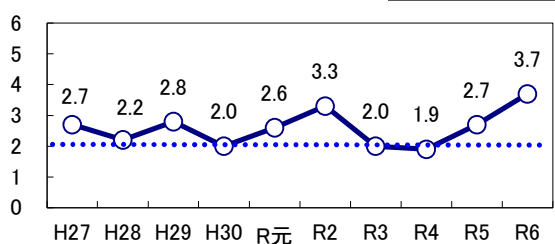
(mg/L) 小木港 (No.1) A類型・基準点



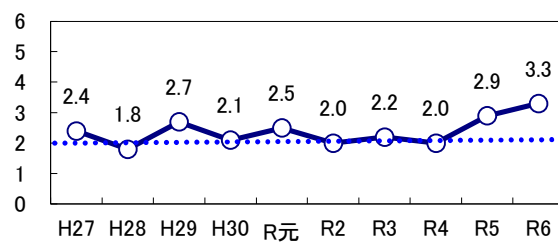
(mg/L) 小木港 (No.2) A類型・基準点



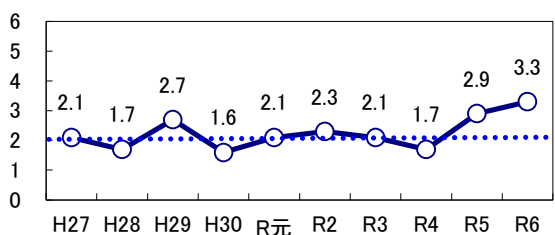
(mg/L) 県北海域 (No.1) A類型・補助点



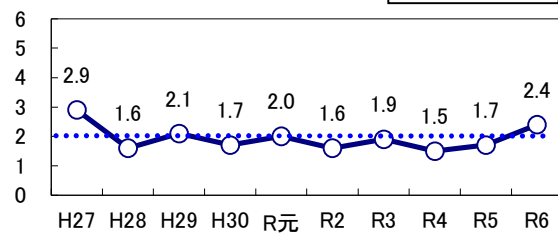
(mg/L) 県北海域 (No.2) A類型・基準点



(mg/L) 県北海域 (No.3) A類型・補助点

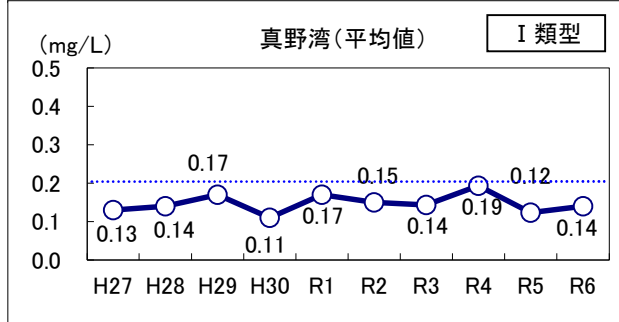
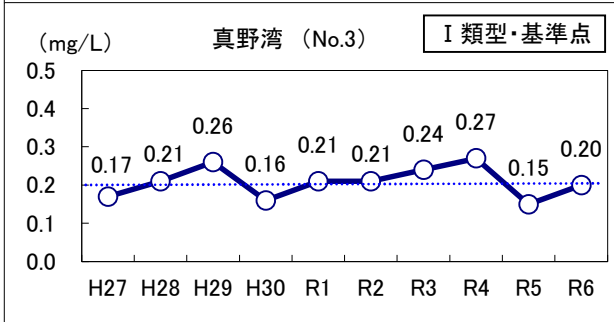
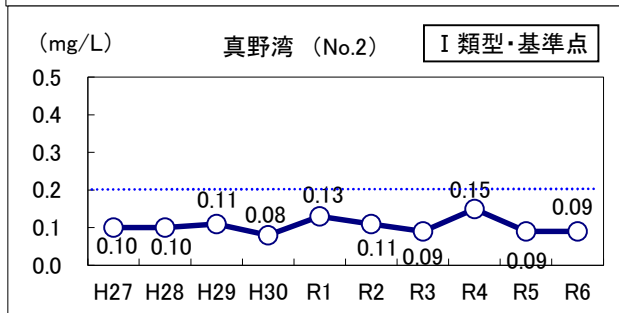
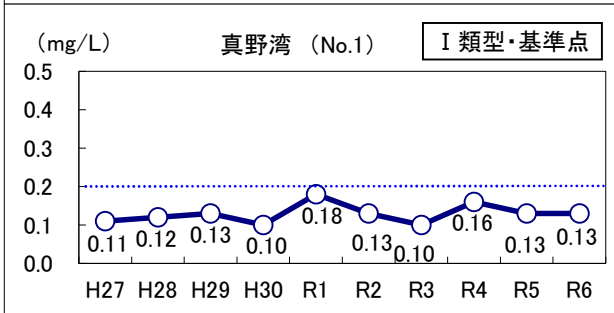
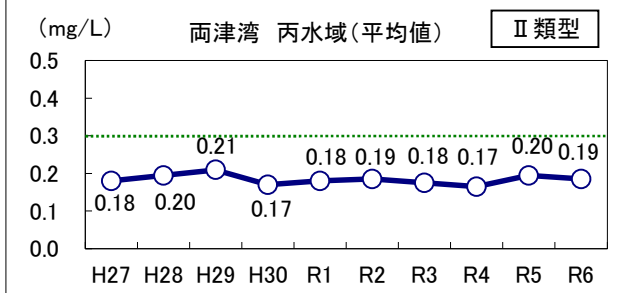
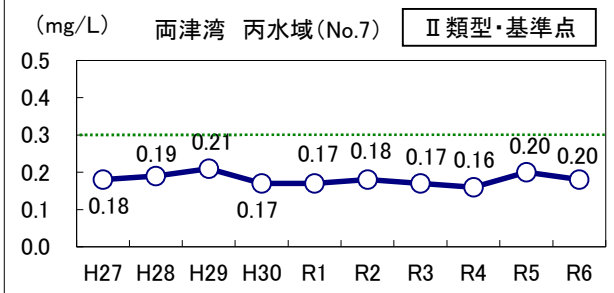
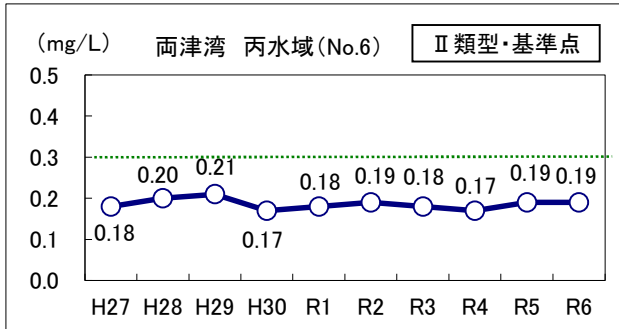
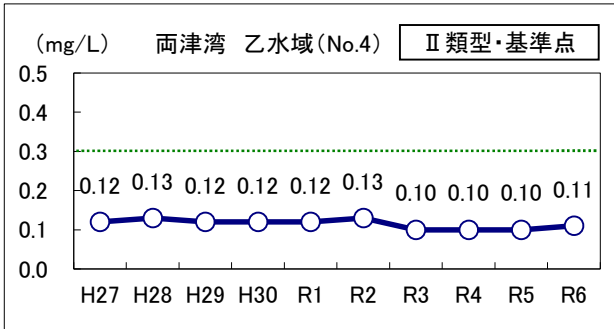


(mg/L) 県北海域 (No.4) A類型・基準点

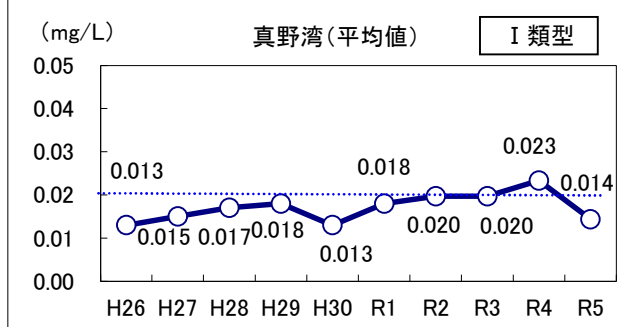
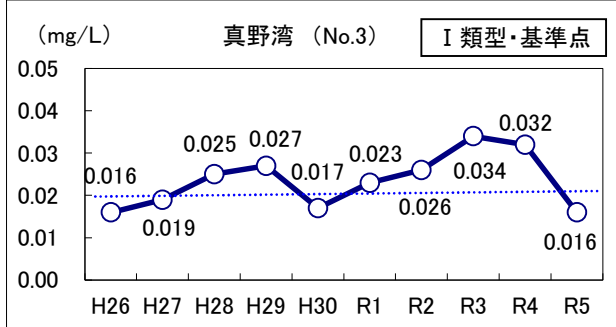
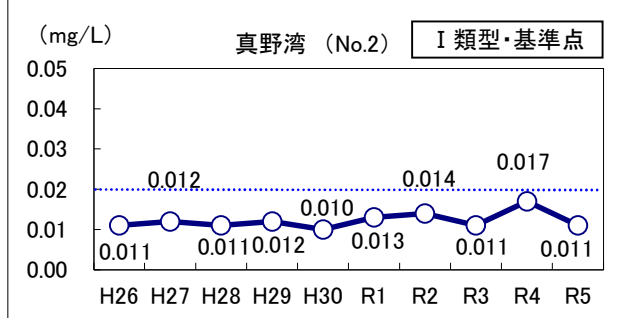
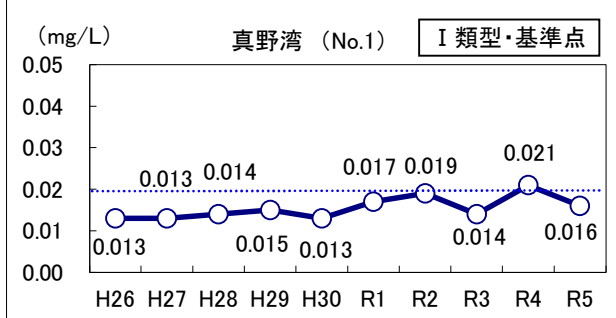
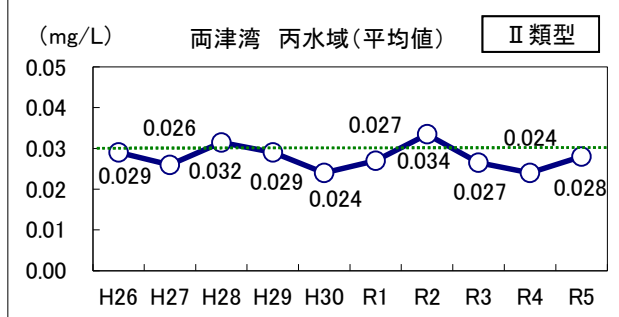
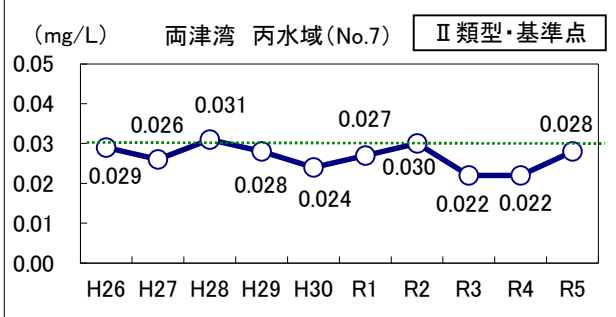
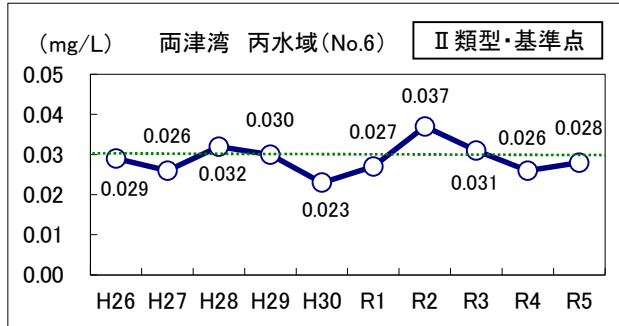
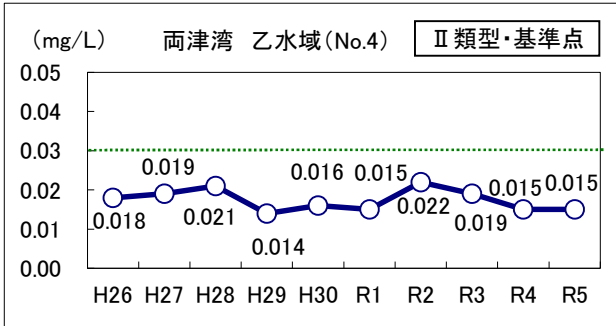


イ 全窒素、全燐

<全窒素>



<全磷>



(5) 測定地点別総括表

健康項目 .....	59 ページ
生活環境項目 .....	73 ページ
全窒素、全磷 .....	88 ページ
水生生物保全項目 .....	90 ページ
特殊項目 .....	94 ページ
要監視項目 .....	96 ページ
トリハロメタン生成能 .....	98 ページ
その他項目 .....	99 ページ



令和6年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	カドミウム				全シアン				鉛				六価クロム			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
信濃川中流	本川県境	15-001-51	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
信濃川中流	長生橋	15-001-03	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	3	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	3	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
清津川	清津大橋	15-006-01																
魚野川下流	小出橋	15-008-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
三国川	三国川橋	15-073-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1					0	1	<0.01	<0.01
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
破間川	四日町橋	15-077-01																
洪海川	飯塚橋	15-009-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
黒川	黒川橋	15-084-52	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
黒川	星殿橋	15-084-01													0	1	<0.01	<0.01
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
刈谷田川	中西橋	15-010-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
加茂川下流	保明大橋	15-083-01									0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02																
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
西川上流	西川橋	15-016-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
西川下流	亀貝橋	15-017-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
西川下流	波切橋	15-017-51																
通船川	開門東	15-020-52																
通船川	山ノ下橋	15-020-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
栗ノ木川	両新橋	15-019-01									0	2	<0.005	<0.005				
栗ノ木川	開門西(管理橋)	15-019-51																
放水路	渡部橋	15-022-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51																
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01																
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52																
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53																
常浪川	城山橋	15-032-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新谷川	寿橋	15-033-01																
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01													0	1	<0.01	<0.01
早出川	羽下大橋	15-035-01									0	3	<0.005	<0.005				
安野川	法柳橋	15-036-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
安野川	法柳橋	15-036-01																
福島湯	湯口橋	15-037-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01																
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01																
新井郷川下流	大正橋	15-069-01									0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51																
新発田川	東港新橋	15-040-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
関川上流	一之橋上流	15-025-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	3	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
関川中流	泉橋	15-026-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
関川下流	広島橋	15-027-51																
関川下流	稲田橋	15-027-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	4	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
関川下流	春日山橋	15-027-52																
関川下流	直江津橋	15-027-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	4	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
洪江川上流	川倉地先	15-060-01																
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1								
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01																
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01																

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	カドミウム				全シアン				鉛				六価クロム			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01																
保倉川上流	吉野橋	15-029-01																
保倉川上流	三分一橋	15-029-51																
保倉川下流	古城橋	15-030-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	3	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01																
飯田川下流	千福橋	15-065-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
青田川放水路	丸山橋	15-207-51																
大川	大川橋	15-080-01																
三面川	瀬波橋	15-066-01									0	2	<0.005	<0.005				
高根川	昭和橋	15-067-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01	0	2	<0.0003	<0.0003												
荒川中流	八ッ口橋	15-044-51	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52																
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02									0	2	<0.005	<0.005				
落堀川	藤村橋	15-071-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
加治川	次第浜橋	15-070-01	0	3	<0.0003	<0.0003												
大通川	桜田橋	15-023-51					0	1	<0.1	<0.1					0	1	<0.01	<0.01
大通川	桜田橋	15-023-51																
大通川	大通橋	15-023-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新川	橋尾大橋	15-024-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新島崎川水域	初君橋	15-051-01																
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01																
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01					0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
鱒石川	安政橋	15-048-01					0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
鶴川	八坂橋	15-050-01													0	1	<0.01	<0.01
柿崎川	柿崎橋	15-055-01																
吉川	下條橋	15-056-02																
能生川	鱒崎橋	15-057-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
青海川	市道青海川橋	15-072-02	0	2	<0.0003	<0.0003												
姫川	山本地先	15-059-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
国府川	国府橋	15-068-01																
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	15-501-51	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01																
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53																
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03																
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04																
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01																
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51																
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
直江津海域	NO. 20	15-604-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
直江津海域	NO. 23	15-604-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
直江津海域	NO. 24	15-604-03	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02																
真野湾	NO. 01	15-606-01																
真野湾	NO. 02	15-606-02																
真野湾	NO. 03	15-606-03	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
小木港	NO. 01	15-607-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
県北海域	NO. 02	15-614-01	0	2	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.1	<0.1	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.01	<0.01
合計			0	143			0	71			0	157			0	75		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	砒素				総水銀				アルキル水銀				PCB				ジクロロメタン			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
信濃川中流	本川県境	15-001-51	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005												
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002
信濃川中流	長生橋	15-001-03	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	0	3	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	0	3	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002
清津川	清津大橋	15-006-01	0	2	<0.005	<0.005																
魚野川下流	小出橋	15-008-02	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002
三国川	三国川橋	15-073-01					0	1	<0.0005	<0.0005												
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005												
破間川	四日町橋	15-077-01																				
洪海川	飯塚橋	15-009-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005												
黒川	黒川橋	15-084-52	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005												
黒川	星殿橋	15-084-01																				
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005												
刈谷田川	中西橋	15-010-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005									0	1	<0.002	<0.002
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005												
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005												
加茂川下流	保明大橋	15-083-01																				
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	3	<0.002	<0.002
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02													0	1	<0.0005	<0.0005				
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005									0	1	<0.002	<0.002
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005									0	1	<0.002	<0.002
西川上流	西川橋	15-016-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005												
西川下流	亀貝橋	15-017-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005												
西川下流	波切橋	15-017-51																	0	1	<0.002	<0.002
通船川	開門東	15-020-52																	0	1	<0.002	<0.002
通船川	山ノ下橋	15-020-01	0	2	<0.005	<0.005													0	1	<0.002	<0.002
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	0	2	<0.005	<0.005													0	1	<0.002	<0.002
栗ノ木川	開門西(管理橋)	15-019-51																	0	1	<0.002	<0.002
放水路	渡部橋	15-022-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	0	2	<0.005	<0.005	0	6	<0.0005	<0.0005												
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51					0	2	<0.0005	<0.0005												
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	0	2	<0.005	<0.005	0	12	<0.0005	<0.0005									0	1	<0.002	<0.002
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01					0	1	<0.0005	<0.0005												
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52					0	6	<0.0005	<0.0005												
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	0	2	<0.005	<0.005	0	6	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53					0	6	<0.0005	<0.0005												
常浪川	城山橋	15-032-01	0	2	<0.005	<0.005	0	4	<0.0005	<0.0005												
新谷川	寿橋	15-033-01					0	4	<0.0005	<0.0005												
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01					0	6	<0.0005	<0.0005												
早出川	羽下大橋	15-035-01					0	4	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002
安野川	法柳橋	15-036-01	0	2	<0.005	<0.005	0	5	<0.0005	<0.0005												
安野川	法柳橋	15-036-01					0	1	<0.0005	<0.0005												
福島潟	潟口橋	15-037-01	0	2	<0.005	<0.005	0	4	<0.0005	<0.0005												
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01					0	4	<0.0005	<0.0005												
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01					0	4	<0.0005	<0.0005												
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	0	2	<0.005	<0.005	0	6	<0.0005	<0.0005												
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51					0	5	<0.0005	<0.0005												
新発田川	東港新橋	15-040-01	0	2	<0.005	<0.005	0	5	<0.0005	<0.0005												
関川上流	一之橋上流	15-025-01	0	2	<0.005	<0.005	0	6	<0.0005	<0.0005												
関川中流	泉橋	15-026-01	0	2	<0.005	<0.005	0	12	<0.0005	<0.0005												
関川下流	広島橋	15-027-51					0	12	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005				
関川下流	福田橋	15-027-01	0	2	<0.005	<0.005	0	12	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002
関川下流	春日山橋	15-027-52					0	4	<0.0005	<0.0005												
関川下流	直江津橋	15-027-02	0	2	<0.005	<0.005	0	12	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002
洪江川上流	川倉地先	15-060-01					0	6	<0.0005	<0.0005												
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02					0	12	<0.0005	<0.0005					0	1	<0.0005	<0.0005	0	4	<0.002	<0.002
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01					0	6	<0.0005	<0.0005												
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01					0	6	<0.0005	<0.0005												

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	砒素				総水銀				アルキル水銀				PCB				ジクロロメタン							
			m		n		最大値		平均値		m		n		最大値		平均値		m		n		最大値		平均値	
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01						0	6	<0.0005	<0.0005															
保倉川上流	吉野橋	15-029-01						0	6	<0.0005	<0.0005															
保倉川上流	三分一橋	15-029-51						0	12	<0.0005	<0.0005															
保倉川下流	古城橋	15-030-01	0	2	<0.005	<0.005	0	12	<0.0005	<0.0005			0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002						
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01						0	6	<0.0005	<0.0005															
飯田川下流	千福橋	15-065-01	0	2	<0.005	<0.005	0	6	<0.0005	<0.0005																
青田川放水路	丸山橋	15-207-51																0	2	<0.002	<0.002					
大川	大川橋	15-080-01																								
三面川	瀬波橋	15-066-01																0	1	<0.002	<0.002					
高根川	昭和橋	15-067-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01																								
荒川中流	ハッコ橋	15-044-51	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005			0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002						
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005			0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002						
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52																0	4	<0.002	<0.002					
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02																0	4	<0.002	<0.002					
落堀川	藤村橋	15-071-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
加治川	次第浜橋	15-070-01																								
大通川	桜田橋	15-023-51																0	4	<0.002	<0.002					
大通川	桜田橋	15-023-51																								
大通川	大通橋	15-023-01	0	3	0.005	0.005	0	1	<0.0005	<0.0005								0	4	<0.002	<0.002					
新川	橋尾大橋	15-024-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005			0	1	<0.0005	<0.0005	0	4	<0.002	<0.002						
新島崎川水域	初君橋	15-051-01																								
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01																								
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
鱒石川	安政橋	15-048-01																0	1	<0.002	<0.002					
鷓川	八坂橋	15-050-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
柿崎川	柿崎橋	15-055-01																								
吉川	下條橋	15-056-02																								
能生川	鱒崎橋	15-057-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
青海川	市道青海川橋	15-072-02						0	4	<0.0005	<0.0005															
姫川	山本地先	15-059-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005			0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.002	<0.002						
国府川	国府橋	15-068-01																								
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005								0	1	<0.002	<0.002					
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	15-501-51	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01						0	1	<0.0005	<0.0005															
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53						0	1	<0.0005	<0.0005															
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01	0	2	<0.005	<0.005	0	5	<0.0005	<0.0005																
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02	0	2	<0.005	<0.005	0	5	<0.0005	<0.0005																
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01	0	2	<0.005	<0.005	0	5	<0.0005	<0.0005																
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02	0	2	<0.005	<0.005	0	5	<0.0005	<0.0005								0	1	<0.002	<0.002					
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01	0	2	<0.005	<0.005	0	5	<0.0005	<0.0005								0	1	<0.002	<0.002					
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03	0	2	<0.005	<0.005	1	5	0.0006	*0.0005	0	1	<0.0005	<0.0005												
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03						0	1	<0.0005	<0.0005															
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04	0	2	<0.005	<0.005	0	5	<0.0005	<0.0005																
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04						0	1	<0.0005	<0.0005															
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01	0	2	<0.005	<0.005	0	5	<0.0005	<0.0005																
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01						0	1	<0.0005	<0.0005															
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51	0	2	<0.005	<0.005	0	5	<0.0005	<0.0005																
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51						0	1	<0.0005	<0.0005															
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
直江津海域	NO. 20	15-604-01	0	2	<0.005	<0.005	0	6	<0.0005	<0.0005								0	1	<0.002	<0.002					
直江津海域	NO. 23	15-604-02	0	2	<0.005	<0.005	0	6	<0.0005	<0.0005								0	1	<0.002	<0.002					
直江津海域	NO. 24	15-604-03	0	2	<0.005	<0.005	0	6	<0.0005	<0.0005																
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02																								
真野湾	NO. 01	15-606-01																								
真野湾	NO. 02	15-606-02																								
真野湾	NO. 03	15-606-03	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
小木港	NO. 01	15-607-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
県北海域	NO. 02	15-614-01	0	2	<0.005	<0.005	0	1	<0.0005	<0.0005																
合計			0	145			1	343			0	1			0	20			0	60						

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	四塩化炭素				1,2-ジクロロエタン				1,1-ジクロロエチレン				シス-1,2-ジクロロエチレン			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
信濃川中流	本川県境	15-001-51																
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
信濃川中流	長生橋	15-001-03	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
清津川	清津大橋	15-006-01																
魚野川下流	小出橋	15-008-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
三国川	三国川橋	15-073-01																
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01																
破間川	四日町橋	15-077-01																
洪海川	飯塚橋	15-009-01																
黒川	黒川橋	15-084-52																
黒川	星殿橋	15-084-01																
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02																
刈谷田川	中西橋	15-010-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01																
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01																
加茂川下流	保明大橋	15-083-01																
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	0	3	<0.0002	<0.0002	0	3	<0.0004	<0.0004	0	3	<0.01	<0.01	0	3	<0.002	<0.002
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02																
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
西川上流	西川橋	15-016-01																
西川下流	亀貝橋	15-017-01																
西川下流	波切橋	15-017-51	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
通船川	開門東	15-020-52	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
通船川	山ノ下橋	15-020-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
栗ノ木川	開門西(管理橋)	15-019-51	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
放水路	渡部橋	15-022-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51																
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51																
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01																
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52																
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53																
常浪川	城山橋	15-032-01																
新谷川	寿橋	15-033-01																
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01																
早出川	羽下大橋	15-035-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
安野川	法柳橋	15-036-01																
安野川	法柳橋	15-036-01																
福島潟	潟口橋	15-037-01																
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01																
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01																
新井郷川下流	大正橋	15-069-01																
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51																
新発田川	東港新橋	15-040-01																
関川上流	一之橋上流	15-025-01																
関川中流	泉橋	15-026-01																
関川下流	広島橋	15-027-51																
関川下流	福田橋	15-027-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
関川下流	春日山橋	15-027-52																
関川下流	直江津橋	15-027-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
洪江川上流	川倉地先	15-060-01																
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0004	<0.0004	0	4	<0.01	<0.01	0	4	<0.002	<0.002
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01																
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01																

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	四塩化炭素				1,2-ジクロロエタン				1,1-ジクロロエチレン				シス-1,2-ジクロロエチレン			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01																
保倉川上流	吉野橋	15-029-01																
保倉川上流	三分一橋	15-029-51																
保倉川下流	古城橋	15-030-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01																
飯田川下流	千福橋	15-065-01																
青田川放水路	丸山橋	15-207-51	0	2	<0.0002	<0.0002	0	2	<0.0004	<0.0004	0	2	<0.01	<0.01	0	2	0.006	0.0045
大川	大川橋	15-080-01																
三面川	瀬波橋	15-066-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
高根川	昭和橋	15-067-01																
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01																
荒川中流	ハッコ橋	15-044-51																
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0004	<0.0004	0	4	<0.01	<0.01	0	4	<0.002	<0.002
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0004	<0.0004	0	4	<0.01	<0.01	0	4	<0.002	<0.002
落堀川	藤村橋	15-071-01																
加治川	次第浜橋	15-070-01																
大通川	桜田橋	15-023-51	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0004	<0.0004	0	4	<0.01	<0.01	0	4	<0.002	<0.002
大通川	桜田橋	15-023-51																
大通川	大通橋	15-023-01	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0004	<0.0004	0	4	<0.01	<0.01	0	4	<0.002	<0.002
新川	槇尾大橋	15-024-01	0	4	<0.0002	<0.0002	0	4	<0.0004	<0.0004	0	4	<0.01	<0.01	0	4	<0.002	<0.002
新島崎川水域	初君橋	15-051-01																
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01																
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01																
鱒石川	安政橋	15-048-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
鶴川	八坂橋	15-050-01																
柿崎川	柿崎橋	15-055-01																
吉川	下條橋	15-056-02																
能生川	鱒崎橋	15-057-01																
青海川	市道青海川橋	15-072-02																
姫川	山本地先	15-059-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.004	<0.004
国府川	国府橋	15-068-01																
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	15-501-51																
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01																
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53																
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01																
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02																
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01																
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03																
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03																
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04																
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04																
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01																
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01																
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51																
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51																
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02																
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01																
直江津海域	NO. 20	15-604-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
直江津海域	NO. 23	15-604-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0004	<0.0004	0	1	<0.01	<0.01	0	1	<0.002	<0.002
直江津海域	NO. 24	15-604-03																
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02																
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02																
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01																
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01																
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02																
真野湾	NO. 01	15-606-01																
真野湾	NO. 02	15-606-02																
真野湾	NO. 03	15-606-03																
小木港	NO. 01	15-607-01																
県北海域	NO. 02	15-614-01																
合計			0	60			0	60			0	60			0	60		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	1,1,1-トリクロロエタン				1,1,2-トリクロロエタン				トリクロロエチレン				テトラクロロエチレン			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
信濃川中流	本川県境	15-001-51																
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
信濃川中流	長生橋	15-001-03	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
清津川	清津大橋	15-006-01																
魚野川下流	小出橋	15-008-02	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
三国川	三国川橋	15-073-01																
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01																
破間川	四日町橋	15-077-01																
洪海川	飯塚橋	15-009-01																
黒川	黒川橋	15-084-52																
黒川	星殿橋	15-084-01																
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02																
刈谷田川	中西橋	15-010-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01																
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01																
加茂川下流	保明大橋	15-083-01																
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	0	3	<0.0005	<0.0005	0	3	<0.0006	<0.0006	0	3	<0.001	<0.001	0	3	<0.0005	<0.0005
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02																
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
西川上流	西川橋	15-016-01																
西川下流	亀貝橋	15-017-01																
西川下流	波切橋	15-017-51	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
通船川	開門東	15-020-52	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
通船川	山ノ下橋	15-020-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
栗ノ木川	開門西(管理橋)	15-019-51	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
放水路	渡部橋	15-022-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51																
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51																
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01																
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52																
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53																
常浪川	城山橋	15-032-01																
新谷川	寿橋	15-033-01																
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01																
早出川	羽下大橋	15-035-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
安野川	法柳橋	15-036-01																
安野川	法柳橋	15-036-01																
福島潟	潟口橋	15-037-01																
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01																
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01																
新井郷川下流	大正橋	15-069-01																
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51																
新発田川	東港新橋	15-040-01																
関川上流	一之橋上流	15-025-01																
関川中流	泉橋	15-026-01																
関川下流	広島橋	15-027-51																
関川下流	福田橋	15-027-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
関川下流	春日山橋	15-027-52																
関川下流	直江津橋	15-027-02	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
洪江川上流	川倉地先	15-060-01																
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	0	4	<0.0005	<0.0005	0	4	<0.0006	<0.0006	0	4	<0.001	<0.001	0	4	<0.0005	<0.0005
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01																
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01																

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	1,1,1-トリクロロエタン				1,1,2-トリクロロエタン				トリクロロエチレン				テトラクロロエチレン			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01																
保倉川上流	吉野橋	15-029-01																
保倉川上流	三分一橋	15-029-51																
保倉川下流	古城橋	15-030-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01																
飯田川下流	千福橋	15-065-01																
青田川放水路	丸山橋	15-207-51	0	2	<0.0005	<0.0005	0	2	<0.0006	<0.0006	0	2	<0.001	<0.001	0	2	<0.0005	<0.0005
大川	大川橋	15-080-01																
三面川	瀬波橋	15-066-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
高根川	昭和橋	15-067-01																
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01																
荒川中流	ハッロ橋	15-044-51																
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	0	4	<0.0005	<0.0005	0	4	<0.0006	<0.0006	0	4	<0.001	<0.001	0	4	<0.0005	<0.0005
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	0	4	<0.0005	<0.0005	0	4	<0.0006	<0.0006	0	4	<0.001	<0.001	0	4	<0.0005	<0.0005
落堀川	藤村橋	15-071-01																
加治川	次第浜橋	15-070-01																
大通川	桜田橋	15-023-51	0	4	<0.0005	<0.0005	0	4	<0.0006	<0.0006	0	4	0.008	0.0027	0	4	<0.0005	<0.0005
大通川	桜田橋	15-023-51									0	1	<0.001	<0.001				
大通川	大通橋	15-023-01	0	4	<0.0005	<0.0005	0	4	<0.0006	<0.0006	0	4	<0.001	<0.001	0	4	<0.0005	<0.0005
新川	橋尾大橋	15-024-01	0	4	<0.0005	<0.0005	0	4	<0.0006	<0.0006	0	4	<0.001	<0.001	0	4	<0.0005	<0.0005
新島崎川水域	初君橋	15-051-01																
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01																
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01																
鱒石川	安政橋	15-048-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
鷺川	八坂橋	15-050-01																
柿崎川	柿崎橋	15-055-01																
吉川	下條橋	15-056-02																
能生川	鱒崎橋	15-057-01																
青海川	市道青海川橋	15-072-02																
姫川	山本地先	15-059-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
国府川	国府橋	15-068-01																
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(観松側)	15-501-51																
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01																
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53																
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01																
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02																
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01																
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03																
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03																
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04																
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04																
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01																
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01																
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51																
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51																
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02																
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01																
直江津海域	NO. 20	15-604-01	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
直江津海域	NO. 23	15-604-02	0	1	<0.0005	<0.0005	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.0005	<0.0005
直江津海域	NO. 24	15-604-03																
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02																
両津湾	NO. 02	15-605-02																
両津湾(甲)	NO. 04	15-611-01																
両津湾(乙)	NO. 06	15-612-01																
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02																
真野湾	NO. 01	15-606-01																
真野湾	NO. 02	15-606-02																
真野湾	NO. 03	15-606-03																
小木港	NO. 01	15-607-01																
県北海域	NO. 02	15-614-01																
合計			0	60			0	60			0	61			0	60		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	1,3-ジクロロプロペン				テウラム				シマジン				テオベンカルブ			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
信濃川中流	本川県境	15-001-51	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
信濃川中流	長生橋	15-001-03	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
清津川	清津大橋	15-006-01																
魚野川下流	小出橋	15-008-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
三国川	三国川橋	15-073-01																
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01					0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
破間川	四日町橋	15-077-01																
洪海川	飯塚橋	15-009-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
黒川	黒川橋	15-084-52																
黒川	星殿橋	15-084-01																
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
刈谷田川	中西橋	15-010-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
加茂川下流	保明大橋	15-083-01																
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02																
中ノ口川	両郡橋	15-015-51																
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
西川上流	西川橋	15-016-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
西川下流	亀貝橋	15-017-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
西川下流	波切橋	15-017-51																
通船川	開門東	15-020-52																
通船川	山ノ下橋	15-020-01																
栗ノ木川	両新橋	15-019-01																
栗ノ木川	開門西(管理橋)	15-019-51																
放水路	渡部橋	15-022-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51																
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01																
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52																
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53																
常浪川	城山橋	15-032-01					0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
新谷川	寿橋	15-033-01																
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01																
早出川	羽下大橋	15-035-01																
安野川	法柳橋	15-036-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
安野川	法柳橋	15-036-01																
福島潟	潟口橋	15-037-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01																
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01																
新井郷川下流	大正橋	15-069-01																
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51																
新発田川	東港新橋	15-040-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
関川上流	一之橋上流	15-025-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
関川中流	泉橋	15-026-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
関川下流	広島橋	15-027-51																
関川下流	福田橋	15-027-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
関川下流	春日山橋	15-027-52																
関川下流	直江津橋	15-027-02	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
洪江川上流	川倉地先	15-060-01																
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02																
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01																
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01																

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	1,3-ジクロロプロペン				テウラム				シマジン				テオベンカルブ				
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01																	
保倉川上流	吉野橋	15-029-01																	
保倉川上流	三分一橋	15-029-51																	
保倉川下流	古城橋	15-030-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002	
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01																	
飯田川下流	千福橋	15-065-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002	
青田川放水路	丸山橋	15-207-51																	
大川	大川橋	15-080-01																	
三面川	瀬波橋	15-066-01																	
高根川	昭和橋	15-067-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002	
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01																	
荒川中流	ハッロ橋	15-044-51	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002	
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002	
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002	
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52																	
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02																	
落堀川	藤村橋	15-071-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002	
加治川	次第浜橋	15-070-01																	
大通川	桜田橋	15-023-51																	
大通川	桜田橋	15-023-51																	
大通川	大通橋	15-023-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002	
新川	横尾大橋	15-024-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002	
新島崎川水域	初君橋	15-051-01																	
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01																	
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01						0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
鱒石川	安政橋	15-048-01																	
鶴川	八坂橋	15-050-01																	
柿崎川	柿崎橋	15-055-01																	
吉川	下條橋	15-056-02																	
能生川	鱒崎橋	15-057-01						0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002
青海川	市道青海川橋	15-072-02																	
姫川	山本地先	15-059-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002	
国府川	国府橋	15-068-01																	
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01	0	1	<0.0002	<0.0002	0	1	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0003	<0.0003	0	1	<0.002	<0.002	
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(観松側)	15-501-51																	
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01																	
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53																	
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01																	
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02																	
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01																	
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02																	
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01																	
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03																	
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03																	
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04																	
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04																	
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01																	
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01																	
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51																	
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51																	
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02																	
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01																	
直江津海域	NO. 20	15-604-01																	
直江津海域	NO. 23	15-604-02																	
直江津海域	NO. 24	15-604-03																	
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02																	
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02																	
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01																	
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01																	
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02																	
真野湾	NO. 01	15-606-01																	
真野湾	NO. 02	15-606-02																	
真野湾	NO. 03	15-606-03																	
小木港	NO. 01	15-607-01																	
県北海域	NO. 02	15-614-01																	
合計			0	38			0	42			0	42			0	42			

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	ベンゼン				セレン				硝酸性窒素				亜硝酸性窒素					
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値		
信濃川中流	本川県境	15-001-51					0	1	<0.002	<0.002			2	0.94	0.85		2	0.02	0.015	
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.88	0.85		2	0.02	0.015	
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.83	0.82		2	0.02	0.015	
信濃川中流	長生橋	15-001-03	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.70	0.70		2	0.02	0.015	
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.65	0.60		2	0.01	0.01	
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.71	0.60		2	0.01	0.01	
清津川	清津大橋	15-006-01																		
魚野川下流	小出橋	15-008-02	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.34	0.29		2	0.01	0.01	
三国川	三国川橋	15-073-01												2	0.10	0.10		2	<0.01	<0.01
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.20	0.16		2	<0.01	<0.01	
破間川	四日町橋	15-077-01												2	0.09	0.085		2	<0.01	<0.01
洪海川	飯塚橋	15-009-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.19	0.16		2	<0.01	<0.01	
黒川	黒川橋	15-084-52																		
黒川	星殿橋	15-084-01												2	0.50	0.49		2	0.01	0.01
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02					0	1	<0.002	<0.002			2	0.41	0.39		2	<0.01	<0.01	
刈谷田川	中西橋	15-010-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.38	0.35		2	0.01	0.01	
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.31	0.21		2	<0.01	<0.01	
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.19	0.18		2	0.01	0.01	
加茂川下流	保明大橋	15-083-01												2	0.34	0.32		2	<0.01	<0.01
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	0	3	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.36	0.34		2	<0.01	<0.01	
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02																		
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	0	1	<0.001	<0.001								2	0.68	0.62		2	0.01	0.01
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.60	0.55		2	<0.01	<0.01	
西川上流	西川橋	15-016-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.72	0.66		2	0.01	0.01	
西川下流	亀貝橋	15-017-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.70	0.69		2	0.03	0.025	
西川下流	波切橋	15-017-51	0	1	<0.001	<0.001														
通船川	開門東	15-020-52	0	1	<0.001	<0.001														
通船川	山ノ下橋	15-020-01	0	1	<0.001	<0.001								2	0.27	0.23		2	0.01	0.01
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	0	1	<0.001	<0.001								2	0.30	0.26		2	0.01	0.01
栗ノ木川	開門西(管理橋)	15-019-51	0	1	<0.001	<0.001														
放水路	渡部橋	15-022-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.68	0.65		2	0.02	0.015	
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51					0	1	<0.002	<0.002			2	0.20	0.19		2	<0.01	<0.01	
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51																		
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.20	0.18		2	<0.01	<0.01	
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01																		
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52																		
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.21	0.20		2	<0.01	<0.01	
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53																		
常浪川	城山橋	15-032-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.11	0.11		2	<0.01	<0.01	
新谷川	寿橋	15-033-01																		
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01												2	0.27	0.26		2	<0.01	<0.01
早出川	羽下大橋	15-035-01	0	1	<0.001	<0.001								2	0.19	0.19		2	<0.01	<0.01
安野川	法柳橋	15-036-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.24	0.22		2	<0.01	<0.01	
安野川	法柳橋	15-036-01																		
福島潟	潟口橋	15-037-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.22	0.20		2	<0.01	<0.01	
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01																		
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01																		
新井郷川下流	大正橋	15-069-01												2	0.26	0.25		2	0.01	0.01
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51																		
新発田川	東港新橋	15-040-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.39	0.38		2	0.03	0.025	
関川上流	一之橋上流	15-025-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.13	0.13		2	<0.01	<0.01	
関川中流	泉橋	15-026-01					0	1	<0.002	<0.002			2	0.24	0.24		2	<0.01	<0.01	
関川下流	広島橋	15-027-51																		
関川下流	福田橋	15-027-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.31	0.22		2	0.02	0.015	
関川下流	春日山橋	15-027-52																		
関川下流	直江津橋	15-027-02	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002			2	0.27	0.20		2	0.01	0.01	
洪江川上流	川倉地先	15-060-01																		
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	0	4	<0.001	<0.001								2	0.34	0.33		2	<0.01	<0.01
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01																		
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01																		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	ベンゼン				セレン				硝酸性窒素				亜硝酸性窒素			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01																
保倉川上流	吉野橋	15-029-01																
保倉川上流	三分一橋	15-029-51																
保倉川下流	古城橋	15-030-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002	2	0.35	0.30	2	0.04	0.03		
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01																
飯田川下流	千福橋	15-065-01					0	1	<0.002	<0.002	2	0.31	0.29	2	0.06	0.045		
青田川放水路	丸山橋	15-207-51	0	2	<0.001	<0.001												
大川	大川橋	15-080-01																
三面川	瀬波橋	15-066-01	0	1	<0.001	<0.001					2	0.34	0.29	2	<0.01	<0.01		
高根川	昭和橋	15-067-01					0	1	<0.002	<0.002	2	0.40	0.39	2	<0.01	<0.01		
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01																
荒川中流	ハッコ橋	15-044-51					0	1	<0.002	<0.002	2	0.11	0.06	2	<0.01	<0.01		
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002	2	0.13	0.095	2	<0.01	<0.01		
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002	2	0.11	0.095	2	<0.01	<0.01		
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	0	4	<0.001	<0.001												
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	0	4	<0.001	<0.001					2	0.20	0.19	2	<0.01	<0.01		
落堀川	藤村橋	15-071-01					0	1	<0.002	<0.002	2	0.46	0.45	2	0.01	0.01		
加治川	次第浜橋	15-070-01																
大通川	桜田橋	15-023-51	0	4	<0.001	<0.001												
大通川	桜田橋	15-023-51																
大通川	大通橋	15-023-01	0	4	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002	2	0.83	0.71	2	0.03	0.025		
新川	橋尾大橋	15-024-01	0	4	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002	2	0.64	0.58	2	0.03	0.025		
新島崎川水域	初君橋	15-051-01									2	0.60	0.59	2	0.01	0.01		
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01									2	0.51	0.49	2	0.02	0.015		
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01					0	1	<0.002	<0.002								
鱈石川	安政橋	15-048-01	0	1	<0.001	<0.001					2	0.30	0.30	2	0.01	0.01		
鷗川	八坂橋	15-050-01					0	1	<0.002	<0.002	2	0.18	0.17	2	<0.01	<0.01		
柿崎川	柿崎橋	15-055-01					0	1	<0.002	<0.002	2	0.27	0.25	2	0.02	0.015		
吉川	下條橋	15-056-02					0	1	<0.002	<0.002								
能生川	鱈崎橋	15-057-01					0	1	<0.002	<0.002	2	0.12	0.095	2	<0.01	<0.01		
青海川	市道青海川橋	15-072-02																
姫川	山本地先	15-059-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002	2	0.22	0.21	2	<0.01	<0.01		
国府川	国府橋	15-068-01									2	0.13	0.13	2	<0.01	<0.01		
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002	2	0.37	0.29	2	0.01	0.01		
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(観松側)	15-501-51									2	0.18	0.16	2	0.01	0.01		
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01									4	0.04	0.017	4	<0.01	<0.01		
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53									4	0.04	0.017	4	<0.01	<0.01		
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01																
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02																
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01																
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002								
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002								
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03																
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03																
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04																
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04																
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01																
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01																
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51																
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51																
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02																
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01																
直江津海域	NO. 20	15-604-01	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002								
直江津海域	NO. 23	15-604-02	0	1	<0.001	<0.001	0	1	<0.002	<0.002								
直江津海域	NO. 24	15-604-03																
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02																
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02																
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01									6	<0.01	<0.01	6	<0.01	<0.01		
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01									12	0.01	0.01	12	<0.01	<0.01		
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02									12	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01		
真野湾	NO. 01	15-606-01									6	0.01	0.01	6	<0.01	<0.01		
真野湾	NO. 02	15-606-02									6	<0.01	<0.01	6	<0.01	<0.01		
真野湾	NO. 03	15-606-03									6	0.06	0.021	6	<0.01	<0.01		
小木港	NO. 01	15-607-01																
県北海域	NO. 02	15-614-01																
合計			0	60			0	49			178			178				

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				ふっ素				ほう素				1,4-ジオキサン			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
信濃川中流	本川県境	15-001-51	0	2	0.95	0.86	0	2	0.1	0.1	0	2	<0.1	<0.1				
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	0	2	0.89	0.86	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.1	0.1	0	1	<0.005	<0.005
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	0	2	0.84	0.83	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.1	0.1	0	1	<0.005	<0.005
信濃川中流	長生橋	15-001-03	0	2	0.72	0.71	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	0	2	0.66	0.61	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	0	2	0.72	0.61	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
清津川	清津大橋	15-006-01									0	2	<0.1	<0.1				
魚野川下流	小出橋	15-008-02	0	2	0.35	0.30	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
三国川	三国川橋	15-073-01	0	2	0.11	0.11	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01	0	2	0.21	0.17	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
破間川	四日町橋	15-077-01	0	2	0.10	0.095	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
洪海川	飯塚橋	15-009-01	0	2	0.20	0.17	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.1	0.1				
黒川	黒川橋	15-084-52																
黒川	星殿橋	15-084-01	0	2	0.51	0.50	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	0	2	0.42	0.40	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
刈谷田川	中西橋	15-010-01	0	2	0.39	0.36	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01	0	2	0.32	0.22	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01	0	2	0.20	0.19	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
加茂川下流	保明大橋	15-083-01	0	2	0.35	0.33	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	0	2	0.37	0.35	0	2	0.1	0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02																
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	0	2	0.69	0.64	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	0	2	0.61	0.56	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
西川上流	西川橋	15-016-01	0	2	0.73	0.67	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
西川下流	亀貝橋	15-017-01	0	2	0.74	0.72	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
西川下流	波切橋	15-017-51													0	1	<0.005	<0.005
通船川	開門東	15-020-52																
通船川	山ノ下橋	15-020-01	0	2	0.28	0.24	0	2	0.1	0.1	0	2	0.2	0.15	0	1	<0.005	<0.005
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	0	2	0.32	0.27	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.1	0.1	0	1	<0.005	<0.005
栗ノ木川	開門西(管理橋)	15-019-51																
放水路	渡部橋	15-022-01	0	2	0.70	0.67	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	0	2	0.21	0.20	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51																
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	0	2	0.21	0.19	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01																
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52																
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	0	2	0.21	0.20	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53																
常浪川	城山橋	15-032-01	0	2	0.12	0.12	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
新谷川	寿橋	15-033-01	0	2			0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01	0	2	0.28	0.27	0	2	<0.1	<0.1								
早出川	羽下大橋	15-035-01	0	2	0.19	0.19	0	2	0.1	0.1					0	1	<0.005	<0.005
安野川	法柳橋	15-036-01	0	2	0.25	0.23	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
安野川	法柳橋	15-036-01																
福島潟	潟口橋	15-037-01	0	2	0.22	0.20	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01																
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01																
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	0	2	0.28	0.27	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51																
新発田川	東港新橋	15-040-01	0	2	0.41	0.41	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
関川上流	一之橋上流	15-025-01	0	2	0.14	0.14	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.1	0.1				
関川中流	泉橋	15-026-01	0	2	0.25	0.25	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.1	0.1				
関川下流	広島橋	15-027-51																
関川下流	福田橋	15-027-01	0	2	0.33	0.24	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.1	0.1	0	1	<0.005	<0.005
関川下流	春日山橋	15-027-52																
関川下流	直江津橋	15-027-02	0	2	0.28	0.21	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.2	0.15	0	1	<0.005	<0.005
洪江川上流	川倉地先	15-060-01																
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	0	2	0.35	0.34	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	4	<0.005	<0.005
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01																
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01																

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				ふっ素				ほう素				1,4-ジオキサン			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01																
保倉川上流	吉野橋	15-029-01																
保倉川上流	三分一橋	15-029-51																
保倉川下流	古城橋	15-030-01	0	2	0.37	0.33	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.4	0.25	0	1	<0.005	<0.005
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01																
飯田川下流	千福橋	15-065-01	0	2	0.37	0.34	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.1	0.1				
青田川放水路	丸山橋	15-207-51																
大川	大川橋	15-080-01					0	2	<0.1	<0.1								
三面川	瀬波橋	15-066-01	0	2	0.35	0.30	0	2	<0.1	<0.1					0	1	<0.005	<0.005
高根川	昭和橋	15-067-01	0	2	0.41	0.40	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01					0	2	<0.1	<0.1								
荒川中流	ハッコ橋	15-044-51	0	2	0.12	0.07	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	0	2	0.13	0.095	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	0	2	0.11	0.095	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52													0	4	<0.005	<0.005
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	0	2	0.21	0.20	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	4	<0.005	<0.005
落堀川	藤村橋	15-071-01	0	2	0.47	0.46	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
加治川	次第浜橋	15-070-01					0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
大通川	桜田橋	15-023-51													0	1	<0.005	<0.005
大通川	桜田橋	15-023-51																
大通川	大通橋	15-023-01	0	2	0.86	0.74	0	2	0.1	0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
新川	槇尾大橋	15-024-01	0	2	0.68	0.62	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
新島崎川水域	初君橋	15-051-01	0	2	0.61	0.60					0	2	<0.1	<0.1				
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01	0	2	0.53	0.50												
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01					0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.1	0.1				
鱒石川	安政橋	15-048-01	0	2	0.31	0.31	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
鶺鴒川	八坂橋	15-050-01	0	2	0.19	0.18	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.2	0.15				
柿崎川	柿崎橋	15-055-01	0	2	0.29	0.26	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
吉川	下條橋	15-056-02																
能生川	鱒崎橋	15-057-01	0	2	0.13	0.11	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
青海川	市道青海川橋	15-072-02																
姫川	山本地先	15-059-01	0	2	0.22	0.21	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
国府川	国府橋	15-068-01	0	2	0.14	0.14	0	2	<0.1	<0.1	0	2	0.2	0.15				
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01	0	2	0.39	0.30	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1	0	1	<0.005	<0.005
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(観松側)	15-501-51	0	2	0.20	0.18	0	2	<0.1	<0.1	0	2	<0.1	<0.1				
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01	0	4	0.05	0.027	0	2	<0.1	<0.1								
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53	0	4	0.05	0.027	0	2	<0.1	<0.1								
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01																
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02																
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01																
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02													0	1	<0.005	<0.005
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01													0	1	<0.005	<0.005
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03																
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03																
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04																
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04																
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01					0	2	0.7	0.7								
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01																
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51					0	2	0.8	0.75								
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51																
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02																
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01																
直江津海域	NO. 20	15-604-01													0	1	<0.005	<0.005
直江津海域	NO. 23	15-604-02													0	1	<0.005	<0.005
直江津海域	NO. 24	15-604-03																
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02																
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02																
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01	0	6	<0.02	<0.02												
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01	0	12	0.02	0.02												
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02	0	12	<0.02	<0.02												
真野湾	NO. 01	15-606-01	0	6	0.02	0.02												
真野湾	NO. 02	15-606-02	0	6	<0.02	<0.02												
真野湾	NO. 03	15-606-03	0	6	0.07	0.031												
小木港	NO. 01	15-607-01																
県北海域	NO. 02	15-614-01																
合計			0	178			0	136			0	122			0	45		

(備考) m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH				DO				日間平均値 平均値
							最小値	最大値	m	n	最小値	最大値	m	n	
信濃川中流	本川県境	15-001-51	A	口	年間	全層	7.6	8.1	0	4	8.3	13	0	4	10
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	A	口	年間	全層	7.2	7.8	0	12	9.3	15	0	12	11
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	A	口	補足	全層	7.5	7.5	0	1					
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	A	口	年間	全層	7.2	7.9	0	12	9.5	15	0	12	11
信濃川中流	旭橋	15-001-52	A	口	年間	全層	7.3	7.7	0	4	8.5	15	0	4	11
信濃川中流	長生橋	15-001-03	A	口	年間	全層	7.1	7.8	0	12	8.4	15	0	12	11
信濃川中流	長生橋	15-001-03	A	口	補足	全層	7.5	7.5	0	1					
信濃川中流	与板橋	15-001-53	A	口	年間	全層	7.1	7.5	0	4	7.8	14	0	4	10
信濃川中流	瑞雲橋	15-001-54	A	口	年間	全層	7.3	8.3	0	4	8.0	14	0	4	11
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	A	口	年間	全層	7.2	7.6	0	12	7.3	14	1	12	10
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	A	口	補足	全層	7.3	7.3	0	1					
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	A	イ	年間	全層	7.0	7.6	0	12	7.4	13	1	12	10
信濃川下流	萬代橋	15-002-51	A	イ	年間	全層	7.0	7.5	0	12	7.5	13	0	12	10
信濃川下流	信濃川河口	15-002-52	A	イ	年間	全層	7.1	8.0	0	12	7.0	12	3	12	9.2
中津川上流	清水川原橋	15-003-01	AA	イ	年間	全層	7.2	7.5	0	6	8.9	13	0	6	11
中津川下流	中津川橋	15-004-01	A	イ	年間	全層	7.3	7.6	0	6	8.5	13	0	6	11
清津川	清津川発電所	15-005-01	AA	イ	年間	全層	6.9	7.2	0	4	8.7	13	0	4	10
清津川	清津大橋	15-006-01	AA	イ	年間	全層	7.2	7.7	0	12	8.7	13	0	12	11
魚野川上流	東橋	15-007-01	AA	イ	年間	全層	6.9	7.4	0	12	8.9	13	0	12	11
魚野川下流	坂戸橋	15-008-55	A	イ	年間	全層	7.0	7.5	0	12	9.1	13	0	12	11
魚野川下流	小出橋	15-008-02	A	イ	年間	全層	6.8	7.4	0	12	8.2	14	0	12	11
魚野川下流	小出橋	15-008-02	A	イ	補足	全層	7.3	7.3	0	1					
魚野川下流	川口橋	15-008-52	A	イ	年間	全層	7.2	7.4	0	4	9.6	14	0	4	12
三国川	三国川橋	15-073-01	A	イ	年間	全層	6.8	7.7	0	12	8.6	13	0	12	11
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01	A	イ	年間	全層	6.8	8.1	0	12	9.0	13	0	12	11
佐梨川上流	小平沢橋上流	15-075-01	A	イ	年間	全層	6.8	7.6	0	12	8.8	13	0	12	11
佐梨川下流	佐梨川橋	15-076-01	A	イ	年間	全層	6.9	7.8	0	12	8.2	13	0	12	10
破間川	四日町橋	15-077-01	A	イ	年間	全層	6.9	7.6	0	12	8.9	13	0	12	11
洩海川	三浦橋	15-009-51	A	イ	年間	全層	7.8	7.8	0	1	8.7	8.7	0	1	8.7
洩海川	飯塚橋	15-009-01	A	イ	年間	全層	7.3	7.9	0	12	8.2	13	0	12	11
柿崎川	黒川橋	15-054-01	A	イ	年間	全層	7.5	9.5	1	4	10	13	0	4	12
黒川	黒川橋	15-084-52	B	イ	年間	全層	7.5	7.7	0	4	8.4	13	0	4	10
黒川	星殿橋	15-084-01	B	イ	年間	全層	7.2	7.8	0	12	6.9	12	0	12	9.5
猿橋川上流	霞橋上流	15-078-01	A	イ	年間	全層	7.1	7.7	0	12	7.1	12	1	12	9.9
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	B	イ	年間	全層	7.1	7.8	0	12	7.3	12	0	12	9.8
刈谷田川	明戸橋	15-010-54	A	イ	年間	全層	7.5	7.9	0	4	9.0	13	0	4	11
刈谷田川	重遠橋	15-010-55	A	イ	補足	全層	7.5	7.5	0	1	8.7	8.7	0	1	8.7
刈谷田川	中西橋	15-010-01	A	イ	年間	全層	6.7	7.5	0	12	7.9	14	0	12	11
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01	A	イ	年間	全層	7.1	7.3	0	4	8.3	13	0	4	11
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01	A	イ	年間	全層	7.0	7.4	0	6	7.9	13	0	6	10
加茂川上流	八幡橋	15-082-01	A	イ	年間	全層	7.0	7.6	0	12	8.3	12	0	12	10
加茂川下流	保明大橋	15-083-01	B	イ	年間	全層	6.9	7.4	0	6	6.8	12	0	6	9.4
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	B	口	年間	全層	6.4	6.7	1	6	6.0	11	0	6	8.3
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	B	口	補足	全層	7.0	7.0	0	1					
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02	A	イ	年間	全層	6.5	6.7	0	6	6.9	12	1	6	9.3
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	A	口	年間	全層	6.6	6.8	0	4	7.9	13	0	4	10
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	A	口	年間	全層	6.6	6.8	0	6	7.2	12	1	6	9.6
西川上流	太田橋	15-016-51	A	口	年間	全層	7.6	7.6	0	1	7.7	7.7	0	1	7.7
西川上流	西川橋	15-016-01	A	口	年間	全層	6.5	7.8	0	12	6.2	13	3	12	9.6
西川下流	亀貝橋	15-017-01	B	口	年間	全層	6.6	7.5	0	12	5.9	13	0	12	9.3
西川下流	波切橋	15-017-51	B	口	年間	全層	6.7	7.4	0	12	6.0	13	0	12	8.7
通船川	木戸閘門(薬師橋)	15-020-51	D	イ	年間	全層	6.5	7.2	0	12	5.0	12	0	12	7.6
通船川	閘門東	15-020-52	D	イ	年間	全層	6.6	7.0	0	12	4.8	9.0	0	12	6.6
通船川	山ノ下橋	15-020-01	D	イ	年間	全層	6.6	7.1	0	12	5.3	9.0	0	12	7.1
栗ノ木川上流	二本木地先	15-018-51	C	ハ	年間	全層	6.6	7.2	0	12	5.0	11	0	12	7.8
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	C	ハ	年間	全層	6.4	7.0	1	12	5.1	9.7	0	12	6.9
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	C	ハ	補足	全層	6.8	6.8	0	1					
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	E	ハ	年間	全層	6.5	7.0	0	12	4.6	9.5	0	12	7.0
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	E	ハ	補足	全層	7.2	7.2	0	1					
栗ノ木川	閘門西(管理橋)	15-019-51	E	ハ	年間	全層	6.5	6.9	0	12	4.3	7.4	0	12	5.6
放水路	渡部橋	15-022-01	A	口	年間	全層	7.2	8.2	0	12	8.8	13	0	12	11
関屋分水路	堀割橋	15-203-01			年間	全層	7.3	7.6		4	8.1	13		4	10
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	A	イ	年間	全層	7.2	7.4	0	6	9.4	13	0	6	11

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH				DO				日間平均値 平均値	
							最小値	最大値	m	n	最小値	最大値	m	n		
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	A	イ	補足	全層	7.0	7.3	0	2						
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	A	イ	年間	全層	7.1	7.4	0	12	8.5	13	0	12	11	
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	A	イ	補足	全層	7.3	7.3	0	2						
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52	A	イ	年間	全層	7.0	7.2	0	6	9.2	13	0	6	11	
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	A	イ	年間	全層	6.9	7.2	0	12	8.3	14	0	12	11	
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	A	イ	補足	全層	7.6	7.6	0	1						
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53	A	イ	年間	全層	7.0	7.2	0	12	8.0	14	0	12	10	
常浪川	城山橋	15-032-01	AA	イ	年間	全層	7.0	7.5	0	12	9.4	14	0	12	11	
新谷川	寿橋	15-033-01	AA	イ	年間	全層	7.1	7.5	0	12	9.1	14	0	12	11	
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01	A	イ	年間	全層	6.9	7.3	0	12	8.9	12	0	12	10	
早出川	羽下大橋	15-035-01	AA	イ	年間	全層	6.8	7.2	0	12	8.6	13	0	12	11	
安野川	法柳橋	15-036-01	A	ロ	年間	全層	6.9	7.1	0	6	8.5	11	0	6	9.6	
安野川	法柳橋	15-036-01	A	ロ	補足	全層	7.0	7.0	0	1						
福島潟	潟口橋	15-037-01	B	ハ	年間	全層	6.4	7.0	1	6	6.0	12	0	6	8.2	
福島潟	潟口橋	15-037-01	B	ハ	補足	全層	7.1	7.1	0	1						
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01	B	イ	年間	全層	6.5	6.9	0	4	6.5	11	0	4	8.1	
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	B	イ	年間	全層	6.3	6.8	4	12	5.5	11	0	12	8.1	
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	B	イ	補足	全層	7.3	7.3	0	1						
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	C	ハ	年間	全層	6.5	6.8	0	7	6.4	11	0	6	7.9	
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	C	ハ	補足	全層	7.3	7.3	0	1						
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51	C	ハ	年間	全層	6.5	6.8	0	5	7.3	11	0	4	8.7	
新発田川	東港新橋	15-040-01	C	イ	年間	全層	6.7	7.0	0	12	6.9	12	0	12	9.0	
新発田川	東港新橋	15-040-01	C	イ	補足	全層	6.9	6.9	0	1						
関川上流	一之橋上流	15-025-01	AA	イ	年間	全層	7.1	8.2	0	12	8.6	13	0	12	11	
関川上流	一之橋上流	15-025-01	AA	イ	補足	全層	8.1	8.1	0	1						
関川中流	泉橋	15-026-01	A	イ	年間	全層	7.1	8.5	0	12	8.6	14	0	12	11	
関川下流	広島橋	15-027-51	A	イ	年間	全層	7.2	8.3	0	12	8.8	14	0	12	11	
関川下流	稲田橋	15-027-01	A	イ	年間	全層	7.1	8.0	0	12	8.6	13	0	12	11	
関川下流	稲田橋	15-027-01	A	イ	補足	全層	7.6	7.6	0	1						
関川下流	春日山橋	15-027-52	A	イ	年間	全層	7.6	7.9	0	4	7.8	14	0	4	11	
関川下流	直江津橋	15-027-02	A	イ	年間	全層	7.1	7.9	0	12	7.3	14	1	12	10	
関川下流	直江津橋	15-027-02	A	イ	補足	全層	7.5	7.5	0	1						
洪江川上流	川倉地先	15-060-01	AA	イ	年間	全層	7.3	7.8	0	6	8.4	13	0	6	10	
洪江川下流	洪江川橋	15-061-52	B	イ	年間	全層	7.6	8.0	0	4	8.7	14	0	4	11	
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	B	イ	年間	全層	6.9	8.0	0	12	8.6	14	0	12	11	
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01	AA	イ	年間	全層	7.2	7.7	0	12	8.6	13	0	12	10	
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01	A	イ	年間	全層	7.2	7.7	0	12	8.2	14	0	12	11	
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01	A	イ	年間	全層	7.3	7.6	0	6	7.5	14	0	6	10	
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	A	イ	年間	全層	7.4	7.5	0	6	7.3	13	1	6	9.6	
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	A	イ	補足	全層	7.3	7.3	0	1						
保倉川上流	三分一橋	15-029-51	A	イ	年間	全層	7.1	7.6	0	12	6.7	13	2	12	9.6	
保倉川下流	古城橋	15-030-01	B	イ	年間	全層	6.7	7.6	0	12	6.9	14	0	12	9.8	
保倉川下流	古城橋	15-030-01	B	イ	補足	全層	7.4	7.4	0	1						
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01	A	イ	年間	全層	7.2	8.4	0	12	8	13	0	12	10	
飯田川下流	千福橋	15-065-01	A	イ	年間	全層	7	7.7	0	12	7	13	2	12	9.6	
青田川放水路	丸山橋	15-207-51			補足	全層	6.7	6.9		2	4.8	8.9		2	6.9	
大川	大川橋	15-080-01	A	イ	年間	全層	7.2	7.5	0	6	8.6	12	0	6	10	
三面川	布部橋	15-066-51	A	イ	年間	全層	7.2	7.4	0	4	8.5	13	0	4	10	
三面川	瀬波橋	15-066-01	A	イ	年間	全層	7.0	7.1	0	6	8.7	12	0	6	10	
高根川	昭和橋	15-067-01	A	イ	年間	全層	7.1	7.6	0	6	8.8	13	0	6	11	
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01			補足	全層	6.5	6.8		2	8.4	9.7		2	9.1	
荒川中流	ハッロ橋	15-044-51	AA	イ	年間	全層	7.1	7.4	0	4	9.1	12	0	4	11	
荒川中流	温泉橋	15-044-52	AA	イ	年間	全層	6.9	7.2	0	4	8.4	15	0	4	12	
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	AA	イ	年間	全層	6.4	7.2	1	12	8.2	14	0	12	11	
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	AA	イ	補足	全層	7.2	7.2	0	1						
荒川中流	荒川橋	15-044-53	AA	イ	年間	全層	6.9	7.3	0	4	8.1	14	0	4	11	
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	AA	イ	年間	全層	6.7	7.6	0	12	7.9	14	0	12	11	
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	AA	イ	補足	全層	7.2	7.2	0	1						
胎内川上流	胎内川橋	15-041-01	AA	イ	年間	全層	6.8	7.2	0	12	8.7	13	0	12	11	
胎内川上流	高野橋上流	15-042-01	AA	イ	年間	全層	6.8	7.3	0	4	9.1	13	0	4	11	
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	A	イ	年間	全層	6.9	7.1	0	5	3.8	9.5	2	5	7.1	
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	A	イ	年間	全層	7.0	7.3	0	6	9.3	14	0	6	11	
落堀川	藤村橋	15-071-01	B	イ	年間	全層	6.8	7.4	0	6	7.3	11	0	6	8.7	
落堀川	藤村橋	15-071-01	B	イ	補足	全層	7.0	7.0	0	1						

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
 採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
 採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH				DO				日間平均 値 平均値
							最小値	最大値	m	n	最小値	最大値	m	n	
加治川	加治川第一頭首工	15-070-51	A	イ	補足	全層					9.9	9.9	0	1	9.9
加治川	次第浜橋	15-070-01	A	イ	年間	全層	7.0	7.8	0	6	9.4	13	0	6	11
加治川	次第浜橋	15-070-01	A	イ	補足	全層	7.2	7.2	0	1					
大通川	桜田橋	15-023-51	C	ロ	年間	全層	7.1	7.4	0	4	7.3	9.7	0	4	8.3
大通川	大通橋	15-023-01	C	ロ	年間	全層	6.6	6.9	0	6	5.4	8.8	0	6	7.0
新川	横尾大橋	15-024-01	C	ロ	年間	全層	6.7	6.9	0	6	5.9	10	0	6	7.9
新川	横尾大橋	15-024-01	C	ロ	補足	全層	7.2	7.2	0	1					
新川	往来橋	15-024-51	C	ロ	年間	全層	6.8	6.8	0	4	5.8	10	0	4	7.8
新島崎川水域	初君橋	15-051-01	B	イ	年間	全層	7.1	7.9	0	12	7.7	12	0	12	9.5
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01	B	イ	年間	全層	7.1	7.8	0	12	6.4	12	0	12	9.6
島崎川水域	郷本橋上流(宿屋橋)	15-053-01	C	イ	年間	全層	7.5	8.1	0	12	7.3	13	0	12	9.9
鯖石川	山根橋	15-046-01	A	イ	年間	全層	7.1	7.6	0	4	8.8	14	0	4	11
鯖石川	天保橋	15-047-01	A	イ	年間	全層	7.1	7.5	0	4	8.3	14	0	4	10
鯖石川	安政橋	15-048-01	A	イ	年間	全層	6.8	7.7	0	12	7.3	13	1	12	10
鯖石川	安政橋	15-048-01	A	イ	補足	全層	7.5	7.5	0	1					
鶴川	野田大橋	15-049-01	A	イ	年間	全層	7.2	7.6	0	4	9.1	13	0	4	11
鶴川	八坂橋	15-050-01	A	イ	年間	全層	7.1	7.5	0	6	6.7	13	1	6	9.3
柿崎川	柿崎橋	15-055-01	A	イ	年間	全層	6.8	8.6	1	12	7.5	13	0	12	9.8
吉川	下條橋	15-056-02	B	イ	年間	全層	6.9	7.8	0	6	7.2	13	0	6	9.7
名立川	名立橋	15-085-01	A	イ	年間	全層	7.4	8.6	1	6	8.7	14	0	6	11
能生川	鯉崎橋	15-057-01	A	イ	年間	全層	7.6	8.2	0	6	9.1	14	0	6	11
早川	早川橋	15-058-01	A	イ	年間	全層	7.9	8.4	0	6	9.1	14	0	6	11
青海川	市道青海川橋	15-072-02	C	イ	年間	全層	7.8	8.1	0	6	9.6	12	0	6	11
姫川	山本地先	15-059-01	AA	イ	年間	全層	7.6	8.4	0	12	8.8	14	0	12	11
姫川	山本地先	15-059-01	AA	イ	補足	全層	7.9	7.9	0	1					
姫川	姫川大橋	15-059-51	AA	イ	年間	全層	7.7	8.5	0	12	8.6	14	0	12	11
国府川	皆川大橋	15-068-51	B	イ	年間	全層	7.4	7.8	0	4	6.7	13	0	4	9.9
国府川	国府橋	15-068-01	B	イ	年間	全層	7.2	7.9	0	12	6.3	13	0	12	9.5
鳥屋野湯	弁天橋	15-501-01	B	ロ	年間	全層	6.3	7.3	4	24	4.3	11	4	24	7.2
鳥屋野湯	鳥屋野湯出口(親松側)	15-501-51	B	ロ	年間	全層	6.4	7.6	1	24	5.2	12	0	24	9.5
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01	A	イ	年間	全層	6.9	7.4	0	8	6.9	10	1	8	8.2
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53	A	イ	年間	全層	7.0	7.5	0	7	8.0	10	0	7	8.7
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	6.7	9.6	3	6	8.0
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02	A	イ	年間	全層	8.1	8.1	0	6	6.8	9.7	2	6	8.2
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03	A	イ	年間	全層	8.0	8.4	1	6	7.9	10	0	6	9.3
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03	A	イ	補足	全層	8.1	8.1	0	1					
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04	A	イ	年間	全層	8.1	8.3	0	6	7.5	10	0	6	9.1
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04	A	イ	補足	全層	8.1	8.1	0	1					
新潟海域(甲)	NO. 10	15-601-53	A	イ	年間	全層	7.9	8.2	0	6	7.4	10	1	6	9.3
新潟海域(甲)	NO. 14	15-601-55	A	イ	年間	全層	8.0	8.4	3	6	7.4	11	1	6	10
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01	A	ロ	年間	全層	8.1	8.2	0	6	6.9	9.9	3	6	8.3
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02	A	ロ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	7.5	10	0	6	8.6
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01	B	イ	年間	全層	7.9	8.2	0	6	6.7	10	0	6	8.4
直江津海域	NO. 20	15-604-01	A	イ	年間	全層	8.1	8.2	0	6	6.7	10	3	6	8.1
直江津海域	NO. 23	15-604-02	A	イ	年間	全層	8.1	8.2	0	6	6.8	10	1	6	8.4
直江津海域	NO. 24	15-604-03	A	イ	年間	全層	8.1	8.2	0	6	6.8	9.7	1	6	8.2
直江津海域	NO. 17	15-604-51	A	イ	年間	全層	8.1	8.2	0	6	6.4	10	3	6	8.0
直江津海域	NO. 22	15-604-54	A	イ	年間	全層	8.1	8.2	0	6	6.7	9.9	2	6	8.3
両津湾(甲)	NO. 01	15-605-01	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	6.9	10	2	6	8.4
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	7.2	9.7	2	6	8.2
両津湾(甲)	NO. 03	15-605-03	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	7.1	9.7	1	6	8.4
真野湾	NO. 01	15-606-01	A	イ	年間	全層	8.0	8.2	0	6	6.8	10	1	6	8.4
真野湾	NO. 02	15-606-02	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	7.0	10	1	6	8.3
真野湾	NO. 03	15-606-03	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	6.8	11	1	6	8.4
真野湾	NO. 04	15-606-51	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	7.1	10	1	6	8.4
小木港	NO. 01	15-607-01	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	7.1	10	2	6	8.1
小木港	NO. 02	15-607-02	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	6.8	11	2	6	8.4
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 02	15-608-01	A	イ	年間	全層	8.0	8.2	0	6	7.0	9.7	3	6	8.1
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02	A	イ	年間	全層	8.1	8.1	0	6	5.6	9.0	3	6	7.6
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 01	15-608-51	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	6.8	9.1	3	6	7.9
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 03	15-608-52	A	イ	年間	全層	8.0	8.2	0	6	6.6	10	2	6	8.1
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 06	15-608-54	A	イ	年間	全層	8.1	8.2	0	6	7.1	9.4	2	6	7.9
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	6.9	10	2	6	8.2
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 10	15-609-02	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	6.8	10	2	6	8.1
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 08	15-609-51	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	6.7	9.8	2	6	8.1
西頸城地先海域	NO. 01	15-610-01	A	イ	年間	全層	8.1	8.2	0	6	6.4	10	3	6	8.0
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	6.8	10	2	6	8.4
西頸城地先海域	NO. 06	15-610-03	A	イ	年間	全層	8.0	8.2	0	6	6.7	10	2	6	8.4
西頸城地先海域	NO. 02	15-610-51	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	7.0	10	2	6	8.5
西頸城地先海域	NO. 04	15-610-52	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	7.6	10	0	6	8.9
西頸城地先海域	NO. 05	15-610-53	A	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	6.8	10	3	6	8.3
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01	B	イ	年間	全層	8.0	8.1	0	6	7.5	9.9	0	6	8.6
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01	B	イ	年間	全層	7.8	8.6	2	24	7.4	12	0	22	9.5
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02	B	イ	年間	全層	7.9	8.6	1	24	7.5	13	0	22	9.6
両津湾(丙)	NO. 05	15-612-51	B	イ	年間	全層	7.9	8.6	2	24	6.8	12	0	22	9.6
両津湾(丙)	NO. 08	15-612-52	B	イ	年間	全層	7.9	8.5	1	24	6.7	12	0	24	9.7
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01	B	イ	年間	全層	7.9	8.5	1	6	7.3	11	0	6	10
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01	B	イ	補足	全層	8.1	8.1	0	1					
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51	B	イ	年間	全層	7.7	8.4	3	6	7.3	12	0	6	10
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51	B	イ	補足	全層	8.0	8.0	0	1					
県北海域	NO. 02	15-614-01	A	イ	年間	全層	8.0	8.3	0	6	7.5	11	0	6	9.5
県北海域	NO. 04	15-614-02	A	イ	年間	全層	8.0	8.3	0	6	7.4	10	1	6	8.9
県北海域	NO. 01	15-614-51	A	イ	年間	全層	8.1	8.5	2	6	7.9	11	0	6	9.6
県北海域	NO. 03	15-614-52	A	イ	年間	全層	8.0	8.3	0	6	7.3	11	1	6	9.4

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	BOD										
							最小値	最大値	m	n	日間平均値						
											最小値	最大値	x	y	平均値	中央値	75%値
信濃川中流	本川県境	15-001-51	A	口	年間	全層	<0.5	0.8	0	4	<0.5	0.8	0	4	0.6	0.6	0.6
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	A	口	年間	全層	<0.5	2.4	1	12	<0.5	2.4	1	12	1.2	1.2	1.3
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	A	口	補足	全層											
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	A	口	年間	全層	0.7	1.7	0	12	0.7	1.7	0	12	1.2	1.2	1.6
信濃川中流	魚沼橋	15-001-52	A	口	年間	全層	0.8	1.8	0	4	0.8	1.8	0	4	1.1	0.9	0.9
信濃川中流	長生橋	15-001-03	A	口	年間	全層	<0.5	1.8	0	12	<0.5	1.8	0	12	0.9	1.0	1.1
信濃川中流	長生橋	15-001-03	A	口	補足	全層											
信濃川中流	与板橋	15-001-53	A	口	年間	全層	0.8	1.0	0	4	0.8	1.0	0	4	0.9	0.9	0.9
信濃川中流	瑞雲橋	15-001-54	A	口	年間	全層	0.7	1.1	0	4	0.7	1.1	0	4	0.9	0.8	0.8
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	A	口	年間	全層	<0.5	1.3	0	12	<0.5	1.3	0	12	0.9	0.9	1.0
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	A	口	補足	全層											
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1.8	0	12	<0.5	1.8	0	12	1.0	0.9	1.2
信濃川下流	萬代橋	15-002-51	A	イ	年間	全層	0.7	1.8	0	12	0.7	1.8	0	12	1.2	1.2	1.5
信濃川下流	信濃川河口	15-002-52	A	イ	年間	全層	0.6	1.7	0	12	0.6	1.7	0	12	0.9	0.8	1.0
中津川上流	清水川原橋	15-003-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	<0.5	0	6	<0.5	<0.5	0	6	<0.5	<0.5	<0.5
中津川下流	中津川橋	15-004-01	A	イ	年間	全層	<0.5	<0.5	0	6	<0.5	<0.5	0	6	<0.5	<0.5	<0.5
清津川	清津川発電所	15-005-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	0.5	0	4	<0.5	0.5	0	4	0.5	<0.5	<0.5
清津川	清津大橋	15-006-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	1.2	1	12	<0.5	1.2	1	12	0.6	<0.5	0.5
魚野川上流	東橋	15-007-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	1.4	1	12	<0.5	1.4	1	12	0.7	0.5	0.6
魚野川下流	坂戸橋	15-008-55	A	イ	年間	全層	0.7	2.1	1	12	0.7	2.1	1	12	1.1	1.1	1.2
魚野川下流	小出橋	15-008-02	A	イ	年間	全層	<0.5	1.2	0	12	<0.5	1.2	0	12	0.7	0.6	0.7
魚野川下流	小出橋	15-008-02	A	イ	補足	全層											
魚野川下流	川口橋	15-008-52	A	イ	年間	全層	<0.5	1.1	0	4	<0.5	1.1	0	4	0.9	1.0	1.0
三国川	三国川橋	15-073-01	A	イ	年間	全層	0.6	1.9	0	12	0.6	1.9	0	12	1.0	0.9	1.0
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01	A	イ	年間	全層	<0.5	2.8	1	12	<0.5	2.8	1	12	1.0	0.9	0.9
佐梨川上流	小平沢橋上流	15-075-01	A	イ	年間	全層	<0.5	3.4	1	12	<0.5	3.4	1	12	1.0	0.8	0.8
佐梨川下流	佐梨川橋	15-076-01	A	イ	年間	全層	0.7	1.8	0	12	0.7	1.8	0	12	1.0	1.0	1.0
破間川	四日町橋	15-077-01	A	イ	年間	全層	0.6	1.9	0	12	0.6	1.9	0	12	1.2	1.1	1.5
渋海川	三橋橋	15-009-51	A	イ	年間	全層	0.5	0.5	0	1	0.5	0.5	0	1	0.5	0.5	0.5
渋海川	飯塚橋	15-009-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1.1	0	12	<0.5	1.1	0	12	0.6	0.6	0.7
柿崎川	黒川橋	15-054-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1.5	0	4	<0.5	1.5	0	4	1.0	1.0	1.3
黒川	黒川橋	15-084-52	B	イ	年間	全層	<0.5	1.1	0	4	<0.5	1.1	0	4	0.9	0.9	1.0
黒川	星殿橋	15-084-01	B	イ	年間	全層	<0.5	1.4	0	12	<0.5	1.4	0	12	0.8	0.7	1.0
猿橋川上流	霞橋上流	15-078-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1.5	0	12	<0.5	1.5	0	12	0.8	0.7	0.8
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	B	イ	年間	全層	<0.5	1.6	0	12	<0.5	1.6	0	12	0.9	0.7	1.1
刈谷田川	明戸橋	15-010-54	A	イ	年間	全層	<0.5	1.1	0	4	<0.5	1.1	0	4	0.9	1.1	1.1
刈谷田川	重遠橋	15-010-55	A	イ	補足	全層	1.9	1.9	0	1	1.9	1.9	0	1	1.9	1.9	1.9
刈谷田川	中西橋	15-010-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1.7	0	12	<0.5	1.7	0	12	1.1	1.1	1.5
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01	A	イ	年間	全層	0.5	1.5	0	4	0.5	1.5	0	4	1.0	0.9	1.1
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01	A	イ	年間	全層	0.5	2.2	1	6	0.5	2.2	1	6	1.2	1.0	1.6
加茂川上流	八幡橋	15-082-01	A	イ	年間	全層	0.5	1.7	0	12	0.5	1.7	0	12	1.0	0.8	1.3
加茂川下流	保明大橋	15-083-01	B	イ	年間	全層	0.5	1.9	0	6	0.5	1.9	0	6	1.2	1.2	1.5
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	B	口	年間	全層	0.5	1.8	0	6	0.5	1.8	0	6	1.2	1.3	1.7
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	B	口	補足	全層											
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02	A	イ	年間	全層	<0.5	1.1	0	6	<0.5	1.1	0	6	0.7	0.7	0.9
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	A	口	年間	全層	0.5	1.1	0	4	0.5	1.1	0	4	0.8	0.7	0.8
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	A	口	年間	全層	<0.5	0.7	0	6	<0.5	0.7	0	6	0.6	0.7	0.7
西川上流	太田橋	15-016-51	A	口	年間	全層	1.0	1.0	0	1	1.0	1.0	0	1	1.0	1.0	1.0
西川上流	西川橋	15-016-01	A	口	年間	全層	<0.5	1.3	0	12	<0.5	1.3	0	12	0.8	0.6	1.0
西川下流	亀貝橋	15-017-01	B	口	年間	全層	<0.5	1.8	0	12	<0.5	1.8	0	12	1.0	0.9	1.3
西川下流	波切橋	15-017-51	B	口	年間	全層	<0.5	2.6	0	12	<0.5	2.6	0	12	1.3	1.2	1.6
通船川	木戸蘭門(薬師橋)	15-020-51	D	イ	年間	全層	<0.5	3.5	0	12	<0.5	3.5	0	12	1.3	1.2	1.5
通船川	蘭門東	15-020-52	D	イ	年間	全層	0.9	7.0	0	12	0.9	7.0	0	12	3.6	3.2	4.3
通船川	山ノ下橋	15-020-01	D	イ	年間	全層	0.8	4.9	0	12	0.8	4.9	0	12	3.2	3.5	4.1
栗ノ木川上流	二本木地先	15-018-51	C	ハ	年間	全層	<0.5	7.8	2	12	<0.5	7.8	2	12	2.6	1.4	2.6
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	C	ハ	年間	全層	0.5	1.7	0	12	0.5	1.7	0	12	1.2	1.3	1.6
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	C	ハ	補足	全層											
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	E	ハ	年間	全層	<0.5	7.1	0	12	<0.5	7.1	0	12	1.8	1.4	1.6
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	E	ハ	補足	全層											
栗ノ木川	蘭門西(管理橋)	15-019-51	E	ハ	年間	全層	1.2	11	1	12	1.2	11	1	12	3.7	3.0	3.6
放水路	渡部橋	15-022-01	A	口	年間	全層	<0.5	2.6	1	12	<0.5	2.6	1	12	1.2	1.1	1.5
関屋分水路	堀割橋	15-203-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1.5	4		<0.5	1.5	4		1.0	1.0	1.4
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	A	イ	年間	全層	0.5	1.1	0	6	0.5	1.1	0	6	0.8	0.8	0.8

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	BOD														
							最小値	最大値	m	n	日間平均値										
											最小値	最大値	x	y	平均値	中央値	75%値				
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	A	イ	補足	全層															
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1.5	0	12	<0.5	1.5	0	12	0.9	0.9	1.0				
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	A	イ	補足	全層															
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52	A	イ	年間	全層	0.7	1.3	0	6	0.7	1.3	0	6	1.0	0.9	1.3				
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	A	イ	年間	全層	<0.5	1.1	0	12	<0.5	1.1	0	12	0.8	0.8	1.0				
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	A	イ	補足	全層															
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53	A	イ	年間	全層	<0.5	1.5	0	12	<0.5	1.5	0	12	0.8	0.8	0.9				
常浪川	城山橋	15-032-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	1.1	2	12	<0.5	1.1	2	12	0.7	0.7	0.7				
新谷川	寿橋	15-033-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	1.2	1	12	<0.5	1.2	1	12	0.6	0.5	0.6				
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1.9	0	12	<0.5	1.9	0	12	1.1	1.1	1.5				
早出川	羽下大橋	15-035-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	1.2	1	12	<0.5	1.2	1	12	0.6	0.5	0.6				
安野川	法柳橋	15-036-01	A	ロ	年間	全層	0.9	1.7	0	6	0.9	1.7	0	6	1.2	1.1	1.4				
安野川	法柳橋	15-036-01	A	ロ	補足	全層															
福島潟	潟口橋	15-037-01	B	ハ	年間	全層	0.8	1.7	0	6	0.8	1.7	0	6	1.3	1.3	1.5				
福島潟	潟口橋	15-037-01	B	ハ	補足	全層															
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01	B	イ	年間	全層	1.0	1.9	0	4	1.0	1.9	0	4	1.4	1.3	1.3				
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	B	イ	年間	全層	1.0	2.8	0	12	1.0	2.8	0	12	1.7	1.5	2.0				
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	B	イ	補足	全層															
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	C	ハ	年間	全層	1.0	2.1	0	6	1.0	2.1	0	6	1.5	1.5	1.8				
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	C	ハ	補足	全層															
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51	C	ハ	年間	全層	1.0	1.6	0	4	1.0	1.6	0	4	1.4	1.5	1.5				
新発田川	東港新橋	15-040-01	C	イ	年間	全層	<0.5	2.9	0	12	<0.5	2.9	0	12	1.7	1.6	2.0				
新発田川	東港新橋	15-040-01	C	イ	補足	全層															
関川上流	一之橋上流	15-025-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	0.9	0	12	<0.5	0.9	0	12	0.6	0.6	0.7				
関川上流	一之橋上流	15-025-01	AA	イ	補足	全層															
関川中流	泉橋	15-026-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1.2	0	12	<0.5	1.2	0	12	0.8	0.8	0.9				
関川下流	広島橋	15-027-51	A	イ	年間	全層	0.6	1.6	0	12	0.6	1.6	0	12	1.0	1.0	1.3				
関川下流	稲田橋	15-027-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1.5	0	12	<0.5	1.5	0	12	0.9	0.8	1.1				
関川下流	稲田橋	15-027-01	A	イ	補足	全層															
関川下流	春日山橋	15-027-52	A	イ	年間	全層	0.7	1.5	0	4	0.7	1.5	0	4	1.1	1.1	1.1				
関川下流	直江津橋	15-027-02	A	イ	年間	全層	<0.5	1.3	0	12	<0.5	1.3	0	12	0.9	1.0	1.1				
関川下流	直江津橋	15-027-02	A	イ	補足	全層															
洪江川上流	川倉地先	15-060-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	1.3	1	6	<0.5	1.3	1	6	0.7	0.6	0.7				
洪江川下流	洪江川橋	15-061-52	B	イ	年間	全層	0.7	1.5	0	4	0.7	1.5	0	4	1.3	1.4	1.4				
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	B	イ	年間	全層	0.6	1.9	0	12	0.6	1.9	0	12	1.1	1.0	1.2				
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	1.1	1	12	<0.5	1.1	1	12	0.6	0.5	0.8				
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1	0	12	<0.5	1	0	12	0.6	0.5	0.8				
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01	A	イ	年間	全層	<0.5	0.9	0	6	<0.5	0.9	0	6	0.6	0.6	0.7				
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	A	イ	年間	全層	<0.5	0.9	0	6	<0.5	0.9	0	6	0.7	0.7	0.8				
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	A	イ	補足	全層															
保倉川上流	三分一橋	15-029-51	A	イ	年間	全層	<0.5	1.2	0	12	<0.5	1.2	0	12	0.8	0.7	0.8				
保倉川下流	古城橋	15-030-01	B	イ	年間	全層	0.7	1.9	0	12	0.7	1.9	0	12	1.2	1.2	1.4				
保倉川下流	古城橋	15-030-01	B	イ	補足	全層															
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1	0	12	<0.5	1	0	12	0.7	0.7	0.8				
飯田川下流	千福橋	15-065-01	A	イ	年間	全層	0.7	1.8	0	12	0.7	1.8	0	12	1.1	1.2	1.2				
青田川放水路	丸山橋	15-207-51			補足	全層	0.8	0.9	2		0.8	0.9	2		0.9	0.9	0.9				
大川	大川橋	15-080-01	A	イ	年間	全層	0.6	1.8	0	6	0.6	1.8	0	6	1.1	0.9	1.7				
三面川	布部橋	15-066-51	A	イ	年間	全層	0.6	1.6	0	4	0.6	1.6	0	4	1.3	1.4	1.4				
三面川	瀬波橋	15-066-01	A	イ	年間	全層	0.7	1.4	0	6	0.7	1.4	0	6	1.0	1.1	1.2				
高根川	昭和橋	15-067-01	A	イ	年間	全層	0.6	1.7	0	6	0.6	1.7	0	6	1.1	1.1	1.3				
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01			補足	全層	1.3	2.0	2		1.3	2.0	2		1.7	1.7	2.0				
荒川中流	ハッロ橋	15-044-51	AA	イ	年間	全層	0.5	1.3	1	4	0.5	1.3	1	4	0.9	0.8	1.0				
荒川中流	温泉橋	15-044-52	AA	イ	年間	全層	0.6	0.9	0	4	0.6	0.9	0	4	0.7	0.7	0.7				
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	0.8	0	12	<0.5	0.8	0	12	0.6	0.6	0.8				
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	AA	イ	補足	全層															
荒川中流	荒川橋	15-044-53	AA	イ	年間	全層	<0.5	0.7	0	4	<0.5	0.7	0	4	0.7	0.7	0.7				
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	0.8	0	12	<0.5	0.8	0	12	0.6	<0.5	0.6				
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	AA	イ	補足	全層															
胎内川上流	胎内川橋	15-041-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	1.2	2	12	<0.5	1.2	2	12	0.7	0.6	0.8				
胎内川上流	高野橋上流	15-042-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	0.8	0	4	<0.5	0.8	0	4	0.7	0.7	0.8				
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	A	イ	年間	全層	1.9	3.1	3	5	1.9	3.1	3	5	2.4	2.3	3.0				
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	A	イ	年間	全層	<0.5	1.2	0	6	<0.5	1.2	0	6	0.7	0.6	1.1				
落堀川	藤村橋	15-071-01	B	イ	年間	全層	1.0	2.6	0	6	1.0	2.6	0	6	1.5	1.3	1.6				
落堀川	藤村橋	15-071-01	B	イ	補足	全層															

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
 採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
 採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	BOD										
							最小値	最大値	m	n	日間平均値						
											最小値	最大値	x	y	平均値	中央値	75%値
加治川	加治川第一頭首工	15-070-51	A	イ	補足	全層	<0.5	<0.5	0	1	<0.5	<0.5	0	1	<0.5	0.5	<0.5
加治川	次第浜橋	15-070-01	A	イ	年間	全層	<0.5	2.1	1	6	<0.5	2.1	1	6	1.0	0.9	1.1
加治川	次第浜橋	15-070-01	A	イ	補足	全層											
大通川	桜田橋	15-023-51	C	ロ	年間	全層	2.3	6.0	1	4	2.3	6.0	1	4	3.5	2.9	3.2
大通川	大通橋	15-023-01	C	ロ	年間	全層	1.2	3.0	0	6	1.2	3.0	0	6	1.9	1.8	2.0
新川	横尾大橋	15-024-01	C	ロ	年間	全層	0.5	1.5	0	6	0.5	1.5	0	6	1.1	1.2	1.4
新川	横尾大橋	15-024-01	C	ロ	補足	全層											
新川	往来橋	15-024-51	C	ロ	年間	全層	1.2	1.6	0	4	1.2	1.6	0	4	1.4	1.4	1.4
新島崎川水域	初君橋	15-051-01	B	イ	年間	全層	0.6	1.7	0	12	0.6	1.7	0	12	1.1	1.1	1.5
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01	B	イ	年間	全層	0.5	1.8	0	12	0.5	1.8	0	12	1.0	0.9	1.3
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01	C	イ	年間	全層	<0.5	1.5	0	12	<0.5	1.5	0	12	0.9	0.8	1.1
鯖石川	山根橋	15-046-01	A	イ	年間	全層	0.6	1.4	0	4	0.6	1.4	0	4	1.0	1.1	1.1
鯖石川	天保橋	15-047-01	A	イ	年間	全層	0.5	1.8	0	4	0.5	1.8	0	4	1.2	1.2	1.4
鯖石川	安政橋	15-048-01	A	イ	年間	全層	0.5	2.4	3	12	0.5	2.4	3	12	1.7	1.9	2.0
鯖石川	安政橋	15-048-01	A	イ	補足	全層											
鶴川	野田大橋	15-049-01	A	イ	年間	全層	<0.5	0.7	0	4	<0.5	0.7	0	4	0.6	0.6	0.7
鶴川	八坂橋	15-050-01	A	イ	年間	全層	0.6	1.8	0	6	0.6	1.8	0	6	1.1	1.1	1.2
柿崎川	柿崎橋	15-055-01	A	イ	年間	全層	<0.5	3.3	3	12	<0.5	3.3	3	12	1.2	0.8	1.6
吉川	下條橋	15-056-02	B	イ	年間	全層	<0.5	1.6	0	6	<0.5	1.6	0	6	0.9	0.7	1.6
名立川	名立橋	15-085-01	A	イ	年間	全層	<0.5	0.9	0	6	<0.5	0.9	0	6	0.6	0.6	0.6
能生川	鱒崎橋	15-057-01	A	イ	年間	全層	<0.5	1.0	0	6	<0.5	1.0	0	6	0.7	0.6	0.8
早川	早川橋	15-058-01	A	イ	年間	全層	0.5	1.0	0	6	0.5	1.0	0	6	0.7	0.7	0.9
青海川	市道青海川橋	15-072-02	C	イ	年間	全層	0.5	1.9	0	6	0.5	1.9	0	6	1.0	0.7	1.6
姫川	山本地先	15-059-01	AA	イ	年間	全層	<0.5	1.0	0	12	<0.5	1.0	0	12	0.7	0.7	0.9
姫川	山本地先	15-059-01	AA	イ	補足	全層											
姫川	姫川大橋	15-059-51	AA	イ	年間	全層	<0.5	0.9	0	12	<0.5	0.9	0	12	0.7	0.7	0.9
国府川	皆川大橋	15-068-51	B	イ	年間	全層	0.5	1.7	0	4	0.5	1.7	0	4	1.1	1.2	1.5
国府川	国府橋	15-068-01	B	イ	年間	全層	<0.5	1.8	0	12	<0.5	1.8	0	12	1.0	0.9	1.2
鳥屋野湯	弁天橋	15-501-01	B	ロ	年間	全層	0.6	2.0		24	0.6	2.0		24	1.2	1.2	1.5
鳥屋野湯	鳥屋野湯出口(親松側)	15-501-51	B	ロ	年間	全層	<0.5	7.4		24	<0.5	7.4		24	2.8	2.4	3.7
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01	A	イ	年間	全層											
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53	A	イ	年間	全層											
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01	A	イ	年間	全層											
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02	A	イ	年間	全層											
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03	A	イ	年間	全層											
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03	A	イ	補足	全層											
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04	A	イ	年間	全層											
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04	A	イ	補足	全層											
新潟海域(甲)	NO. 10	15-601-53	A	イ	年間	全層											
新潟海域(甲)	NO. 14	15-601-55	A	イ	年間	全層											
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01	A	ロ	年間	全層											
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02	A	ロ	年間	全層											
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01	B	イ	年間	全層											
直江津海域	NO. 20	15-604-01	A	イ	年間	全層											
直江津海域	NO. 23	15-604-02	A	イ	年間	全層											
直江津海域	NO. 24	15-604-03	A	イ	年間	全層											
直江津海域	NO. 17	15-604-51	A	イ	年間	全層											
直江津海域	NO. 22	15-604-54	A	イ	年間	全層											
両津湾(甲)	NO. 01	15-605-01	A	イ	年間	全層											
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02	A	イ	年間	全層											
両津湾(甲)	NO. 03	15-605-03	A	イ	年間	全層											
真野湾	NO. 01	15-606-01	A	イ	年間	全層											
真野湾	NO. 02	15-606-02	A	イ	年間	全層											
真野湾	NO. 03	15-606-03	A	イ	年間	全層											
真野湾	NO. 04	15-606-51	A	イ	年間	全層											
小木港	NO. 01	15-607-01	A	イ	年間	全層											
小木港	NO. 02	15-607-02	A	イ	年間	全層											
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 02	15-608-01	A	イ	年間	全層											
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02	A	イ	年間	全層											
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 01	15-608-51	A	イ	年間	全層											
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 03	15-608-52	A	イ	年間	全層											
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 06	15-608-54	A	イ	年間	全層											
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01	A	イ	年間	全層											
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 10	15-609-02	A	イ	年間	全層											
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 08	15-609-51	A	イ	年間	全層											
西頸城地先海域	NO. 01	15-610-01	A	イ	年間	全層											
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02	A	イ	年間	全層											
西頸城地先海域	NO. 06	15-610-03	A	イ	年間	全層											
西頸城地先海域	NO. 02	15-610-51	A	イ	年間	全層											
西頸城地先海域	NO. 04	15-610-52	A	イ	年間	全層											
西頸城地先海域	NO. 05	15-610-53	A	イ	年間	全層											
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01	B	イ	年間	全層											
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01	B	イ	年間	全層											
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02	B	イ	年間	全層											
両津湾(丙)	NO. 05	15-612-51	B	イ	年間	全層											
両津湾(丙)	NO. 08	15-612-52	B	イ	年間	全層											
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01	B	イ	年間	全層											
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01	B	イ	補足	全層											
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51	B	イ	年間	全層											
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51	B	イ	補足	全層											
県北海域	NO. 02	15-614-01	A	イ	年間	全層											
県北海域	NO. 04	15-614-02	A	イ	年間	全層											
県北海域	NO. 01	15-614-51	A	イ	年間	全層											
県北海域	NO. 03	15-614-52	A	イ	年間	全層											

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	COD													
							最小値	最大値	m	n	日間平均値					中央値	75%値			
											最小値	最大値	x	y	平均値					
信濃川中流	本川県境	15-001-51	A	口	年間	全層														
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	A	口	年間	全層														
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	A	口	補足	全層														
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	A	口	年間	全層														
信濃川中流	旭橋	15-001-52	A	口	年間	全層														
信濃川中流	長生橋	15-001-03	A	口	年間	全層														
信濃川中流	長生橋	15-001-03	A	口	補足	全層														
信濃川中流	与板橋	15-001-53	A	口	年間	全層														
信濃川中流	瑞雲橋	15-001-54	A	口	年間	全層														
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	A	口	年間	全層														
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	A	口	補足	全層														
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	A	イ	年間	全層	2.2	4.9		12	2.2	4.9	12	2.9	2.7	2.7				
信濃川下流	萬代橋	15-002-51	A	イ	年間	全層														
信濃川下流	信濃川河口	15-002-52	A	イ	年間	全層	1.5	3.5		12	1.5	3.5	12	2.4	2.3	2.7				
中津川上流	清水川原橋	15-003-01	AA	イ	年間	全層														
中津川下流	中津川橋	15-004-01	A	イ	年間	全層														
清津川	清津川発電所	15-005-01	AA	イ	年間	全層														
清津川	清津大橋	15-006-01	AA	イ	年間	全層														
魚野川上流	東橋	15-007-01	AA	イ	年間	全層														
魚野川下流	坂戸橋	15-008-55	A	イ	年間	全層														
魚野川下流	小出橋	15-008-02	A	イ	年間	全層														
魚野川下流	小出橋	15-008-02	A	イ	補足	全層														
魚野川下流	川口橋	15-008-52	A	イ	年間	全層														
三国川	三国川橋	15-073-01	A	イ	年間	全層														
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01	A	イ	年間	全層														
佐梨川上流	小平沢橋上流	15-075-01	A	イ	年間	全層														
佐梨川下流	佐梨川橋	15-076-01	A	イ	年間	全層														
破間川	四日町橋	15-077-01	A	イ	年間	全層														
波海川	三橋橋	15-009-51	A	イ	年間	全層														
波海川	飯塚橋	15-009-01	A	イ	年間	全層														
柿崎川	黒川橋	15-054-01	A	イ	年間	全層														
黒川	黒川橋	15-084-52	B	イ	年間	全層														
黒川	星殿橋	15-084-01	B	イ	年間	全層														
猿橋川上流	霞橋上流	15-078-01	A	イ	年間	全層														
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	B	イ	年間	全層														
刈谷田川	明戸橋	15-010-54	A	イ	年間	全層														
刈谷田川	重遠橋	15-010-55	A	イ	補足	全層														
刈谷田川	中西橋	15-010-01	A	イ	年間	全層														
五十嵐川	上水道取水点 上流	15-011-01	A	イ	年間	全層														
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01	A	イ	年間	全層														
加茂川上流	八幡橋	15-082-01	A	イ	年間	全層														
加茂川下流	保明大橋	15-083-01	B	イ	年間	全層														
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	B	口	年間	全層														
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	B	口	補足	全層														
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02	A	イ	年間	全層														
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	A	口	年間	全層														
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	A	口	年間	全層														
西川上流	太田橋	15-016-51	A	口	年間	全層														
西川上流	西川橋	15-016-01	A	口	年間	全層														
西川下流	亀貝橋	15-017-01	B	口	年間	全層														
西川下流	波切橋	15-017-51	B	口	年間	全層														
通船川	木戸閘門(薬師橋)	15-020-51	D	イ	年間	全層	2.2	6.0		12	2.2	6.0	12	4.0	4.0	4.8				
通船川	閘門東	15-020-52	D	イ	年間	全層	3.3	32		12	3.3	32	12	15	16	18				
通船川	山ノ下橋	15-020-01	D	イ	年間	全層	5.1	23		12	5.1	23	12	12	11	13				
栗ノ木川上流	二本木地先	15-018-51	C	ハ	年間	全層	3.6	19		12	3.6	19	12	7.5	5.9	7.0				
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	C	ハ	年間	全層	3.2	6.5		12	3.2	6.5	12	4.6	4.5	4.8				
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	C	ハ	補足	全層														
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	E	ハ	年間	全層	3.1	31		12	3.1	31	12	7.6	4.5	5.3				
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	E	ハ	補足	全層														
栗ノ木川	閘門西(管理橋)	15-019-51	E	ハ	年間	全層	12	33		12	12	33	12	20	19	21				
放水路	渡部橋	15-022-01	A	口	年間	全層	1.5	4.2		12	1.5	4.2	12	2.5	2.5	2.9				
放水路	堀割橋	15-203-01	A	口	年間	全層	1.5	3.6		4	1.5	3.6	4	2.4	2.2	2.7				
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	A	イ	年間	全層														

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
 採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
 採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	COD													
							最小値	最大値	m	n	日間平均値					中央値	75%値			
											最小値	最大値	x	y	平均値					
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	A	イ	補足	全層														
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	A	イ	年間	全層														
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	A	イ	補足	全層														
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52	A	イ	年間	全層														
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	A	イ	年間	全層														
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	A	イ	補足	全層														
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53	A	イ	年間	全層	1.8	3.1		12	1.8	3.1	12	2.6	2.7	2.7				
常浪川	城山橋	15-032-01	AA	イ	年間	全層														
新谷川	寿橋	15-033-01	AA	イ	年間	全層														
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01	A	イ	年間	全層														
早出川	羽下大橋	15-035-01	AA	イ	年間	全層														
安野川	法柳橋	15-036-01	A	ロ	年間	全層														
安野川	法柳橋	15-036-01	A	ロ	補足	全層														
福島潟	潟口橋	15-037-01	B	ハ	年間	全層	3.6	5.8		6	3.6	5.8	6	4.8	4.8	5.6				
福島潟	潟口橋	15-037-01	B	ハ	補足	全層														
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01	B	イ	年間	全層														
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	B	イ	年間	全層														
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	B	イ	補足	全層														
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	C	ハ	年間	全層														
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	C	ハ	補足	全層														
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51	C	ハ	年間	全層	4.0	5.8		4	4.0	5.8	4	5.0	5.1	5.5				
新発田川	東港新橋	15-040-01	C	イ	年間	全層														
新発田川	東港新橋	15-040-01	C	イ	補足	全層														
関川上流	一之橋上流	15-025-01	AA	イ	年間	全層														
関川上流	一之橋上流	15-025-01	AA	イ	補足	全層														
関川中流	泉橋	15-026-01	A	イ	年間	全層														
関川下流	広島橋	15-027-51	A	イ	年間	全層														
関川下流	稲田橋	15-027-01	A	イ	年間	全層														
関川下流	稲田橋	15-027-01	A	イ	補足	全層														
関川下流	春日山橋	15-027-52	A	イ	年間	全層														
関川下流	直江津橋	15-027-02	A	イ	年間	全層	1.8	4.0		12	1.8	4.0	12	3.0	3.2	3.6				
関川下流	直江津橋	15-027-02	A	イ	補足	全層														
洪江川上流	川倉地先	15-060-01	AA	イ	年間	全層														
洪江川下流	洪江川橋	15-061-52	B	イ	年間	全層														
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	B	イ	年間	全層														
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01	AA	イ	年間	全層														
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01	A	イ	年間	全層														
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01	A	イ	年間	全層														
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	A	イ	年間	全層														
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	A	イ	補足	全層														
保倉川上流	三分一橋	15-029-51	A	イ	年間	全層														
保倉川下流	古城橋	15-030-01	B	イ	年間	全層	2.7	5.7		12	2.7	5.7	12	4.6	4.8	5.2				
保倉川下流	古城橋	15-030-01	B	イ	補足	全層														
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01	A	イ	年間	全層														
飯田川下流	千福橋	15-065-01	A	イ	年間	全層														
青田川放水路	丸山橋	15-207-51			補足	全層														
大川	大川橋	15-080-01	A	イ	年間	全層	0.8	1.5		6	0.8	1.5	6	1.0	1.0	1.0				
三面川	布部橋	15-066-51	A	イ	年間	全層														
三面川	瀬波橋	15-066-01	A	イ	年間	全層	0.9	2.3		6	0.9	2.3	6	1.5	1.5	1.6				
高根川	昭和橋	15-067-01	A	イ	年間	全層														
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01			補足	全層														
荒川中流	ハッロ橋	15-044-51	AA	イ	年間	全層														
荒川中流	温泉橋	15-044-52	AA	イ	年間	全層														
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	AA	イ	年間	全層														
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	AA	イ	補足	全層														
荒川中流	荒川橋	15-044-53	AA	イ	年間	全層														
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	AA	イ	年間	全層	1.2	4.0		12	1.2	4.0	12	1.9	1.7	1.9				
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	AA	イ	補足	全層														
胎内川上流	胎内川橋	15-041-01	AA	イ	年間	全層														
胎内川上流	高野橋上流	15-042-01	AA	イ	年間	全層														
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	A	イ	年間	全層														
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	A	イ	年間	全層	1.0	2.1		6	1.0	2.1	6	1.6	1.7	2.0				
落堀川	藤村橋	15-071-01	B	イ	年間	全層	3.4	4.8		6	3.4	4.8	6	4.2	4.3	4.6				
落堀川	藤村橋	15-071-01	B	イ	補足	全層														

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
 採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
 採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	COD														
							最小値	最大値	m	n	日間平均値										
											最小値	最大値	x	y	平均値	中央値	75%値				
加治川	加治川第一頭首工	15-070-51	A	イ	補足	全層															
加治川	次第浜橋	15-070-01	A	イ	年間	全層	1.5	2.7			6	1.5	2.7		6	2.0	2.0	2.1			
加治川	次第浜橋	15-070-01	A	イ	補足	全層															
大通川	桜田橋	15-023-51	C	ロ	年間	全層															
大通川	大通橋	15-023-01	C	ロ	年間	全層															
新川	横尾大橋	15-024-01	C	ロ	年間	全層															
新川	横尾大橋	15-024-01	C	ロ	補足	全層															
新川	往来橋	15-024-51	C	ロ	年間	全層	3.7	5.4			4	3.7	5.4		4	4.5	4.5	4.5			
新島崎川水域	初君橋	15-051-01	B	イ	年間	全層	3.9	8.1			12	3.9	8.1		12	5.3	5.2	5.9			
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01	B	イ	年間	全層	2.4	7.2			12	2.4	7.2		12	4.6	4.3	5.1			
島崎川水域	郷本橋上流(宿屋橋)	15-053-01	C	イ	年間	全層	2.3	7.0			12	2.3	7.0		12	4.3	4.1	4.9			
鯖石川	山根橋	15-046-01	A	イ	年間	全層															
鯖石川	天保橋	15-047-01	A	イ	年間	全層															
鯖石川	安政橋	15-048-01	A	イ	年間	全層	2.7	7.4			12	2.7	7.4		12	5.0	4.9	6.5			
鯖石川	安政橋	15-048-01	A	イ	補足	全層															
鶴川	野田大橋	15-049-01	A	イ	年間	全層															
鶴川	八坂橋	15-050-01	A	イ	年間	全層	2.0	4.2			6	2.0	4.2		6	3.2	3.4	4.2			
柿崎川	柿崎橋	15-055-01	A	イ	年間	全層	1.8	10			12	1.8	10		12	4.4	3.8	6.2			
吉川	下條橋	15-056-02	B	イ	年間	全層															
名立川	名立橋	15-085-01	A	イ	年間	全層	1.6	8.4			6	1.6	8.4		6	3.5	2.8	3			
能生川	鱒崎橋	15-057-01	A	イ	年間	全層	1.4	2.9			6	1.4	2.9		6	2.1	2.1	2.3			
早川	早川橋	15-058-01	A	イ	年間	全層	1.2	2.9			6	1.2	2.9		6	1.8	1.6	2.6			
青海川	市道青海川橋	15-072-02	C	イ	年間	全層	0.8	3.8			6	0.8	3.8		6	2.0	1.7	2.6			
姫川	山本地先	15-059-01	AA	イ	年間	全層															
姫川	山本地先	15-059-01	AA	イ	補足	全層															
姫川	姫川大橋	15-059-51	AA	イ	年間	全層	1.1	4.4			12	1.1	4.4		12	1.9	1.6	1.8			
国府川	皆川大橋	15-068-51	B	イ	年間	全層															
国府川	国府橋	15-068-01	B	イ	年間	全層	2.2	8.0			12	2.2	8.0		12	4.6	4.0	5.0			
鳥屋野湯	弁天橋	15-501-01	B	ロ	年間	全層	3.3	6.5	4	24	3.3	6.5	4	24	4.4	4.4	4.8				
鳥屋野湯	鳥屋野湯出口(親松側)	15-501-51	B	ロ	年間	全層	4.1	8.8	17	24	4.1	8.8	17	24	6.2	6.4	7.0				
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01	A	イ	年間	全層	1.7	3.0	0	8	1.8	2.8	0	4	2.5	2.6	2.8				
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53	A	イ	年間	全層	1.5	3.0	0	7	1.6	3.0	0	4	2.5	2.7	2.8				
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01	A	イ	年間	全層	1.0	1.6	0	6	1.0	1.6	0	6	1.4	1.4	1.6				
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02	A	イ	年間	全層	1.0	1.7	0	6	1.0	1.7	0	6	1.3	1.2	1.5				
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03	A	イ	年間	全層	2.5	5.2	6	6	2.5	5.2	6	6	3.5	3.3	3.8				
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03	A	イ	補足	全層															
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04	A	イ	年間	全層	2.2	3.2	6	6	2.2	3.2	6	6	2.8	2.9	3.1				
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04	A	イ	補足	全層															
新潟海域(甲)	NO. 10	15-601-53	A	イ	年間	全層	1.6	3.0	4	6	1.6	3.0	4	6	2.3	2.4	2.7				
新潟海域(甲)	NO. 14	15-601-55	A	イ	年間	全層	2.3	4.5	6	6	2.3	4.5	6	6	3.5	3.6	4.2				
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01	A	ロ	年間	全層	1.1	2.1	1	6	1.1	2.1	1	6	1.4	1.3	1.6				
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02	A	ロ	年間	全層	1.5	2.3	1	6	1.5	2.3	1	6	1.8	1.7	1.9				
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01	B	イ	年間	全層	1.7	2.5	0	6	1.7	2.5	0	6	2.1	2.0	2.3				
直江津海域	NO. 20	15-604-01	A	イ	年間	全層	<0.5	2	0	6	<0.5	2	0	6	1.5	1.6	1.9				
直江津海域	NO. 23	15-604-02	A	イ	年間	全層	1.1	2.8	1	6	1.1	2.8	1	6	1.7	1.7	1.9				
直江津海域	NO. 24	15-604-03	A	イ	年間	全層	1	2.6	1	6	1	2.6	1	6	1.6	1.4	1.8				
直江津海域	NO. 17	15-604-51	A	イ	年間	全層	1	2.3	2	6	1	2.3	2	6	1.7	1.7	2.2				
直江津海域	NO. 22	15-604-54	A	イ	年間	全層	1.5	2.7	3	6	1.5	2.7	3	6	2.0	2.0	2.2				
両津湾(甲)	NO. 01	15-605-01	A	イ	年間	全層	0.8	1.6	0	6	0.8	1.6	0	6	1.2	1.3	1.3				
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02	A	イ	年間	全層	0.7	1.8	0	6	0.7	1.8	0	6	1.3	1.3	1.7				
両津湾(甲)	NO. 03	15-605-03	A	イ	年間	全層	0.7	1.7	0	6	0.7	1.7	0	6	1.1	1.1	1.2				
真野湾	NO. 01	15-606-01	A	イ	年間	全層	0.9	2.7	1	6	0.9	2.7	1	6	1.6	1.5	1.8				
真野湾	NO. 02	15-606-02	A	イ	年間	全層	0.8	1.8	0	6	0.8	1.8	0	6	1.2	1.1	1.4				
真野湾	NO. 03	15-606-03	A	イ	年間	全層	1.2	2.3	1	6	1.2	2.3	1	6	1.7	1.7	1.9				
真野湾	NO. 04	15-606-51	A	イ	年間	全層	0.5	1.9	0	6	0.5	1.9	0	6	1.2	1.3	1.5				
小木港	NO. 01	15-607-01	A	イ	年間	全層	0.7	1.7	0	6	0.7	1.7	0	6	1.4	1.5	1.5				
小木港	NO. 02	15-607-02	A	イ	年間	全層	0.9	1.6	0	6	0.9	1.6	0	6	1.3	1.3	1.5				
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 02	15-608-01	A	イ	年間	全層	1.0	1.6	0	6	1.0	1.6	0	6	1.4	1.4	1.5				
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02	A	イ	年間	全層	<0.5	1.9	0	6	<0.5	1.9	0	6	1.2	1.2	1.4				
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 01	15-608-51	A	イ	年間	全層	0.9	2.0	0	6	0.9	2.0	0	6	1.4	1.3	1.6				
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 03	15-608-52	A	イ	年間	全層	1.2	1.8	0	6	1.2	1.8	0	6	1.4	1.4	1.6				
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 06	15-608-54	A	イ	年間	全層	0.8	1.7	0	6	0.8	1.7	0	6	1.1	1.1	1.2				
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01	A	イ	年間	全層	0.9	1.5	0	6	0.9	1.5	0	6	1.2	1.3	1.5				
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 10	15-609-02	A	イ	年間	全層	1.0	1.5	0	6	1.0	1.5	0	6	1.3	1.2	1.4				
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 08	15-609-51	A	イ	年間	全層	1.2	1.7	0	6	1.2	1.7	0	6	1.5	1.5	1.5				
西頸城地先海域	NO. 01	15-610-01	A	イ	年間	全層	0.9	2.9	1	6	0.9	2.9	1	6	1.8	1.7	1.9				
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02	A	イ	年間	全層	<0.5	1.7	0	6	<0.5	1.7	0	6	0.8	0.7	0.9				
西頸城地先海域	NO. 06	15-610-03	A	イ	年間	全層	<0.5	2.0	0	6	<0.5	2.0	0	6	1.0	0.8	0.9				
西頸城地先海域	NO. 02	15-610-51	A	イ	年間	全層	<0.5	1.5	0	6	<0.5	1.5	0	6	0.9	1.0	1.0				
西頸城地先海域	NO. 04	15-610-52	A	イ	年間	全層	<0.5	1.3	0	6	<0.5	1.3	0	6	0.7	0.6	0.7				
西頸城地先海域	NO. 05	15-610-53	A	イ	年間	全層	<0.5	1.5	0	6	<0.5	1.5	0	6	0.7	<0.5	0.5				
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01	B	イ	年間	全層	0.8	1.8	0	6	0.8	1.8	0	6	1.2	1.3	1.3				
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01	B	イ	年間	全層	1.4	5.0	6	24	1.6	4.4	3	12	2.6	2.5	2.8				
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02	B	イ	年間	全層	1.8	4.9	10	24	1.9	4.5	5	12	3.0	2.8	3.2				
両津湾(丙)	NO. 05	15-612-51	B	イ	年間	全層	1.3	4.5	6	24	1.4	4.1	3	12	2.5	2.3	2.8				
両津湾(丙)	NO. 08	15-612-52	B	イ	年間	全層	1.8	4.6	8	24	2.0	4.1	3	12	2.9	2.8	3.0				
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01	B	イ	年間	全層	3.2	5.9	6	6	3.2	5.9	6	6	4.3	4.1	5.0				
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01	B	イ	補足	全層															
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51	B	イ	年間	全層	3.1	6.2	6	6	3.1	6.2	6	6	4.5	4.4	5.0				
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51	B	イ	補足	全層															
県北海域	NO. 02	15-614-01	A	イ	年間	全層	2.2	4.0	6	6	2.2	4.0	6								

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	SS				油分等						
							最小値	最大値	m	n	日間平均値 平均値	最小値	最大値	m	n	日間平均値 平均値	
信濃川中流	本川県境	15-001-51	A	口	年間	全層	<1	8	0	4	5						
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	A	口	年間	全層	2	60	2	12	15						
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	A	口	補足	全層	130	130	1	1	130						
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	A	口	年間	全層	2	52	2	12	14						
信濃川中流	旭橋	15-001-52	A	口	年間	全層	3	24	0	4	14						
信濃川中流	長生橋	15-001-03	A	口	年間	全層	2	47	2	12	13						
信濃川中流	長生橋	15-001-03	A	口	補足	全層	32	32	1	1	32						
信濃川中流	与板橋	15-001-53	A	口	年間	全層	3	15	0	4	8						
信濃川中流	瑞雲橋	15-001-54	A	口	年間	全層	5	13	0	4	10						
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	A	口	年間	全層	7	140	4	12	35						
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	A	口	補足	全層	14	14	0	1	14						
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	A	イ	年間	全層	6	50	2	12	18						
信濃川下流	萬代橋	15-002-51	A	イ	年間	全層	4	54	2	12	18						
信濃川下流	信濃川河口	15-002-52	A	イ	年間	全層	5	27	1	12	14						
中津川上流	清水川原橋	15-003-01	AA	イ	年間	全層	<1	21	0	6	6						
中津川下流	中津川橋	15-004-01	A	イ	年間	全層	<1	9	0	6	3						
清津川	清津川発電所	15-005-01	AA	イ	年間	全層	<1	<1	0	4	<1						
清津川	清津大橋	15-006-01	AA	イ	年間	全層	<1	9	0	12	3						
魚野川上流	東橋	15-007-01	AA	イ	年間	全層	<1	2	0	12	1						
魚野川下流	坂戸橋	15-008-55	A	イ	年間	全層	<1	2	0	12	1						
魚野川下流	小出橋	15-008-02	A	イ	年間	全層	<1	7	0	12	3						
魚野川下流	小出橋	15-008-02	A	イ	補足	全層	3	3	0	1	3						
魚野川下流	川口橋	15-008-52	A	イ	年間	全層	2	3	0	4	2						
三国川	三国川橋	15-073-01	A	イ	年間	全層	<1	2	0	12	1						
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01	A	イ	年間	全層	<1	6	0	12	2						
佐梨川上流	小平沢橋上流	15-075-01	A	イ	年間	全層	<1	7	0	12	2						
佐梨川下流	佐梨川橋	15-076-01	A	イ	年間	全層	<1	5	0	12	2						
破間川	四日町橋	15-077-01	A	イ	年間	全層	<1	5	0	12	2						
波海川	三橋橋	15-009-51	A	イ	年間	全層	12	12	0	1	12						
波海川	飯塚橋	15-009-01	A	イ	年間	全層	3	23	0	12	10						
柿崎川	黒川橋	15-054-01	A	イ	年間	全層	<1	8	0	4	3						
黒川	黒川橋	15-084-52	B	イ	年間	全層	4	7	0	4	5						
黒川	星殿橋	15-084-01	B	イ	年間	全層	5	29	1	12	12						
猿橋川上流	霞橋上流	15-078-01	A	イ	年間	全層	2	22	0	12	13						
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	B	イ	年間	全層	6	20	0	12	10						
刈谷田川	明戸橋	15-010-54	A	イ	年間	全層	3	8	0	4	5						
刈谷田川	重遠橋	15-010-55	A	イ	補足	全層	2	2	0	1	2						
刈谷田川	中西橋	15-010-01	A	イ	年間	全層	2	39	1	12	11						
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01	A	イ	年間	全層	1	22	0	4	7						
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01	A	イ	年間	全層	2	17	0	6	7						
加茂川上流	八幡橋	15-082-01	A	イ	年間	全層	1	22	0	12	4						
加茂川下流	保明大橋	15-083-01	B	イ	年間	全層	4	48	1	6	15						
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	B	口	年間	全層	5	19	0	6	9						
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	B	口	補足	全層	6	6	0	1	6						
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02	A	イ	年間	全層	4	16	0	6	8						
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	A	口	年間	全層	5	26	1	4	14						
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	A	口	年間	全層	4	78	2	6	25						
西川上流	太田橋	15-016-51	A	口	年間	全層	10	10	0	1	10						
西川上流	西川橋	15-016-01	A	口	年間	全層	3	84	2	12	22						
西川下流	亀貝橋	15-017-01	B	口	年間	全層	2	29	1	12	14						
西川下流	波切橋	15-017-51	B	口	年間	全層	3	21	0	12	11						
通船川	木戸蘭門(薬師橋)	15-020-51	D	イ	年間	全層	3	45	0	12	14						
通船川	蘭門東	15-020-52	D	イ	年間	全層	3	14	0	12	7						
通船川	山ノ下橋	15-020-01	D	イ	年間	全層	5	13	0	12	9						
栗ノ木川上流	二本木地先	15-018-51	C	ハ	年間	全層	3	160	1	12	26						
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	C	ハ	年間	全層	3	15	0	12	9						
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	C	ハ	補足	全層	7	7	0	1	7						
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	E	ハ	年間	全層	5	16		12	10						
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	E	ハ	補足	全層	16	16		1	16						
栗ノ木川	蘭門西(管理橋)	15-019-51	E	ハ	年間	全層	2	9		12	5						
放水路	渡部橋	15-022-01	A	口	年間	全層	4	61	2	12	13						
関屋分水路	堀割橋	15-203-01			年間	全層	4	12		4	9						
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	A	イ	年間	全層	1	9	0	6	4						

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	SS					油分等							
							最小値	最大値	m	n	日間平均値 平均値	最小値	最大値	m	n	日間平均値 平均値			
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	A	イ	補足	全層	3	16	0	2	10								
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	A	イ	年間	全層	1	10	0	12	4								
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	A	イ	補足	全層	4	5	0	2	5								
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52	A	イ	年間	全層	2	14	0	6	6								
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	A	イ	年間	全層	3	14	0	12	6								
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	A	イ	補足	全層	2	2	0	1	2								
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53	A	イ	年間	全層	3	9	0	12	6								
常浪川	城山橋	15-032-01	AA	イ	年間	全層	<1	3	0	12	1								
新谷川	寿橋	15-033-01	AA	イ	年間	全層	1	16	0	12	4								
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01	A	イ	年間	全層	2	22	0	12	7								
早出川	羽下大橋	15-035-01	AA	イ	年間	全層	3	20	0	12	7								
安野川	法柳橋	15-036-01	A	ロ	年間	全層	3	16	0	6	9								
安野川	法柳橋	15-036-01	A	ロ	補足	全層	5	5	0	1	5								
福島潟	潟口橋	15-037-01	B	ハ	年間	全層	10	22	0	6	13								
福島潟	潟口橋	15-037-01	B	ハ	補足	全層	5	5	0	1	5								
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01	B	イ	年間	全層	7	12	0	4	9								
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	B	イ	年間	全層	4	14	0	12	8								
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	B	イ	補足	全層	2	2	0	1	2								
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	C	ハ	年間	全層	5	21	0	7	8								
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	C	ハ	補足	全層	4	4	0	1	4								
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51	C	ハ	年間	全層	5	16	0	5	9								
新発田川	東港新橋	15-040-01	C	イ	年間	全層	3	15	0	12	8								
新発田川	東港新橋	15-040-01	C	イ	補足	全層	3	3	0	1	3								
関川上流	一之橋上流	15-025-01	AA	イ	年間	全層	<1	25	0	12	6								
関川上流	一之橋上流	15-025-01	AA	イ	補足	全層	6	6	0	1	6								
関川中流	泉橋	15-026-01	A	イ	年間	全層	2	93	3	12	18								
関川下流	広島橋	15-027-51	A	イ	年間	全層	1	78	1	12	12								
関川下流	稲田橋	15-027-01	A	イ	年間	全層	3	20	0	12	9								
関川下流	稲田橋	15-027-01	A	イ	補足	全層	9	9	0	1	9								
関川下流	春日山橋	15-027-52	A	イ	年間	全層	4	27	1	4	12								
関川下流	直江津橋	15-027-02	A	イ	年間	全層	5	38	1	12	13								
関川下流	直江津橋	15-027-02	A	イ	補足	全層	11	11	0	1	11								
洪江川上流	川倉地先	15-060-01	AA	イ	年間	全層	<1	10	0	6	3								
洪江川下流	洪江川橋	15-061-52	B	イ	年間	全層	3	12	0	4	10								
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	B	イ	年間	全層	2	15	0	12	6								
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01	AA	イ	年間	全層	<1	28	1	12	9								
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01	A	イ	年間	全層	1	32	1	12	10								
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01	A	イ	年間	全層	6	21	0	6	13								
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	A	イ	年間	全層	8	40	1	6	18								
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	A	イ	補足	全層	25	25	0	1	25								
保倉川上流	三分一橋	15-029-51	A	イ	年間	全層	6	36	3	12	17								
保倉川下流	古城橋	15-030-01	B	イ	年間	全層	8	38	3	12	18								
保倉川下流	古城橋	15-030-01	B	イ	補足	全層	27	27	1	1	27								
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01	A	イ	年間	全層	<1	120	4	12	33								
飯田川下流	千福橋	15-065-01	A	イ	年間	全層	8	88	3	12	27								
青田川放水路	丸山橋	15-207-51			補足	全層	8	19		2	14								
大川	大川橋	15-080-01	A	イ	年間	全層	<1	1	0	6	1								
三面川	布部橋	15-066-51	A	イ	年間	全層	<1	1	0	4	1								
三面川	瀬波橋	15-066-01	A	イ	年間	全層	1	11	0	6	4								
高根川	昭和橋	15-067-01	A	イ	年間	全層	<1	3	0	6	2								
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01			補足	全層	3	3		2	3								
荒川中流	ハッロ橋	15-044-51	AA	イ	年間	全層	<1	1	0	4	1								
荒川中流	温泉橋	15-044-52	AA	イ	年間	全層	1	2	0	4	2								
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	AA	イ	年間	全層	2	15	0	12	5								
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	AA	イ	補足	全層	1	1	0	1	1								
荒川中流	荒川橋	15-044-53	AA	イ	年間	全層	1	3	0	4	2								
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	AA	イ	年間	全層	1	14	0	12	4								
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	AA	イ	補足	全層	<1	<1	0	1	<1								
胎内川上流	胎内川橋	15-041-01	AA	イ	年間	全層	<1	5	0	12	1								
胎内川上流	高野橋上流	15-042-01	AA	イ	年間	全層	<1	4	0	4	2								
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	A	イ	年間	全層	1	5	0	5	3								
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	A	イ	年間	全層	<1	3	0	6	1								
落堀川	藤村橋	15-071-01	B	イ	年間	全層	3	12	0	6	6								
落堀川	藤村橋	15-071-01	B	イ	補足	全層	3	3	0	1	3								

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	SS				油分等							
							最小値	最大値	m	n	日間平均値 平均値	最小値	最大値	m	n	日間平均値 平均値		
加治川	加治川第一頭首工	15-070-51	A	イ	補足	全層												
加治川	次第浜橋	15-070-01	A	イ	年間	全層	1	9	0	6	4							
加治川	次第浜橋	15-070-01	A	イ	補足	全層	2	2	0	1	2							
大通川	桜田橋	15-023-51	C	ロ	年間	全層	12	24	0	4	16							
大通川	大通橋	15-023-01	C	ロ	年間	全層	9	44	0	6	19							
新川	横尾大橋	15-024-01	C	ロ	年間	全層	9	19	0	6	12							
新川	横尾大橋	15-024-01	C	ロ	補足	全層	24	24	0	1	24							
新川	往来橋	15-024-51	C	ロ	年間	全層	7	17	0	4	11							
新島崎川水域	初君橋	15-051-01	B	イ	年間	全層	8	35	3	12	19							
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01	B	イ	年間	全層	8	23	0	12	13							
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01	C	イ	年間	全層	4	29	0	12	11							
鯖石川	山根橋	15-046-01	A	イ	年間	全層	4	20	0	4	10							
鯖石川	天保橋	15-047-01	A	イ	年間	全層	2	26	1	4	15							
鯖石川	安政橋	15-048-01	A	イ	年間	全層	5	62	2	12	20							
鯖石川	安政橋	15-048-01	A	イ	補足	全層	7	7	0	1	7							
鶴川	野田大橋	15-049-01	A	イ	年間	全層	1	5	0	4	3							
鶴川	八坂橋	15-050-01	A	イ	年間	全層	2	11	0	6	6							
柿崎川	柿崎橋	15-055-01	A	イ	年間	全層	3	65	1	12	15							
吉川	下條橋	15-056-02	B	イ	年間	全層	3	54	1	6	21							
名立川	名立橋	15-085-01	A	イ	年間	全層	<1	88	1	6	19							
能生川	鱒崎橋	15-057-01	A	イ	年間	全層	4	23	0	6	11							
早川	早川橋	15-058-01	A	イ	年間	全層	1	14	0	6	9							
青海川	市道青海川橋	15-072-02	C	イ	年間	全層	1	4	0	6	2							
姫川	山本地先	15-059-01	AA	イ	年間	全層	3	30	1	12	10							
姫川	山本地先	15-059-01	AA	イ	補足	全層	7	7	0	1	7							
姫川	姫川大橋	15-059-51	AA	イ	年間	全層	2	50	3	12	14							
国府川	菅川大橋	15-068-51	B	イ	年間	全層	6	91	2	4	46							
国府川	国府橋	15-068-01	B	イ	年間	全層	1	22	0	12	7							
鳥屋野湯	弁天橋	15-501-01	B	ロ	年間	全層	4	17	3	24	9							
鳥屋野湯	鳥屋野湯出口(親松側)	15-501-51	B	ロ	年間	全層	3	31	13	24	16							
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01	A	イ	年間	全層	<1	<1	0	8	<1							
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53	A	イ	年間	全層	<1	<1	0	7	<1							
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03	A	イ	補足	全層												
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04	A	イ	補足	全層												
新潟海域(甲)	NO. 10	15-601-53	A	イ	年間	全層												
新潟海域(甲)	NO. 14	15-601-55	A	イ	年間	全層												
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01	A	ロ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02	A	ロ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01	B	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
直江津海域	NO. 20	15-604-01	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
直江津海域	NO. 23	15-604-02	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
直江津海域	NO. 24	15-604-03	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
直江津海域	NO. 17	15-604-51	A	イ	年間	全層												
直江津海域	NO. 22	15-604-54	A	イ	年間	全層												
両津湾(甲)	NO. 01	15-605-01	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
両津湾(甲)	NO. 03	15-605-03	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
真野湾	NO. 01	15-606-01	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
真野湾	NO. 02	15-606-02	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
真野湾	NO. 03	15-606-03	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
真野湾	NO. 04	15-606-51	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
小木港	NO. 01	15-607-01	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
小木港	NO. 02	15-607-02	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 02	15-608-01	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 01	15-608-51	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 03	15-608-52	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 06	15-608-54	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 10	15-609-02	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 08	15-609-51	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
西頸城地先海域	NO. 01	15-610-01	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
西頸城地先海域	NO. 06	15-610-03	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
西頸城地先海域	NO. 02	15-610-51	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
西頸城地先海域	NO. 04	15-610-52	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
西頸城地先海域	NO. 05	15-610-53	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01	B	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01	B	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02	B	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
両津湾(丙)	NO. 05	15-612-51	B	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
両津湾(丙)	NO. 08	15-612-52	B	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01	B	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01	B	イ	補足	全層												
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51	B	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51	B	イ	補足	全層												
県北海域	NO. 02	15-614-01	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
県北海域	NO. 04	15-614-02	A	イ	年間	全層						<0.5	<0.5	0	2	<0.5		
県北海域	NO. 01	15-614-51	A	イ	年間	全層												
県北海域	NO. 03	15-614-52	A	イ	年間	全層												

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
 採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
 採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均



水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	大腸菌数										特例				
							最小値	最大値	m	n	日間平均値				90%値						
											最小値	最大値	x	y		平均値					
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	A	イ	補足	全層															
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	A	イ	年間	全層	2	87	0	12	2	87	0	12	32	74					
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	A	イ	補足	全層															
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52	A	イ	年間	全層															
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	A	イ	年間	全層	4	57	0	12	4	57	0	12	26	39					
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	A	イ	補足	全層															
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53	A	イ	年間	全層															
常浪川	城山橋	15-032-01	AA	イ	年間	全層	7	120	1	12	7	120	1	12	48	87	6				
新谷川	寿橋	15-033-01	AA	イ	年間	全層															
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01	A	イ	年間	全層															
早出川	羽下大橋	15-035-01	AA	イ	年間	全層	7	86	0	12	7	86	0	12	36	65	6				
安野川	法柳橋	15-036-01	A	口	年間	全層															
安野川	法柳橋	15-036-01	A	口	補足	全層															
福島潟	潟口橋	15-037-01	B	ハ	年間	全層															
福島潟	潟口橋	15-037-01	B	ハ	補足	全層															
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01	B	イ	年間	全層															
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	B	イ	年間	全層															
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	B	イ	補足	全層															
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	C	ハ	年間	全層															
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	C	ハ	補足	全層															
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51	C	ハ	年間	全層															
新発田川	東港新橋	15-040-01	C	イ	年間	全層															
新発田川	東港新橋	15-040-01	C	イ	補足	全層															
関川上流	一之橋上流	15-025-01	AA	イ	年間	全層	1	69	7	12	1	69	7	12	28	51					
関川上流	一之橋上流	15-025-01	AA	イ	補足	全層															
関川中流	泉橋	15-026-01	A	イ	年間	全層															
関川下流	広島橋	15-027-51	A	イ	年間	全層															
関川下流	稲田橋	15-027-01	A	イ	年間	全層															
関川下流	稲田橋	15-027-01	A	イ	補足	全層															
関川下流	春日山橋	15-027-52	A	イ	年間	全層															
関川下流	直江津橋	15-027-02	A	イ	年間	全層															
関川下流	直江津橋	15-027-02	A	イ	補足	全層															
洪江川上流	川倉地先	15-060-01	AA	イ	年間	全層															
洪江川下流	洪江川橋	15-061-52	B	イ	年間	全層															
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	B	イ	年間	全層															
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01	AA	イ	年間	全層	13	1400	4	12	13	1400	4	12	210	430	6				
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01	A	イ	年間	全層															
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01	A	イ	年間	全層	51	520	3	6	51	520	3	6	270	520					
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	A	イ	年間	全層															
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	A	イ	補足	全層															
保倉川上流	三分一橋	15-029-51	A	イ	年間	全層															
保倉川下流	古城橋	15-030-01	B	イ	年間	全層															
保倉川下流	古城橋	15-030-01	B	イ	補足	全層															
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01	A	イ	年間	全層															
飯田川下流	千福橋	15-065-01	A	イ	年間	全層															
青田川放水路	丸山橋	15-207-51			補足	全層															
大川	大川橋	15-080-01	A	イ	年間	全層	6	160	0	6	6	160	0	6	37	160					
三面川	布部橋	15-066-51	A	イ	年間	全層															
三面川	瀬波橋	15-066-01	A	イ	年間	全層	4	140	0	6	4	140	0	6	51	140					
高根川	昭和橋	15-067-01	A	イ	年間	全層	6	450	1	6	6	450	1	6	96	450					
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01			補足	全層															
荒川中流	ハッロ橋	15-044-51	AA	イ	年間	全層															
荒川中流	温泉橋	15-044-52	AA	イ	年間	全層															
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	AA	イ	年間	全層	5	310	8	12	5	310	8	12	52	82					
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	AA	イ	補足	全層															
荒川中流	荒川橋	15-044-53	AA	イ	年間	全層															
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	AA	イ	年間	全層															
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	AA	イ	補足	全層															
胎内川上流	胎内川橋	15-041-01	AA	イ	年間	全層	1	150	1	12	1	150	1	12	21	20					
胎内川上流	高野橋上流	15-042-01	AA	イ	年間	全層															
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	A	イ	年間	全層															
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	A	イ	年間	全層															
落堀川	藤村橋	15-071-01	B	イ	年間	全層															
落堀川	藤村橋	15-071-01	B	イ	補足	全層															

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
 採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均  
 採取水深「上層(表層)」は採取位置が表層である検体の平均



令和6年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 全窒素・全燐

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成期間	調査区分	採取水深	全窒素										全燐									
							最小値	最大値	m	n	日間平均値					最小値	最大値	m	n	日間平均値						
											最小値	最大値	x	y	平均値					最小値	最大値	x	y	平均値		
信濃川中流	本川県境	15-001-51			年間	全層	0.73	1.0	2	0.73	1.0	2	0.87	0.063	0.074	2	0.063	0.074	2	0.069						
信濃川中流	十日町橋	15-001-01			年間	全層	0.97	1.3	4	0.97	1.3	4	1.1	0.058	0.10	4	0.058	0.10	4	0.079						
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02			年間	全層	0.99	1.1	2	0.99	1.1	2	1.0	0.055	0.076	2	0.055	0.076	2	0.066						
信濃川中流	旭橋	15-001-52			年間	全層	0.94	1.1	4	0.94	1.1	4	1.0	0.061	0.096	4	0.061	0.096	4	0.073						
信濃川中流	長生橋	15-001-03			年間	全層	0.83	1.1	4	0.83	1.1	4	0.92	0.053	0.072	4	0.053	0.072	4	0.063						
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04			年間	全層	0.87	1.1	2	0.87	1.1	2	0.99	0.062	0.15	2	0.062	0.15	2	0.11						
信濃川下流	平成大橋	15-002-01			年間	全層	0.80	1.1	4	0.80	1.1	4	1.0	0.067	0.098	4	0.067	0.098	4	0.080						
中津川下流	中津川橋	15-004-01			年間	全層	0.17	0.19	2	0.17	0.19	2	0.18	0.008	0.021	2	0.008	0.021	2	0.015						
清津川	清津大橋	15-006-01			年間	全層	0.19	0.19	1	0.19	0.19	1	0.19	0.007	0.007	1	0.007	0.007	1	0.007						
魚野川下流	小出橋	15-008-02			年間	全層	0.36	0.56	4	0.36	0.56	4	0.46	0.022	0.030	4	0.022	0.030	4	0.026						
三国川	三国川橋	15-073-01			年間	全層	0.17	0.17	1	0.17	0.17	1	0.17	0.006	0.006	1	0.006	0.006	1	0.006						
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01			年間	全層	0.22	0.26	2	0.22	0.26	2	0.24	0.014	0.035	2	0.014	0.035	2	0.025						
佐梨川下流	佐梨川橋	15-076-01			年間	全層	0.21	0.23	2	0.21	0.23	2	0.22	0.025	0.045	2	0.025	0.045	2	0.035						
破間川	四日町橋	15-077-01			年間	全層	0.18	0.20	2	0.18	0.20	2	0.19	0.013	0.018	2	0.013	0.018	2	0.016						
洸海川	飯塚橋	15-009-01			年間	全層	0.36	0.47	2	0.36	0.47	2	0.42	0.068	0.077	2	0.068	0.077	2	0.073						
黒川	黒川橋	15-084-52			年間	全層	0.52	0.66	2	0.52	0.66	2	0.59	0.067	0.090	2	0.067	0.090	2	0.079						
黒川	星殿橋	15-084-01			年間	全層	0.80	0.86	2	0.80	0.86	2	0.83	0.075	0.090	2	0.075	0.090	2	0.083						
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02			年間	全層	0.75	0.85	2	0.75	0.85	2	0.80	0.088	0.092	2	0.088	0.092	2	0.090						
刈谷田川	中西橋	15-010-01			年間	全層	0.58	0.61	2	0.58	0.61	2	0.60	0.049	0.073	2	0.049	0.073	2	0.061						
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01			年間	全層	0.39	0.56	2	0.39	0.56	2	0.48	0.037	0.065	2	0.037	0.065	2	0.051						
加茂川下流	保明大橋	15-083-01			年間	全層	0.60	0.80	2	0.60	0.80	2	0.70	0.071	0.10	2	0.071	0.10	2	0.086						
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01			年間	全層	0.75	0.78	2	0.75	0.78	2	0.77	0.072	0.11	2	0.072	0.11	2	0.091						
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02			年間	全層	0.57	0.58	2	0.57	0.58	2	0.58	0.058	0.059	2	0.058	0.059	2	0.059						
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01			年間	全層	0.72	0.78	2	0.72	0.78	2	0.75	0.063	0.15	2	0.063	0.15	2	0.11						
西川下流	亀貝橋	15-017-01			年間	全層	1.3	1.4	2	1.3	1.4	2	1.4	0.16	0.17	2	0.16	0.17	2	0.17						
通船川	山ノ下橋	15-020-01			年間	全層	0.77	1.4	6	0.77	1.4	6	1.1	0.10	0.15	6	0.10	0.15	6	0.12						
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01			年間	全層	0.75	1.3	6	0.75	1.3	6	1.0	0.12	0.25	6	0.12	0.25	6	0.17						
栗ノ木川	両新橋	15-019-01			年間	全層	0.74	1.4	6	0.74	1.4	6	1.0	0.10	0.18	6	0.10	0.18	6	0.14						
放水路	渡部橋	15-022-01			年間	全層	0.84	0.94	2	0.84	0.94	2	0.89	0.049	0.050	2	0.049	0.050	2	0.050						
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01			年間	全層	0.25	0.33	2	0.25	0.33	2	0.29	0.016	0.026	2	0.016	0.026	2	0.021						
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02			年間	全層	0.30	0.42	2	0.30	0.42	2	0.36	0.018	0.035	2	0.018	0.035	2	0.027						
常浪川	城山橋	15-032-01			年間	全層	0.17	0.22	2	0.17	0.22	2	0.20	0.012	0.029	2	0.012	0.029	2	0.021						
新谷川	寿橋	15-033-01			年間	全層	0.20	0.27	2	0.20	0.27	2	0.24	0.007	0.014	2	0.007	0.014	2	0.011						
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01			年間	全層	0.56	0.66	2	0.56	0.66	2	0.61	0.070	0.073	2	0.070	0.073	2	0.072						
早出川	羽下大橋	15-035-01			年間	全層	0.36	0.50	4	0.36	0.50	4	0.43	0.015	0.068	4	0.015	0.068	4	0.030						
安野川	法柳橋	15-036-01			年間	全層	0.46	0.58	2	0.46	0.58	2	0.52	0.066	0.089	2	0.066	0.089	2	0.078						
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01			年間	全層	0.48	0.63	2	0.48	0.63	2	0.56	0.10	0.10	2	0.10	0.10	2	0.10						
新井郷川下流	大正橋	15-069-01			年間	全層	1.1	1.2	2	1.1	1.2	2	1.2	0.11	0.15	2	0.11	0.15	2	0.13						
関川下流	広島橋	15-027-51			年間	全層	0.43	0.43	2	0.43	0.43	2	0.43	0.038	0.045	2	0.038	0.045	2	0.042						
関川下流	福田橋	15-027-01			年間	全層	0.39	0.61	4	0.39	0.61	4	0.54	0.041	0.062	4	0.041	0.062	4	0.053						
関川下流	直江津橋	15-027-02			年間	全層	0.62	0.66	2	0.62	0.66	2	0.64	0.052	0.061	2	0.052	0.061	2	0.057						
洸江川下流	中川新道橋	15-061-02			年間	全層	0.49	0.52	2	0.49	0.52	2	0.51	0.062	0.14	2	0.062	0.14	2	0.10						
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01			年間	全層	0.25	0.37	2	0.25	0.37	2	0.31	0.031	0.088	2	0.031	0.088	2	0.060						
保倉川下流	古城橋	15-030-01			年間	全層	0.96	0.97	2	0.96	0.97	2	0.97	0.10	0.11	2	0.10	0.11	2	0.11						
飯田川下流	千福橋	15-065-01			年間	全層	0.67	0.79	2	0.67	0.79	2	0.73	0.093	0.15	2	0.093	0.15	2	0.12						
大川	大川橋	15-080-01			年間	全層	0.27	0.27	1	0.27	0.27	1	0.27	0.007	0.007	1	0.007	0.007	1	0.007						
三面川	瀬波橋	15-066-01			年間	全層	0.42	0.50	2	0.42	0.50	2	0.46	0.016	0.016	2	0.016	0.016	2	0.016						
荒川中流	温泉橋	15-044-52			年間	全層	0.12	0.27	4	0.12	0.27	4	0.22	0.004	0.012	4	0.004	0.012	4	0.008						
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01			年間	全層	0.17	0.19	2	0.17	0.19	2	0.18	0.008	0.012	2	0.008	0.012	2	0.010						
荒川中流	荒川橋	15-044-53			年間	全層	0.18	0.32	4	0.18	0.32	4	0.25	0.008	0.013	4	0.008	0.013	4	0.010						
荒川下流	旭橋下流	15-045-01			年間	全層	0.17	0.22	2	0.17	0.22	2	0.20	0.009	0.010	2	0.009	0.010	2	0.010						
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02			年間	全層	0.29	0.34	2	0.29	0.34	2	0.32	0.027	0.030	2	0.027	0.030	2	0.029						
落堀川	藤村橋	15-071-01			年間	全層	0.92	1.0	2	0.92	1.0	2	0.96	0.14	0.16	2	0.14	0.16	2	0.15						
加治川	次第浜橋	15-070-01			年間	全層	0.47	0.47	1	0.47	0.47	1	0.47	0.024	0.024	1	0.024	0.024	1	0.024						
大通川	大通橋	15-023-01			年間	全層	1.0	1.4	2	1.0	1.4	2	1.2	0.10	0.18	2	0.10	0.18	2	0.14						
新川	横尾大橋	15-024-01			年間	全層	1.9	2.3	2	1.9	2.3	2	2.1	0.17	0.19	2	0.17	0.19	2	0.18						
島崎川水域	遊楽橋上流(宿屋橋)	15-053-01			年間	全層	0.81	0.94	2	0.81	0.94	2	0.88	0.10	0.10	2	0.10	0.10	2	0.10						
鯖石川	安政橋	15-048-01			年間	全層	0.67	0.86	2	0.67	0.86	2	0.77	0.094	0.10	2	0.094	0.10	2	0.097						
鵜川	八坂橋	15-050-01			年間	全層	0.44	0.52	2	0.44	0.52	2	0.48	0.051	0.059	2	0.051	0.059	2	0.055						
柿崎川	柿崎橋	15-055-01			年間	全層	0.44	0.59	2	0.44	0.59	2	0.52	0.044	0.1	2	0.044	0.1	2	0.072						
名立川	名立橋	15-085-01			年間	全層	0.12	0.22	2	0.12	0.22	2	0.17	0.019	0.029	2	0.019	0.029	2	0.024						
能生川	鱒崎橋	15-057-01			年間	全層	0.13	0.21	2	0.13	0.21	2	0.17	0.013	0.013	2	0.013	0.013	2	0.013						
早川	早川橋	15-058-01			年間	全層	0.21	0.23	2	0.21	0.23	2	0.22	0.018	0.018	2	0.018	0.018	2	0.018						

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成期間	調査区分	採取水深	全窒素							全磷										
							最小値	最大値	m	n	日間平均値				最小値	最大値	m	n	日間平均値					
											最小値	最大値	x	y					平均値	最小値	最大値	x	y	平均値
青海川	市道青海川橋	15-072-02			年間	全層	0.46	0.48	2	0.46	0.48	2	0.47	0.20	0.22	2	0.20	0.22	2	0.21				
姫川	山本地先	15-059-01			年間	全層	0.25	0.41	4	0.25	0.41	4	0.35	0.011	0.030	4	0.011	0.030	4	0.020				
国府川	国府橋	15-068-01			年間	全層	0.66	0.66	2	0.66	0.66	2	0.66	0.13	0.15	2	0.13	0.15	2	0.14				
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01			年間	上層(表層)	0.55	1.3	24	0.55	1.3	24	0.92	0.083	0.28	24	0.083	0.28	24	0.13				
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(竈松側)	15-501-51			年間	上層(表層)	0.51	1.4	24	0.51	1.4	24	0.88	0.095	0.23	24	0.095	0.23	24	0.16				
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01			年間	上層(表層)	0.09	0.15	2	0.09	0.15	2	0.12	0.003	0.003	2	0.003	0.003	2	0.003				
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53			年間	上層(表層)	0.10	0.18	2	0.10	0.18	2	0.14	0.003	0.006	2	0.003	0.006	2	0.005				
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01			年間	3	0.10	0.21	6	0.10	0.21	6	0.14	0.007	0.022	6	0.007	0.022	6	0.014				
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02			年間	3	0.11	0.11	1	0.11	0.11	1	0.11	0.013	0.013	1	0.013	0.013	1	0.013				
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01			年間	3	0.15	0.15	1	0.15	0.15	1	0.15	0.012	0.012	1	0.012	0.012	1	0.012				
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02			年間	3	0.15	0.40	6	0.15	0.40	6	0.23	0.016	0.027	6	0.016	0.027	6	0.021				
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01			年間	3	0.21	0.45	6	0.21	0.45	6	0.34	0.024	0.040	6	0.024	0.040	6	0.031				
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04			年間	3	0.19	0.31	4	0.19	0.31	4	0.23	0.016	0.022	4	0.016	0.022	4	0.019				
新潟海域(新潟東港)	No. 15	15-613-01			年間	3	0.39	0.54	4	0.39	0.54	4	0.47	0.030	0.058	4	0.030	0.058	4	0.047				
新潟海域(新潟東港)	No. 16	15-613-51			年間	3	0.43	0.66	4	0.43	0.66	4	0.50	0.036	0.080	4	0.036	0.080	4	0.057				
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	No. 02	15-608-01			年間	3	0.07	0.23	5	0.07	0.23	5	0.11	0.009	0.019	5	0.009	0.019	5	0.012				
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	No. 04	15-608-02			年間	3	0.05	0.11	4	0.05	0.11	4	0.09	0.007	0.015	4	0.007	0.015	4	0.012				
弥彦・米山地先海域(米山地先)	No. 07	15-609-01			年間	3	0.08	0.13	4	0.08	0.13	4	0.11	0.007	0.009	4	0.007	0.009	4	0.008				
直江津海域	NO. 23	15-604-02			年間	3	0.08	0.12	4	0.08	0.12	4	0.10	0.011	0.016	4	0.011	0.016	4	0.013				
直江津海域	NO. 24	15-604-03			年間	3	0.07	0.23	4	0.07	0.23	4	0.12	0.009	0.014	4	0.009	0.014	4	0.012				
西頸城地先海域	No. 03	15-610-02			年間	3	0.09	0.14	4	0.09	0.14	4	0.11	0.008	0.014	4	0.008	0.014	4	0.011				
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02			年間	3	0.08	0.09	4	0.08	0.09	4	0.09	0.008	0.011	4	0.008	0.011	4	0.009				
両津湾(乙)	No. 04	15-611-01	Ⅱ	イ	年間	上層(表層)	0.09	0.13	0	6	0.09	0.13	0	6	0.11	0.009	0.030	0	6	0.009	0.030	0	6	0.015
両津湾(乙)	No. 06	15-612-01	Ⅱ	二	年間	上層(表層)	0.12	0.30	0	12	0.12	0.30	0	12	0.19	0.014	0.058	4	12	0.014	0.058	4	12	0.026
両津湾(丙)	No. 07	15-612-02	Ⅱ	二	年間	上層(表層)	0.14	0.26	0	12	0.14	0.26	0	12	0.18	0.013	0.056	3	12	0.013	0.056	3	12	0.024
真野湾	NO. 01	15-606-01	I	イ	年間	上層(表層)	0.09	0.21	1	6	0.09	0.21	1	6	0.13	0.010	0.023	1	6	0.010	0.023	1	6	0.014
真野湾	NO. 02	15-606-02	I	イ	年間	上層(表層)	0.07	0.12	0	6	0.07	0.12	0	6	0.09	0.008	0.017	0	6	0.008	0.017	0	6	0.012
真野湾	NO. 03	15-606-03	I	イ	年間	上層(表層)	0.10	0.55	1	6	0.10	0.55	1	6	0.20	0.011	0.049	2	6	0.011	0.049	2	6	0.021
小木港	NO. 01	15-607-01			年間	3	0.09	0.14	4	0.09	0.14	4	0.11	0.011	0.012	4	0.011	0.012	4	0.011	0.012	4	0.012	
県北海域	NO. 02	15-614-01			年間	3	0.17	0.26	4	0.17	0.26	4	0.22	0.014	0.045	4	0.014	0.045	4	0.014	0.045	4	0.024	
県北海域	NO. 04	15-614-02			年間	3	0.10	0.16	4	0.10	0.16	4	0.13	0.008	0.015	4	0.008	0.015	4	0.008	0.015	4	0.011	

(備考) k:検出回数、m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数、x:環境基準に値しない日数、y:総観測日  
採取水深「全層」は全ての採取位置の検体の平均

令和6年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 水生生物保全項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	全亜鉛					ノニルフェノール				
						最小値	最大値	m	n	平均値	最小値	最大値	m	n	平均値
信濃川中流	本川県境	15-001-51	生物A	イ	年間	0.005	0.007	0	2	0.006					
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	生物A	イ	年間	0.005	0.005	0	2	0.005	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	生物A	イ	年間	0.003	0.004	0	2	0.004	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
信濃川中流	長生橋	15-001-03	生物A	イ	年間	0.003	0.004	0	2	0.004	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	生物B	イ	年間	0.005	0.009	0	2	0.007	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	生物B	イ	年間	0.010	0.011	0	2	0.011	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
中津川上流	清水川原橋	15-003-01	生物A	イ	年間	0.004	0.007	0	2	0.006	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
中津川下流	中津川橋	15-004-01	生物A	イ	年間	0.003	0.004	0	2	0.004	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
清津川	清津川発電所	15-005-01	生物A	イ	年間	0.010	0.013	0	2	0.012	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
清津川	清津大橋	15-006-01	生物A	イ	年間	0.003	0.004	0	2	0.004	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
魚野川上流	東橋	15-007-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.001	0	2	0.001	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
魚野川下流	小出橋	15-008-02	生物A	イ	年間	0.003	0.008	0	2	0.006	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
三国川	三国川橋	15-073-01	生物A	イ	年間	0.002	0.003	0	2	0.003	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01	生物A	イ	年間	0.002	0.006	0	2	0.004	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
佐梨川上流	小平沢橋上流	15-075-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.001	0	2	0.001	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
佐梨川下流	佐梨川橋	15-076-01	生物A	イ	年間	0.001	0.003	0	2	0.002	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
破間川	四日町橋	15-077-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.005	0	2	0.003	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
洪水川	飯塚橋	15-009-01	生物B	イ	年間	0.002	0.004	0	2	0.003					
柿崎川	黒川橋	15-054-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.003	0	2	0.002					
黒川	黒川橋	15-084-52	生物B	イ	年間	0.003	0.004	0	2	0.004					
黒川	星殿橋	15-084-01	生物B	イ	年間	0.003	0.009	0	2	0.006					
猿橋川上流	霞橋上流	15-078-01	生物A	イ	年間	0.005	0.005	0	2	0.005					
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	生物B	イ	年間	0.002	0.009	0	2	0.006	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
刈谷田川	中西橋	15-010-01	生物A	イ	年間	0.002	0.004	0	2	0.003					
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01	生物A	イ	年間	0.005	0.007	0	2	0.006					
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01	生物A	イ	年間	0.005	0.005	0	2	0.005					
加茂川上流	八幡橋	15-082-01	生物A	イ	年間	0.002	0.002	0	2	0.002					
加茂川下流	保明大橋	15-083-01	生物B	イ	年間	0.008	0.010	0	2	0.009					
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	生物B	イ	年間	0.003	0.010	0	2	0.007	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02	生物B	イ	年間	0.002	0.006	0	2	0.004					
中ノ口川	岡郡橋	15-015-51	生物B	イ	年間	0.002	0.004	0	2	0.003					
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	生物B	イ	年間	0.003	0.005	0	2	0.004	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
西川上流	西川橋	15-016-01	生物B	イ	年間	0.005	0.005	0	2	0.005	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
西川下流	亀貝橋	15-017-01	生物B	イ	年間	0.003	0.003	0	2	0.003	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
西川下流	波切橋	15-017-51	生物B	イ	年間	0.002	0.002	0	1	0.002					
通船川	木戸開門(薬師橋)	15-020-51	生物B	イ	年間	0.006	0.012	0	2	0.009					
通船川	開門東	15-020-52	生物B	イ	年間	0.009	0.017	0	2	0.013					
通船川	山ノ下橋	15-020-01	生物B	イ	年間	0.009	0.035	1	2	0.022	0.00014	0.00014	0	1	0.00014
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	生物B	イ	年間	0.002	0.020	0	2	0.011					
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	生物B	イ	年間	0.003	0.016	0	2	0.010	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
栗ノ木川	開門西(管理橋)	15-019-51	生物B	イ	年間	0.013	0.015	0	2	0.014					
放水路	渡部橋	15-022-01	生物B	イ	年間	0.003	0.008	0	2	0.006	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	生物A	イ	年間	0.005	0.006	0	2	0.006					
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	生物A	イ	年間	0.004	0.005	0	2	0.005	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	生物B	イ	年間	0.006	0.009	0	2	0.008	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
常浪川	城山橋	15-032-01	生物A	イ	年間	0.003	0.006	0	2	0.005					
新谷川	寿橋	15-033-01	生物A	イ	年間	0.006	0.007	0	2	0.007					
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01	生物B	イ	年間	0.003	0.004	0	2	0.004					
早出川	羽下大橋	15-035-01	生物A	イ	年間	0.004	0.008	0	2	0.006	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
安野川	法柳橋	15-036-01	生物B	イ	年間	0.004	0.006	0	2	0.005					
福島湯	湯口橋	15-037-01	生物B	イ	年間	0.003	0.008	0	2	0.006					
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01	生物B	イ	年間	0.003	0.007	0	2	0.005					
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	生物B	イ	年間	0.002	0.011	0	2	0.007	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	生物B	イ	年間	0.002	0.010	0	2	0.006					
新発田川	東港新橋	15-040-01	生物B	イ	年間	0.005	0.010	0	2	0.008					
関川上流	一之橋上流	15-025-01	生物A	イ	年間	0.001	0.004	0	2	0.003					
関川中流	泉橋	15-026-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.004	0	2	0.003					
関川下流	稲田橋	15-027-01	生物B	イ	年間	0.004	0.004	0	2	0.004	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
関川下流	直江津橋	15-027-02	生物B	イ	年間	0.008	0.009	0	2	0.009	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
洪江川上流	川倉地先	15-060-01	生物A	イ	年間	0.005	0.006	0	2	0.006					
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	生物A	イ	年間	0.001	0.013	0	2	0.007					

(備考)m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	全亜鉛					ノニルフェノール				
						最小値	最大値	m	n	平均値	最小値	最大値	m	n	平均値
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01	生物A	イ	年間	0.007	0.013	0	2	0.010					
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01	生物A	イ	年間	0.009	0.016	0	2	0.013					
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01	生物A	イ	年間	0.006	0.012	0	2	0.009					
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	生物B	イ	年間	0.008	0.012	0	2	0.010					
保倉川下流	古城橋	15-030-01	生物B	イ	年間	0.006	0.012	0	2	0.009	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01	生物A	イ	年間	0.006	0.009	0	2	0.008					
飯田川下流	千福橋	15-065-01	生物B	イ	年間	0.007	0.011	0	2	0.009					
大川	大川橋	15-080-01	生物A	イ	年間	0.001	0.001	0	2	0.001					
三面川	布部橋	15-066-51	生物A	イ	年間	0.002	0.003	0	2	0.003	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
三面川	瀬波橋	15-066-01	生物特A	イ	年間	0.001	0.002	0	2	0.002					
高根川	昭和橋	15-067-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.001	0	2	0.001					
荒川中流	八ツ口橋	15-044-51	生物A	イ	年間	<0.001	0.002	0	2	0.002					
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	生物A	イ	年間	0.001	0.003	0	2	0.002	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	生物A	イ	年間	0.003	0.003	0	2	0.003	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
胎内川上流	胎内川橋	15-041-01	生物A	イ	年間	<0.001	<0.001	0	2	<0.001					
胎内川上流	高野橋上流	15-042-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.003	0	2	0.002					
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	生物A	イ	年間	0.005	0.005	0	1	0.005					
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	生物A	イ	年間	<0.001	0.001	0	2	0.001					
落堀川	藤村橋	15-071-01	生物B	イ	年間	0.002	0.006	0	2	0.004					
加治川	次第浜橋	15-070-01	生物A	イ	年間	0.003	0.004	0	2	0.004					
大通川	桜田橋	15-023-51	生物B	イ	年間	0.010	0.066	1	2	0.038					
大通川	大通橋	15-023-01	生物B	イ	年間	0.006	0.025	0	2	0.016					
新川	横尾大橋	15-024-01	生物B	イ	年間	0.002	0.013	0	2	0.008					
新島崎川水域	初君橋	15-051-01	生物B	イ	年間	0.006	0.007	0	2	0.007					
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01	生物B	イ	年間	0.004	0.007	0	2	0.006					
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01	生物B	イ	年間	0.003	0.006	0	2	0.005					
鯖石川	山根橋	15-046-01	生物A	イ	年間	0.002	0.002	0	2	0.002					
鯖石川	天保橋	15-047-01	生物B	イ	年間	0.002	0.005	0	2	0.004					
鯖石川	安政橋	15-048-01	生物B	イ	年間	0.005	0.006	0	2	0.006					
鵜川	野田大橋	15-049-01	生物A	イ	年間	<0.001	<0.001	0	2	<0.001					
鵜川	八坂橋	15-050-01	生物B	イ	年間	0.002	0.008	0	2	0.005					
柿崎川	柿崎橋	15-055-01	生物B	イ	年間	0.007	0.007	0	2	0.007					
吉川	下條橋	15-056-02	生物B	イ	年間	0.004	0.004	0	2	0.004	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
名立川	名立橋	15-085-01	生物A	イ	年間	0.003	0.003	0	2	0.003					
能生川	鱒崎橋	15-057-01	生物A	イ	年間	0.001	0.003	0	2	0.002					
早川	早川橋	15-058-01	生物A	イ	年間	0.001	0.001	0	2	0.001					
青海川	市道青海川橋	15-072-02	生物B	イ	年間	<0.001	0.003	0	2	0.002					
姫川	山本地先	15-059-01	生物A	イ	年間	0.002	0.006	0	2	0.004	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
国府川	国府橋	15-068-01	生物B	イ	年間	0.001	0.001	0	2	0.001					
鳥屋野湯	弁天橋	15-501-01	生物B	イ	年間	0.004	0.029	0	2	0.017					
鳥屋野湯	鳥屋野湯出口(親松側)	15-501-51	生物B	イ	年間	0.004	0.018	0	2	0.011					
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.001	0	2	0.001					
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53	生物A	イ	年間	<0.001	0.001	0	2	0.001					
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01			年間	0.003	0.005	2	2	0.004					
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02			年間	0.002	0.003	2	2	0.003					
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01			年間	0.001	0.002	2	2	0.002					
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02			年間	0.001	0.002	2	2	0.002					
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01			年間	0.001	0.003	2	2	0.002					
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03			年間	0.001	0.003	2	2	0.002					
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04			年間	0.001	0.002	2	2	0.002					
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01			年間	0.001	0.005	2	2	0.003					
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51			年間	0.002	0.002	2	2	0.002					
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02			年間	0.002	0.003	2	2	0.003					
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01			年間	<0.001	0.008	2	2	0.005					
直江津海域	NO. 20	15-604-01			年間	<0.001	0.002	2	2	0.002					
直江津海域	NO. 23	15-604-02			年間	<0.001	0.001	2	2	0.001					
直江津海域	NO. 24	15-604-03			年間	<0.001	<0.001	2	2	<0.001					
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02			年間	<0.001	0.001	2	2	0.001					
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02			年間	<0.001	<0.001	2	2	<0.001					
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01			年間	<0.001	0.001	2	2	0.001					
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01			年間	<0.001	<0.001	2	2	<0.001					
真野湾	NO. 03	15-606-03			年間	<0.001	<0.001	2	2	<0.001					
小木港	NO. 01	15-607-01			年間	<0.001	<0.001	2	2	<0.001					
県北海域	NO. 02	15-614-01			年間	<0.001	0.001	2	2	0.001					

(備考)m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	LAS				
						最小値	最大値	m	n	平均値
信濃川中流	本川県境	15-001-51	生物A	イ	年間					
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	生物A	イ	年間					
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	生物A	イ	年間					
信濃川中流	長生橋	15-001-03	生物A	イ	年間					
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	生物B	イ	年間					
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	生物B	イ	年間					
中津川上流	清水川原橋	15-003-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
中津川下流	中津川橋	15-004-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
清津川	清津川発電所	15-005-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
清津川	清津大橋	15-006-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
魚野川上流	東橋	15-007-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
魚野川下流	小出橋	15-008-02	生物A	イ	年間					
三国川	三国川橋	15-073-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
佐梨川上流	小平沢橋上流	15-075-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
佐梨川下流	佐梨川橋	15-076-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
破間川	四日町橋	15-077-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
洪海川	飯塚橋	15-009-01	生物B	イ	年間					
柿崎川	黒川橋	15-054-01	生物A	イ	年間					
黒川	黒川橋	15-084-52	生物B	イ	年間					
黒川	呈殿橋	15-084-01	生物B	イ	年間					
猿橋川上流	霞橋上流	15-078-01	生物A	イ	年間	0.0024	0.0024	0	1	0.0024
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	生物B	イ	年間	0.0022	0.0022	0	1	0.0022
刈谷田川	中西橋	15-010-01	生物A	イ	年間					
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01	生物A	イ	年間					
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01	生物A	イ	年間					
加茂川上流	八幡橋	15-082-01	生物A	イ	年間					
加茂川下流	保明大橋	15-083-01	生物B	イ	年間					
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	生物B	イ	年間					
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02	生物B	イ	年間					
中ノ口川	岡郡橋	15-015-51	生物B	イ	年間					
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	生物B	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
西川上流	西川橋	15-016-01	生物B	イ	年間	0.0006	0.0006	0	1	0.0006
西川下流	亀貝橋	15-017-01	生物B	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
西川下流	波切橋	15-017-51	生物B	イ	年間					
通船川	木戸閘門(薬師橋)	15-020-51	生物B	イ	年間					
通船川	閘門東	15-020-52	生物B	イ	年間					
通船川	山ノ下橋	15-020-01	生物B	イ	年間					
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	生物B	イ	年間					
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	生物B	イ	年間					
栗ノ木川	閘門西(管理橋)	15-019-51	生物B	イ	年間					
放水路	渡部橋	15-022-01	生物B	イ	年間					
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	生物A	イ	年間					
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	生物A	イ	年間					
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	生物B	イ	年間					
常浪川	城山橋	15-032-01	生物A	イ	年間					
新谷川	寿橋	15-033-01	生物A	イ	年間					
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01	生物B	イ	年間					
早出川	羽下大橋	15-035-01	生物A	イ	年間					
安野川	法柳橋	15-036-01	生物B	イ	年間					
福島湯	湯口橋	15-037-01	生物B	イ	年間					
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01	生物B	イ	年間					
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	生物B	イ	年間					
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	生物B	イ	年間					
新発田川	東港新橋	15-040-01	生物B	イ	年間					
関川上流	一之橋上流	15-025-01	生物A	イ	年間					
関川中流	泉橋	15-026-01	生物A	イ	年間					
関川下流	稲田橋	15-027-01	生物B	イ	年間					
関川下流	直江津橋	15-027-02	生物B	イ	年間					
洪江川上流	川倉地先	15-060-01	生物A	イ	年間					
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	生物A	イ	年間					

(備考)m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	LAS				
						最小値	最大値	m	n	平均値
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01	生物A	イ	年間					
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01	生物A	イ	年間					
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01	生物A	イ	年間					
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	生物B	イ	年間					
保倉川下流	古城橋	15-030-01	生物B	イ	年間					
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01	生物A	イ	年間					
飯田川下流	千福橋	15-065-01	生物B	イ	年間					
大川	大川橋	15-080-01	生物A	イ	年間					
三面川	布部橋	15-066-51	生物A	イ	年間					
三面川	瀬波橋	15-066-01	生物特A	イ	年間					
高根川	昭和橋	15-067-01	生物A	イ	年間					
荒川中流	八ツ口橋	15-044-51	生物A	イ	年間					
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	生物A	イ	年間					
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	生物A	イ	年間					
胎内川上流	胎内川橋	15-041-01	生物A	イ	年間					
胎内川上流	高野橋上流	15-042-01	生物A	イ	年間					
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	生物A	イ	年間					
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	生物A	イ	年間					
落堀川	藤村橋	15-071-01	生物B	イ	年間					
加治川	次第浜橋	15-070-01	生物A	イ	年間					
大通川	桜田橋	15-023-51	生物B	イ	年間					
大通川	大通橋	15-023-01	生物B	イ	年間					
新川	榎尾大橋	15-024-01	生物B	イ	年間					
新島崎川水域	初君橋	15-051-01	生物B	イ	年間					
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01	生物B	イ	年間					
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01	生物B	イ	年間					
鯖石川	山根橋	15-046-01	生物A	イ	年間					
鯖石川	天保橋	15-047-01	生物B	イ	年間					
鯖石川	安政橋	15-048-01	生物B	イ	年間					
鵜川	野田大橋	15-049-01	生物A	イ	年間					
鵜川	八坂橋	15-050-01	生物B	イ	年間					
柿崎川	柿崎橋	15-055-01	生物B	イ	年間					
吉川	下條橋	15-056-02	生物B	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
名立川	名立橋	15-085-01	生物A	イ	年間					
能生川	鱒崎橋	15-057-01	生物A	イ	年間					
早川	早川橋	15-058-01	生物A	イ	年間					
青海川	市道青海川橋	15-072-02	生物B	イ	年間					
姫川	山本地先	15-059-01	生物A	イ	年間					
国府川	国府橋	15-068-01	生物B	イ	年間					
鳥屋野湯	弁天橋	15-501-01	生物B	イ	年間					
鳥屋野湯	鳥屋野湯出口(親松側)	15-501-51	生物B	イ	年間					
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01	生物A	イ	年間					
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53	生物A	イ	年間					
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01			年間					
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02			年間					
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01			年間					
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02			年間					
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01			年間					
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03			年間					
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04			年間					
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01			年間					
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51			年間					
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02			年間					
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01			年間					
直江津海域	NO. 20	15-604-01			年間					
直江津海域	NO. 23	15-604-02			年間					
直江津海域	NO. 24	15-604-03			年間					
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02			年間					
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02			年間					
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01			年間					
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01			年間					
真野湾	NO. 03	15-606-03			年間					
小木港	NO. 01	15-607-01			年間					
東北海域	NO. 02	15-614-01			年間					

(備考)m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	全重鉛					ノニルフェノール				
						最小値	最大値	m	n	平均値	最小値	最大値	m	n	平均値
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01	生物A	イ	年間	0.002	0.003	0	2	0.003					
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01	生物A	イ	年間	0.003	0.004	0	2	0.004					
保倉川中流	吉野橋	15-029-01	生物B	イ	年間	0.002	0.003	0	2	0.003					
保倉川下流	古城橋	15-030-01	生物B	イ	年間	0.005	0.006	0	2	0.006					
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01	生物A	イ	年間	0.002	0.006	0	2	0.004					
飯田川下流	千福橋	15-065-01	生物B	イ	年間	0.002	0.007	0	2	0.005					
大川	大川橋	15-080-01	生物A	イ	年間	0.003	0.006	0	2	0.005	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
三面川	布部橋	15-066-51	生物A	イ	年間	0.003	0.004	0	2	0.004	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
三面川	瀬波橋	15-066-01	生物特A	イ	年間	0.004	0.007	0	2	0.006	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
高根川	昭和橋	15-067-01	生物A	イ	年間	0.003	0.003	0	2	0.003	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
荒川中流	八ツ口橋	15-044-51	生物A	イ	年間	0.002	0.004	0	2	0.003					
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	生物A	イ	年間	0.002	0.013	0	2	0.008					
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	生物A	イ	年間	0.004	0.006	0	2	0.005					
胎内川上流	胎内川橋	15-041-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.001	0	2	0.001					
胎内川中流	高野橋上流	15-042-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.001	0	2	0.001					
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	生物A	イ	年間	0.017	0.017	0	1	0.017					
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	生物A	イ	年間	0.002	0.007	0	2	0.005					
落堀川	藤村橋	15-071-01	生物B	イ	年間	0.002	0.003	0	2	0.003					
加治川	次第浜橋	15-070-01	生物A	イ	年間	0.005	0.008	0	2	0.007					
大通川	桜田橋	15-023-51	生物B	イ	年間	0.006	0.036	1	2	0.021					
大通川	大通橋	15-023-01	生物B	イ	年間	0.011	0.019	0	2	0.015					
新川	禰尾大橋	15-024-01	生物B	イ	年間	0.004	0.01	0	2	0.007					
新島崎川水域	初君橋	15-051-01	生物B	イ	年間	0.004	0.006	0	2	0.005					
郷本川水域	郷本橋上流 (去呂橋橋)	15-052-01	生物B	イ	年間	0.002	0.006	0	2	0.004					
島崎川水域	遊益橋上流 (宿原橋)	15-053-01	生物B	イ	年間	0.003	0.004	0	2	0.004					
鯖石川上流	山根橋	15-046-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.001	0	2	0.001					
鯖石川中流	天保橋	15-047-01	生物B	イ	年間	0.001	0.002	0	2	0.002					
鯖石川下流	安政橋	15-048-01	生物B	イ	年間	0.003	0.005	0	2	0.004					
鵜川上流	野田大橋	15-049-01	生物A	イ	年間	<0.001	<0.001	0	2	<0.001					
鵜川下流	八坂橋	15-050-01	生物B	イ	年間	0.001	0.002	0	2	0.002					
柿崎川上流	黒川橋	15-054-01	生物A	イ	年間	0.001	0.001	0	2	0.001					
柿崎川下流	柿崎橋	15-055-01	生物B	イ	年間	0.001	0.011	0	2	0.006	<0.00006	<0.00006	0	1	<0.00006
吉川	下條橋	15-056-02	生物B	イ	年間	0.004	0.005	0	2	0.005					
名立川	名立橋	15-085-01	生物A	イ	年間	0.002	0.007	0	2	0.005					
能生川	鱗崎橋	15-057-01	生物A	イ	年間	<0.001	0.005	0	2	0.003					
早川	早川橋	15-058-01	生物A	イ	年間	0.002	0.009	0	2	0.006					
青海川	市道青海川橋	15-072-02	生物B	イ	年間	0.001	0.004	0	2	0.003					
姫川	山本地先	15-059-01	生物A	イ	年間	0.002	0.003	0	2	0.003					
国府川	国府橋	15-068-01	生物B	イ	年間	0.001	0.002	0	2	0.002					
鳥屋野湯	弁天橋	15-501-01	生物B	イ	年間	0.003	0.017	0	2	0.010					
鳥屋野湯	鳥屋野湯出口(親松側)	15-501-51	生物B	イ	年間	0.006	0.009	0	2	0.008					
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01	生物A	イ	年間	0.001	0.002	0	2	0.002					
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53	生物A	イ	年間	<0.001	<0.001	0	2	<0.001					
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01			年間	0.003	0.008		2	0.006					
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02			年間	0.004	0.007		2	0.006					
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01			年間	0.006	0.008		2	0.007					
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02			年間	0.003	0.008		2	0.006					
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01			年間	0.004	0.008		2	0.006					
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03			年間	0.002	0.002		2	0.002					
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04			年間	0.001	0.001		2	0.001					
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01			年間	0.002	0.007		2	0.005					
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51			年間	0.001	0.001		2	0.001					
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02			年間	0.013	0.023		2	0.018					
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01			年間	<0.001	<0.001		2	<0.001					
直江津海域	NO. 20	15-604-01			年間	0.001	0.002		2	0.002					
直江津海域	NO. 23	15-604-02			年間	0.001	0.002		2	0.002					
直江津海域	NO. 24	15-604-03			年間	<0.001	0.001		2	0.001					
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02			年間	0.001	0.001		2	0.001					
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02			年間	<0.001	<0.001		2	<0.001					
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01			年間	<0.001	<0.001		2	<0.001					
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01			年間	0.001	0.001		2	0.001					
真野湾	NO. 03	15-606-03			年間	<0.001	<0.001		2	<0.001					
小木港	NO. 01	15-607-01			年間	<0.001	<0.001		2	<0.001					
県北海域	NO. 02	15-614-01			年間	0.002	0.005		2	0.004					

(備考)m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	LAS				
						最小値	最大値	m	n	平均値
信濃川中流	本川県境	15-001-51	生物A	イ	年間					
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	生物A	イ	年間					
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	生物A	イ	年間					
信濃川中流	長生橋	15-001-03	生物A	イ	年間					
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	生物B	イ	年間					
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	生物B	イ	年間					
中津川上流	清水川原橋	15-003-01	生物A	イ	年間					
中津川下流	中津川橋	15-004-01	生物A	イ	年間					
清津川上流	清津川発電所	15-005-01	生物A	イ	年間					
清津川下流	清津大橋	15-006-01	生物A	イ	年間					
魚野川上流	東橋	15-007-01	生物A	イ	年間					
魚野川下流	小出橋	15-008-02	生物A	イ	年間					
三国川	三国川橋	15-073-01	生物A	イ	年間					
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01	生物A	イ	年間					
佐梨川上流	小平沢橋上流	15-075-01	生物A	イ	年間					
佐梨川下流	佐梨川橋	15-076-01	生物A	イ	年間					
破間川	四日町橋	15-077-01	生物A	イ	年間					
洪海川	飯塚橋	15-009-01	生物B	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
黒川	黒川橋	15-084-52	生物B	イ	年間					
黒川	星殿橋	15-084-01	生物B	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
猿橋川上流	霞橋上流	15-078-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	生物B	イ	年間					
刈谷田川	中西橋	15-010-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
五十嵐川上流	上水道取水点上流	15-011-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
五十嵐川下流	嵐川橋	15-012-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
加茂川上流	八幡橋	15-082-01	生物A	イ	年間					
加茂川下流	保明大橋	15-083-01	生物B	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	生物B	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02	生物B	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	生物B	イ	年間					
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	生物B	イ	年間					
西川上流	西川橋	15-016-01	生物B	イ	年間					
西川下流	亀貝橋	15-017-01	生物B	イ	年間					
西川下流	波切橋	15-017-51	生物B	イ	年間					
通船川	木戸開門(薬師橋)	15-020-51	生物B	イ	年間					
通船川	開門東	15-020-52	生物B	イ	年間					
通船川	山ノ下橋	15-020-01	生物B	イ	年間					
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	生物B	イ	年間					
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	生物B	イ	年間					
栗ノ木川	開門西(管理橋)	15-019-51	生物B	イ	年間					
放水路	渡部橋	15-022-01	生物B	イ	年間					
阿賀野川(4)	水次地先 (平瀬橋)	15-031-51	生物A	イ	年間					
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	生物A	イ	年間					
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	生物B	イ	年間					
常浪川	城山橋	15-032-01	生物A	イ	年間					
新谷川	寿橋	15-033-01	生物A	イ	年間					
都辺田川	南郷大橋 (管理橋)	15-034-01	生物B	イ	年間					
早出川	羽下大橋	15-035-01	生物A	イ	年間					
安野川	法柳橋	15-036-01	生物B	イ	年間					
福島湯	湯口橋	15-037-01	生物B	イ	年間					
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01	生物B	イ	年間					
新井郷川中流	名目所橋上流	15-039-01	生物B	イ	年間					
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	生物B	イ	年間					
新発田川	東港新橋	15-040-01	生物B	イ	年間					
関川上流	一之橋上流	15-025-01	生物A	イ	年間					
関川中流	泉橋	15-026-01	生物A	イ	年間					
関川下流	稲田橋	15-027-01	生物B	イ	年間					
関川下流	直江津橋	15-027-02	生物B	イ	年間					
洪江川上流	川倉地先	15-060-01	生物A	イ	年間					
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	生物A	イ	年間					
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01	生物A	イ	年間					

(備考)m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	類型	達成 期間	調査 区分	LAS				
						最小値	最大値	m	n	平均値
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01	生物A	イ	年間					
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01	生物A	イ	年間					
保倉川中流	吉野橋	15-029-01	生物B	イ	年間					
保倉川下流	古城橋	15-030-01	生物B	イ	年間					
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01	生物A	イ	年間					
飯田川下流	千福橋	15-065-01	生物B	イ	年間					
大川	大川橋	15-080-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
三面川	布部橋	15-066-51	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
三面川	瀬波橋	15-066-01	生物特A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
高根川	昭和橋	15-067-01	生物A	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
荒川中流	八ツ口橋	15-044-51	生物A	イ	年間					
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	生物A	イ	年間					
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	生物A	イ	年間					
胎内川上流	胎内川橋	15-041-01	生物A	イ	年間					
胎内川中流	高野橋上流	15-042-01	生物A	イ	年間					
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	生物A	イ	年間					
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	生物A	イ	年間					
落堀川	藤村橋	15-071-01	生物B	イ	年間					
加治川	次第浜橋	15-070-01	生物A	イ	年間					
大通川	桜田橋	15-023-51	生物B	イ	年間					
大通川	大通橋	15-023-01	生物B	イ	年間					
新川	横尾大橋	15-024-01	生物B	イ	年間					
新島崎川水域	初君橋	15-051-01	生物B	イ	年間					
郷本川水域	郷本橋上流 (未呂橋橋)	15-052-01	生物B	イ	年間					
島崎川水域	避笠橋上流 (宿原橋)	15-053-01	生物B	イ	年間					
鯖石川上流	山根橋	15-046-01	生物A	イ	年間					
鯖石川中流	天保橋	15-047-01	生物B	イ	年間					
鯖石川下流	安政橋	15-048-01	生物B	イ	年間					
鵜川上流	野田大橋	15-049-01	生物A	イ	年間					
鵜川下流	八坂橋	15-050-01	生物B	イ	年間					
柿崎川上流	黒川橋	15-054-01	生物A	イ	年間					
柿崎川下流	柿崎橋	15-055-01	生物B	イ	年間	<0.0006	<0.0006	0	1	<0.0006
吉川	下條橋	15-056-02	生物B	イ	年間					
名立川	名立橋	15-085-01	生物A	イ	年間					
能生川	鱗崎橋	15-057-01	生物A	イ	年間					
早川	早川橋	15-058-01	生物A	イ	年間					
青海川	市道青海川橋	15-072-02	生物B	イ	年間					
姫川	山本地先	15-059-01	生物A	イ	年間					
国府川	国府橋	15-068-01	生物B	イ	年間					
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01	生物B	イ	年間					
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	15-501-51	生物B	イ	年間					
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01	生物A	イ	年間					
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53	生物A	イ	年間					
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01			年間					
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02			年間					
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01			年間					
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02			年間					
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01			年間					
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03			年間					
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04			年間					
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01			年間					
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51			年間					
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02			年間					
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01			年間					
直江津海域	NO. 20	15-604-01			年間					
直江津海域	NO. 23	15-604-02			年間					
直江津海域	NO. 24	15-604-03			年間					
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02			年間					
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02			年間					
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01			年間					
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01			年間					
真野湾	NO. 03	15-606-03			年間					
小木港	NO. 01	15-607-01			年間					
県北海域	NO. 02	15-614-01			年間					

(備考)m:環境基準値を超える検体数、n:総検体数

令和6年度 公共用水域質測定結果 地点別総括表 特殊項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	フェノール類					銅					クロム				
			最小値	最大値	k	n	平均値	最小値	最大値	k	n	平均値	最小値	最大値	k	n	平均値
信濃川中流	本川県境	15-001-51						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
信濃川中流	十日町橋	15-001-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
信濃川中流	長生橋	15-001-03						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	<0.1	<0.1	0	1	<0.1	<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
清津川	清津大橋	15-006-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01					
魚野川下流	小出橋	15-008-02						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
三国川	三国川橋	15-073-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
洪海川	飯塚橋	15-009-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
黒川	黒川橋	15-084-52						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
黒川	星殿橋	15-084-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
刈谷田川	中西橋	15-010-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
五十嵐川	上水道取水点上流	15-011-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
五十嵐川	嵐川橋	15-012-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
加茂川下流	保明大橋	15-083-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01					
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
中ノ口川	両郡橋	15-015-51						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
西川上流	西川橋	15-016-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
西川下流	亀貝橋	15-017-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
通船川	山ノ下橋	15-020-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
放水路	渡部橋	15-022-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
常浪川	城山橋	15-032-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
新谷川	寿橋	15-033-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01					
早出川	羽下大橋	15-035-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
安野川	法柳橋	15-036-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
福島潟	潟口橋	15-037-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
新井郷川下流	大正橋	15-069-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01					
新発田川	東港新橋	15-040-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
関川上流	一之橋上流	15-025-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
関川中流	泉橋	15-026-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
関川下流	稲田橋	15-027-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
関川下流	直江津橋	15-027-02						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
保倉川下流	古城橋	15-030-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
飯田川下流	千福橋	15-065-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
高根川	昭和橋	15-067-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
荒川中流	八ッ口橋	15-044-51						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
荒川下流	旭橋下流	15-045-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02						<0.01	<0.01	0	1	<0.01					
落堀川	藤村橋	15-071-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
大通川	大通橋	15-023-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
新川	横尾大橋	15-024-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
島崎川水域	避浴橋上流(宿屋橋)	15-053-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
鯖石川	安政橋	15-048-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
鵜川	八坂橋	15-050-01											<0.01	<0.01	0	1	<0.01
柿崎川	柿崎橋	15-055-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01					
能生川	鱗崎橋	15-057-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
青海川	市道青海川橋	15-072-02											<0.01	<0.01	0	1	<0.01
姫川	山本地先	15-059-01						<0.01	<0.01	0	1	<0.01	<0.01	<0.01	0	1	<0.01
国府川	国府橋	15-068-01											<0.01	<0.01	0	1	<0.01

(備考) k:検出回数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	フェノール類					銅					クロム							
			最小値	最大値	k	n	平均値	最小値	最大値	k	n	平均値	最小値	最大値	k	n	平均値			
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01														<0.01	<0.01	0	1	<0.01
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	15-501-51														<0.01	<0.01	0	1	<0.01
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	NO. 04	15-608-02							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
弥彦・米山地先海域(米山地先)	NO. 07	15-609-01							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
直江津海域	NO. 20	15-604-01							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
直江津海域	NO. 23	15-604-02							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
直江津海域	NO. 24	15-604-03							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
真野湾	NO. 03	15-606-03							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
小木港	NO. 01	15-607-01							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
県北海域	NO. 02	15-614-01							<0.01	<0.01	0	1	<0.01							
	合計				0	1					0	75					0	53		

令和6年度 公共用水域質測定結果 地点別総括表 要監視項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	ニッケル				モリブデン				アンチモン				全マンガン			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
信濃川中流	十日町橋	15-001-01																
信濃川中流	長生橋	15-001-03																
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04																
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	2		0.007	0.0065												
魚野川下流	小出橋	15-008-02																
洸海川	飯塚橋	15-009-01																
黒川	星殿橋	15-084-01												0	1	0.16	0.16	
猿橋川上流	霞橋上流	15-078-01																
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02												1	1	0.37	0.37	
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01												0	1	0.16	0.16	
西川下流	亀貝橋	15-017-01												0	1	0.03	0.03	
西川下流	波切橋	15-017-51								0	1	<0.002	<0.002					
通船川	山ノ下橋	15-020-01								0	1	0.002	0.002	1	1	0.59	0.59	
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01																
栗ノ木川	両新橋	15-019-01																
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01																
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02																
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01												0	1	0.04	0.04	
安野川	法柳橋	15-036-01												1	1	0.25	0.25	
福島潟	潟口橋	15-037-01												1	1	0.21	0.21	
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01																
新井郷川下流	大正橋	15-069-01												1	1	0.22	0.22	
新発田川	東港新橋	15-040-01												1	1	0.27	0.27	
関川上流	一之橋上流	15-025-01																
関川下流	稲田橋	15-027-01																
関川下流	直江津橋	15-027-02												0	1	0.08	0.08	
洸江川下流	中川新道橋	15-061-02												0	1	0.08	0.08	
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01												0	1	0.16	0.16	
保倉川上流	吉野橋	15-029-01																
保倉川下流	古城橋	15-030-01												0	1	0.11	0.11	
飯田川下流	千福橋	15-065-01												0	1	0.18	0.18	
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01																
荒川下流	旭橋下流	15-045-01																
落堀川	藤村橋	15-071-01												1	1	0.26	0.26	
加治川	次第浜橋	15-070-01												0	1	0.07	0.07	
大通川	桜田橋	15-023-51	2		0.023	0.022	0	2	<0.007	<0.007								
大通川	大通橋	15-023-01	2		0.027	0.015	0	2	<0.007	<0.007								
新川	横尾大橋	15-024-01	2		0.003	0.002										0.46	0.46	
新島崎川水域	初君橋	15-051-01												1	1	0.28	0.28	
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01												0	1	0.13	0.13	
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01												0	1	0.08	0.08	
鯖石川	安政橋	15-048-01												0	1	0.12	0.12	
鶺川	八坂橋	15-050-01												0	1	0.10	0.10	
柿崎川	柿崎橋	15-055-01												0	1	0.09	0.09	
青海川	市道青海川橋	15-072-02												0	1	<0.02	<0.02	
姫川	山本地先	15-059-01																
国府川	国府橋	15-068-01												0	1	0.13	0.13	
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01												1	1	0.39	0.39	
合計				8			0	4			0	2			10	27		

(備考)m:指針値を超過した検体数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)				ペルフルオロオクタン酸(PFOA)				PFOS及びPFOAの合算値			
			m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値	m	n	最大値	平均値
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	0.0000008	0.0000008	0	1	0.0000013	0.0000013
信濃川中流	長生橋	15-001-03	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	0.0000005	0.0000005	0	1	0.0000010	0.0000010
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	0.0000009	0.0000009	0	1	0.0000014	0.0000014
信濃川下流	平成大橋	15-002-01												
魚野川下流	小出橋	15-008-02	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000010	<0.0000010
洸海川	飯塚橋	15-009-01									0	1	<0.0000005	<0.0000005
黒川	星殿橋	15-084-01									0	1	<0.0000005	<0.0000005
猿橋川上流	霞橋上流	15-078-01									0	1	<0.0000005	<0.0000005
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02									0	1	<0.0000005	<0.0000005
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	0.0000008	0.0000008	0	1	0.0000013	0.0000013
西川下流	亀貝橋	15-017-01												
西川下流	波切橋	15-017-51												
通船川	山ノ下橋	15-020-01												
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	0	1	0.0000007	0.0000007	0	1	0.0000048	0.0000048	0	1	0.0000055	0.0000055
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	0	1	0.0000014	0.0000014	0	1	0.0000052	0.0000052	0	1	0.0000019	0.0000019
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	0.0000007	0.0000007	0	1	0.0000012	0.0000012
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000010	<0.0000010
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01												
安野川	法柳橋	15-036-01												
福島湯	潟口橋	15-037-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	0.0000011	0.0000011	0	1	0.0000016	0.0000016
新井郷川上流	名目所橋上流	15-039-01	0	1	0.0000006	0.0000006	0	1	0.0000014	0.0000014	0	1	0.0000020	0.0000020
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	0.0000012	0.0000012	0	1	0.0000017	0.0000017
新発田川	東港新橋	15-040-01	0	1	0.0000006	0.0000006	0	1	0.0000013	0.0000013	0	1	0.0000019	0.0000019
関川上流	一之橋上流	15-025-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000010	<0.0000010
関川下流	稲田橋	15-027-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000010	<0.0000010
関川下流	直江津橋	15-027-02	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	0.0000010	0.0000010	0	1	0.0000015	0.0000015
洸江川下流	中川新道橋	15-061-02												
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01												
保倉川上流	吉野橋	15-029-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000010	<0.0000010
保倉川下流	古城橋	15-030-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	0.0000007	0.0000007	0	1	0.0000012	0.0000012
飯田川下流	千福橋	15-065-01												
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000010	<0.0000010
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000010	<0.0000010
落堀川	藤村橋	15-071-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	0.0000013	0.0000013	0	1	0.0000018	0.0000018
加治川	次第浜橋	15-070-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000010	<0.0000010
大通川	桜田橋	15-023-51												
大通川	大通橋	15-023-01												
新川	横尾大橋	15-024-01	0	1	0.0000005	0.0000005	0	1	0.0000019	0.0000019	0	1	0.0000024	0.0000024
新島崎川水域	初君橋	15-051-01									0	1	<0.0000005	<0.0000005
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01									0	1	<0.0000005	<0.0000005
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01									0	2	0.0000019	0.0000013
鯖石川	安政橋	15-048-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	0.0000012	0.0000012	0	1	0.0000017	0.0000017
鷓川	八坂橋	15-050-01												
柿崎川	柿崎橋	15-055-01												
青海川	市道青海川橋	15-072-02												
姫川	山本地先	15-059-01	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000005	<0.0000005	0	1	<0.0000010	<0.0000010
国府川	国府橋	15-068-01												
鳥屋野湯	弁天橋	15-501-01												
	合計		0	25			0	25			0	33		

(備考)m:指針値を超過した検体数、n:総検体数

## 令和6年度トリハロメタン生成能測定結果

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	トリハロメタン生成能			クロロホルム生成能		ブロモジクロロメタン生成能		ジブロモクロロメタン生成能		ブromoホルム生成能	
			n	最大値	平均値	最大値	平均値	最大値	平均値	最大値	平均値	最大値	平均値
信濃川中流	旭橋	15-001-52	4	0.040	0.030	0.028	0.020	0.009	0.007	0.003	0.002	<0.001	<0.001
信濃川中流	長生橋	15-001-03	4	0.061	0.038	0.053	0.027	0.008	0.007	0.003	0.002	<0.001	<0.001
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	4	0.065	0.050	0.057	0.037	0.011	0.009	0.004	0.003	<0.001	<0.001
洪海川	三桶橋	15-009-51	1	0.092	0.092	0.032	0.032	0.034	0.034	0.024	0.024	0.002	0.002
刈谷田川	重遠橋	15-010-55	1	0.067	0.067	0.050	0.050	0.013	0.013	0.003	0.003	<0.001	<0.001
中ノ口川	両郡橋	15-015-51	4	0.047	0.037	0.034	0.024	0.010	0.009	0.004	0.002	<0.001	<0.001
西川上流	太田橋	15-016-51	1	0.044	0.044	0.030	0.030	0.011	0.011	0.002	0.002	<0.001	<0.001
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	4	0.055	0.047	0.043	0.035	0.010	0.009	0.002	0.002	<0.001	<0.001
加治川	加治川第一頭首工	15-070-51	1	0.041	0.041	0.034	0.034	0.005	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
合 計			24										

令和6年度 公共用水域水質測定結果 地点別総括表 その他項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	アンモニア性窒素				
			最小値	最大値	k	n	平均値
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52	1.10	4.1	3	3	2.23
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	<0.01	0.03	3	3	0.02
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01	<0.01	<0.01	0	6	<0.01
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01	<0.01	<0.01	0	12	<0.01
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02	<0.01	<0.01	0	12	<0.01
真野湾	NO. 01	15-606-01	<0.01	0.01	1	6	0.0
真野湾	NO. 02	15-606-02	<0.01	<0.01	0	6	<0.01
真野湾	NO. 03	15-606-03	<0.01	0.26	2	6	0.06

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	クロロフィルa					溶解性COD				
			最小値	最大値	k	n	平均値	最小値	最大値	k	n	平均値
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01	<0.1	15	23	24	3.7	2.4	5.9	24	24	3.6
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	15-501-51	0.6	110	24	24	38	2.8	5.9	24	24	4.1
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01	0.8	5.1	4	4	2.3	1.6	2.6	4	4	2.2
奥只見貯水池	NO. 04	15-502-53	1.3	7.5	4	4	3.6	1.6	2.4	4	4	2.1

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	総水銀(底質)					アルキル水銀(底質)				
			最小値	最大値	k	n	平均値	最小値	最大値	k	n	平均値
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	<0.01	<0.01	0	4	<0.01					
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	<0.01	0.01	3	4	0.01	<0.01	<0.01	0	3	<0.01
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52	0.02	0.02	4	4	0.02	<0.01	<0.01	0	4	<0.01
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	<0.01	<0.01	0	4	<0.01				0	
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53	<0.01	<0.01	0	4	<0.01				0	
関川中流	泉橋	15-026-01	0.07	0.08	3	3	0.08	<0.01	<0.01	0	3	<0.01
関川下流	広島橋	15-027-51	0.09	0.15	4	4	0.11	<0.01	<0.01	0	4	<0.01
関川下流	稲田橋	15-027-01	0.03	0.07	4	4	0.06	<0.01	<0.01	0	4	<0.01
関川下流	直江津橋	15-027-02	0.07	0.15	4	4	0.10	<0.01	<0.01	0	4	<0.01
渋江川下流	渋江川橋	15-061-52	0.04	0.09	4	4	0.06	<0.01	<0.01	0	4	<0.01
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01	0.04	0.06	4	4	0.05	<0.01	<0.01	0	4	<0.01
保倉川中流	吉野橋	15-029-01	0.03	0.07	4	4	0.05	<0.01	<0.01	0	4	<0.01
保倉川中流	三分一橋	15-029-51	0.03	0.05	4	4	0.04	<0.01	<0.01	0	4	<0.01
保倉川下流	古城橋	15-030-01	0.02	0.06	4	4	0.03	<0.01	<0.01	0	4	<0.01

(備考)単位 クロロフィルa:µg/L、総水銀(底質)及びアルキル水銀(底質):µg/g、その他:mg/L  
k:検出回数、n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	電気伝導率				透視度			
			最小値	最大値	n	平均値	最小値	最大値	n	平均値
信濃川中流	本川県境	15-001-51					65	> 100	4	76
信濃川中流	十日町橋	15-001-01	10	18	13	14	11	> 100	13	61
信濃川中流	魚沼橋	15-001-02	10	17	12	14	14	> 100	12	69
信濃川中流	旭橋	15-001-52					25	> 100	4	53
信濃川中流	長生橋	15-001-03	9	15	13	12	11	> 100	13	53
信濃川中流	与板橋	15-001-53					54	> 100	4	70
信濃川中流	瑞雲橋	15-001-54					31	58	4	41
信濃川中流	庄瀬橋	15-001-04	8	16	13	11	9	62	13	28
信濃川下流	平成大橋	15-002-01	10	18	12	13	12	69	12	42
信濃川下流	萬代橋	15-002-51					13	79	12	42
信濃川下流	信濃川河口	15-002-52	500	2600	12	1401	19	69	12	44
中津川上流	清水川原橋	15-003-01	7	21	6	14	24	> 100	6	87
中津川下流	中津川橋	15-004-01	6	14	6	11	22	> 100	6	87
清津川上流	清津川発電所	15-005-01	12	18	4	14	> 50	> 50	4	50
清津川下流	清津大橋	15-006-01	6	13	12	10	88	> 100	12	107
魚野川上流	東橋	15-007-01	2	12	12	5	> 100	> 100	12	100
魚野川下流	坂戸橋	15-008-55					> 100	> 100	12	100
魚野川下流	小出橋	15-008-02	5	12	13	8	95	> 100	13	100
魚野川下流	川口橋	15-008-52					> 100	> 100	4	100
三国川	三国川橋	15-073-01	2	5	12	4	> 50	> 50	12	50
宇田沢川	宇田沢橋	15-074-01	3	5	12	4	> 50	> 50	12	50
佐梨川上流	小平沢橋上流	15-075-01	3	6	12	5	> 50	> 50	12	50
佐梨川下流	佐梨川橋	15-076-01	3	7	12	6	> 50	> 50	12	50
破間川	四日町橋	15-077-01	3	8	12	5	> 50	> 50	12	50
洪海川	三桶橋	15-009-51					> 50	> 50	1	50
洪海川	飯塚橋	15-009-01	10	26	12	16	35	> 50	12	48
黒川	黒川橋	15-084-52					> 50	> 50	4	50
黒川	星殿橋	15-084-01	11	26	12	17	31	> 50	12	43
猿橋川上流	霞橋上流	15-078-01	9	82	12	27	31	> 50	12	45
猿橋川下流	宮村橋	15-079-02	9	23	12	15	32	> 50	12	43
刈谷田川	明戸橋	15-010-54					> 50	> 50	4	50
刈谷田川	重遠橋	15-010-55					> 50	> 50	1	50
刈谷田川	中西橋	15-010-01	7	15	12	11	14	> 50	12	43
五十嵐川上流	上水道取水点上流	15-011-01	6	8	4	7	42	> 50	4	48
五十嵐川下流	嵐川橋	15-012-01	6	8	6	7	30	> 50	6	44
加茂川上流	八幡橋	15-082-01	5	11	12	8	30	> 50	12	48
加茂川下流	保明大橋	15-083-01	6	14	6	11	14	> 50	6	41
能代川	結地先(大島橋)	15-013-01	10	21	7	14	27	100	8	70
小阿賀野川	新瀬橋	15-014-02	8	11	6	10	34	> 100	6	79
中ノ口川	両郡橋	15-015-51					28	91	4	54
中ノ口川	西信濃川大橋	15-015-01	9	17	7	10	9	72	7	39
西川上流	太田橋	15-016-51					> 50	> 50	1	50
西川上流	西川橋	15-016-01	8	17	12	12	10	> 100	12	53
西川下流	亀貝橋	15-017-01	9	43	12	19	20	> 100	12	45
西川下流	波切橋	15-017-51					20	> 100	12	48
通船川	木戸閘門(業師橋)	15-020-51					9	85	12	39
通船川	閘門東	15-020-52					22	70	12	41
通船川	山ノ下橋	15-020-01	150	560	12	268	21	50	12	35
栗ノ木川上流	二本木地先	15-018-51					7	77	12	33
栗ノ木川上流	石山橋	15-018-01	27	114	13	53	22	76	13	38
栗ノ木川	両新橋	15-019-01	37	160	13	76	17	43	13	28
栗ノ木川	閘門西(管理橋)	15-019-51					38	76	12	52
放水路	渡部橋	15-022-01	9	18	12	13	12	95	12	57
関屋分水路	堀割橋	15-203-01	15	27	4	19	29	76	4	44
阿賀野川(4)	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	8	8	1	8	64	> 100	8	82
阿賀野川(4)	麒麟橋	15-031-01	6	9	13	7	67	> 100	13	101
阿賀野川(4)	馬下橋	15-031-52					37	> 100	6	77
阿賀野川(4)	横雲橋	15-031-02	4	9	13	7	40	> 100	13	79
阿賀野川(4)	松浜橋	15-031-53	9	100	12	39	45	> 100	12	81
常浪川	城山橋	15-032-01	5	9	12	7	> 50	> 50	12	50
新谷川	寿橋	15-033-01	4	7	12	6	47	> 50	12	50
都辺田川	南郷大橋(管理橋)	15-034-01	7	13	12	9	39	> 50	12	52
早出川	羽下大橋	15-035-01	5	8	12	7	42	> 100	12	82
安野川	法柳橋	15-036-01	8	11	6	9	47	> 50	7	50
福島潟	潟口橋	15-037-01	9	14	7	11	23	42	7	37

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	電気伝導率				透視度			
			最小値	最大値	n	平均値	最小値	最大値	n	平均値
新井郷川上流	豊新橋	15-038-01	10	17	4	13	29	50	4	41
新井郷川中流	名目所橋上流	15-039-01	12	38	13	21	34	> 50	13	46
新井郷川下流	大正橋	15-069-01	14	78	8	31	37	47	8	11
新井郷川下流	新井郷川河口	15-069-51					25	70	5	48
新発田川	東港新橋	15-040-01	8	15	13	10	37	> 50	13	49
関川上流	一之橋上流	15-025-01	5	19	13	11	32	> 100	13	73
関川中流	泉橋	15-026-01	9	25	12	19	13	> 100	12	63
関川下流	広島橋	15-027-51					14	> 100	13	70
関川下流	稲田橋	15-027-01	9	22	13	16	22	> 100	13	55
関川下流	春日山橋	15-027-52					27	> 100	4	59
関川下流	直江津橋	15-027-02	8	220	13	55	17	> 100	13	50
洪江川上流	川倉地先	15-060-01	5	10	6	7	57	> 100	6	89
洪江川下流	洪江川橋	15-061-52					36	> 50	4	46
洪江川下流	中川新道橋	15-061-02	7	23	12	17	47	> 50	12	50
矢代川上流	瀬渡橋上流	15-062-01	5	15	12	11	22	> 100	12	65
矢代川下流	新箱井橋	15-063-01	5	16	12	12	22	> 100	12	58
保倉川上流	保倉川橋上流	15-028-01	11	16	6	14	28	66	6	45
保倉川中流	吉野橋	15-029-01	11	16	7	14	17	56	7	35
保倉川中流	三分一橋	15-029-51					17	47	12	36
保倉川下流	古城橋	15-030-01	10	260	13	81	15	45	13	26
飯田川上流	川浦橋上流	15-064-01	7	19	12	13	8	90	12	41
飯田川下流	千福橋	15-065-01	8	21	12	14	10	55	12	30
青田川放水路	丸山橋	15-207-51					22	78	2	50
大川	大川橋	15-080-01	8	11	6	9	> 50	> 50	6	50
三面川	布部橋	15-066-51					> 50	> 50	4	50
三面川	瀬波橋	15-066-01	5	7	6	7	> 50	> 50	6	50
高根川	昭和橋	15-067-01	7	9	6	8	> 50	> 50	6	50
大竜寺川	排水機場下流	15-202-01					> 50	> 50	2	50
荒川中流	ハッポ橋	15-044-51					44	> 100	4	125
荒川中流	温泉橋	15-044-52					> 100	> 100	4	100
荒川中流	荒川取水堰	15-044-01	4	8	13	5	44	> 100	13	85
荒川中流	荒川橋	15-044-53					> 100	> 100	4	100
荒川下流	旭橋下流	15-045-01	5	41	13	9	40	> 100	13	85
胎内川上流	胎内川橋	15-041-01	4	8	12	6	> 50	> 50	12	50
胎内川中流	高野橋上流	15-042-01	4	6	4	6	> 50	> 50	4	50
胎内川下流	新胎内橋	15-043-52					> 50	> 50	5	50
胎内川下流	胎内大橋	15-043-02	6	13	6	8	> 50	> 50	6	50
落堀川	藤村橋	15-071-01	9	14	7	12	43	> 50	7	49
加治川	加治川第一頭首工	15-070-51					> 50	> 50	1	50
加治川	次第浜橋	15-070-01	5	66	7	16	> 50	> 50	7	50
大通川	桜田橋	15-023-51					17	46	5	35
大通川	大通橋	15-023-01	12	38	6	23	14	51	6	31
新川	横尾大橋	15-024-01	14	110	7	33	20	39	7	29
新川	往来橋	15-024-51					23	44	4	31
新島崎川水域	初君橋	15-051-01	12	300	12	53	26	> 50	12	34
郷本川水域	郷本橋上流(志戸橋橋)	15-052-01	11	25	12	17	31	> 50	12	39
島崎川水域	避溢橋上流(宿屋橋)	15-053-01	15	38	12	26	32	> 50	12	43
鯖石川上流	山根橋	15-046-01	13	15	4	14	30	> 50	4	45
鯖石川中流	天保橋	15-047-01	10	17	4	13	14	> 50	4	32
鯖石川下流	安政橋	15-048-01	9	25	13	17	14	> 50	13	33
鵜川上流	野田大橋	15-049-01	8	9	4	9	> 50	> 50	4	50
鵜川下流	八坂橋	15-050-01	10	430	6	168	37	> 50	6	48
柿崎川上流	黒川橋	15-054-01	10	13	4	11	50	> 100	4	88
柿崎川下流	柿崎橋	15-055-01	7	33	12	16	16	76	12	42
吉川	下條橋	15-056-02	7	15	6	11	12	52	6	30
名立川	名立大橋	15-085-01	11	25	6	17	7	> 100	6	75
能生川	鱒崎橋	15-057-01	12	23	6	17	28	> 50	6	44
早川	早川橋	15-058-01	17	36	6	26	28	> 50	6	45
青海川	市道青海川橋	15-072-02	10	21	6	15	> 50	> 50	6	50
姫川	山本地先	15-059-01	9	20	13	14	13	> 100	13	58
姫川	姫川大橋	15-059-51	10	23	12	16	16	> 100	12	72
国府川	皆川大橋	15-068-51					8	45	4	38
国府川	国府橋	15-068-01	17	550	12	139	5	42	12	39
鳥屋野潟	弁天橋	15-501-01	26	140	24	35	23	60	24	38
鳥屋野潟	鳥屋野潟出口(親松側)	15-501-51					11	72	24	27
奥只見貯水池	NO. 02	15-502-01	3	4	6	4				

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一番号	塩化物イオン			
			最小値	最大値	n	平均値
新潟海域(甲)	NO. 01	15-601-01	16000	20800	6	106900
新潟海域(甲)	NO. 03	15-601-02	16100	21000	6	108400
新潟海域(乙)	NO. 04	15-602-01	16600	19900	6	109600
新潟海域(乙)	NO. 06	15-602-02	10200	18100	6	80200
新潟海域(丙)	NO. 07	15-603-01	9590	15600	6	74590
新潟海域(甲)	NO. 10	15-601-53	7090	18400	6	81890
新潟海域(甲)	NO. 11	15-601-03	9810	16600	7	90510
新潟海域(甲)	NO. 13	15-601-04	10300	17300	7	86200
新潟海域(甲)	NO. 14	15-601-55	11300	16300	6	84900
新潟海域(新潟東港)	NO. 15	15-613-01	11100	17600	7	84600
新潟海域(新潟東港)	NO. 16	15-613-51	9210	18400	7	83510
弥彦・米山地先海域	NO. 01	15-608-51	17500	19300	6	111000
弥彦・米山地先海域	NO. 02	15-608-01	14100	19500	6	107800
弥彦・米山地先海域	NO. 03	15-608-52	12800	18900	6	99200
弥彦・米山地先海域	NO. 04	15-608-02	17200	19200	6	108300
弥彦・米山地先海域	NO. 06	15-608-54	18000	18900	6	111900
弥彦・米山地先海域	NO. 07	15-609-01	18200	18500	6	110100
弥彦・米山地先海域	NO. 08	15-609-51	17500	18400	6	108400
弥彦・米山地先海域	NO. 10	15-609-02	18100	18500	6	110100
直江津海域	NO. 17	15-604-51	14600	18300	6	102500
直江津海域	NO. 20	15-604-01	15700	18600	6	103100
直江津海域	NO. 22	15-604-54	15600	18000	6	102700
直江津海域	NO. 23	15-604-02	14800	18300	6	101700
直江津海域	NO. 24	15-604-03	15500	18400	6	103300
西頸城地先海域	NO. 01	15-610-01	14900	18500	6	103600
西頸城地先海域	NO. 02	15-610-51	15300	19100	6	103400
西頸城地先海域	NO. 03	15-610-02	15800	18700	6	99600
西頸城地先海域	NO. 04	15-610-52	13200	16200	6	89300
西頸城地先海域	NO. 05	15-610-53	15800	18800	6	103800
西頸城地先海域	NO. 06	15-610-03	15400	19000	6	103300
両津湾(甲)	NO. 01	15-605-01	18200	20300	6	114800
両津湾(甲)	NO. 02	15-605-02	18300	19500	6	112800
両津湾(甲)	NO. 03	15-605-03	18400	19400	6	113400
両津湾(乙)	NO. 04	15-611-01	18200	19400	6	112600
両津湾(丙)	NO. 05	15-612-51	9460	18100	24	15500
両津湾(丙)	NO. 06	15-612-01	9740	18200	24	15600
両津湾(丙)	NO. 07	15-612-02	10300	18800	24	15700
両津湾(丙)	NO. 08	15-612-52	8720	18500	24	15400
真野湾	NO. 01	15-606-01	17500	20300	6	111300
真野湾	NO. 02	15-606-02	17700	20700	6	113500
真野湾	NO. 03	15-606-03	14900	19200	6	107000
真野湾	NO. 04	15-606-51	17600	20400	6	114200
小木港	NO. 01	15-607-01	16900	20300	6	114300
小木港	NO. 02	15-607-02	16900	20300	6	114300
県北海域	NO. 01	15-614-51	12400	17600	6	85700
県北海域	NO. 02	15-614-01	8510	16400	6	76000
県北海域	NO. 03	15-614-52	11400	17700	6	85400
県北海域	NO. 04	15-614-02	15100	18000	6	100600



## 参 考

※ 表中の「<」は「未満」を意味し、例えば「<0.01」とは「0.01未満」のこと。

# 1 水質測定地点一覧表

## ア 河川

水系名	河川名	水域名	類型	No.	測定地点名	地点統一コード	調査担当機	分析機関	
信濃川	信濃川	信濃川中流	A	1	本川県境	15-001-51	新潟県	(一財)上越環境科学センター	
	"	"	A	②	十日町橋	15-001-01	北陸地方整備局	北陸技術事務所	
	"	"	A	③	魚沼橋	15-001-02	"	"	
	"	"	A	4	旭橋	15-001-52	"	"	
	"	"	A	⑤	長生橋	15-001-03	"	"	
	"	"	A	6	与板橋	15-001-53	"	"	
	"	"	A	7	瑞雲橋	15-001-54	"	"	
	"	"	A	⑧	庄瀬橋	15-001-04	"	"	
	"	信濃川下流	A	⑨	平成大橋	15-002-01	"	"	
	"	"	A	10	萬代橋	15-002-51	"	"	
	"	"	A	11	信濃川河口	15-002-52	"	"	
	"	中津川	中津川上流	AA	⑫	清水川原橋	15-003-01	新潟県	(一財)上越環境科学センター
	"	"	中津川下流	A	⑬	中津川橋	15-004-01	"	"
	"	清津川	清津川	AA	⑭*	清津川発電所	15-005-01	"	南魚沼環境センター
	"	"	"	AA	⑮	清津大橋	15-006-01	"	(一財)上越環境科学センター
	"	魚野川	魚野川上流	AA	⑯	東橋	15-007-01	"	南魚沼環境センター
	"	"	魚野川下流	A	17	坂戸橋	15-008-55	"	"
	"	"	"	A	⑱	小出橋	15-008-02	北陸地方整備局	北陸技術事務所
	"	"	"	A	19	川口橋	15-008-52	"	"
	"	三国川	三国川	A	⑳	三国川橋	15-073-01	新潟県	南魚沼環境センター
	"	宇田沢川	宇田沢川	A	㉑	宇田沢橋	15-074-01	"	"
	"	佐梨川	佐梨川上流	A	㉒	小平沢橋上流	15-075-01	"	"
	"	"	佐梨川下流	A	㉓	佐梨川橋	15-076-01	"	"
	"	破間川	破間川	A	㉔	四日町橋	15-077-01	"	"
	"	洪海川	洪海川	A	25	三桶橋	15-009-51	長岡市	(一財)新潟県環境衛生研究所
	"	"	"	A	⑳	飯塚橋	15-009-01	"	"
	"	黒川	黒川	B	27	黒川橋	15-084-52	"	"
	"	"	"	B	⑳	星殿橋	15-084-01	"	"
	"	猿橋川	猿橋川上流	A	㉑	霞橋上流	15-078-01	"	"
	"	"	猿橋川下流	B	㉒	宮村橋	15-079-02	"	"
	"	刈谷田川	刈谷田川	A	31	明戸橋	15-010-54	"	"
	"	"	"	A	32	重遠橋	15-010-55	新潟県	長岡環境センター
	"	"	"	A	㉓	中西橋	15-010-01	"	"
	"	五十嵐川	五十嵐川	A	㉔*	上水道取水点上流	15-011-01	"	三条環境センター
	"	"	"	A	㉕	嵐川橋	15-012-01	"	"
	"	加茂川	加茂川上流	A	㉖	八幡橋	15-082-01	"	"
	"	"	加茂川下流	B	㉗	保明大橋	15-083-01	"	"
	"	能代川	能代川	B	㉘	結地先(大島橋)	15-013-01	新潟市	新潟市衛生環境研究所
	"	小阿賀野川	小阿賀野川	A	㉙	新瀬橋	15-014-02	"	"
	"	中ノ口川	中ノ口川	A	40	両郡橋	15-015-51	"	"
	"	"	"	A	㉚	西信濃川大橋	15-015-01	"	"
	"	西川	西川上流	A	42	太田橋	15-016-51	新潟県	三条環境センター
	"	"	西川上流	A	㉛	西川橋	15-016-01	新潟市	新潟市衛生環境研究所
	"	"	西川下流	B	㉜	亀貝橋	15-017-01	"	"
	"	"	"	B	45	波切橋	15-017-51	"	"
	"	通船川	通船川	D	46	木戸開門(薬師橋)	15-020-51	"	"
	"	"	"	D	47	開門東	15-020-52	"	"
	"	"	"	D	㉝	山ノ下橋	15-020-01	"	"

水系名	河川名	水域名	類型	No.	測定地点名	地点統一コード	調査担当機関	分析機関
信濃川	栗ノ木川	栗ノ木川上流	C	49	二本木地先	15-018-51	新潟市	新潟市衛生環境研究所
	"	"	C	50	石山橋	15-018-01	"	"
	"	栗ノ木川下流	E	51	両新橋	15-019-01	"	"
	"	"	E	52	開門西(管理橋)	15-019-51	"	"
	放水路 関屋分水路	放水路 関屋分水路	A	53	渡部橋	15-022-01	北陸地方整備局	北陸技術事務所
			-	54	堀割橋		"	"
阿賀野川	阿賀野川	阿賀野川(4)	A	1	水沢地先(平瀬橋)	15-031-51	新潟県	株式会社 N S S
	"	"	A	2	麒麟橋	15-031-01	"	"
	"	"	A	3	馬下橋	15-031-52	北陸地方整備局	北陸技術事務所
	"	"	A	4	横雲橋	15-031-02	"	"
	"	"	A	5	松浜橋	15-031-53	"	"
	常浪川	常浪川	AA	6	城山橋	15-032-01	新潟県	株式会社 N S S
	新谷川	新谷川	AA	7	寿橋	15-033-01	"	"
	都辺田川	都辺田川	A	8	南郷大橋(管理橋)	15-034-01	"	新発田環境センター
	早出川	早出川	AA	9	羽下大橋	15-035-01	北陸地方整備局	北陸技術事務所
	安野川	安野川	A	10	法柳橋	15-036-01	新潟県	新発田環境センター
	福島潟	福島潟	B	11	潟口橋	15-037-01	新潟市	新潟市衛生環境研究所
	新井郷川	新井郷川上流	B	12*	豊新橋	15-038-01	"	"
	"	"	B	13	名目所橋上流	15-039-01	"	"
	"	新井郷川下流	C	14	大正橋	15-069-01	"	"
	"	"	C	15	新井郷川河口	15-069-51	"	"
	新発田川	新発田川	C	16	東港新橋	15-040-01	新潟県	新発田環境センター
関川	関川	関川上流	AA	1	一之橋上流	15-025-01	新潟県	上越環境センター
	"	関川中流	A	2	泉橋	15-026-01	"	"
	"	関川下流	A	3	広島橋	15-027-51	"	"
	"	"	A	4	稲田橋	15-027-01	北陸地方整備局	北陸技術事務所
	"	"	A	5	春日山橋	15-027-52	"	"
	"	"	A	6	直江津橋	15-027-02	"	"
	渋江川	渋江川上流	AA	7	川倉地先	15-060-01	上越市	(一財)上越環境科学センター
	"	渋江川下流	B	8	渋江川橋	15-061-52	新潟県	上越環境センター
	"	渋江川下流	B	9	中川新道橋	15-061-02	"	"
	矢代川	矢代川上流	AA	10	瀬渡橋上流	15-062-01	上越市	(一財)上越環境科学センター
	"	矢代川下流	A	11	新箱井橋	15-063-01	"	"
	保倉川	保倉川上流	A	12*	保倉川橋上流	15-028-01	"	"
	"	"	A	13	吉野橋	15-029-01	"	"
	"	"	A	14	三分一橋	15-029-51	"	"
	"	保倉川下流	B	15	古城橋	15-030-01	北陸地方整備局	北陸技術事務所
	飯田川	飯田川上流	A	16	川浦橋上流	15-064-01	上越市	(一財)上越環境科学センター
	"	飯田川下流	A	17	千福橋	15-065-01	"	"
	青田川放水路	-	-	18	丸山橋	15-207-51	"	"
大川	大川	A	1	大川橋	15-080-01	新潟県	(一財)下越総合健康開発センター	
三面川	三面川	三面川	A	1*	布部橋	15-066-51	新潟県	(一財)下越総合健康開発センター
	"	"	A	2	瀬波橋	15-066-01	"	"
	高根川	高根川	A	3	昭和橋	15-067-01	"	"
	大竜寺川	-	-	4	排水機場下流	15-202-01	"	"
荒川	荒川	荒川中流	AA	1	八ツ口橋	15-044-51	新潟県	新発田環境センター
	"	"	AA	2	温泉橋	15-044-52	北陸地方整備局	北陸技術事務所
	"	"	AA	3	荒川取水堰	15-044-01	"	"
	"	"	AA	4	荒川橋	15-044-53	"	"
	"	荒川下流	AA	5	旭橋下流	15-045-01	"	"

水系名	河川名	水域名	類型	No.	測定地点名	地点統一コード	調査担当機関	分析機関
胎内川	胎内川	胎内川上流	AA	①	胎内川橋	15-041-01	新潟県	新発田環境センター
	"	"	AA	②*	高野橋上流	15-042-01	"	"
	"	胎内川下流	A	3	新胎内橋	15-043-52	"	"
	"	"	A	④	胎内大橋	15-043-02	"	"
落堀川	落堀川	落堀川	B	①	藤村橋	15-071-01	新潟県	新発田環境センター
加治川	加治川	加治川	A	1	加治川第一頭首工	15-070-51	新潟県	新発田環境センター
	"	"	A	②	次第浜橋	15-070-01	"	"
新川	大通川	大通川	C	1	桜田橋	15-023-51	新潟県	三条環境センター
	"	"	C	②	大通橋	15-023-01	新潟市	新潟市衛生環境研究所
	新川	新川	C	③	楨尾大橋	15-024-01	"	"
	"	"	C	4	往来橋	15-024-51	"	"
新島崎川	新島崎川水域	B	①	初君橋	15-051-01	長岡市	(一財)新潟県環境衛生研究所	
郷本川	郷本川水域	B	①	郷本志戸橋上流 (本志戸橋上流)	15-052-01	長岡市	(一財)新潟県環境衛生研究所	
島崎川	島崎川水域	C	①	避(宿)橋上流 (溢宿屋橋上流)	15-053-01	長岡市	(一財)新潟県環境衛生研究所	
鯖石川	鯖石川	鯖石川	A	①*	山根橋	15-046-01	新潟県	長岡環境センター
	"	"	A	②*	天保橋	15-047-01	"	"
	"	"	A	③	安政橋	15-048-01	"	"
鶴川	鶴川	鶴川	A	①*	野田大橋	15-049-01	新潟県	長岡環境センター
	"	"	A	②	八坂橋	15-050-01	"	"
柿崎川	柿崎川	柿崎川	A	①*	黒川橋	15-054-01	上越市	(一財)上越環境科学センター
	"	"	A	②	柿崎橋	15-055-01	"	"
	吉川	吉川	B	③	下條橋	15-056-02	"	"
名立川	名立川	名立川	A	①	名立橋	15-085-01	上越市	(一財)上越環境科学センター
能生川	能生川	能生川	A	①	鱗崎橋	15-057-01	新潟県	上越環境センター
早川	早川	早川	A	①	早川橋	15-058-01	新潟県	上越環境センター
青海川	青海川	青海川	C	①	市道青海川橋	15-072-02	新潟県	上越環境センター
姫川	姫川	姫川	AA	①	山本地先	15-059-01	北陸地方整備局	北陸技術事務所
	"	"	AA	2	姫川大橋	15-059-51	"	"
国府川	国府川	国府川	B	1	皆川大橋	15-068-51	新潟県	佐渡環境センター
	"	"	B	②	国府橋	15-068-01	"	"

### イ 湖 沼

水	域	名	類型	No.	測定地点名	地点統一コード	調査担当機関	分析機関
鳥屋野	潟	鳥屋野	B	①	弁天橋	15-501-01	新潟市	新潟市環境衛生研究所
			B	2	鳥屋野潟出口 (親松側)	15-501-51	"	"
奥只見貯水池	池	奥只見貯水池	A	①	No.2	15-502-01	新潟県	南魚沼環境センター
			A	2	No.4	15-502-53	"	"

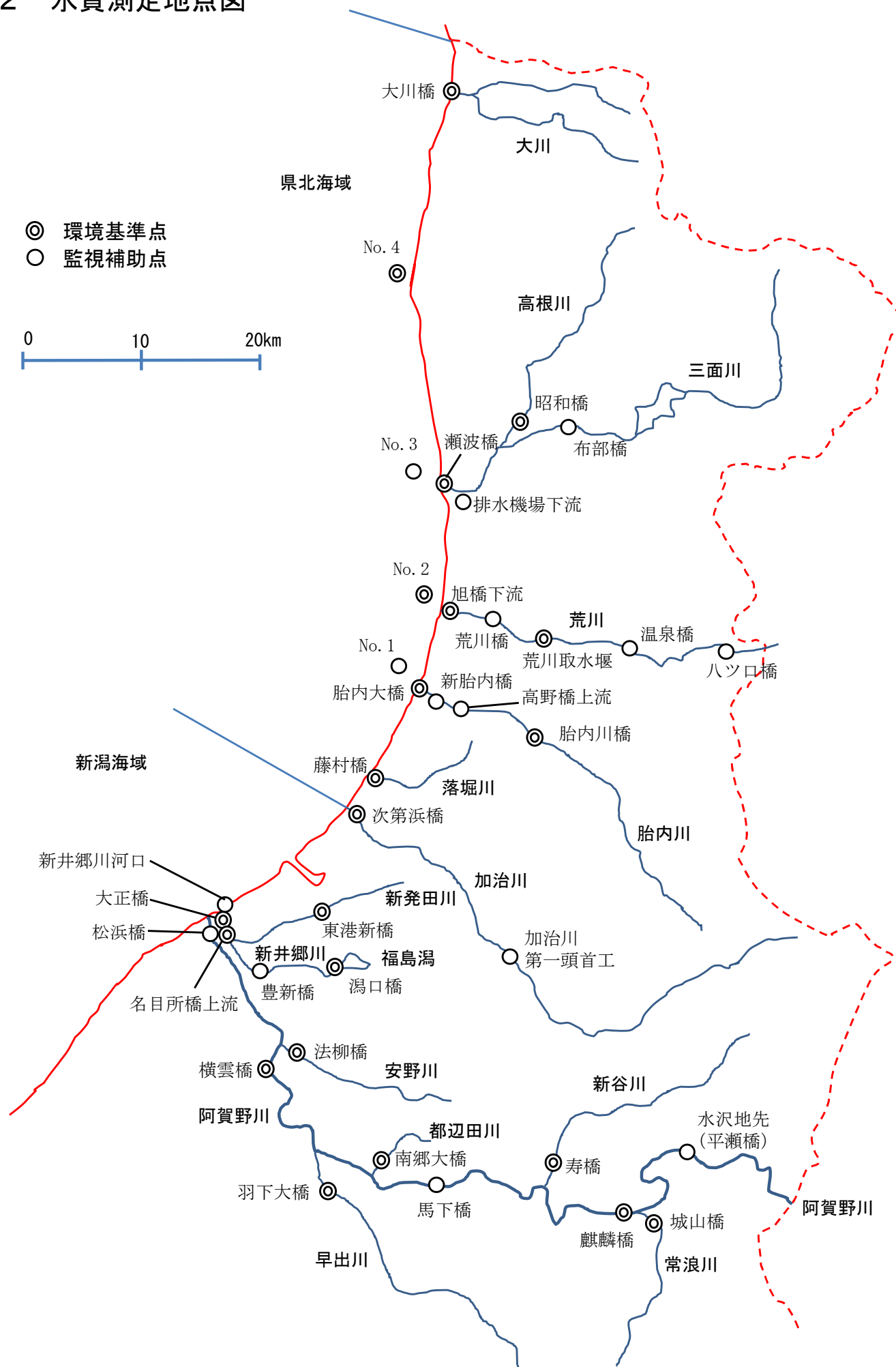
ウ 海 域

水 域 名	類型	No.	測 定 地点名	緯 度 ・ 経 度 (世界測地系)	地 点 統 一 コ ー ド	調 査 担 当 機 関	分 析 機 関
新 潟 海 域 ( 甲 水 域 )	A	①	No.1	N 37° 55' 35" E 139° 00' 33"	15-601-01	新潟市	新 潟 市 衛 生 環 境 研 究 所
( " )	A	②	No.3	N 37° 57' 51" E 139° 03' 34"	15-601-02	"	"
( 乙 水 域 )	A	③	No.4	N 37° 58' 43" E 139° 04' 24"	15-602-01	"	"
( " )	A	④	No.6	N 37° 59' 05" E 139° 08' 16"	15-602-02	"	"
( 丙 水 域 )	B	⑤	No.7	N 37° 57' 29" E 139° 04' 48"	15-603-01	"	"
( 甲 水 域 )	A	6	No.10	N 37° 58' 56" E 139° 10' 42"	15-601-53	"	"
( " )	A	⑦	No.11	N 37° 59' 47" E 139° 11' 34"	15-601-03	新潟県	新 発 田 環 境 セ ン タ ー
( " )	A	⑧	No.13	N 38° 02' 03" E 139° 14' 36"	15-601-04	"	"
( " )	A	9	No.14	N 38° 00' 51" E 139° 14' 16"	15-601-55	"	"
( 新 潟 東 港 )	B	⑩	No.15	N 38° 00' 00" E 139° 13' 27"	15-613-01	"	"
( " )	B	11	No.16	N 37° 59' 03" E 139° 13' 33"	15-613-51	"	"
弥彦・米山地先海域 ( 弥 彦 地 先 )	A	1	No.1	N 37° 53' 29" E 138° 56' 00"	15-608-51	新潟市	新 潟 市 衛 生 環 境 研 究 所
( " )	A	②	No.2	N 37° 51' 04" E 138° 52' 12"	15-608-01	"	"
( " )	A	3	No.3	N 37° 46' 01" E 138° 47' 57"	15-608-52	"	"
( " )	A	④	No.4	N 37° 41' 24" E 138° 45' 49"	15-608-02	長岡市	( 一 財 ) 新 潟 県 環 境 衛 生 研 究 所
( " )	A	5	No.6	N 37° 35' 01" E 138° 43' 07"	15-608-54	"	"
( 米 山 地 先 )	A	⑥	No.7	N 37° 30' 08" E 138° 37' 51"	15-609-01	新潟県	長 岡 環 境 セ ン タ ー
( " )	A	7	No.8	N 37° 24' 09" E 138° 33' 44"	15-609-51	"	"
( " )	A	⑧	No.10	N 37° 20' 50" E 138° 28' 29"	15-609-02	"	"
直 江 津 海 域	A	1	No.17	N 37° 10' 46" E 138° 12' 44"	15-604-51	上越市	( 一 財 ) 上 越 環 境 科 学 セ ン タ ー
"	A	②	No.20	N 37° 11' 49" E 138° 13' 55"	15-604-01	"	"
"	A	3	No.22	N 37° 11' 07" E 138° 14' 56"	15-604-54	"	"
"	A	④	No.23	N 37° 12' 27" E 138° 15' 32"	15-604-02	"	"
"	A	⑤	No.24	N 37° 13' 04" E 138° 16' 49"	15-604-03	"	"
西 頸 城 地 先 海 域	A	①	No.1	N 37° 10' 46" E 138° 05' 49"	15-610-01	上越市	( 一 財 ) 上 越 環 境 科 学 セ ン タ ー
"	A	2	No.2	N 37° 06' 45" E 137° 59' 13"	15-610-51	新潟県	上 越 環 境 セ ン タ ー
"	A	③	No.3	N 37° 04' 19" E 137° 55' 03"	15-610-02	"	"
"	A	4	No.4	N 37° 02' 54" E 137° 50' 13"	15-610-52	"	"
"	A	5	No.5	N 37° 01' 59" E 137° 48' 11"	15-610-53	"	"
"	A	⑥	No.6	N 37° 00' 25" E 137° 43' 43"	15-610-03	"	"

水域名	類型	No.	測定地点名	緯度・経度 (世界測地系)	地点統一 コード	調査担当 機関	分析機関
両津湾 (甲水域)	A	①	No.1	N 38° 06' 05" E 138° 26' 36"	15-605-01	新潟県	佐渡環境センター
( " )	A	②	No.2	N 38° 05' 00" E 138° 26' 47"	15-605-02	"	"
( " )	A	③	No.3	N 38° 04' 20" E 138° 28' 13"	15-605-03	"	"
(乙水域)	B	④	No.4	N 38° 04' 59" E 138° 26' 18"	15-611-01	"	"
(丙水域)	B	5	No.5	N 38° 04' 43" E 138° 25' 49"	15-612-51	"	"
( " )	B	⑥	No.6	N 38° 04' 16" E 138° 26' 20"	15-612-01	"	"
( " )	B	⑦	No.7	N 38° 03' 39" E 138° 26' 13"	15-612-02	"	"
( " )	B	8	No.8	N 38° 03' 04" E 138° 26' 25"	15-612-52	"	"
真野湾	A	①	No.1	N 38° 00' 04" E 138° 16' 50"	15-606-01	新潟県	佐渡環境センター
"	A	②	No.2	N 37° 58' 16" E 138° 17' 36"	15-606-02	"	"
"	A	③	No.3	N 37° 58' 35" E 138° 19' 40"	15-606-03	"	"
"	A	4	No.4	N 37° 59' 40" E 138° 18' 40"	15-606-51	"	"
小木港	A	①	No.1	N 37° 48' 48" E 138° 16' 24"	15-607-01	新潟県	佐渡環境センター
"	A	②	No.2	N 37° 48' 29" E 138° 17' 13"	15-607-02	"	"
県北海域	A	1	No.1	N 38° 06' 45" E 139° 21' 18"	15-614-51	新潟県	新発田環境センター
"	A	②	No.2	N 38° 09' 55" E 139° 23' 18"	15-614-01	"	"
"	A	3	No.3	N 38° 15' 15" E 139° 25' 33"	15-614-52	"	"
"	A	④	No.4	N 38° 21' 38" E 139° 26' 17"	15-614-02	"	"

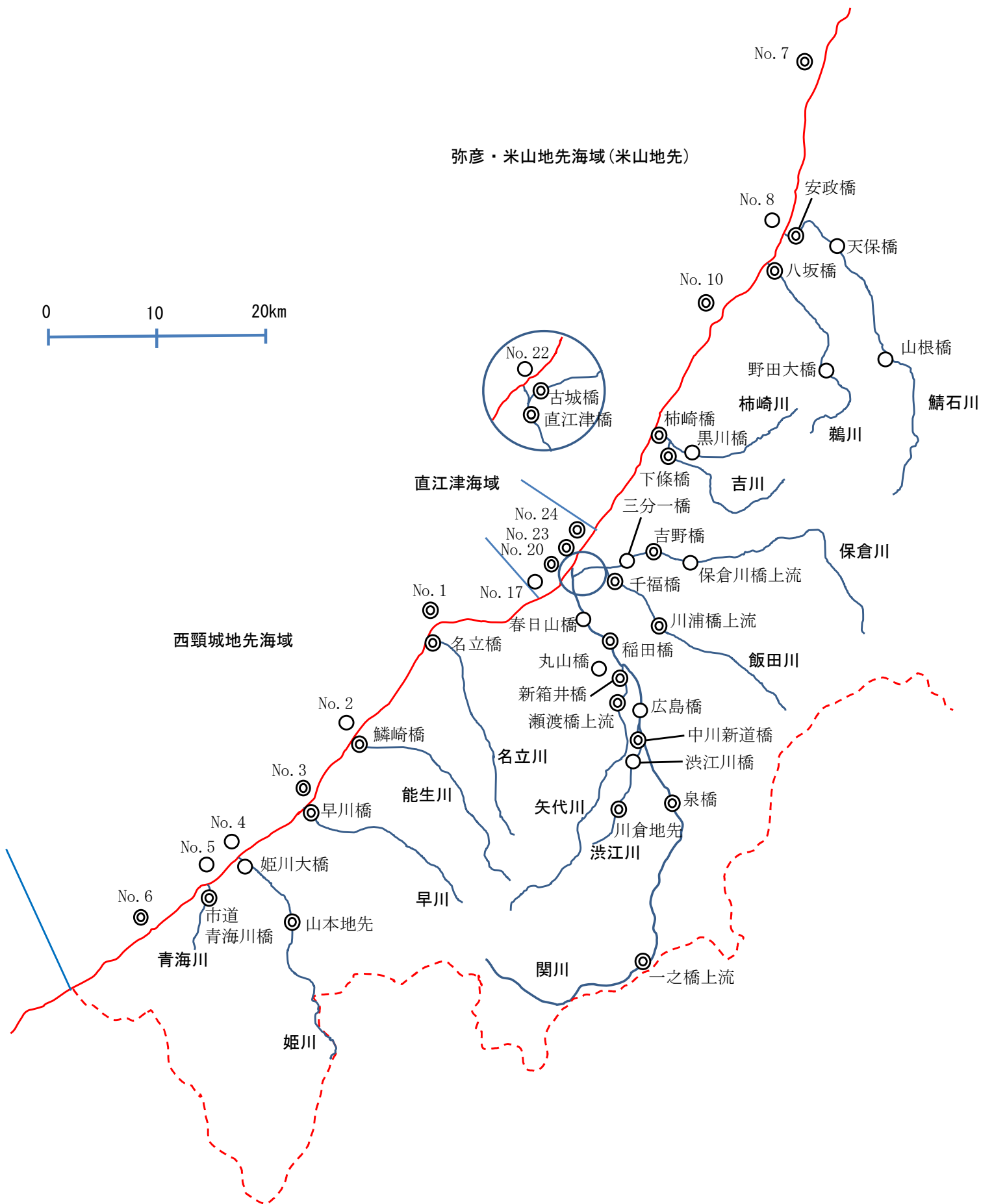
注) 1 調査地点のNo.の○は環境基準点である(※は、水生生物保全項目の環境基準点)。  
2 分析項目によっては他の分析機関で分析している場合がある。

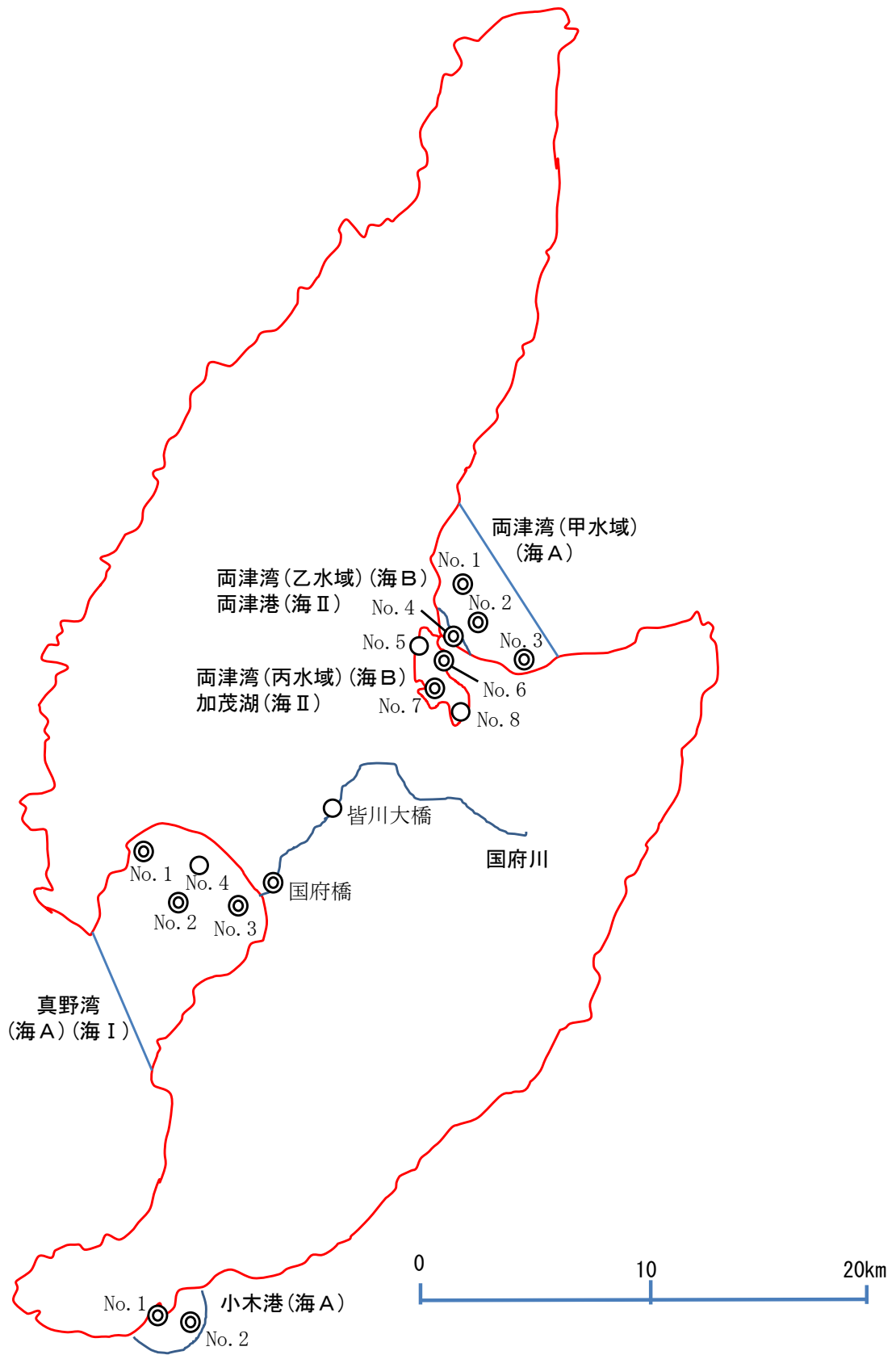
## 2 水質測定地点図

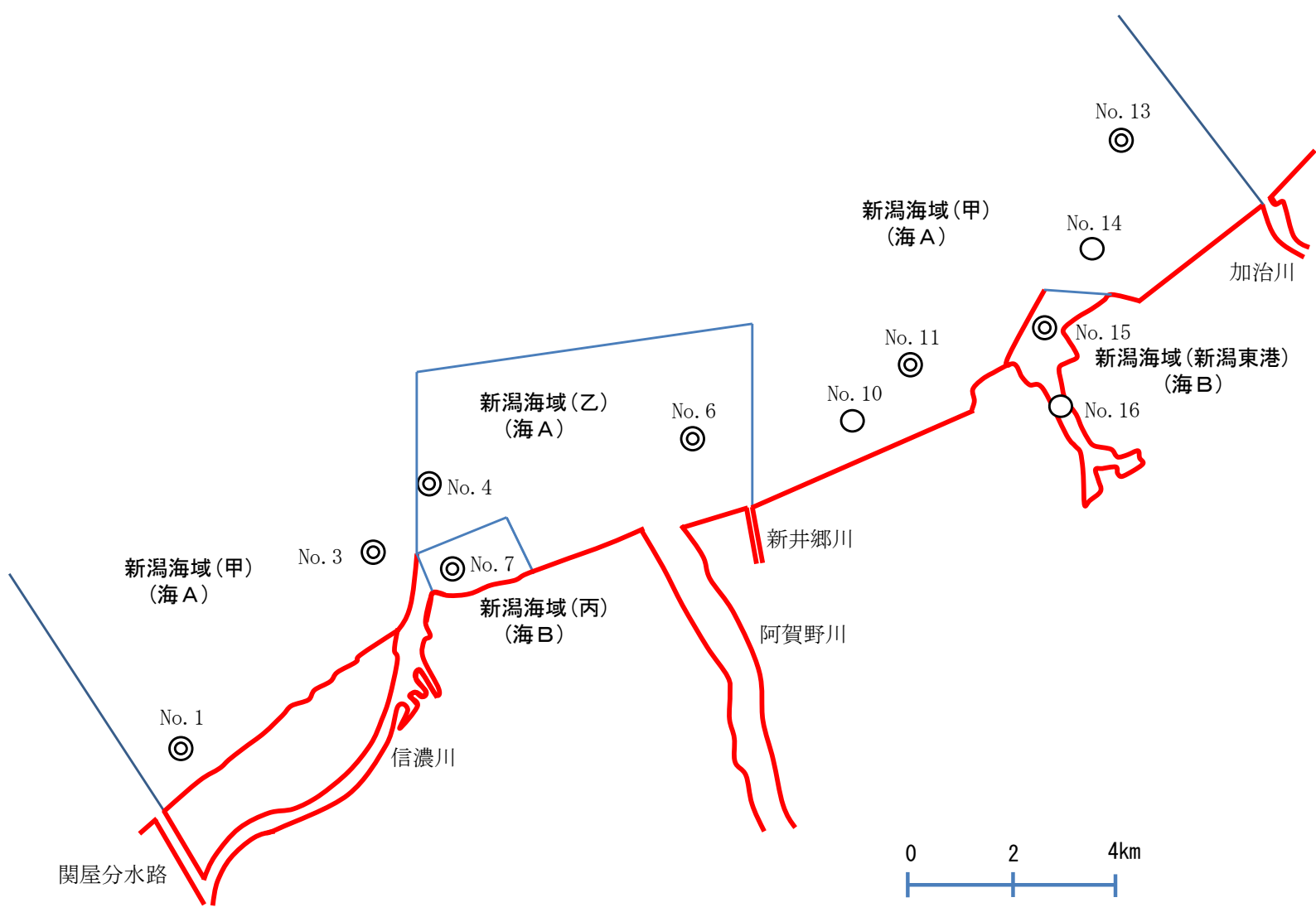


※ 新潟海域の詳細は106ページ参照









### 3 人の健康の保護に関する環境基準

項目	基準値	測定方法
カドミウム	0.003 mg/L以下	日本産業規格K0102(以下「規格」という。)55.2、55.3又は55.4に定める方法
全シアン	検出されないこと。	規格38.1.2(規格38備考11除く)及び38.2に定める方法、規格38.1.2及び38.3に定める方法又は規格38.1.2及び38.5に定める方法又は付表1に掲げる方法
鉛	0.01 mg/L以下	規格54に定める方法
六価クロム	0.02 mg/L以下	規格65.2(規格65.2.2及び65.2.7除く)に定める方法(ただし、次の1から3までに掲げる場合にあっては、それぞれ1から3までに定めるところによる。) 1 規格65.2.1に定める方法による場合 原則として光路長50mmの吸収セルを用いること。 2 規格65.2.3、65.2.4又は65.2.5に定める方法による場合(規格65.の備考11のb)による場合に限る。) 試料に、その濃度が基準値相当分(0.02mg/L)増加するように六価クロム標準液を添加して添加回収率を求め、その値が70～120%であることを確認すること。 3 規格65.2.6に定める方法により汽水又は海水を測定する場合 2)に定めるところによるほか、日本産業規格K0170-7の7のa)又はb)に定める操作を行うこと。
砒素	0.01 mg/L以下	規格61.2、61.3又は61.4に定める方法
総水銀	0.0005 mg/L以下	付表2に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと。	付表3に掲げる方法
P C B	検出されないこと。	付表4に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
チウラム	0.006 mg/L以下	付表5に掲げる方法
シマジン	0.003 mg/L以下	付表6の第1又は第2に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02 mg/L以下	付表6の第1又は第2に掲げる方法
ベンゼン	0.01 mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
セレン	0.01 mg/L以下	規格67.2、67.3又は67.4に定める方法
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	硝酸性窒素にあっては規格43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6に定める方法、亜硝酸性窒素にあっては規格43.1に定める方法
ふっ素	0.8 mg/L以下	規格34.1(規格34備考1除く)若しくは34.4(妨害となる物質としてハロゲン化合物又はハロゲン化水素が多量に含まれる試料を測定する場合にあっては、蒸留試薬溶液として、水約200mlに硫酸10ml、りん酸60ml及び塩化ナトリウム10gを溶かした溶液とグリセリン250mlを混合し、水を加えて1,000mlとしたものを用い、日本産業規格K0170-6の6図2注記のアルミニウム溶液のラインを追加する。)に定める方法又は規格34.1.1c(注(2)第三文及び規格34の備考1を除く。)に定める方法(懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しないことを確認した場合にあっては、これを省略することができる。)及び付表7に掲げる方法
ほう素	1 mg/L以下	規格47.1、47.3又は47.4に定める方法
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	付表8に掲げる方法

#### 備考

- 1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
- 2 「検出されないこと」とは、測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。別表2において同じ。
- 3 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。
- 4 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと規格43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とする。

## ○ 生活環境の保全に関する環境基準

### (1) 河川(湖沼を除く。)

ア

項目 類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン 濃度 (pH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮遊物質 量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌数	
AA	水道1級 自然環境保全 及びA以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	1mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	20CFU/ 100mL 以下	第1の2の (2)により水 域類型ごと に指定する 水域
A	水道2級 水産1級 水浴 及びB以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	2mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	300CFU/ 100mL 以下	
B	水道3級 水産2級 及びC以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	3mg/L 以下	25mg/L 以下	5mg/L 以上	1,000CFU/ 100mL 以下	
C	水産3級 工業用水1級 及びD以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	5mg/L 以下	50mg/L 以下	5mg/L 以上	—	
D	工業用水2級 農業用水 及びEの欄に掲げるもの	6.0 以上 8.5 以下	8mg/L 以下	100mg/L 以下	2mg/L 以上	—	
E	工業用水3級 環境保全	6.0 以上 8.5 以下	10mg/L 以下	ごみ等の浮遊 が認められな いこと。	2mg/L 以上	—	
測定方法		規格 12.1 に定め る方法又はガラス 電極を用いる水 質自動監視測定 装置によりこれと 同程度の計測結 果の得られる方 法	規格 21 に定め る方法	付表 9 に掲げ る方法	規格 32 に定め る方法又は隔膜 電極を用いる水 質自動監視測定 装置によりこれと 同程度の計測結 果の得られる方 法	付表 10 に掲 げる方法	
備考	<p>1 基準値は、日間平均値とする。ただし、大腸菌数に係る基準値については、90%水質値(年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べた際の <math>0.9 \times n</math> 番目 (<math>n</math> は日間平均値のデータ数) のデータ値 (<math>0.9 \times n</math> が整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。))とする(湖沼、海域もこれに準ずる。)</p> <p>2 農業利用水点については、水素イオン濃度 6.0 以上 7.5 以下、溶存酸素量 5mg/L 以上とする(湖沼もこれに準ずる。)</p> <p>3 水質自動監視測定装置とは、当該項目について自動的に計測することができる装置であって、計測結果を自動的に記録する機能を有するもの又はその機能を有する機器と接続されているものをいう(湖沼、海域もこれに準ずる。)。3 水質自動監視測定装置とは、当該項目について自動的に計測することができる装置であって、計測結果を自動的に記録する機能を有するもの又はその機能を有する機器と接続されているものをいう(湖沼、海域もこれに準ずる。)</p> <p>4 水道1級を利用目的としている地点(自然環境保全を利用目的としている地点を除く。)については、大腸菌数 100CFU/100mL 以下とする。</p> <p>5 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、大腸菌数の項目の基準値は適用しない(湖沼、海域もこれに準ずる。)</p> <p>6 大腸菌数に用いる単位はCFU(コロニー形成単位(Colony Forming Unit))/100mL とし、大腸菌を培地で培養し、発育したコロニー数を数えることで算出する。</p>						

(注) 1 自然環境保全: 自然探勝等の環境保全

2 水道1級 : ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

水道2級 : 沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

水道3級 : 前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

3 水産1級 : ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用

水産2級 : サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用

水産3級 : コイ、フナ等、 $\beta$ -中腐水性水域の水産生物用

4 工業用水1級 : 沈殿等による通常の浄水操作を行うもの

工業用水2級 : 薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの

工業用水3級 : 特殊の浄水操作を行うもの

5 環境保全 : 国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

イ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値			該当水域
		全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩	
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/L 以下	0.001mg/L 以下	0.03mg/L 以下	第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L 以下	0.0006mg/L 以下	0.02mg/L 以下	
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/L 以下	0.002mg/L 以下	0.05mg/L 以下	
生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L 以下	0.002mg/L 以下	0.04mg/L 以下	
測定方法		規格 53 に定める方法	付表 11 に掲げる方法	付表 12 に掲げる方法	
備考 1 基準値は、年間平均値とする。(湖沼、海域もこれに準ずる。)					

## (2) 湖沼 (天然湖沼及び貯水量が 1,000 万立方メートル以上であり、かつ水の滞留時間が4日間以上である人工湖)

ア

項目 類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素 要求量(COD)	浮遊物質 量(SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌数	
AA	水道1級 水産1級 自然環境保全 及びA以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	1mg/L 以下	1mg/L 以下	7.5mg/L 以上	20CFU/ 100mL 以下	第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域
A	水道2、3級 水産2級 水浴 及びB以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	3mg/L 以下	5mg/L 以下	7.5mg/L 以上	300CFU/ 100mL 以下	
B	水産3級 工業用水1級 農業用水 及びCの欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	5mg/L 以下	15mg/L 以下	5mg/L 以上	—	
C	工業用水2級 環境保全	6.0 以上 8.5 以下	8mg/L 以下	ごみ等の浮遊 が認められないこと。	2mg/L 以上	—	
測定方法		規格 12.1 に定める方法又はガラス電極を用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果の得られる方法	規格 17 に定める方法	付表9に掲げる方法	規格 32 に定める方法又は隔膜電極を用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果の得られる方法	付表10に掲げる方法	
備考 1 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、浮遊物質量の項目の基準値は適用しない。 2 水道1級を利用目的としている地点(自然環境保全を利用目的としている地点を除く。)については、大腸菌数 100 CFU/100mL 以下とする。 3 水道3級を利用目的としている地点(水浴又は水道2級を利用目的としている地点を除く。)については、大腸菌数 1,000 CFU/100mL 以下とする。 4 大腸菌数に用いる単位はCFU(コロニー形成単位(Colony Forming Unit))/100mL とし、大腸菌を培地で培養し、発育したコロニー数を数えることで算出する。							

- (注) 1 自然環境保全: 自然探勝等の環境保全  
2 水道1級 : ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの  
水道2、3級 : 沈殿ろ過等による通常の浄水操作、又は、前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの  
3 水産1級 : ヒメマス等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用

- 水産2級 :サケ科魚類及びアユ等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産3級の水産生物用  
 水産3級 :コイ、フナ等富栄養湖型の水域の水産生物用  
 4 工業用水1級 :沈殿等による通常の浄水操作を行うもの  
 工業用水2級 :薬品注入等による高度の浄水操作、又は、特殊な浄水操作を行うもの  
 5 環境保全 :国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

イ

項目 目 類型	利用目的の適応性	基準値		該当水域
		全窒素	全磷	
I	自然環境保全及びII以下の欄に掲げるもの	0.1mg/L 以下	0.005mg/L 以下	第1の2の(2)により水域類型毎に指定する水域
II	水道1、2、3級(特殊なものを除く。)水産1種 水浴及びIII以下の欄に掲げるもの	0.2mg/L 以下	0.01mg/L 以下	
III	水道3級(特殊なもの)及びIV以下の欄に掲げるもの	0.4mg/L 以下	0.03mg/L 以下	
IV	水産2種及びVの欄に掲げるもの	0.6mg/L 以下	0.05mg/L 以下	
V	水産3種 工業用水 農業用水 環境保全	1mg/L 以下	0.1mg/L 以下	
測定方法		規格 45.2、45.3、45.4 又は 45.6(備考 3 を除く)に定める方法	規格 46.3(備考 9 を除く)に定める方法	
備考 1 基準値は年間平均値とする。 2 水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。 3 農業用水については、全磷の項目の基準値は適用しない。				

- (注) 1 自然環境保全:自然探勝等の環境保全  
 2 水道1級 :ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの  
 水道2級 :沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの  
 水道3級 :前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの(「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可能な特殊な浄水操作を行うものをいう。)  
 3 水産1種 :サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産2種及び水産3種の水産生物用  
 水産2種 :ワカサギ等の水産生物用及び水産3種の水産生物用  
 水産3種 :コイ、フナ等の水産生物用  
 4 環境保全 :国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

ウ

項目 類 型	水生生物の生息状況の適応性	基準値			該当水域
		全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/L 以下	0.001mg/L 以下	0.03mg/L 以下	第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L 以下	0.0006mg/L 以下	0.02mg/L 以下	
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/L 以下	0.002mg/L 以下	0.05mg/L 以下	
生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L 以下	0.002mg/L 以下	0.04mg/L 以下	
測定方法		規格 53 に定める方法	付表 11 に掲げる方法	付表 12 に掲げる方法	

エ

項目 類型	水生生物が生息・再生産する場の適応性	基準値		該当水域
		底層溶存酸素量		
生物1	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域又は再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	4.0mg/L 以上		第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域
生物2	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が生息できる場を保全・再生する水域又は再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	3.0mg/L 以上		
生物3	生息段階において貧酸素耐性の高い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域、再生産段階において貧酸素耐性の高い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域又は無生物域を解消する水域	2.0mg/L 以上		
測定方法		規格 32 に定める方法又は付表 13 に掲げる方法		
備考				
1 基準値は、日間平均値とする。				
2 底面近傍で溶存酸素量の変化が大きいたことが想定される場合の採水には、横型のバンドン採水器を用いる。				

(3) 海域

ア

項目 類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素要求量 (COD)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌数	n-ヘキサン抽出物質 (油分等)	
A	水産1級 水浴 自然環境保全 及びB以下の欄に掲げるもの	7.8 以上 8.3 以下	2mg/L 以下	7.5mg/L 以上	300CFU/ 100mL 以下	検出されないこと。	第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域
B	水産2級 工業用水 及びCの欄に掲げるもの	7.8 以上 8.3 以下	3mg/L 以下	5mg/L 以上	—	検出されないこと。	
C	環境保全	7.0 以上 8.3 以下	8mg/L 以下	2mg/L 以上	—	—	
測定方法		規格 12.1 に定める方法又はガラス電極を用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果の得られる方法	規格 17 に定める方法(ただし、B類型の工業用水及び水産2級のうちノリ養殖の利水点における測定方法はアルカリ性法)	規格 32 に定める方法又は隔膜電極を用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果の得られる方法	付表 10 に掲げる方法	付表 14 に掲げる方法	
備考							
1 自然環境保全を利用目的としている地点については、大腸菌数 20CFU/100mL 以下とする。							
2 アルカリ性法とは、次のものをいう。 試料 50mL を正確に三角フラスコにとり、水酸化ナトリウム溶液(10w/v%)1mL を加え、次に過マンガン酸カリウム溶液(2mmol/L) 10mL を正確に加えたのち、沸騰した水浴中に正確に 20 分放置する。その後よう化カリウム溶液(10w/v%)1mL とアジ化ナトリウム溶液(4w/v%) 1滴を加え、冷却後、硫酸(2+1)0.5mL を加えてよう素を遊離させて、それを力価の判明しているチオ硫酸ナトリウム溶液(10mmol/L) ででんぷん溶液を指示薬として滴定する。同時に試料の代わりに蒸留水を用い、同様に処理した空試験値を求め、次式によりCOD値を計算する。 $COD(O_2mg/L) = 0.08 \times ((b) - (a)) \times fNa_2S_2O_3 \times 1000 / 50$ (a): チオ硫酸ナトリウム溶液(10mmol/L)の滴定値(mL) (b): 蒸留水について行った空試験値(mL) fNa <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> : チオ硫酸ナトリウム溶液(10mmol/L)の力価							
3 大腸菌数に用いる単位はCFU(コロニー形成単位(Colony Forming Unit))/100mL とし、大腸菌を培地で培養し、発育したコロニー数を数えることで算出する。							

- (注) 1 自然環境保全: 自然探勝等の環境保全  
 2 水産1級 : マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産2級の水産生物用  
 水産2級 : ポラ、ノリ等の水産生物用  
 3 環境保全 : 国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

イ

項目 類型	利用目的の適応性	基準値		該当水域
		全窒素	全磷	
I	自然環境保全 及びII以下の欄に掲げるもの(水産2種及び3種を除く。)	0.2mg/L 以下	0.02mg/L 以下	第1の2の (2)により 水域類型 ごとに指定 する水域
II	水産1種 水浴 及びIII以下の欄に掲げるもの(水産2種及び3種を除く。)	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 以下	
III	水産2種 及びIVの欄に掲げるもの(水産3種を除く。)	0.6mg/L 以下	0.05mg/L 以下	
IV	水産3種 工業用水 生物生息環境保全	1mg/L 以下	0.09mg/L 以下	
測定方法		規格 45.4 又は 45.6(備考 3 を除く)に定める方法	規格 46.3(備考 9 を除く) に定める方法	
備考 1 基準値は、年間平均値とする。 2 水域類型の指定は、海洋植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある海域について行うものとする。				

- (注) 1 自然環境保全 : 自然探勝等の環境保全  
 2 水産1種 : 底生魚介類を含め多様な水産生物がバランス良く、かつ、安定して漁獲される  
 水産2種 : 一部の底生魚介類を除き、魚類を中心とした水産生物が多獲される  
 水産3種 : 汚濁に強い特定の水産生物が主に漁獲される  
 3 生物生息環境保全: 年間を通して底生生物が生息できる限度

ウ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値			該当水域
		全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩	
生物A	水生生物の生息する水域	0.02mg/L 以下	0.001mg/L 以下	0.01mg/L 以下	第1の2の (2)により 水域類型 ごとに指定 する水域
生物特A	生物Aの水域のうち、水生生物の 産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生 育場として特に保全が必要な水域	0.01mg/L 以下	0.0007mg/L 以下	0.006mg/L 以下	
測定方法		規格 53 に定める方法	付表 11 に掲げる方法	付表 12 に掲げる方法	

エ

項目 類型	水生生物が生息・再生産する場の適応性	基準値	該当水域
		底層溶存酸素量	
生物1	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域又は再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	4.0mg/L 以上	第1の2の (2)により水 域類型ごと に指定する 水域
生物2	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が生息できる場を保全・再生する水域又は再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	3.0mg/L 以上	
生物3	生息段階において貧酸素耐性の高い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域、再生産段階において貧酸素耐性の高い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域又は無生物域を解消する水域	2.0mg/L 以上	
測定方法		規格 32 に定める方法又は付表 13 に掲げる方法	
備考 1 基準値は、日間平均値とする。 2 底面近傍で溶存酸素量の変化が大きいが想定される場合の採水には、横型のバンドン採水器を用いる。			

## 5 要監視項目に係る指針値及び測定方法

項 目	指 針 値	測 定 方 法
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L以下	日本産業規格 K0125の 5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	〃
1,2-ジクロロプロパン	0.06 mg/L以下	〃
p-ジクロロベンゼン	0.2 mg/L以下	〃
イ ソ キ サ チ オ ン	0.008 mg/L以下	通知付表 1 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
ダ イ ア ジ ノ ン	0.005 mg/L以下	〃
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン	0.003 mg/L以下	〃
イ ソ プ ロ チ オ ラ ン	0.04 mg/L以下	〃
オ キ シ ン 銅	0.04 mg/L以下	通知付表 2 に掲げる方法
ク ロ ロ タ ロ ニ ル	0.05 mg/L以下	通知付表 1 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
プ ロ ピ ザ ミ ド	0.008 mg/L以下	〃
E P N	0.006 mg/L以下	〃
ジ ク ロ ル ボ ス	0.008 mg/L以下	〃
フ ェ ノ ブ カ ル ブ	0.03 mg/L以下	〃
イ プ ロ ベ ン ホ ス	0.008 mg/L以下	〃
ク ロ ル ニ ト ロ フ ェ ン	—	〃
ト ル エ ン	0.6 mg/L以下	日本産業規格 K0125の 5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
キ シ レ ン	0.4 mg/L以下	〃
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/L以下	通知付表 3 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
ニ ッ ケ ル	—	規格59.3に定める方法又は通知付表4若しくは付表5に掲げる方法
モ リ ブ デ ン	0.07 mg/L以下	規格68.2に定める方法又は通知付表4若しくは付表5に掲げる方法
ア ン チ モ ン	0.02 mg/L以下	通知 2 付表 5 の第 1、第 2 又は第 3 に掲げる方法
塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L以下	通知 2 付表 1 に掲げる方法
エピクロロヒドリン	0.0004 mg/L以下	通知 2 付表 2 に掲げる方法
全 マ ン ガ ン	0.2 mg/L以下	規格56.2、56.3、56.4又は56.5に定める方法
ウ ラ ン	0.002 mg/L以下	通知 2 付表 4 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	0.00005 mg/L以下 (暫定) <sup>※</sup>	通知 3 付表 1 に掲げる方法

※PFOS及びPFOAの指針値(暫定)については、PFOS及びPFOAの合計値とする

通知:水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準の測定方法及び要監視項目の測定方法について

(平成5年4月28日付け環水規第121号環境庁水質保全局水質規制課長通知)

通知2:水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について

(平成16年3月31日付け環水企発第040331003号、環水土発第040331005号環境省環境管理局水環境部長通知)

通知3:水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について

(令和2年5月28日付け環水大発第2005281号、環水大土発第2005282号環境省水・大気環境局長通知)

規格:日本産業規格K0102

○水生生物の保全に係る要監視項目の水域類型及び指針値

項 目	水域	類型	指 針 値	測定方法
クロロホルム	河川及び湖沼	生物A	0.7 mg/L以下	日本産業規格K0125 (用水・排水中の揮発性有機化合物試験方法) 5.1、5.2及び5.3.1に定める方法
		生物特A	0.006 mg/L以下	
		生物B	3 mg/L以下	
		生物特B	3 mg/L以下	
	海 域	生物A	0.8 mg/L以下	
		生物特A	0.8 mg/L以下	
フェノール	河川及び湖沼	生物A	0.05 mg/L以下	通知4付表1に掲げる方法
		生物特A	0.01 mg/L以下	
		生物B	0.08 mg/L以下	
		生物特B	0.01 mg/L以下	
	海 域	生物A	2 mg/L以下	
		生物特A	0.2 mg/L以下	
ホルムアルデヒド	河川及び湖沼	生物A	1 mg/L以下	通知4付表2に掲げる方法
		生物特A	1 mg/L以下	
		生物B	1 mg/L以下	
		生物特B	1 mg/L以下	
	海 域	生物A	0.3 mg/L以下	
		生物特A	0.03 mg/L以下	
4-t-オクチルフェノール	河川及び湖沼	生物A	0.001 mg/L以下	通知5付表1に掲げる方法
		生物特A	0.0007 mg/L以下	
		生物B	0.004 mg/L以下	
		生物特B	0.003 mg/L以下	
	海 域	生物A	0.0009 mg/L以下	
		生物特A	0.0004 mg/L以下	
アニリン	河川及び湖沼	生物A	0.02 mg/L以下	通知5付表2に掲げる方法
		生物特A	0.02 mg/L以下	
		生物B	0.02 mg/L以下	
		生物特B	0.02 mg/L以下	
	海 域	生物A	0.1 mg/L以下	
		生物特A	0.1 mg/L以下	
2,4-ジクロロフェノール	河川及び湖沼	生物A	0.03 mg/L以下	通知5付表3に掲げる方法
		生物特A	0.003 mg/L以下	
		生物B	0.03 mg/L以下	
		生物特B	0.02 mg/L以下	
	海 域	生物A	0.02 mg/L以下	
		生物特A	0.01 mg/L以下	

通知4：水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について

(平成15年11月5日付け環水企発第031105001号・環水管発第031105001号環境省環境管理局水環境部長通知)

通知5：水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について

(平成25年3月27日付け環水大発第1303272号環境省水・大気環境局長通知)

## 6 公共用水域の水質汚濁に係る環境基準の水域類型指定状況

### ○河川

#### <一般項目(BOD等)>

水系名	水域	範囲	該当類型	達成期間	告示等年月日
信濃川	信濃川中流	県境から中ノ口川合流点まで	A	ロ	S46.5.25閣議決定
	信濃川下流	中ノ口川合流点より下流	A	イ	S46.5.25閣議決定 H15.3.27環境省告示
	中津川上流	穴藤ダムより上流	AA	イ	S46.5.25閣議決定
	中津川下流	穴藤ダムから信濃川合流点まで	A	イ	S46.5.25閣議決定
	清津川	全域	AA	イ	S46.5.25閣議決定 H16.1.16県告示 (R6.3.22一部改正)
	魚野川上流	大源太川合流点より上流	AA	イ	S46.5.25閣議決定
	魚野川下流	大源太川合流点より下流	A	イ	S46.5.25閣議決定
	三国川	六日町大字清水瀬字入山622番の1地先より下流	A	イ	S53.4.28県告示
	宇田沢川	全域	A	イ	S53.4.28県告示
	佐梨川上流	小平沢橋より上流	A	イ	S53.4.28県告示
	佐梨川下流	小平沢橋から魚野川合流点まで	A	イ	S53.4.28県告示 (H16.1.16一部改正)
	破間川	全域	A	イ	S53.4.28県告示
	渋海川	全域	A	イ	S46.5.25閣議決定
	黒川	黒川放水路を含む全域	B	イ	H14.3.19県告示
	猿橋川上流	霞橋より上流	A	イ	S53.4.28県告示
	猿橋川下流	霞橋から信濃川合流点まで	B	イ	S53.4.28県告示
	刈谷田川	全域	A	イ	S46.5.25閣議決定 R 5.3.24県告示
	五十嵐川	全域	A	イ	S46.5.25閣議決定 H16.1.16県告示 (R6.3.22一部改正)
	加茂川上流	八幡橋より上流	A	イ	S61.4.25県告示
	加茂川下流	八幡橋直下流から信濃川合流点まで	B	イ	S61.4.25県告示
	能代川	全域	B	ロ	S46.5.25閣議決定
	小阿賀野川	全域	A	イ	S46.5.25閣議決定 H16.1.16県告示
	中ノ口川	全域	A	ロ	S46.5.25閣議決定
	西川上流	善光寺橋より上流	A	ロ	S46.5.25閣議決定
	西川下流	善光寺橋から信濃川合流点まで	B	ロ	S46.5.25閣議決定
	通船川	旧木戸閘門から信濃川合流点まで	D	イ	S46.5.25閣議決定 H16.1.16県告示
	栗ノ木川上流	亀田排水路の新潟市道横越木津線との交点から竹尾揚水機まで	C	ハ	S51.4.22県告示 (S61.4.25一部改正) (R5.3.24一部改正)
	栗ノ木川下流	竹尾揚水機より下流	E	ハ	S46.5.25閣議決定 R 5.3.24県告示
	放水路		A	ロ	S46.5.25閣議決定

水系名	水域	範囲	該当類型	達成期間	告示等年月日
阿賀野川	阿賀野川(4)	新郷ダムより下流	A	イ	S48.3.31環境庁告示
	常浪川	全域	AA	イ	S51.4.22県告示
	新谷川	全域	AA	イ	S51.4.22県告示
	都辺田川	全域	A	イ	S51.4.22県告示
	早出川	全域	AA	イ	S51.4.22県告示
	安野川	全域	A	ロ	S51.4.22県告示
	福島潟	高橋から潟口橋まで	B	ハ	S51.4.22県告示
	新井郷川上流	潟口橋から旧加治川合流点まで	B	イ	S51.4.22県告示 (H16.1.16一部改正) (R6.3.22一部改正)
	新井郷川下流	旧加治川合流点より下流	C	ハ	S51.4.22県告示
	新発田川	住吉橋より下流	C	イ	S51.4.22県告示
関川	関川上流	一之橋より上流	AA	イ	S46.5.25閣議決定
	関川中流	一之橋から渋江川合流点まで	A	イ	S46.5.25閣議決定
	関川下流	渋江川合流点より下流	A	イ	S46.5.25閣議決定 H16.1.16県告示 (R5.3.24一部改正)
	渋江川上流	県道西野谷二本木停車場線との交点より上流	AA	イ	S52.4.30県告示 (R5.3.24一部改正)
	渋江川下流	県道西野谷二本木停車場線との交点から関川合流点まで	B	イ	S52.4.30県告示 (R5.3.24一部改正)
	矢代川上流	瀬渡橋より上流	AA	イ	S52.4.30県告示
	矢代川下流	瀬渡橋から関川合流点まで	A	イ	S52.4.30県告示
	保倉川上流	飯田川合流点より上流	A	イ	S46.5.25閣議決定 H16.1.16県告示 (R6.3.22一部改正)
	保倉川下流	飯田川合流点より下流	B	イ	S46.5.25閣議決定 H16.1.16県告示
	飯田川上流	川浦橋より上流	A	イ	S52.4.30県告示
飯田川下流	川浦橋から保倉川合流点まで	A	イ	S52.4.30県告示 (R5.3.24一部改正)	
大川	大川	中継川及び小俣川を含む全域	A	イ	S54.4.13県告示
三面川	三面川	全域	A	イ	S52.4.30県告示
	高根川	全域	A	イ	S52.4.30県告示
荒川	荒川中流	県境から旭橋まで	AA	イ	S49.4.1県告示 (H16.1.16一部改正)
	荒川下流	旭橋より下流	AA	イ	S49.4.1県告示 (H16.1.16一部改正)
胎内川	胎内川上流	高野橋より上流	AA	イ	S48.4.20県告示 (H22.3.9一部改正) (R5.3.24一部改正) (R6.3.22一部改正)
	胎内川下流	高野橋より下流	A	イ	S48.4.20県告示 (H16.1.16一部改正) (R5.3.24一部改正)
落堀川	落堀川	舟戸川を含む全域	B	イ	S53.4.28県告示
加治川	加治川	全域	A	イ	S53.4.28県告示

水系名	水域	範囲	該当類型	達成期間	告示等年月日
新川	大通川	全域	C	ロ	S46.5.25閣議決定
	新川	全域	C	ロ	S46.5.25閣議決定
新島崎川	新島崎川水域	全域	B	イ	S51.4.22県告示 (S62.3.31一部改正)
郷本川	郷本川水域	全域	B	イ	S51.4.22県告示 (S62.3.31一部改正)
島崎川	島崎川水域	全域	C	イ	S51.4.22県告示 (S62.3.31一部改正)
鯖石川	鯖石川	全域	A	イ	S49.4.1県告示 (R5.3.24一部改正) (R6.3.22一部改正)
鵜川	鵜川	全域	A	イ	S49.4.1県告示 (R5.3.24一部改正) (R6.3.22一部改正)
柿崎川	柿崎川	全域	A	イ	S51.4.22県告示 (H16.1.16一部改正) (R6.3.22一部改正)
	吉川	全域	B	イ	S51.4.22県告示
名立川	名立川	全域	A	イ	H16.3.26県告示
能生川	能生川	全域	A	イ	S51.4.22県告示
早川	早川	全域	A	イ	S51.4.22県告示
青海川	青海川	御幸橋より下流	C	イ	S53.4.28県告示 (H16.1.16一部改正)
姫川	姫川	県境より下流	AA	イ	S51.4.22県告示
国府川	国府川	全域	B	イ	S52.4.30県告示 (H1.3.10一部改正)

注) 達成期間の「イ」とは直ちに達成、「ロ」とは5年以内に可及的すみやかに達成、「ハ」とは5年を超える期間で可及的すみやかに達成を示す。

### <水生生物保全項目>

水系名	水域	範囲	該当類型	達成期間	告示等年月日
信濃川	信濃川(1)	長生橋より上流に限る	生物A	イ	H22.9.24環境省告示
	信濃川(2)	長生橋より下流に限る	生物B	イ	H22.9.24環境省告示
	中津川上流	県境から穴藤ダムまで	生物A	イ	H25.3.12県告示
	中津川下流	穴藤ダムから信濃川合流点まで	生物A	イ	H25.3.12県告示
	清津川上流	水無川合流点より上流	生物A	イ	H25.3.12県告示
	清津川下流	水無川合流点から信濃川合流点まで	生物A	イ	H25.3.12県告示
	魚野川上流	大源太川合流点より上流	生物A	イ	H25.3.12県告示
	魚野川下流	大源太川合流点より下流	生物A	イ	H25.3.12県告示

水系名	水域	範囲	該当類型	達成期間	告示等年月日
信濃川	三国川	南魚沼市清水瀬字入山622番の1地先より下流	生物A	イ	H25.3.12県告示
	宇田沢川	全域	生物A	イ	H25.3.12県告示
	佐梨川上流	小平沢橋より上流	生物A	イ	H25.3.12県告示
	佐梨川下流	小平沢橋から魚野川合流点まで	生物A	イ	H25.3.12県告示
	破間川	全域	生物A	イ	H25.3.12県告示
	渋海川	全域	生物B	イ	H25.3.12県告示
	黒川	黒川放水路を含む全域	生物B	イ	H25.3.12県告示
	猿橋川上流	霞橋より上流	生物A	イ	H25.3.12県告示
	猿橋川下流	霞橋から信濃川合流点まで	生物B	イ	H25.3.12県告示
	刈谷田川	全域	生物A	イ	H25.3.12県告示
	五十嵐川上流	三条市上水道取水点より上流	生物A	イ	H25.3.12県告示
	五十嵐川下流	三条市上水道取水点から信濃川合流点まで	生物A	イ	H25.3.12県告示
	加茂川上流	八幡橋より上流	生物A	イ	H25.3.12県告示
	加茂川下流	八幡橋直下流から信濃川合流点まで	生物B	イ	H25.3.12県告示
	能代川	全域	生物B	イ	H25.3.12県告示
	小阿賀野川	全域	生物B	イ	H25.3.12県告示
	中ノ口川	全域	生物B	イ	H25.3.12県告示
	西川上流	善光寺橋より上流	生物B	イ	H25.3.12県告示
	西川下流	善光寺橋から信濃川合流点まで	生物B	イ	H25.3.12県告示
	通船川	旧木戸閘門から信濃川合流点まで	生物B	イ	H25.3.12県告示
栗ノ木川上流	亀田排水路の新潟市道横越木津線との交点から竹尾揚水機まで	生物B	イ	H25.3.12県告示	
栗ノ木川下流	竹尾揚水機より下流	生物B	イ	H25.3.12県告示 (R5.3.24一部改正)	
放水路		生物B	イ	H25.3.12県告示	
阿賀野川	阿賀野川上流	早出川合流点より上流に限る。ただし、大川ダム貯水池(若郷湖)(全域)を除く	生物A	イ	H22.9.24環境省告示
	阿賀野川下流	早出川合流点より下流に限る	生物B	イ	H22.9.24環境省告示
	常浪川	全域	生物A	イ	H25.3.12県告示
	新谷川	全域	生物A	イ	H25.3.12県告示
	都辺田川	全域	生物B	イ	H25.3.12県告示
	早出川	全域	生物A	イ	H25.3.12県告示
	安野川	全域	生物B	イ	H25.3.12県告示
	福島潟	高橋から潟口橋まで	生物B	イ	H25.3.12県告示
	新井郷川上流	潟口橋から新井郷川排水機場まで	生物B	イ	H25.3.12県告示
	新井郷川中流	新井郷川排水機場から旧加治川合流点まで	生物B	イ	H25.3.12県告示
	新井郷川下流	旧加治川合流点より下流	生物B	イ	H25.3.12県告示
	新発田川	住吉橋より下流	生物B	イ	H25.3.12県告示
関川	関川上流	一之橋より上流	生物A	イ	H23.3.15県告示
	関川中流	一之橋から渋江川合流点まで	生物A	イ	H23.3.15県告示

水系名	水域	範囲	該当類型	達成期間	告示等年月日
関川	関川下流	渋江川合流点より下流	生物B	イ	H23.3.15県告示
	渋江川上流	県道西野谷二本木停車場線との交点より上流	生物A	イ	H23.3.15県告示 (R5.3.24一部改正)
	渋江川下流	県道西野谷二本木停車場線との交点から関川合流点まで	生物A	イ	H23.3.15県告示 (R5.3.24一部改正)
	矢代川上流	瀬渡橋より上流	生物A	イ	H23.3.15県告示
	矢代川下流	瀬渡橋から関川合流点まで	生物A	イ	H23.3.15県告示
	保倉川上流	保倉川橋より上流	生物A	イ	H23.3.15県告示
	保倉川中流	保倉川橋から飯田川合流点まで	生物B	イ	H23.3.15県告示
	保倉川下流	飯田川合流点より下流	生物B	イ	H23.3.15県告示
	飯田川上流	川浦橋より上流	生物A	イ	H23.3.15県告示
	飯田川下流	川浦橋から保倉川合流点まで	生物B	イ	H23.3.15県告示
大川	大川	中継川及び小俣川を含む全域	生物A	イ	H22.3.9県告示
三面川	三面川(1)	昭和38年農林水産省告示第1043号に掲げる河口から種川分岐点までの水域	生物特A	イ	H21.3.3県告示
	三面川(2)	種川分岐点から上流全域	生物A	イ	H21.3.3県告示
	高根川	全域	生物A	イ	H21.3.3県告示
荒川	荒川中流	県境から旭橋まで	生物A	イ	H26.3.18県告示
	荒川下流	旭橋より下流	生物A	イ	H26.3.18県告示
胎内川	胎内川上流	胎内川頭首工から上流	生物A	イ	H22.3.9県告示
	胎内川中流	胎内川頭首工から高野橋まで	生物A	イ	H22.3.9県告示
	胎内川下流	高野橋から下流	生物A	イ	H22.3.9県告示
落堀川	落堀川	舟戸川を含む全域	生物B	イ	H26.3.18県告示
加治川	加治川	全域	生物A	イ	H22.3.9県告示
新川	大通川	全域	生物B	イ	H26.3.18県告示
	新川	全域	生物B	イ	H26.3.18県告示
新島崎川	新島崎川水域	全域	生物B	イ	H26.3.18県告示
郷本川	郷本川水域	全域	生物B	イ	H26.3.18県告示
島崎川	島崎川水域	全域	生物B	イ	H26.3.18県告示
鯖石川	鯖石川上流	小坂橋より上流	生物A	イ	H26.3.18県告示
	鯖石川中流	小坂橋から豊田橋まで	生物B	イ	H26.3.18県告示
	鯖石川下流	豊田橋より下流	生物B	イ	H26.3.18県告示
鵜川	鵜川上流	御幸橋より上流	生物A	イ	H26.3.18県告示
	鵜川下流	御幸橋より下流	生物B	イ	H26.3.18県告示
柿崎川	柿崎川上流	吉川合流点より上流	生物A	イ	H24.3.6県告示
	柿崎川下流	吉川合流点より下流	生物B	イ	H24.3.6県告示
	吉川	全域	生物B	イ	H24.3.6県告示
名立川	名立川	全域	生物A	イ	H24.3.6県告示
能生川	能生川	全域	生物A	イ	H24.3.6県告示
早川	早川	全域	生物A	イ	H24.3.6県告示
青海川	青海川	御幸橋より下流	生物B	イ	H24.3.6県告示
姫川	姫川	県境より下流	生物A	イ	H24.3.6県告示
国府川	国府川	全域	生物B	イ	H26.3.18県告示

注) 達成期間の「イ」とは直ちに達成、「ロ」とは5年以内に可及的すみやかに達成、「ハ」とは5年を超える期間で可及的すみやかに達成を示す。

## ○湖沼

### <一般項目(COD等)>

水系名	水域	範囲	該当類型	達成期間	告示等年月日
信濃川	鳥屋野潟	全域	湖沼B	ロ	S46.5.25閣議決定
阿賀野川	奥只見貯水池	新潟県の水域	湖沼A	イ	S51.4.22県告示

注) 達成期間の「イ」とは直ちに達成、「ロ」とは5年以内に可及的すみやかに達成、「ハ」とは5年を超える期間で可及的すみやかに達成を示す。

### <水生生物保全項目>

水系名	水域	範囲	該当類型	達成期間	告示等年月日
信濃川	鳥屋野潟	全域	生物B	イ	H25.3.12県告示
阿賀野川	奥只見貯水池	新潟県の水域	生物A	イ	H24.3.6県告示

注) 達成期間の「イ」とは直ちに達成、「ロ」とは5年以内に可及的すみやかに達成、「ハ」とは5年を超える期間で可及的すみやかに達成を示す。

## ○海域

### <一般項目(COD等)>

水系名	水域	範囲	該当類型	達成期間	告示等年月日
新潟海域	新潟海域(甲)	別記1参照	海域A	イ	S50.6.6県告示
	新潟海域(乙)	別記2参照	海域A	ロ	S50.6.6県告示
	新潟海域(丙)	別記3参照	海域B	イ	S50.6.6県告示
	新潟海域(新潟東港)	別記4参照	海域B	イ	S61.4.25県告示
弥彦・米山地先海域	弥彦・米山地先海域(弥彦地先)	別記11参照	海域A	イ	S53.4.28県告示 (H 3. 3.26、H26.3.14一部改正)
	弥彦・米山地先海域(米山地先)	別記12参照	海域A	イ	S53.4.28県告示 (H 3. 3.26、H26.3.14一部改正)
直江津海域	直江津海域	別記5参照	海域A	イ	S50.6.6 県告示
西頸城地先海域	西頸城地先海域	別記13参照	海域A	イ	S53.4.28県告示 (H3.3.26一部改正)
両津湾	両津湾(甲水域)	別記6参照	海域A	イ	S52.4.30県告示 (H10. 3.24一部改正) (R5.3.24一部改正)
	両津湾(乙水域)	別記7参照	海域B	イ	S54.4.13県告示 (H10. 3.24一部改正) (R5.3.24一部改正)
	両津湾(丙水域)	別記8参照	海域B	イ	S54.4.13県告示 (H10. 3.24一部改正) (R5.3.24一部改正)
真野湾	真野湾	別記9参照	海域A	イ	S52.4.30県告示 (H12.3.10一部改正)
小木港	小木港	別記10参照	海域A	イ	S52.4.30県告示 (H 3. 3.26一部改正)
県北海域	県北海域	別記14参照	海域A	イ	H3.4.2県告示

注) 達成期間の「イ」とは直ちに達成、「ロ」とは5年以内に可及的すみやかに達成、「ハ」とは5年を超える期間で可及的すみやかに達成を示す。

<窒素、磷に係る項目>

水系名	水域	範囲	該当類型	達成期間	告示等年月日
両津湾	両津港	別記7参照	海域Ⅱ	イ	H10.3.24県告示
	加茂湖	別記8参照	海域Ⅱ	イ	H10.3.24県告示 (R5.3.24一部改正)
真野湾	真野湾	別記9参照	海域Ⅰ	イ	H12.3.10県告示

注) 達成期間の「イ」とは直ちに達成、「ロ」とは5年以内に可及的すみやかに達成、「ハ」とは5年を超える期間で可及的すみやかに達成を示す。

○別記

1 新潟海域(甲) 関屋分水路右岸端から加治川河口左岸端に至る陸岸の地先海域であって、新潟海域(乙)、新潟海域(丙)及び新潟東港西防波堤先端と新潟東港東埋立地角とを結ぶ直線より内陸部に係る部分を除いたもの
2 新潟海域(乙) 信濃川西防波堤先端と同端から北4,000メートルの地点を結ぶ直線、新井郷川河口右岸端と同端から北4,000メートルの地点を結ぶ直線、前二直線の先端を結ぶ直線及び陸岸に囲まれた海域であって、新潟海域(丙)に係る部分を除いたもの
3 新潟海域(丙) 海岸線上における新潟市船江町1丁目と2丁目の境界地点と同地点から北北西1,500メートルの地点を結ぶ直線、同直線先端と信濃川西防波堤先端を結ぶ直線及び陸岸により囲まれた海域
4 新潟海域(新潟東港) 新潟東港西防波堤先端と新潟東港東埋立地角とを結ぶ直線より内陸部に係る海域
5 直江津海域 岩戸川河口右岸端から新堀川河口左岸に至る陸岸の地先海域
6 両津湾(甲水域) 金剛山三角点(965メートル)から149度に引いた線及び陸岸により囲まれた海域。ただし、両津港南防波堤、同防波堤先端と同防波堤の延長線と両津港北防波堤との交点を結ぶ線、両津港北防波堤、両津漁港南防波堤、同防波堤先端と両津漁港北防波堤先端を結ぶ線、両津漁港北防波堤及び陸岸により囲まれた海域並びに加茂湖の海域を除く。
7 両津湾(乙水域)・両津港 両津港南防波堤、同防波堤先端と同防波堤の延長線と両津港北防波堤との交点を結ぶ線、両津港北防波堤、両津漁港南防波堤、同防波堤先端と両津漁港北防波堤先端を結ぶ線、両津漁港北防波堤及び陸岸により囲まれた海域
8 両津湾(丙水域)・加茂湖 加茂湖
9 真野湾 田切須崎と台ヶ鼻を結ぶ線及び陸岸に囲まれた海面
10 小木港 城山山頂(北緯37度48分22秒、東経138度16分50秒)を中心として1,800メートルの半径を有する円内の海面
11 弥彦・米山地先海域(弥彦地先) 関屋分水路右岸端から相場川河口左岸端に至る陸岸の地先海域
12 弥彦・米山地先海域(米山地先) 相場川左岸端から新堀川河口左岸端に至る陸岸の地先海域
13 西頸城地先海域 岩戸川河口右岸端から富山県との境界である境川河口の地点に至る陸岸の地先海域
14 県北海域 加治川河口左岸端から山形県との境界地点に至る陸岸の地先海域

# 7 水銀関連監視調査結果（令和6年度）

## 河川底質等調査結果等

単位：ppm(底質)、mg/L(水質)

水系	地 点	分析項目	4 月		5 月		6 月		7 月		8 月		9 月		10 月		11 月		12 月		1 月		2 月		3 月		備 考	
関川	泉 橋	底 質 総水銀	—	5/8	0.07	—	—	8/1	0.08	—	—	11/6	0.08	—	—	欠測		—	—		—		—		—		採泥、分析 ：上越環境センター	
	渋江川橋		—	5/8	0.04	—	—	8/1	0.09	—	—	11/6	0.06	—	—	—		3/5	0.05	—		—		—		〃		
	広島橋		—	5/8	0.15	—	—	8/1	0.10	—	—	11/6	0.09	—	—	—		3/5	0.09	—		—		—		〃		
	稲田橋		—	5/22	0.06	—	—	8/1	0.07	—	—	11/6	0.03	—	—	2/12	0.06	—		—		—		—		採泥、分析 ：北陸地方整備局		
	直江津橋		—	5/22	0.10	—	—	8/1	0.15	—	—	11/6	0.07	—	—	2/12	0.07	—		—		—		—		〃		
	吉野橋		—	5/8	0.03	—	—	8/1	0.07	—	—	11/6	0.05	—	—	2/17	0.04	—		—		—		—		採泥、分析 ：上越市		
	三分一橋		—	5/8	0.03	—	—	8/1	0.05	—	—	11/6	0.03	—	—	2/5	0.04	—		—		—		—		〃		
	古城橋		—	5/22	0.06	—	—	8/1	0.02	—	—	11/6	0.03	—	—	2/12	0.02	—		—		—		—		採泥、分析 ：北陸地方整備局		
	新箱井橋	—	5/8	0.04	—	—	8/1	0.04	—	—	11/6	0.04	—	—	2/5	0.06	—		—		—		—		採泥、分析 ：上越市			
	白田切橋	水 質	総水銀	4/17	0.014	< 0.0005	< 0.0005	0.0006	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	採泥（水）、分析 ：上越環境センター	
			アルキル水銀	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	〃	
			pH	3.9	4.4	6.1	4.4	6.5	7.0	7.3	6.4	6.8	7.1	6.9	7.1	46	46	7.1	—		—		—		—		〃	
			SS	1200	40	48	48	71	36	33	33	25	28	47	46	—		—		—		—		—		—		〃
		底 質	総水銀	—	5/8	3.65	—	—	8/8	2.16	—	—	11/6	3.02	—	—	欠測		—	—		—		—		—		〃
			総水銀	—	—	—	—	—	8/8	0.29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	〃
阿賀野川	水沢地先	底 質	総水銀	—	5/8	< 0.01	—	—	8/1	< 0.01	—	—	11/6	< 0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3/5	< 0.01	採泥：新発田環境センター 分析：保健環境科学研究所	
	麒麟橋			—	5/8	0.01	—	—	8/1	0.01	—	—	11/6	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3/5	< 0.01	〃
	馬下橋			—	5/8	0.02	—	—	8/1	0.02	—	—	11/6	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3/5	0.02	採泥、分析 ：北陸地方整備局
	横雲橋			—	5/8	< 0.01	—	—	8/1	< 0.01	—	—	11/6	< 0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3/5	< 0.01	〃
	松浜橋			—	5/8	< 0.01	—	—	8/1	< 0.01	—	—	11/6	< 0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3/5	< 0.01	〃
	新潟昭和排水口直下			—	5/8	0.03	—	—	8/1	0.03	—	—	11/6	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3/5	0.04	採泥：新発田環境センター 分析：保健環境科学研究所

## 8 海水浴場水質調査結果(令和6年度)

### (1)開設前調査

		調査月日	pH		ふん便性 大腸菌群数 (個/100mL)	COD (mg/L)	透明度 (m)	油膜	判定
			最小	最大					
栗島浦村	内浦	4/22, 5/15	8.1	8.3	2未満	2.2	1以上	なし	水質B
村上市	今川	5/10, 5/15	8.1	8.1	2未満	1.3	1以上	なし	水質AA
	瀬波温泉	5/10, 5/15	8.1	8.2	2未満	1.6	1以上	なし	水質AA
胎内市	村松浜	4/23, 25	8.0	8.1	17	2.0	1以上	なし	水質A
新発田市	藤塚浜	4/23, 4/24	8.1	8.2	2未満	1.9	1以上	なし	水質AA
聖籠町	網代浜	4/23, 4/25	8.0	8.2	2未満	1.7	1以上	なし	水質AA
新潟市	島見浜	4/30, 5/12	7.9	8.1	2	2.2	1以上	なし	水質B
	船江町浜	4/30, 5/12	8.1	8.1	2未満	2.2	1以上	なし	水質B
	日和山浜	4/30, 5/12	8.1	8.1	2未満	1.7	1以上	なし	水質AA
	関屋浜	4/30, 5/12	8.1	8.1	2未満	1.4	1以上	なし	水質AA
	青山海岸	4/30, 5/12	8.0	8.1	2未満	1.5	1以上	なし	水質AA
	内野浜	4/30, 5/12	8.0	8.1	6	2.0	1以上	なし	水質A
	越前浜	4/30, 5/12	8.1	8.1	2未満	1.6	0.9	なし	水質AA
	角田浜	4/30, 5/12	8.1	8.1	2未満	1.9	0.9	なし	水質AA
	間瀬下山	4/30, 5/12	8.1	8.1	2未満	1.9	0.8	なし	水質AA
	間瀬田ノ浦	4/30, 5/12	8.1	8.1	3	2.0	0.9	なし	水質A
長岡市	野積	4/26, 5/1	8.0	8.0	15	1.7	1以上	なし	水質A
	寺泊中央	4/26, 5/13	8.0	8.1	180	2.2	1以上	なし	水質B
	金山	4/26, 5/22	8.1	8.2	2未満	1.7	1以上	なし	水質AA
	郷本	4/30, 5/1	8.0	8.1	39	2.0	1以上	なし	水質A
出雲崎町	井鼻	5/1, 5/21	8.0	8.1	2未満	1.7	1以上	なし	水質AA
柏崎市	石地	4/8, 4/15	8.0	8.1	2未満	1.6	1以上	なし	水質AA
	大崎	4/8, 4/15	8.0	8.2	2未満	1.5	1以上	なし	水質AA
	長浜	4/8, 4/15	8.0	8.1	2未満	1.3	1以上	なし	水質AA
	高浜	4/8, 4/15	8.1	8.2	2未満	1.5	1以上	なし	水質AA
	中央	4/8, 4/15	7.9	8.1	2	1.9	1以上	なし	水質A
	番神	4/8, 4/15	8.0	8.1	2未満	1.6	1以上	なし	水質AA
	西番神	4/8, 4/15	8.0	8.1	2未満	1.6	1以上	なし	水質AA
	東の輪	4/8, 4/15	8.1	8.1	2未満	1.5	1以上	なし	水質AA
	鯨波	4/8, 4/15	8.1	8.2	2未満	1.5	1以上	なし	水質AA
	西鯨波	4/8, 4/15	8.2	8.3	2未満	1.8	1以上	なし	水質AA
	青海川	4/8, 4/15	8.2	8.4	2	2.0	1以上	なし	水質A
	薬師堂	4/8, 4/15	8.2	8.3	2未満	1.6	1以上	なし	水質AA
	上輪	4/8, 4/15	8.1	8.1	2	1.7	1以上	なし	水質A
	笠島	4/8, 4/15	8.1	8.2	2未満	1.7	1以上	なし	水質AA
米山	4/8, 4/15	8.0	8.1	2	2.1	1以上	なし	水質B	
上越市	柿崎中央	4/24, 4/30	8.0	8.2	2未満	1.5	1以上	なし	水質AA
	鶉の浜	4/24, 4/30	8.0	8.1	2	1.8	1以上	なし	水質A
	なおえつ	4/24, 4/30	8.0	8.1	10	2.0	1以上	なし	水質A
	たにはま	4/24, 4/30	8.0	8.2	2未満	1.6	1以上	なし	水質AA
糸魚川市	藤崎	4/30, 5/2	8.0	8.1	2未満	1.5	1以上	なし	水質AA
	百川	4/30, 5/2	8.1	8.3	2未満	1.8	1以上	なし	水質AA
	能生	4/30, 5/2	8.0	8.1	2未満	1.6	1以上	なし	水質AA
	大和川	4/30, 5/2	8.1	8.1	2未満	1.4	1以上	なし	水質AA
	糸魚川	4/30, 5/2	8.0	8.1	2未満	1.7	1以上	なし	水質AA
	親不知	4/30, 5/2	8.0	8.1	2未満	1.4	1以上	なし	水質AA
佐渡市	二ツ亀	5/7, 5/13	8.0	8.1	2未満	1.1	1以上	なし	水質AA
	入崎	5/7, 5/13	8.0	8.1	3	0.7	1以上	なし	水質A
	達者	5/7, 5/13	8.0	8.0	38	0.8	1以上	なし	水質A
	佐和田	5/7, 5/13	8.0	8.0	87	1.3	1以上	なし	水質A
	素浜	5/7, 5/13	8.0	8.1	4	1.2	1以上	なし	水質A
	城が浜	5/7, 5/13	8.0	8.1	2	0.9	1以上	なし	水質A
	赤亀・風島なぎさ公園	5/7, 5/13	8.1	8.1	2未満	0.8	1以上	なし	水質AA

## (2)開設中調査

		調査月日	pH		ふん便性 大腸菌群数 (個/100mL)	COD (mg/L)	透明度 (m)	油膜	判定
			最小	最大					
栗島浦村	内浦	8/6, 8/23	8.1	8.1	220	1.7	1以上	なし	水質B
村上市	今川	7/29, 8/1	8.1	8.2	9	1.0	1以上	なし	水質A A
	瀬波温泉	7/29, 8/1	8.0	8.1	6	1.3	1以上	なし	水質A A
胎内市	村松浜	8/2, 5	8.2	8.3	19	3.2	1以上	なし	水質B
新発田市	藤塚浜	8/2, 8/5	8.3	8.4	12	3.4	1以上	なし	水質B
新潟市	網代浜	8/2, 8/5	8.2	8.6	<2	3.4	1以上	なし	水質B
	島見浜	7/22, 29	8.2	8.3	5	3.7	0.5	なし	水質B
	船江町浜	7/22, 29	8.0	8.2	8	2.9	1以上	なし	水質B
	日光山浜	7/22, 29	8.1	8.1	2	1.9	1以上	なし	水質A
	関屋浜	7/22, 29	8.1	8.1	2	2.0	1以上	なし	水質A
	青山海岸	7/22, 29	8.1	8.2	3	2.7	0.8	なし	水質B
	内野浜	7/29, 8/8	8.0	8.2	21	2.3	0.9	なし	水質B
	越前浜	7/22, 29	8.1	8.2	5	2.1	0.7	なし	水質B
	角田浜	7/22, 29	8.1	8.1	7	2.7	0.6	なし	水質B
	間瀬下山	7/22, 29	8.1	8.1	3	2.1	0.8	なし	水質B
	間瀬田ノ浦	7/29, 8/8	8.1	8.1	<2	2.2	0.9	なし	水質B
	長岡市	野積	8/01, 8/08	8.1	8.2	32	2.6	1以上	なし
寺泊中央		8/01, 8/08, 8/22	8.0	8.3	350	3.7	0.9	なし	水質B
金山		8/01, 8/08	8.0	8.3	8	1.9	1以上	なし	水質A
郷本		8/01, 8/08	8.1	8.3	73	2.2	1以上	なし	水質B
出雲崎町	井鼻	7/23, 7/31	8.0	8.1	2	1.5	1以上	なし	水質A
柏崎市	石地	7/22, 7/23	8.1	8.2	<2	2.0	1以上	なし	水質A A
	大崎	7/22, 7/23	8.1	8.2	<2	2.0	1	なし	水質A A
	長浜	7/22, 7/23	8.1	8.2	<2	2.0	1以上	なし	水質A A
	高浜	7/22, 7/23	8.1	8.2	3	1.7	1	なし	水質A
	中央	7/22, 7/23	8.1	8.2	27	2.6	1以上	なし	水質B
	番神	7/22, 7/23	8.2	8.2	28	1.8	1以上	なし	水質A
	西番神	7/22, 7/23	8.1	8.2	<2	2.0	1以上	なし	水質A A
	東の輪	7/22, 7/23	8.2	8.2	<2	2.0	1以上	なし	水質A A
	鯨波	7/22, 7/23	8.1	8.2	13	2.4	1	なし	水質A A
	西鯨波	7/22, 7/23	8.1	8.2	<2	1.8	1以上	なし	水質A A
	青海川	7/22, 7/23	8.2	8.2	<2	1.8	1以上	なし	水質A A
	薬師堂	7/14, 7/17	8.2	8.2	<2	1.8	1以上	なし	水質A A
	上輪	7/22, 7/23	8.1	8.2	4	1.8	1	なし	水質B
	笠島	7/22, 7/23	8.1	8.2	<2	1.7	1以上	なし	水質A A
米山	7/22, 7/23	8.2	8.2	5	1.9	1以上	なし	水質A	
上越市	柿崎中央	7/23, 8/2	8.1	8.2	<2	1.1	1以上	なし	水質A A
	鶴の浜	7/23, 8/2	8.1	8.2	<2	1.3	1以上	なし	水質A A
	なおえつ	7/23, 8/2	8.1	8.1	<2	1.5	1以上	なし	水質A A
	たにはま	7/23, 8/2	8.1	8.1	<2	1.5	1以上	なし	水質A A
糸魚川市	藤崎	-	-	-	-	-	-	-	-
	百川	-	-	-	-	-	-	-	-
	能生	-	-	-	-	-	-	-	-
	大和川	-	-	-	-	-	-	-	-
	糸魚川	-	-	-	-	-	-	-	-
	親不知	-	-	-	-	-	-	-	-
佐渡市	二ツ亀	7/22, 7/31	8.1	8.1	<2	0.8	1以上	なし	水質A A
	入崎	7/22, 7/31	8.1	8.2	<2	0.8	1以上	なし	水質A A
	達者	7/22, 7/31	8.1	8.1	<2	0.8	1以上	なし	水質A A
	佐和田	7/22, 7/31	8.1	8.1	19	1.7	1以上	なし	水質A
	素浜	7/22, 7/31	8.1	8.2	5	1.0	1以上	なし	水質A
	城が浜	7/22, 7/31	8.2	8.2	<2	0.7	1以上	なし	水質A A
	赤亀・風島なぎさ公園	7/22, 7/31	8.2	8.2	<2	0.7	1以上	なし	水質A A

## 水浴場水質判定基準

1. 判定については、下記の表に基づいて以下のとおりとする。
- (1) ふん便性大腸菌群数、油膜の有無、COD 又は透明度のいずれかの項目が「不適」であるものを、「不適」な水浴場とする。
  - (2) 「不適」でない水浴場について、ふん便性大腸菌群数、油膜の有無、COD及び透明度によって、「水質 AA」、「水質 A」、「水質 B」あるいは「水質 C」を判定し、「水質 AA」及び「水質 A」であるものを「適」、「水質 B」及び「水質 C」であるものを「可」とする。
    - ・ 各項目の全てが「水質 AA」である水浴場を「水質 AA」とする。
    - ・ 各項目の全てが「水質 A」以上である水浴場を「水質 A」とする。
    - ・ 各項目の全てが「水質 B」以上である水浴場を「水質 B」とする。
    - ・ これら以外のものを「水質 C」とする。

項目区分		ふん便性大腸菌群数	油膜の有無	COD	透明度
適	水質 AA	不 検 出 (検出下限 2 個/100mL)	油膜が認められない	2mg/L 以下 (湖沼は 3mg/L 以下)	全透 (1m 以上)
	水質 A	100 個/100mL 以下	油膜が認められない	2mg/L 以下 (湖沼は 3mg/L 以下)	全透 (1m 以上)
可	水質 B	400 個/100mL 以下	常時は油膜が認められない	5mg/L 以下	1m 未満 ～50cm 以上
	水質 C	1,000 個/100ml 以下	常時は油膜が認められない	8mg/L 以下	1m 未満 ～50cm 以上
不適		1,000 個/100ml を超えるもの	常時油膜が認められる	8mg/L 超	50cm 未満 <sup>*</sup>
測定方法		付表 1 の第 1 に定める方法	目視による観察	日本工業規格 K0102 の 17 に定める方法	付表 2 に定める方法

(注) 判定は、同一水浴場に関して得た測定値の平均による。

「不検出」とは、平均値が検出下限未満のことをいう。

透明度(\*の部分)に関しては、砂の巻き上げによる原因は評価の対象外とすることができる。

2. 「改善対策を要するもの」については以下のとおりとする。
- (1) 「水質 C」と判定されたもののうち、ふん便性大腸菌群数が、400 個/100mL を超える測定値が 1 以上あるもの。
  - (2) 油膜が認められたもの。

## 9 令和6年度ダイオキシン類調査結果

水系	河川名	地点名	水質				底質			調査機関			
			月日	pH	SS (mg/L)	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	月日	ダイオキシン類 (pg-TEQ/g)					
								平均値	最大値				
信濃川	信濃川	平成大橋	5/15	7.3	10	1.7	0.62	5/15	2.3	2.3	国交省		
			8/21	7.3	12	0.25		—	—				
			10/16	7.4	23	0.24		—	—				
			1/22	7.2	8	0.30		—	—				
		庄瀬橋	5/17	7.4	13	1.7	1.0	—	—	—			
			8/16	7.4	72	1.9		—	—				
			10/18	7.5	20	0.27		—	—				
			1/17	7.5	8	0.25		—	—				
		旭橋	5/15	7.7	19	0.8	0.47	—	—	—			
			10/16	7.6	10	0.13		—	—				
		猿橋川	宮村橋	7/24	7.1	6	0.62	0.43	—	—		—	県
				10/1	7.4	4	0.23		—	—			
	信濃川	能代川	結地先（大島橋）	8/28	7.2	21	1.0	0.81	8/28	0.90	1.6	新潟市	
				10/29	7.1	12	0.61		—	—			
		小阿賀野川	新瀬橋	8/28	7.2	17	0.53	0.49	8/28	0.45	1.6		
				10/29	7.1	8	0.45		—	—			
		中ノ口川	西信濃川大橋	8/23	7.8	18	0.37	0.35	8/23	2.7	1.6		
				10/23	7.7	23	0.32		—	—			
		西川	亀貝橋	8/26	7.3	11	0.88	0.59	8/26	11	15		
				11/1	7.5	10	0.30		—	—			
通船川		山ノ下橋	8/21	7.4	10	0.78	0.45	8/21	24	24			
			10/23	7.3	6	0.11		—	—				
栗ノ木川		両新橋	8/21	7.5	10	0.37	0.36	8/21	31	31			
			10/23	7.2	7	0.35		—	—				
鳥屋野潟		弁天橋	8/21	7.4	9	0.52	0.30	8/21	5.9	22			
			10/23	7.3	5	0.082		—	—				
渋海川	飯塚橋	9/5	7.8	4	0.30	0.30	—	—	県				
黒川	星殿橋	1/16	7.2	18	0.42	0.42	—	—					
刈谷田川	中西橋	9/5	7.5	5	0.18	0.18	—	—					
三国川	三国川橋	9/12	7.5	1	0.065	0.065	—	—					
阿賀野川	阿賀野川	横雲橋	5/8	7.2	3	0.15	0.15	5/8	0.21	0.21	国交省		
	福島潟	潟口橋	4/23	7.1	13	2.1	1.5	8/21	10	36	新潟市		
			8/21	7.0	12	1.2							
			10/23	7.3	12	1.3							
			1/22	7.2	8	1.2							
	新井郷川	大正橋	4/23	7.3	10	2.0	1.1	8/21	24	32			
			8/21	7.4	6	0.66							
			10/23	7.4	6	0.55							
1/22			7.2	6	1.2								

水系	河川名	地点名	水質					底質			調査機関	
			月日	pH	SS (mg/L)	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		月日	ダイオキシン類 (pg-TEQ/g)			
						平均値	最大値					
阿賀野川	新発田川	東港新橋	8/6	6.8	3	0.55	0.83	—	—	—	県	
			11/19	6.9	4	1.1						
新島崎川	新島崎川	初君橋	8/13	7.5	18	0.91	0.83	—	—	—		
			11/14	7.6	6	0.32						
関川	関川	直江津橋	5/22	7.5	11	4.7	2.5	5/22	2.9	2.9		国交省
			10/2	7.7	12	0.31		—	—			
		稲田橋	5/22	7.8	7	3.2	1.6	—	—	—		
			10/2	7.9	3	0.097		—	—			
	洩江川	中川新道橋	10/1	7.9	2	0.17	0.17	10/1	1.3	1.3	県	
			矢代川	新箱井橋	8/5	7.8	3	0.86	1.1	—		—
	12/5	7.6			5	1.3						
	保倉川	古城橋	5/22	7.4	25	3.6	1.9	—	—	—	国交省	
10/2			7.6	10	0.22	—		—				
荒川	荒川	旭橋下流	5/22	7.2	3	0.090	0.090	5/22	0.68	0.68		
胎内川	胎内川	胎内大橋	7/24	7.1	1	0.090	0.090	7/24	0.62	0.62	県	
落堀川	落堀川	藤村橋	8/6	6.8	3	0.41	0.91	—	—	—		
			11/19	6.8	8	1.4						
新川	大通川	大通橋	8/23	7.4	20	0.67	0.41	8/23	0.8	4.6	新潟市	
			10/25	7.3	7	0.14						
	新川	槇尾大橋	8/23	7.3	10	0.63	0.49	8/23	14	28		
			10/25	7.3	13	0.35						
青海川	青海川	市道青海川橋	12/11	8.0	4	0.19	0.19	—	—	—	県	
姫川	姫川	山本地先	5/8	7.9	11	0.34	0.34	5/8	0.21	0.21	国交省	

# 10 水質汚濁防止法に基づく特定事業場一覧表

(水質汚濁防止法政令市の新潟市、長岡市及び上越市を含む)  
令和7年3月31日

特定施設 番号 (注1)	排水量 50m <sup>3</sup> /日以上		排水量 50m <sup>3</sup> /日未満				基準適用 事業場数	特定事業場数	
	非有害 (注2)	有害 (注3)	非有害	T-Cr (注4)	両津湾 (注5)	鳥屋野潟 (注6)			有害
1	10	0	67	0	0	0	0	10	77
1の2	8	0	524	3	0	0	0	11	532
2	17	1	68	3	0	0	1	22	87
3	16	0	77	3	1	0	0	20	93
4	17	0	124	0	0	0	0	17	141
5	3	0	118	3	0	0	0	6	121
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	1	0	41	0	0	0	0	1	42
9	19	0	78	1	0	0	0	20	97
10	15	0	132	9	0	0	0	24	147
11	4	1	14	0	0	0	5	10	24
12	2	0	4	0	0	0	0	2	6
13	1	0	0	0	0	0	0	1	1
14	0	0	2	0	0	0	0	0	2
15	0	0	2	0	0	0	0	0	2
16	6	0	66	0	0	0	0	6	72
17	7	0	413	4	0	0	0	11	420
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18の2	4	0	12	1	0	0	0	5	16
18の3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	6	2	176	1	0	0	6	15	190
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21の2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21の3	0	0	4	0	0	0	0	0	4
21の4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	7	0	0	0	0	0	7
23	3	1	1	0	0	0	0	4	5
23の2	0	1	53	0	0	0	1	2	55
24	1	2	0	0	0	0	0	3	3
25									
26	1	0	0	0	0	0	0	1	1
27	4	2	6	0	0	0	2	8	14
28	2	0	0	0	0	0	0	2	2
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	1	2	5	0	0	0	1	4	9
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	0	0	2	0	0	0	0	0	2
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38の2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	4	5	0	0	0	2	6	11
47	0	1	3	0	0	0	0	1	4
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	0	1	0	0	0	0	0	1	1
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0

特定施設 番号 (注1)	排水量 50m <sup>3</sup> /日以上		排水量 50m <sup>3</sup> /日未満				基準適用 事業場数	特定事業場数
	非有害 (注2)	有害 (注3)	非有害	T-Cr (注4)	両津湾 (注5)	鳥屋野潟 (注6)		
51	0	0	1	0	0	0	0	1
51の2	0	0	0	0	0	0	0	0
51の3	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	1	0	0	0	1	2
53	0	4	8	0	0	0	4	16
54	2	0	109	11	0	0	0	111
55	8	0	110	28	0	0	0	118
56	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0
58	0	0	2	0	0	0	0	2
59	5	0	17	1	0	0	0	22
60	17	0	49	5	0	0	0	66
61	3	2	5	0	0	0	1	11
62	0	1	1	0	0	0	3	5
63	4	10	56	14	0	0	58	128
63の2	0	0	1	0	0	0	0	1
63の3	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0
64の2	20	0	9	1	0	0	0	29
65	12	31	174	26	0	0	80	297
66	2	16	7	1	0	0	45	70
66の2	0	0	0	0	0	0	0	0
66の3	129	0	2,607	39	2	3	0	2,736
66の4	10	0	30	0	0	0	0	40
66の5	14	0	23	1	0	0	0	37
66の6	36	0	77	2	0	0	0	113
66の7	3	0	7	0	0	0	0	10
66の8	0	0	7	0	0	0	0	7
67	12	0	441	2	0	0	63	516
68	0	0	153	0	0	0	11	164
68の2	6	1	20	1	0	0	3	30
69	3	0	0	0	0	0	0	3
69の2	1	0	2	0	0	0	0	3
70	1	0	0	0	0	0	0	1
70の2	1	0	20	10	0	0	0	21
71	3	0	867	2	0	0	1	871
71の2	4	5	68	7	0	0	64	141
71の3	2	0	27	4	0	0	0	29
71の4	3	1	11	6	0	0	1	16
71の5	0	1	0	0	0	0	123	124
71の6	0	0	0	0	0	0	1	1
72	235	4	31	0	0	0	0	270
73	85	0	1	0	0	0	0	86
74	13	2	10	7	0	0	0	25
条1	0	0	1	1	0	0	0	1
条2	0	0	0	0	0	0	0	0
条3	0	0	1	0	0	0	0	1
条4	2	0	5	0	0	0	0	7
特定事業場(1項、2 項及び条例)合計	784	96	6,963	197	3	3	477	8,320
3項 有害物質使用 特定施設								15
3項 有害物質貯蔵 指定施設のみ								11
総数								8,346

注1) 2種類以上の特定施設を有する特定事業場については、代表的な特定施設に計上した。

注2) 「非有害」とは、有害物質の使用、製造もしくは処理を行わない特定事業場をいう。

注3) 「有害」とは、有害物質の使用、製造もしくは処理を行う特定事業場をいう。

注4) 「T-Cr」とは、1日当たりの平均的な排水量が10m<sup>3</sup>以上50m<sup>3</sup>未満の、クロム含有量の上乗せ排水基準が適用される特定事業場をいう。

注5) 「両津湾」とは、1日当たりの平均的な排水量が30m<sup>3</sup>以上50m<sup>3</sup>未満の、両津湾水域に排出する特定事業場をいう。

注6) 「鳥屋野潟」とは、1日当たりの平均的な排水量が30m<sup>3</sup>以上50m<sup>3</sup>未満の、鳥屋野潟水域に排出する特定事業場をいう。

注7) 「T-Cr」、「両津湾」、「鳥屋野潟」の特定事業場数は「非有害」の内数である。

注8) 「T-Cr」と「両津湾」もしくは「鳥屋野潟」の双方に係る特定事業場は、「両津湾」もしくは「鳥屋野潟」の事業場として集計している。

注9) 「基準適用事業場」は、排水量が50m<sup>3</sup>/日以上の「有害」「非有害」と排水量50m<sup>3</sup>/日未満の「T-Cr」「両津湾」「鳥屋野潟」「有害」の和としている。



## 地下水の水質測定結果



# 1 調査の概要

県では昭和 59 年度から有害物質使用事業場の立地状況等を考慮のうえ、地下水の水質調査を実施している。

平成元年度に水質汚濁防止法の一部が改正され、事業場からの有害物質の地下浸透が禁止されるとともに、都道府県知事等に地下水の水質監視が義務づけられた。

これを受け、平成元年度から県が水質汚濁防止法第 16 条の規定に基づき策定する「地下水の水質測定計画」に則り、県、新潟市、長岡市\*及び上越市\*が水質汚濁防止法第 15 条の規定に基づき、概況調査、新規汚染井戸周辺地区調査、継続監視調査、継続監視地点変更時調査及び継続監視終了時調査を実施している。

※長岡市及び上越市は、水質汚濁防止法の政令市となった平成 19 年度から調査を実施している。

## (1) 概況調査

県内の全体的な地下水質の概況を把握するため年次計画をたてて実施する調査である。

### ア 環境監視調査

県内を地形、地質、地下水流動等で 32 流域（図－1、表－1）に区分し、流域の地下水質の概況を把握するため、次の要件で選定した 208 地区（県調査分 133 地区、新潟市調査分 25 地区、長岡市調査分 25 地区、上越市調査分 25 地区）について、令和 3 年度からの 6 年間で調査を実施することとした。

令和 6 年度の流域区分別調査地点数を表－2 に示す。

<地区選定要件>

- ① 地域全体の地下水質の概況を把握するための地点として適当と考えられる地区
  - ② 飲料用や消雪用等に地下水の利用が多く、地下水が汚染された場合、人の健康や公共用水域等に影響を及ぼすおそれが高い地区
  - ③ 有害物質を製造し、使用し、若しくは処理し、又はその保管をしている事業場（過去の使用等を含む。以下「有害物質使用事業場」という。）の周辺地区及び地下水流動系の下流地区
- 測定項目は、pH、電気伝導率及び下欄の環境基準項目 28 項目のうち、①～⑦、⑨～⑱、㉓、㉕～㉘の 22 項目とした。

<環境基準項目>

- |   |
|---|
| ①カドミウム, ②全シアン, ③鉛, ④六価クロム, ⑤砒素, ⑥総水銀, ⑦アルキル水銀,<br>⑧PCB, ⑨ジクロロメタン, ⑩四塩化炭素,<br>⑪クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）, ⑫1, 2-ジクロロエタン,<br>⑬1, 1-ジクロロエチレン, ⑭1, 2-ジクロロエチレン, ⑮1, 1, 1-トリクロロエタン,<br>⑯1, 1, 2-トリクロロエタン, ⑰トリクロロエチレン, ⑱テトラクロロエチレン,<br>⑲1, 3-ジクロロプロペン, ⑳チウラム, ㉑シマジン, ㉒チオベンカルブ, ㉓ベンゼン,<br>㉔セレン, ㉕硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, ㉖ふっ素, ㉗ほう素, ㉘1, 4-ジオキサン |
|---|

ただし、⑨～⑱の項目については、過去2回以上の概況調査で検出がない場合、周辺の当該物質使用事業場の立地等を考慮したうえで全部または一部の項目を省略することとした。次の項目については、下記のとおり取り扱った。

- a ⑦アルキル水銀については、⑥の項目が検出された場合に測定を行った。
- b ⑭1,2-ジクロロエチレンはシス体とトランス体それぞれについて測定を行った。
- c ⑳硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は、それぞれについて測定を行った。
- d 要監視項目については、必要に応じて測定を行った。

## イ 事業場等監視調査

これまで調査を実施していない有害物質使用事業場等の周辺地区及び環境監視調査対象流域外の地域等における地下水汚染の状況を把握するために実施する調査である。

測定項目は、pH、電気伝導率及び環境基準項目28項目のうち、①～⑳まで全項目とした。ただし上記アのa～dについては、同様に取り扱った。

<地区選定要件>

- ① これまで調査を実施していない有害物質使用事業場等の周辺地区
- ② 環境監視調査対象地域外の有害物質使用事業場等周辺地区又は地下水利用地区
- ③ その他利水的に重要な地域等で調査が必要な地区

表—1 環境監視調査における流域の区分

流域番号	名称	対象となる市町村
1	三面川流域低地	村上市(村上市、朝日村)
2	荒川下流域低地	村上市(村上市、荒川町、神林村)
3	荒川上流域低地	関川村
4	越後平野(胎内川流域)	胎内市
5	越後平野(加治川流域)	新発田市(新発田市、加治川村、紫雲寺町)、聖籠町
6	越後平野(阿賀野川右岸地域周辺)	新潟市(豊栄市)、新発田市(豊浦町)、阿賀野市
7	粟島内浦周辺低地	粟島浦村
8	津川地区周辺及び常浪川流域低地	阿賀町
9	越後平野(新津地区及び白根地区周辺)	新潟市(新津市、白根市、小須戸町、横越町、亀田町)
10	早出川及び能代川流域低地	五泉市
11	越後平野(加茂市周辺)及び加茂川流域低地	加茂市、田上町
12	越後平野(西蒲原地区)	新潟市(岩室村、巻町、西川町、味方村、瀧東村、月瀧村、中之口村)、燕市(分水町、吉田町)、弥彦村
13	越後平野(三条市及び燕市周辺)	三条市(三条市、栄町)、燕市(燕市)
14	五十嵐川中～上流域低地	三条市(下田村)
15	越後平野(見附市周辺)	長岡市(中之島町)、見附市
16	島崎川流域低地	長岡市(和島村、寺泊町)、出雲崎町
17	越後平野(長岡市周辺)	長岡市(長岡市、越路町、三島町、与板町)
18	渋海川流域低地	長岡市(越路町、小国町)
19	刈谷田川流域低地	長岡市(栢尾市)
20	柏崎平野	柏崎市、刈羽村
21	信濃川流域低地(小千谷市周辺)	長岡市(川口町)、小千谷市
22	魚野川及び破間川流域低地	魚沼市
23	六日町盆地北部	南魚沼市(六日町、大和町)
24	六日町盆地南部及び魚野川流域低地(湯沢町周辺)	南魚沼市(塩沢町)、湯沢町
25	十日町盆地	十日町市(十日町市、川西町)
26	津南町及び中里地区周辺	十日町市(中里村)、津南町
27	高田平野(柿崎川流域)	上越市(柿崎町、吉川町)
28	高田平野(関川流域)	上越市(上越市、大潟町、頸城村、中郷村、板倉町、清里村、三和村)、妙高市
29	能生川、早川、海川、姫川及び青海川流域低地	糸魚川市
30	国中平野	佐渡市(佐和田町、金井町、新穂村、畑野町、真野町)
31	加茂湖周辺低地	佐渡市(両津市)
32	越後平野(新潟市地内)	新潟市(新潟市)

注) 各流域の名称は、平成14年3月に流域区分した際の名称を一部変更したものである。

複数の流域区分を有する市町村については、平成14年3月時点の市町村名を( )内に記した。

表—2 環境監視調査の流域区分別調査地点数

流域番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	調査流域 計24 調査地点 計35
調査地点数	1	1	1	1	1	3	0	0	2	1	1	1	2	0	1	1	
流域番号	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	調査流域 計24 調査地点 計35
調査地点数	3	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	5	1	2	0	1	

**(2) 新規汚染井戸周辺地区調査**

概況調査等により新たな汚染が判明した場合に、汚染原因と汚染範囲を把握するために実施する調査である。

**(3) 継続監視調査**

新規汚染井戸周辺地区調査により確認された汚染の経年的な変化を監視するために実施する調査である。

調査対象地区は原則として、概況調査等で汚染が確認され、新規汚染井戸周辺地区調査を実施した地区としている。

**(4) 継続監視地点変更時調査**

継続監視調査地点を変更するために、変更しようとする継続監視調査地点の周辺地区で実施する調査である。

**(5) 継続監視終了時調査**

継続監視調査において連続3回以上環境基準値以下の地点について、継続監視調査の終了を判断するために実施する調査である。

## 2 調査の結果

令和6年度は、161地点（23市町村）において概況調査、新規汚染井戸周辺地区調査、継続監視調査、継続監視地点変更時調査及び継続監視終了時調査を実施した。結果は次のとおりであり、新規汚染井戸周辺地区調査結果の概要を表-3に、継続監視調査における環境基準値の超過状況を表-4に、継続監視終了時調査結果の概要を表-5に示す。また、市町村別の環境基準値の超過状況を表-6に、環境基準項目別の環境基準値の超過状況を表-7に示す。

### (1) 概況調査結果

#### ア 環境監視調査

24流域 35地区を対象とし、21市町村 35地点において調査を実施した結果、砒素が4地点（新潟市2地点、燕市1地点、阿賀野市1地点）で環境基準値を超過した。

周辺に当該物質の使用事業場がないことから、汚染原因については、いずれも地質由来と考えられる。

#### イ 事業場等監視調査

令和6年度は該当する地区がなく実施しなかった。

### (2) 新規汚染井戸周辺地区調査結果

6市町村 15地区 37地点で調査を実施した結果、砒素が1地点（上越市）で環境基準値を超過した。

調査結果の概要は、表-3のとおりである。

表-3 新規汚染井戸周辺地区調査結果の概要

No.	市町村名 (地区名)	測定項目	超過地点数/ 調査地点数	対応内容
1	妙高市 (関山、葎生)	ベンゼン	0/5	妙高市関山地内で、事業者が実施した土壌調査の結果、ベンゼンが土壌溶出量基準値を超えて検出された。地下水周辺調査の結果、周辺では環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査は実施しない。
2	五泉市 (赤海)	ふっ素	0/5	五泉市赤海地内で、事業者が実施した土壌調査の結果、ふっ素が土壌溶出量基準を超えて検出された。地下水周辺調査の結果、周辺では環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査は実施しない。
3	十日町市 (本町、本町西、高田町)	トリクロロエチレン等6項目*	0/3	十日町市本町地内の事業場跡地において、事業者が土壌汚染状況を確認するため、土壌中に含まれるガスを調査した結果、テトラクロロエチレン等が検出された。地下水周辺調査の結果、周辺では環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査は実施しない。
4	新発田市 (大手町)	総水銀	0/3	新発田市大手町地内で、新発田市が実施した土壌調査の結果、総水銀が土壌溶出基準を超えて検出された。地下水調査の結果、周辺では環境基準を超えなかったことから、継続監視調査は実施しない。
5	五泉市 (村松甲、村松乙)	鉛、トリクロロエチレン等6項目*	0/5	五泉市村松乙地内の事業場で、事業者が実施した土壌調査の結果、鉛が土壌溶出量及び含有量基準値を超えて検出され、テトラクロロエチレン等が土壌ガスから検出された。地下水調査の結果、周辺では環境基準を超えなかったことから、継続監視調査は実施しない。
6	長岡市 (城岡、東蔵王)	鉛、ふっ素	0/4	長岡市城岡地内の事業場で、事業者が実施した土壌調査の結果、ふっ素が土壌溶出量、鉛が土壌溶出量及び含有量基準を超えて検出された。地下水周辺調査の結果、周辺では環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査は実施しない。
7	長岡市 (川崎町、美沢、中沢)	ベンゼン	0/3	長岡市中沢地内の事業場で、事業者が実施した土壌及び地下水調査の結果ベンゼンが土壌溶出量基準及び地下水環境基準を超えて検出された。地下水周辺調査の結果、周辺では環境基準値を超えなかったことから継続監視調査は実施しない。
8	上越市 (港町)	鉛、砒素、ふっ素	1/4	上越市港町地内で、事業者が実施した土壌調査の結果、鉛、砒素およびふっ素が土壌溶出量基準を超えて検出された。地下水周辺調査の結果、1地点で砒素が環境基準を超過したことから、継続監視調査を実施する。
9	上越市 (中郷区板橋)	1,2-ジクロロエタン、ベンゼン	0/5	上越市中郷区板橋地内の事業場で、事業者が実施した地下水調査の結果、1,2-ジクロロエタンおよびベンゼンが環境基準を超えて検出された。地下水周辺調査の結果、周辺では環境基準を超えなかったことから、継続監視調査は実施しない。
計	6市町村		1/37	

注) ※ トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロエチレン、クロロエチレン

### (3) 継続監視調査結果

15 市町村 46 地点で調査を実施した結果、12 市町村 26 地点で環境基準値を超過した（表-4）。

トリクロロエチレンやテトラクロロエチレンによる汚染原因は、金属製品製造業、繊維業、洗濯業等における、法規制以前の溶剤等の不適切な取扱いによるものと考えられます。また、クロロエチレン及び 1,2-ジクロロエチレンは、トリクロロエチレンやテトラクロロエチレンが地中で微生物により分解され生成したのと考えられます。

胎内市で環境基準値を超過した砒素は、顔料製造業（廃業）の影響と推定されます。その他の砒素超過地点、新潟市のほう素とふっ素については、周辺に事業所がないことから地質由来と考えられます。新潟市の硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は、施肥、生活排水等の影響が考えられます。

表－４ 継続監視調査における環境基準値超過の状況

超過した項目	超過地点数	超過した市町村
砒素	5	新潟市、阿賀野市、胎内市
クロロエチレン	14	新発田市、阿賀野市、五泉市、三条市、十日町市、見附市、長岡市、燕市、上越市、
1,2-ジクロロエチレン	4	燕市、五泉市、十日町市、上越市
トリクロロエチレン	1	佐渡市
テトラクロロエチレン	3	十日町市
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	新潟市
ふっ素	1	新潟市
ほう素	1	新潟市
超過地点数	26	

注) 同一地点で複数項目の調査を行っているため、合計欄の地点数は項目ごとの地点数の合計と一致しない。

#### (4) 継続監視地点変更時調査結果

令和6年度は該当する地区がなく実施しなかった。

## (5) 継続監視終了時調査結果

9市町村19地区43地点で調査を実施した結果、環境基準を超過する地点はなかった。

調査結果の概要は、表-6のとおりである。

表-6 継続監視終了時調査結果の概要

No.	市町村名 (地区名)	測定項目	超過地点数/ 調査地点数	対応内容
1	村上市 (安良町、 小国町)	トリクロエレン等 6項目※	0/3	いずれの地点でも環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査を終了する。
2	胎内市 (黒川、東 牧)	トリクロエレン等 6項目※	0/4	いずれの地点でも環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査を終了する。
3	加茂市 (上条、神明 町、八幡、 青海町)	トリクロエレン等 6項目※	0/4	いずれの地点でも環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査を終了する。
4	柏崎市 (田塚、東長 浜町)	ふっ素	0/5	いずれの地点でも環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査を終了する。
5	津南町 (下船渡)	トリクロエレン等 6項目※	0/5	いずれの地点でも環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査を終了する。
6	妙高市 (栗原、柳 井田町)	トリクロエレン等 6項目※、ベン ゼン	0/4	いずれの地点でも環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査を終了する。
7	佐渡市 (畑野)	硝酸性窒素及 び亜硝酸性窒 素	0/5	いずれの地点でも環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査を終了する。
8	長岡市 (蔵王、東蔵 王、寿)	トリクロエレン等 6項目※	0/5	いずれの地点でも環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査を終了する。
9	上越市 (木田)	トリクロエレン等 6項目※、1,2- ジクロエレン、	0/5	いずれの地点でも環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査を終了する。
10	上越市 (柿崎)	トリクロエレン等 6項目※	0/3	いずれの地点でも環境基準値を超えなかったことから、継続監視調査を終了する。
計	9市町村		0/43	

注) ※ トリクロエレン、テトラクロエレン、1,1,1-トリクロエタン、1,1-ジクロエレン、1,2-ジクロエレン、クロエレン

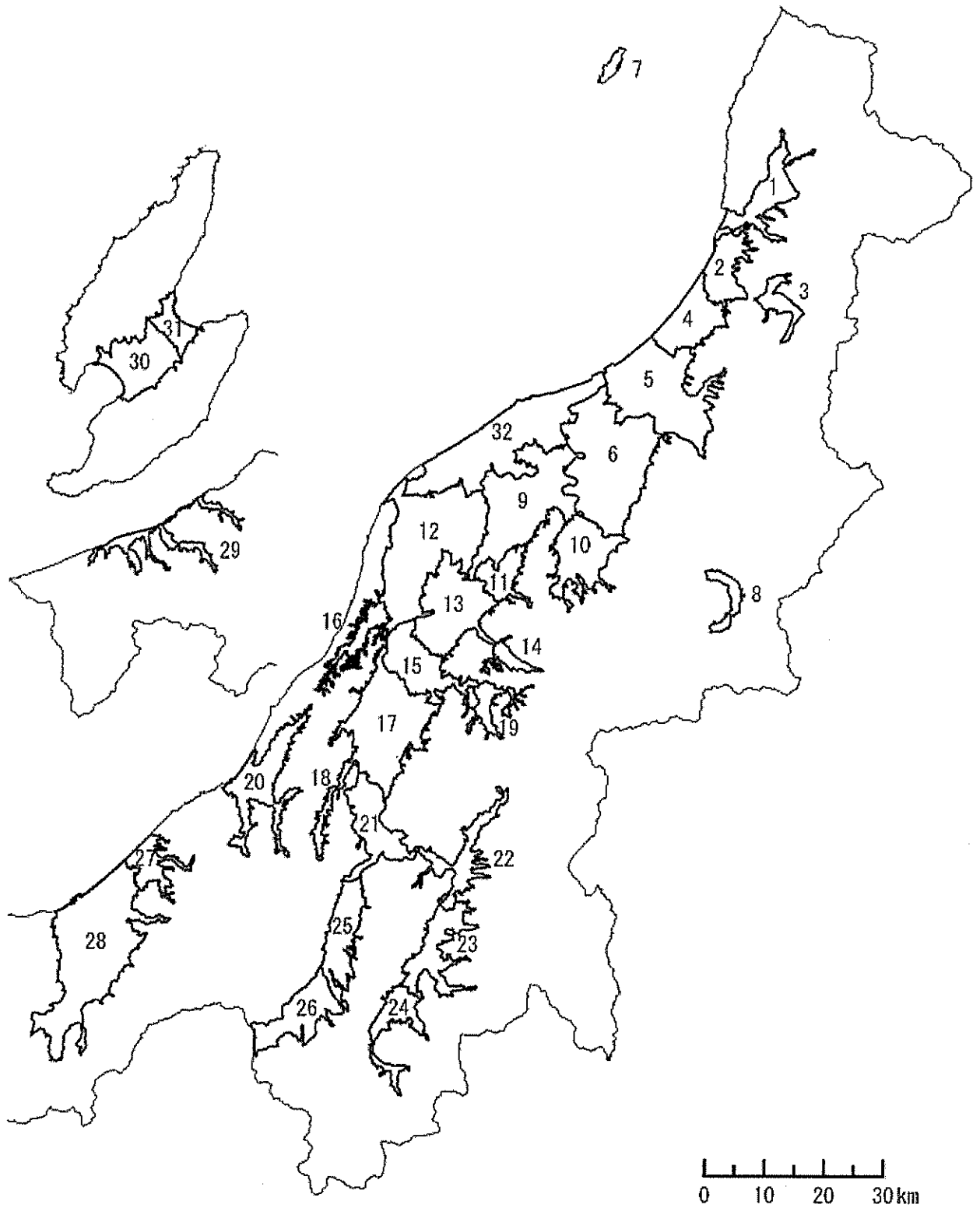


图 1 流域区分图



表-7 地下水の項目別環境基準値の超過状況

環境基準項目	概況調査			新規汚染井戸周辺地区調査			継続監視調査			継続監視変更時調査			継続監視終了時調査			項目別 超過 地点数	検出 最大値 (mg/L)
	調査 地点数	超過 地点数	超過率 (%)	調査 地点数	超過 地点数	超過率 (%)	調査 地点数	超過 地点数	超過率 (%)	調査 地点数	超過 地点数	超過率 (%)	調査 地点数	超過 地点数	超過率 (%)		
カドミウム	35	0	0													-	
全シアン	35	0	0													-	
鉛	35	0	0	10	0	0										-	
六価クロム	35	0	0													-	
砒素	35	4	11	4			6	5	83						9	0.11	
総水銀	35	0	0	3	0	0										-	
アルキル水銀																-	
PCB																-	
ジクロロメタン	23	0	0					0				4	0	0		-	
四塩化炭素	21	0	0					0				9	0	0		-	
クロロエチレン	26	0	0	8	0	0	33	14	42			33	0	0	14	0.88	
1, 2-ジクロロエタン	20	0	0	5	0	0		0								-	
1, 1-ジクロロエチレン	27	0	0	8	0	0	33	0	0			33	0	0		-	
1, 2-ジクロロエチレン	27	0	0	8	0	0	33	4	12			33	0	0	4	21	
1, 1, 1-トリクロロエタン	24	0	0	8	0	0	28	0	0			33	0	0		-	
1, 1, 2-トリクロロエタン	19	0	0													-	
トリクロロエチレン	27	0	0	8	0	0	33	1	3			33	0	0	1	0.016	
テトラクロロエチレン	25	0	0	8	0	0	33	3	9			33	0	0	3	0.042	
1, 3-ジクロロプロペン																-	
チウラム																-	
シマジン																-	
チオベンカルブ																-	
ベンゼン	35	0	0	13	0	0	2	0	0			4	0	0	0	-	
セレン																-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	35	0	0				2	2	100			4	0	0	2	12	
ふっ素	35	0	0	13	0	0	4	1	25			5	0	0	1	1.1	
ほう素	35	0	0				1	1	100						1	1.1	
1, 4-ジオキサン	35	0	0	4	0	0	3	0	0							-	
合計	35	4	11	37	0	0	48	26	54			43	0	0	35		

注) 1地点で複数項目の調査を行っているため、合計欄の地点数は項目ごとの地点数の合計とは一致しない。

### 3 地下水の水質測定結果表

- 注) ・表中の「 $\leq$ 」は以下を意味し、例えば「 $\leq 0.0003$ 」とは「0.0003 以下」のことを表す。  
・表中の「 $<$ 」は未満を意味し、例えば「 $< 0.0003$ 」とは「0.0003 未満」のことを表す。  
・**太字**表記は、検出されたことを示す。  
・**太字・斜体・下線**表記は、環境基準値を超えて検出されたことを示す。

(1)ーア 概況調査(環境監視調査)

井戸の緒元	流域番号		1	2	3	4	5	6
	井戸番号		5840025	5820004	5810019	3100017	3070035	3010004
	市町村名		村上市	村上市	関川村	胎内市	聖籠町	阿賀野市
	地区名		布部	金屋	土沢	西本町	東港	渡場
	調査区分		概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査
	用途		5:その他の井戸	5:その他の井戸	2:一般飲用井戸	5:その他の井戸	5:その他の井戸	1:水道水源井戸
	井戸の深度(m)		17.5	6	6	8	22	20
	調査担当機関		新発田地域振興局	新発田地域振興局	37:新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局
	分析担当機関		保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	31:保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所
	採水年月日(西暦)		2025/1/29	2024/07/01	2024/07/01	2025/1/29	2025/1/29	2024/07/22
	水温(°C)		5.5	15.5	14.3	15.5	13.5	12.6
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	全シアン	検出されないこと	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	≦0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	≦0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	≦0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	≦0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02			< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	四塩化炭素	≦0.002			< 0.0002	< 0.0002		
	クロロエチレン	≦0.002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004			< 0.0004	< 0.0004		
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1			< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン				< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン				< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04			< 0.004	< 0.004	< 0.004	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006			< 0.0006	< 0.0006		
	トリクロロエチレン	≦0.01			< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	テトラクロロエチレン	≦0.01			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	≦0.01						
	硝酸性窒素		<b>0.30</b>	<b>1.4</b>	<b>0.77</b>	<b>1.8</b>	<b>0.12</b>	<b>0.48</b>
	亜硝酸性窒素		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10	<b>0.31</b>	<b>1.4</b>	<b>0.78</b>	<b>1.8</b>	<b>0.13</b>	<b>0.49</b>
ふっ素	≦0.8	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	<b>0.1</b>	< 0.1	
ほう素	≦1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	<b>0.1</b>	< 0.1	
1, 4-ジオキサン	≦0.05	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
その他の項目	pH	5.8~8.6*	6.7	6.0	6.0	6.2	7.6	6.4
	EC(mS/m)		5	15	12	12	19	10

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(1)ーア 概況調査(環境監視調査)

井戸の緒元	流域番号		6	6	9	9	10	11
	井戸番号		3030012	2210006	3240002	2010139	2180016	2090056
	市町村名		阿賀野市	新潟市	新潟市	新潟市	五泉市	加茂市
	地区名		北本町	北区葛塚	江南区船戸山	南区北田中	土深	芝野
	調査区分		概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査
	用途		5:その他の井戸	3:生活用水井戸	2:一般飲用井戸	3:生活用水井戸	5:その他の井戸	5:その他の井戸
	井戸の深度(m)		61	不明	7	8	50	100
	調査担当機関		新発田地域振興局	新潟市	新潟市	新潟市	新発田地域振興局	38:三条地域振興局
	分析担当機関		保健環境科学研究所	新潟市衛生環境研究所	新潟市衛生環境研究所	新潟市衛生環境研究所	保健環境科学研究所	31:保健環境科学研究所
	採水年月日(西暦)		2025/1/28	2024/07/01	2024/07/01	2024/07/10	2025/1/28	2024/7/9
	水温(°C)		12.5	16.9	16.5	14.6	12.7	16.8
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	全シアン	検出されないこと	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	≦0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	≦0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	≦0.01	<b>0.018</b>	< 0.005	< 0.005	<b>0.022</b>	< 0.005	< 0.005
	総水銀	≦0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロタン	≦0.02		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素	≦0.002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	クロロエチレン	≦0.002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004		< 0.0004
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	≦0.01						
	硝酸性窒素		< 0.01	< 0.01	<b>2.1</b>	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	亜硝酸性窒素		< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10	< 0.02	< 0.02	<b>2.1</b>	< 0.02	< 0.02	< 0.02
ふっ素	≦0.8	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>	< 0.1	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>	< 0.1	
ほう素	≦1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
1, 4-ジオキサン	≦0.05	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
その他の項目	pH	5.8~8.6*	6.8	6.6	5.9	6.4	7.0	7.3
	EC(mS/m)		36	32	16	44	17	16

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(1)ーア 概況調査(環境監視調査)

井戸の緒元	流域番号		12	13	13	15	16	17
	井戸番号		2010140	2040018	2130014	2110011	4060017	2020199
	市町村名		新潟市	三条市	燕市	見附市	長岡市	長岡市
	地区名		西蒲区羽黒	西大崎	秋葉町	学校町	竹森	水道町
	調査区分		概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査
	用途		3:生活用水井戸	5:その他の井戸	5:その他の井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)		6	不明	120	86		85
	調査担当機関		新潟市	38:三条地域振興局	38:三条地域振興局	長岡地域振興局	長岡市	長岡市
	分析担当機関		新潟市衛生環境研究所	31:保健環境科学研究所	31:保健環境科学研究所	長岡地域振興局	長岡市	長岡市
	採水年月日(西暦)		2024/07/10	2024/7/9	2024/7/9	2025/1/22	2024/12/18	2024/12/18
	水温(°C)		14.4	17.2	16.7	17.5	12.5	12.5
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	全シアン	検出されないこと	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	≦0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	≦0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	≦0.01	< 0.005	< 0.005	<b>0.043</b>	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	≦0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02	< 0.002	< 0.002	< 0.002			< 0.002
	四塩化炭素	≦0.002	< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002
	クロロエチレン	≦0.002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004	< 0.0004		< 0.0004			
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006	< 0.0006		< 0.0006			
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	≦0.01						
	硝酸性窒素		< 0.01	<b>0.01</b>	< 0.01	< 0.01	<b>1.6</b>	< 0.01
	亜硝酸性窒素		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10	< 0.02	<b>0.02</b>	< 0.02	< 0.02	<b>1.6</b>	< 0.02
ふっ素	≦0.8	<b>0.1</b>	< 0.1	< 0.1	<b>0.1</b>	< 0.1	< 0.1	
ほう素	≦1	< 0.1	< 0.1	<b>0.1</b>	<b>0.2</b>	< 0.1	< 0.1	
1, 4-ジオキサン	≦0.05	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
その他の項目	pH	5.8~8.6*	6.6	7.1	6.7	7.9	5.9	7.6
	EC(mS/m)		33	22	110	57	16	20

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(1)ーア 概況調査(環境監視調査)

井戸の緒元	流域番号		17	17	20	21	22	23
	井戸番号		2020176	2020177	2050167	2080009	4430009	4630040
	市町村名		長岡市	長岡市	柏崎市	小千谷市	魚沼市	南魚沼市
	地区名		北園町	関原町	新道	千谷	四日町	六日町
	調査区分		概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)			12	6	60	35	80
	調査担当機関		長岡市	長岡市	長岡地域振興局	長岡地域振興局	南魚沼地域振興局	南魚沼地域振興局
	分析担当機関		長岡市	長岡市	長岡地域振興局	長岡地域振興局	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所
	採水年月日(西暦)		2024/12/18	2024/12/18	2024/7/30	2024/7/2	2024/7/2	2024/7/2
	水温(°C)		12.8	14.8	14.2	22.0	13.3	15.7
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	全シアン	検出されないこと	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	≦0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	≦0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	≦0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	≦0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02	< 0.002		< 0.002			< 0.002
	四塩化炭素	≦0.002	< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002
	クロロエチレン	≦0.002	<b>0.0009</b>		< 0.0002			< 0.0002
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004	< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004		< 0.0004
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01		< 0.01	< 0.01		< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		<b>0.014</b>		< 0.002	< 0.002		< 0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	<b>0.016</b>		< 0.004	< 0.004		< 0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006	< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	≦0.01						
	硝酸性窒素		< 0.01	<b>1.9</b>	<b>1.5</b>	< 0.01	<b>0.61</b>	<b>0.43</b>
	亜硝酸性窒素		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10	< 0.02	<b>1.9</b>	<b>1.5</b>	< 0.02	<b>0.62</b>	<b>0.44</b>
ふっ素	≦0.8	< 0.1	< 0.1	< 0.1	<b>0.4</b>	< 0.1	<b>0.3</b>	
ほう素	≦1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	<b>0.2</b>	
1, 4-ジオキサン	≦0.05	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
その他の項目	pH	5.8~8.6*	7.5	6.2	6.4	7.6	6.1	8.2
	EC(mS/m)		23	12	13	27	9	15

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(1)ーア 概況調査(環境監視調査)

井戸の総元	流域番号		24	26	28	28	28	28
	井戸番号		4620058	4820010	2170057	2220124	2220206	2220262
	市町村名		南魚沼市	津南町	妙高市	上越市	上越市	上越市
	地区名		長崎	谷内	志	長面	南本町	黒井
	調査区分		概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	4:工業用水井戸	4:工業用水井戸
	井戸の深度(m)		80	75	5.7	120	160	260
	調査担当機関		南魚沼地域振興局	南魚沼地域振興局	上越地域振興局	上越市	上越市	上越市
	分析担当機関		保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	上越地域振興局	上越市	上越市	上越市
	採水年月日(西暦)		2024/7/23	2024/7/23	2024/7/23	2024/8/27	2024/8/27	2024/8/26
	水温(°C)		13.5	14.7	14.1	17.3	17.5	23.1
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カリウム	≦0.003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	全シアン	検出されないこと	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	≦0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	≦0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	≦0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	≦0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02	< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素	≦0.002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	クロロエチレン	≦0.002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004	< 0.0004	< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	≦0.01						
	硝酸性窒素		<b>0.96</b>	<b>0.62</b>	<b>0.77</b>	<b>0.048</b>	<b>0.009</b>	< 0.005
	亜硝酸性窒素		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10	<b>0.97</b>	<b>0.63</b>	<b>0.78</b>	<b>0.053</b>	<b>0.014</b>	< 0.01
	ふっ素	≦0.8	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
ほう素	≦1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
1, 4-ジオキサン	≦0.05	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
その他の項目	pH	5.8~8.6*	6.3	7.2	6.7	7.0	7.1	7.6
	EC(mS/m)		6	12	13	44	23	100

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(1)ーア 概況調査(環境監視調査)

井戸の緒元	流域番号		29	29	30	30	32
	井戸番号		5620006	2220266	6030010	6060029	2010181
	市町村名		糸魚川市	上越市	佐渡市	佐渡市	新潟市
	地区名		平	中田原	貝塚	金丸	西区鳥原新田
	調査区分		概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査
	用途		3;生活用水井戸	4;工業用水井戸	5;その他の井戸	2;一般飲用井戸	4;工業用水井戸
	井戸の深度(m)		7	180	65		不明
	調査担当機関		上越地域振興局	上越市	佐渡地域振興局	佐渡地域振興局	新潟市
	分析担当機関		上越地域振興局	上越市	新潟県	新潟県	新潟市衛生環境研究所
	採水年月日(西暦)		2024/7/23	2024/8/27	2024/7/8	2024/7/8	2024/12/05
	水温(°C)		15.8	17.7	15.5	18.5	12.5
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)					
	カドミウム	≦0.003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	全シアン	検出されないこと	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛	≦0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	≦0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	≦0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	<b>0.045</b>
	総水銀	≦0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	アルキル水銀	検出されないこと					
	PCB	検出されないこと					
	ジクロロメタン	≦0.02		< 0.002		< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素	≦0.002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002
	クロロエチレン	≦0.002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004		< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1		< 0.01		< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン			< 0.002		< 0.002	< 0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン			< 0.002		< 0.002	< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04		< 0.004		< 0.004	< 0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006
	トリクロロエチレン	≦0.01		< 0.001		< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002					
	チウラム	≦0.006					
	シマジン	≦0.003					
	チオベンカルブ	≦0.02					
	ベンゼン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン	≦0.01					
	硝酸性窒素		<b>1.2</b>	<b>0.008</b>	<b>1.4</b>	< 0.01	< 0.01
	亜硝酸性窒素		< 0.01	< 0.005	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10	<b>1.2</b>	<b>0.013</b>	<b>1.4</b>	< 0.02	< 0.02
	ふっ素	≦0.8	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
ほう素	≦1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
1, 4-ジオキサン	≦0.05	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
その他の項目	pH	5.8~8.6*	7.6	7.5	6.8	7.9	6.5
	EC(mS/m)		12	38	23	51	31

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(1)ーイ 概況調査(事業場等監視調査)

井戸の総元	流域番号		
	井戸番号		
	市町村名		
	地区名		
	調査区分		
	用途		
	井戸の深度(m)		
	調査担当機関		
	分析担当機関		
	採水年月日(西暦)		
	水温(°C)		
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)	
	カドミウム	≤0.003	
	全シアン	検出されないこと	
	鉛	≤0.01	該
	六価クロム	≤0.02	当
	砒素	≤0.01	す
	総水銀	≤0.0005	る
	アルキル水銀	検出されないこと	地
	PCB	検出されないこと	点
	ジクロロタン	≤0.02	な
	四塩化炭素	≤0.002	し
	クロロエレン	≤0.002	
	1, 2-ジクロロエタン	≤0.004	
	1, 1-ジクロロエレン	≤0.1	
	シス-1, 2-ジクロロエレン		
	トランス-1, 2-ジクロロエレン		
	1, 2-ジクロロエレン	≤0.04	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≤1	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≤0.006	
	トリクロロエレン	≤0.01	
	テトラクロロエレン	≤0.01	
	1, 3-ジクロロプロペン	≤0.002	
	チウラム	≤0.006	
	シマジン	≤0.003	
	チオベンカルブ	≤0.02	
	ベンゼン	≤0.01	
	セレン	≤0.01	
	硝酸性窒素		
	亜硝酸性窒素		
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	≤10	
	ふっ素	≤0.8	
	ほう素	≤1	
	1, 4-ジオキサソ	≤0.05	
その他の項目	pH	5.8~8.6 <sup>※</sup>	
	EC(mS/m)		

※水道水の水質基準値を参考として掲載

(2) 新規汚染井戸周辺地区調査

井戸の緒元	流域番号		5	5	5	10	10	10
	井戸番号		2060131	2060132	2060133	2180119	2180120	2180121
	市町村名		新発田市	新発田市	新発田市	五泉市	五泉市	五泉市
	地区名		大手町	大手町	大手町	赤海	赤海	赤海
	調査区分		新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	4:工業用水井戸
	井戸の深度(m)		約25m	約10m	15~20m	30m		92m
	調査担当機関		新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局
	分析担当機関		新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局
	採水年月日(西暦)		2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/5/20	2024/5/20	2024/5/20
	水温(°C)		15.6	17.9	20.9	13.0	12.9	12.4
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002						
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1						
	シス-1, 2-ジクロロエチレン							
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン							
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04						
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1						
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01						
	テトラクロロエチレン	≦0.01						
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8				< 0.1	< 0.1	0.1	
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6*	7.0	7.3	7.0	6.7	6.7	7.5
	EC(mS/m)		24	25	27	14	7	8

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(2) 新規汚染井戸周辺地区調査

井戸の総元	流域番号		10	10	10	10	10	10
	井戸番号		2180122	2180123	3220019	3220020	3220021	3220022
	市町村名		五泉市	五泉市	五泉市	五泉市	五泉市	五泉市
	地区名		赤海	赤海	村松乙	村松乙	村松乙	村松乙
	調査区分		新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査
	用途		3;生活用水井戸	4;工業用水井戸	3;生活用水井戸	3;生活用水井戸	4;工業用水井戸	3;生活用水井戸
	井戸の深度(m)		100m	100m	20m	18m	20m	40m
	調査担当機関		新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局
	分析担当機関		新発田地域振興局	新発田地域振興局	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所
	採水年月日(西暦)		2024/5/20	2024/5/20	2024/12/19	2024/12/19	2024/12/19	2024/12/19
	水温(°C)		12.2	12.2	14.4	14.3	17.5	14.7
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01				< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン				< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン				< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01			< 0.0005	<b>0.0014</b>	<b>0.0015</b>	< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>					
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6**	7.2	7.4	6.4	6.4	6.5	6.4
	EC(mS/m)		7	8	9	11	12	12

\*\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(2) 新規汚染井戸周辺地区調査

井戸の総元	流域番号		10	17	17	17	17	17
	井戸番号		3220023	2020220	2020221	2020222	2020223	2020224
	市町村名		五泉市	長岡市	長岡市	長岡市	長岡市	長岡市
	地区名		村松甲	城岡	東蔵王	城岡	城岡	川崎町
	調査区分		新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査
	用途		4;工業用水井戸	3;生活用水井戸	3;生活用水井戸	3;生活用水井戸	3;生活用水井戸	3;生活用水井戸
	井戸の深度(m)		15m	60				100
	調査担当機関		新発田地域振興局	長岡市	長岡市	長岡市	長岡市	長岡市
	分析担当機関		保健環境科学研究所	長岡市	長岡市	長岡市	長岡市	長岡市
	採水年月日(西暦)		2024/12/19	2024/07/30	2024/07/30	2024/07/31	2024/07/31	2024/11/27
	水温(°C)		14.2	16.5	15.5	16.7	14.8	15.0
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002	< 0.0002					
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01					
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002					
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002					
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	< 0.004					
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005					
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001					
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005					
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						< 0.001
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8		< 0.1	< 0.1	<b>0.1</b>	< 0.1		
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6**	6.3	6.5	7.1	6.5	7.0	6.7
	EC(mS/m)		11	42	18	32	39	43

\*\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(2) 新規汚染井戸周辺地区調査

井戸の緒元	流域番号		17	17	25	25	25	28
	井戸番号		2020225	2020226	2100160	2100161	2100162	2170149
	市町村名		長岡市	長岡市	十日町市	十日町市	十日町市	妙高市
	地区名		美沢	中沢	本町	本町西	高田町	関山
	調査区分		新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	2:一般飲用井戸
	井戸の深度(m)				19.9	19.9	20	5
	調査担当機関		長岡市	長岡市	南魚沼地域振興局	南魚沼地域振興局	南魚沼地域振興局	上越地域振興局
	分析担当機関		長岡市	長岡市	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	上越地域振興局
	採水年月日(西暦)		2024/11/27	2024/11/27	2024/10/8	2024/10/8	2024/10/8	2024/4/23
	水温(°C)		15.0	14.5	13.8	18.5	16.2	8.4
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1			< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン				< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン				< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04			< 0.004	< 0.004	< 0.004	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01			< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	テトラクロロエチレン	≦0.01			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01	< 0.001	< 0.001				< 0.001
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8							
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6*	7.0	7.1	6.7	6.8	6.8	6.7
	EC(mS/m)		26	26	14	18	19	9

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(2) 新規汚染井戸周辺地区調査

井戸の緒元	流域番号		28	28	28	28	28	28
	井戸番号		2170150	2170151	2170152	2170153	5460014	5460015
	市町村名		妙高市	妙高市	妙高市	妙高市	上越市	上越市
	地区名		関山	関山	葦生	関山	中郷区板橋	中郷区板橋
	調査区分		新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査
	用途		2:一般飲用井戸	3:生活用水井戸	2:一般飲用井戸	2:一般飲用井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)		6	10	5	6	200	9
	調査担当機関		上越地域振興局	上越地域振興局	上越地域振興局	上越地域振興局	上越市	上越市
	分析担当機関		上越地域振興局	上越地域振興局	上越地域振興局	上越地域振興局	上越市	上越市
	採水年月日(西暦)		2024/4/23	2024/4/23	2024/4/23	2024/4/23	2024/12/17	2024/12/17
	水温(°C)		9.5	11.5	9.8	11.0	12.9	14.1
	環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)					
カドミウム		≤0.003						
全シアン		検出されないこと						
鉛		≤0.01						
六価クロム		≤0.02						
砒素		≤0.01						
総水銀		≤0.0005						
アルキル水銀		検出されないこと						
PCB		検出されないこと						
ジクロロメタン		≤0.02						
四塩化炭素		≤0.002						
クロロエチレン		≤0.002						
1, 2-ジクロロエタン		≤0.004					< 0.0004	< 0.0004
1, 1-ジクロロエチレン		≤0.1						
シス-1, 2-ジクロロエチレン								
トランス-1, 2-ジクロロエチレン								
1, 2-ジクロロエチレン		≤0.04						
1, 1, 1-トリクロロエタン		≤1						
1, 1, 2-トリクロロエタン		≤0.006						
トリクロロエチレン		≤0.01						
テトラクロロエチレン		≤0.01						
1, 3-ジクロロプロパン		≤0.002						
チウラム		≤0.006						
シマジン		≤0.003						
チオベンカルブ		≤0.02						
ベンゼン		≤0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
セレン		≤0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≤10							
ふっ素	≤0.8							
ほう素	≤1							
1, 4-ジオキサン	≤0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6*	7.1	6.7	6.8	7.0	7.4	6.5
	EC(mS/m)		8	14	10	15	11	11

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(2) 新規汚染井戸周辺地区調査

井戸の総元	流域番号		28	28	28	28	28	28
	井戸番号		5460016	5460017	5460018	2220395	2220396	2220397
	市町村名		上越市	上越市	上越市	上越市	上越市	上越市
	地区名		中郷区板橋	中郷区板橋	中郷区板橋	港町	港町	港町
	調査区分		新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	新規汚染井戸周辺地区調査	02:汚染井戸周辺地区調査(詳細)	02:汚染井戸周辺地区調査(詳細)	02:汚染井戸周辺地区調査(詳細)
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	5:その他の井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)		8	70	不明	80	9	不明
	調査担当機関		上越市	上越市	上越市	上越市	上越市	上越市
	分析担当機関		上越市	上越市	上越市	上越市	上越市	上越市
	採水年月日(西暦)		2024/12/17	2024/12/17	2024/12/17	2024/7/29	2024/7/29	2024/7/29
	水温(°C)		16.6	14.8	14.3	17.1	17.5	16.4
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≤0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≤0.01				< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	≤0.02						
	砒素	≤0.01				< 0.005	<b>0.005</b>	<b>0.012</b>
	総水銀	≤0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≤0.02						
	四塩化炭素	≤0.002						
	クロロエチレン	≤0.002						
	1, 2-ジクロロエタン	≤0.004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004			
	1, 1-ジクロロエチレン	≤0.1						
	シス-1, 2-ジクロロエチレン							
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン							
	1, 2-ジクロロエチレン	≤0.04						
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≤1						
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≤0.006						
	トリクロロエチレン	≤0.01						
	テトラクロロエチレン	≤0.01						
	1, 3-ジクロロプロパン	≤0.002						
	チウラム	≤0.006						
	シマジン	≤0.003						
	チオベンカルブ	≤0.02						
	ベンゼン	≤0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
	セレン	≤0.01						
	硝酸性窒素							
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≤10							
ふっ素	≤0.8				<b>0.1</b>	<b>0.1</b>	<b>0.2</b>	
ほう素	≤1							
1, 4-ジオキサン	≤0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6**	6.6	7.5	6.7	7.1	6.6	6.6
	EC(mS/m)		14	14	14	33	41	35

\*\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(2) 新規汚染井戸周辺地区調査

井戸の緒元	流域番号	28	
	井戸番号	2220398	
	市町村名	上越市	
	地区名	港町	
	調査区分	02:汚染井戸周辺地区調査(詳細)	
	用途	3:生活用水井戸	
	井戸の深度(m)	10	
	調査担当機関	上越市	
	分析担当機関	上越市	
	採水年月日(西暦)	2024/7/29	
	水温(°C)	16.5	
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)	
	カドミウム	≤0.003	
	全シアン	検出されないこと	
	鉛	≤0.01	< 0.005
	六価クロム	≤0.02	
	砒素	≤0.01	<b>0.005</b>
	総水銀	≤0.0005	
	アルキル水銀	検出されないこと	
	PCB	検出されないこと	
	ジクロロメタン	≤0.02	
	四塩化炭素	≤0.002	
	クロロエチレン	≤0.002	
	1, 2-ジクロロエタン	≤0.004	
	1, 1-ジクロロエチレン	≤0.1	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		
	1, 2-ジクロロエチレン	≤0.04	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≤1	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≤0.006	
	トリクロロエチレン	≤0.01	
	テトラクロロエチレン	≤0.01	
	1, 3-ジクロロプロパン	≤0.002	
	チウラム	≤0.006	
	シマジン	≤0.003	
	チオベンカルブ	≤0.02	
	ベンゼン	≤0.01	
	セレン	≤0.01	
	硝酸性窒素		
	亜硝酸性窒素		
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	≤10	
ふっ素	≤0.8	< 0.1	
ほう素	≤1		
1, 4-ジオキサン	≤0.05		
その他の項目	pH	5.8~8.6 <sup>**</sup>	6.6
	EC(mS/m)		41

※水道水の水質基準値を参考として掲載

(3) 継続監視調査

井戸の緒元	流域番号		2	2	4	6	6	6
	井戸番号		5830038	2120063	3100001	2060114	3030038	3030001
	市町村名		村上市	村上市	胎内市	新発田市	阿賀野市	阿賀野市
	地区名		塩谷	岩船上町	東本町	城北町	下条町	中央町
	調査区分		継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査
	用途		5:その他の井戸	2:一般飲用井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)				24.4			8
	調査担当機関		新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局
	分析担当機関		保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	新発田地域振興局	保健環境科学研究所	新発田地域振興局	保健環境科学研究所
	採水年月日(西暦)		2024/08/05	2024/08/05	2024/08/05	2024/08/05	2024/08/07	2024/09/17
	水温(°C)		15.3	16.2	15.4	15.4	15.5	14.6
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01			<b>0.026</b>		<b>0.022</b>	
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002		< 0.0002		<b>0.041</b>		<b>0.0039</b>
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1		< 0.01		< 0.01		< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン			< 0.002		0.026		0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン			< 0.002		< 0.002		< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04		< 0.004		<b>0.028</b>		<b>0.004</b>
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01		< 0.001		< 0.001		< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01		<b>0.0020</b>		< 0.0005		< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01		< 0.001				
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8							
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6*	6.8	6.9	6.0	6.4	6.5	6.5
	EC(mS/m)		30	16	14	20	17	28

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(3) 継続監視調査

井戸の緒元	流域番号		9	10	10	10	12	12
	井戸番号		2010160	2181029	2180112	3220003	2040109	2010128
	市町村名		新潟市	五泉市	五泉市	五泉市	三条市	新潟市
	地区名		江南区亀田	南本町	南本町	本田屋	田島	西蒲区横戸
	調査区分		継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査
	用途		5:その他の井戸	その他(観測用井戸)	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	5:その他の井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)		不明	10		30	15	不明
	調査担当機関		新潟市	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	38:三条地域振興局	新潟市
	分析担当機関		新潟市衛生環境研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	31:保健環境科学研究所	新潟市衛生環境研究所
	採水年月日(西暦)		2024/07/09	2024/09/17	2025/1/28	2025/1/28	2025/1/14	2024/07/09
	水温(°C)		17.4	25.5	14.5	12.4	15.7	15.5
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01	<b>0.08</b>					<b>0.11</b>
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002		<b>0.88</b>	< 0.0002	< 0.0002	<b>0.019</b>	
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン			21	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン			0.087	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04		<b>21</b>	< 0.004	< 0.004	< 0.004	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01		<b>0.003</b>	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	テトラクロロエチレン	≦0.01		<b>0.002</b>	< 0.0005	<b>0.0022</b>	< 0.0005	
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8							
ほう素	≦1						<b>1.1</b>	
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6**	6.5	6.5	6.2	5.9	6.6	7.4
	EC(mS/m)		31	42	10	10	26	630

\*\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(3) 継続監視調査

井戸の緒元	流域番号		13	13	13	13	13	13
	井戸番号		2130160	2130101	3440028	2130003	2130011	2130077
	市町村名		燕市	燕市	燕市	燕市	燕市	燕市
	地区名		東太田	灰方	吉田東栄町	杣木	長渡	燕
	調査区分		継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査
	用途		5:その他の井戸	5:その他の井戸	5:その他の井戸	5:その他の井戸	5:その他の井戸	5:その他の井戸
	井戸の深度(m)		不明	10	130	12	10	18
	調査担当機関		38:三条地域振興局	38:三条地域振興局	38:三条地域振興局	38:三条地域振興局	38:三条地域振興局	38:三条地域振興局
	分析担当機関		31:保健環境科学研究所	31:保健環境科学研究所	31:保健環境科学研究所	31:保健環境科学研究所	31:保健環境科学研究所	31:保健環境科学研究所
	採水年月日(西暦)		2024/7/23	2024/7/23	2024/7/23	2024/7/23	2025/1/14	2025/1/14
	水温(°C)		15.6	17.1	15.8	16.0	14.4	14.6
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002	<b>0.0061</b>	<b>0.26</b>		< 0.0002	<b>0.0002</b>	<b>0.017</b>
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002	<b>0.070</b>
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004	<b>0.072</b>
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	<b>0.001</b>
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素				<b>1.8</b>				
亜硝酸性窒素				< 0.01				
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10			<b>1.8</b>				
ふっ素	≦0.8						< 0.1	
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005		
その他の項目	pH	5.8~8.6**	6.6	6.5	7.0	6.6	6.7	7.1
	EC(mS/m)		24	28	21	52	29	24

\*\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(3) 継続監視調査

井戸の緒元	流域番号		13	13	15	15	15	16
	井戸番号		2130114	2130127	2110029	2110031	2110032	4040014
	市町村名		燕市	燕市	見附市	見附市	見附市	長岡市
	地区名		南	本町	今町	今町	双葉町	城之丘
	調査区分		継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査
	用途		5:その他の井戸	05:その他の井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	5:その他の井戸
	井戸の深度(m)					30	137	15
	調査担当機関		38:三条地域振興局	38:三条地域振興局	長岡地域振興局	長岡地域振興局	長岡地域振興局	長岡市
	分析担当機関		31:保健環境科学研究所	31:保健環境科学研究所	長岡地域振興局	長岡地域振興局	長岡地域振興局	長岡市
	採水年月日(西暦)		2025/1/14	2025/1/14	2025/1/22	2025/1/22	2025/1/22	2025/1/14
	水温(°C)		13.0	14.3	13.7	14.0	13.4	14.6
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002	0.0009	0.0012	0.017	0.0098	< 0.0002	< 0.0002
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8							
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05	< 0.005						
その他の項目	pH	5.8~8.6*	6.6	6.7	6.6	6.8	6.9	7.5
	EC(mS/m)		33	29	37	35	37	20

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(3) 継続監視調査

井戸の緒元	流域番号		17	17	17	20	21	25
	井戸番号		2020118	2020144	2150047	2050048	2080084	2100001
	市町村名		長岡市	長岡市	長岡市	柏崎市	小千谷市	十日町市
	地区名		雨池町	干場	滝の下町	田塚	東栄	城之古
	調査区分		継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	5:その他の井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)			100	15		70	17
	調査担当機関		長岡市	長岡市	長岡市	長岡地域振興局	長岡地域振興局	南魚沼地域振興局
	分析担当機関		長岡市	長岡市	長岡市	長岡地域振興局	長岡地域振興局	保健環境科学研究所
	採水年月日(西暦)		2025/1/15	2025/1/16	2025/1/17	2024/7/30	2024/7/2	2024/8/6
	水温(°C)		14.0	12.0	13.6	29.6	12.1	15.0
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01	0.01					
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002	0.0007	0.0003	0.007		< 0.0002	< 0.0002
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	0.023	0.006		< 0.002	< 0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	< 0.004	0.025	0.008		< 0.004	< 0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1					< 0.0005	< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	0.03
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8				0.1			
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6*	6.9	6.8	7.0	7.4	7.4	7.3
	EC(mS/m)		20	61	21	14	20	17

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(3) 継続監視調査

井戸の緒元	流域番号		25	25	25	26	28	28
	井戸番号		2100005	2100048	4810023	4820031	2220062	2220096
	市町村名		十日町市	十日町市	十日町市	津南町	上越市	上越市
	地区名		高田町	新座甲	中屋敷	下船渡	石橋	石橋
	調査区分		継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)		2		67	11	7	NA
	調査担当機関		南魚沼地域振興局	南魚沼地域振興局	南魚沼地域振興局	南魚沼地域振興局	上越市	上越市
	分析担当機関		保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	上越市	上越市
	採水年月日(西暦)		2024/8/6	2024/8/6	2024/8/6	2024/8/6	2024/3/19	2024/3/11
	水温(°C)		19.5	17.2	13.0	13.5	14.5	16.4
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002	< 0.0002	< 0.0002	<b>0.0029</b>		< 0.0002	<b>0.30</b>
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		<b>0.006</b>	<b>0.12</b>	<b>0.018</b>		< 0.002	<b>0.99</b>
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002	0.006
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	<b>0.008</b>	<b>0.12</b>	<b>0.02</b>		< 0.004	<b>1.0</b>
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01	<b>0.001</b>	<b>0.006</b>	< 0.001		< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01	<b>0.015</b>	<b>0.042</b>	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01				< 0.001		
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8							
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6**	6.6	6.6	7.1	6.4	6.5	6.7
	EC(mS/m)		18	16	17	11	22	33

\*\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(3) 継続監視調査

井戸の緒元	流域番号		28	28	30	31	0	32
	井戸番号		2220160	2220237	6020016	2190021	6070001	2010047
	市町村名		上越市	上越市	佐渡市	佐渡市	佐渡市	新潟市
	地区名		南本町	南城町	沢根町	両津夷	小木町	西区赤塚
	調査区分		継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	5:その他の井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)		6	40	不明	3.7	8	不明
	調査担当機関		上越市	上越市	佐渡地域振興局	佐渡地域振興局	佐渡地域振興局	新潟市
	分析担当機関		上越市	上越市	新潟県	新潟県	新潟県	新潟市衛生環境研究所
	採水年月日(西暦)		2024/3/6	2024/3/7	2024/8/19	2024/8/19	2024/8/19	2024/07/22
	水温(°C)		15.0	14.9	19.4	19.2	19.3	17.4
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002	<b>0.0087</b>	<b>0.015</b>	< 0.0002		< 0.0002	
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		<b>0.029</b>	<b>0.003</b>	< 0.002		<b>0.014</b>	
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002	
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	<b>0.031</b>	<b>0.005</b>	< 0.004		<b>0.016</b>	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001		<b>0.016</b>	
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005	< 0.0005	<b>0.0035</b>		<b>0.0078</b>	
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
	硝酸性窒素					<b>1.5</b>		<b>11</b>
亜硝酸性窒素					< 0.01		< 0.01	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10				<b>1.5</b>		<b>11</b>	
ふっ素	≦0.8							
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6*	6.8	7.1	6.9	7.0	7.4	6.3
	EC(mS/m)		26	30	64	20	53	29

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(3) 継続監視調査

井戸の緒元	流域番号		32	32	32	32	32
	井戸番号		2010122	2010068	2010156	2010157	2010151
	市町村名		新潟市	新潟市	新潟市	新潟市	新潟市
	地区名		西区小平方	西区五十嵐3の町	東区榎町	東区榎町	北区太夫浜
	調査区分		継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査	継続監視調査
	用途		3:生活用水井戸	5:その他の井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	4:工業用水井戸
	井戸の深度(m)		18	不明	不明	不明	不明
	調査担当機関		新潟市	新潟市	新潟市	新潟市	新潟市
	分析担当機関		新潟市衛生環境研究所	新潟市衛生環境研究所	新潟市衛生環境研究所	新潟市衛生環境研究所	新潟市衛生環境研究所
	採水年月日(西暦)		2024/07/22	2024/07/22	2024/07/09	2024/07/09	2024/08/19
	水温(°C)		17.5	15.5	17.6	17.3	16.0
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)					
	カドミウム	≤0.003					
	全シアン	検出されないこと					
	鉛	≤0.01					
	六価クロム	≤0.02					
	砒素	≤0.01			<b>0.019</b>		
	総水銀	≤0.0005					
	アルキル水銀	検出されないこと					
	PCB	検出されないこと					
	ジクロロメタン	≤0.02					
	四塩化炭素	≤0.002					
	クロロエチレン	≤0.002					< 0.002
	1, 2-ジクロロエタン	≤0.004					
	1, 1-ジクロロエチレン	≤0.1					< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン						<b>0.002</b>
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン						< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≤0.04					<b>0.004</b>
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≤1					< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≤0.006					
	トリクロロエチレン	≤0.01					<b>0.001</b>
	テトラクロロエチレン	≤0.01					< 0.001
	1, 3-ジクロロプロパン	≤0.002					
	チウラム	≤0.006					
	シマジン	≤0.003					
	チオベンカルブ	≤0.02					
	ベンゼン	≤0.01					
	セレン	≤0.01					
硝酸性窒素			<b>12</b>				
亜硝酸性窒素			< 0.01				
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≤10		<b>12</b>				
ふっ素	≤0.8	<b>1.1</b>			<b>0.8</b>		
ほう素	≤1						
1, 4-ジオキサン	≤0.05					<b>0.013</b>	
その他の項目	pH	5.8~8.6*	8.4	6.5	6.7	6.8	6.9
	EC(mS/m)		51	42	28	27	68

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(4) 継続監視地点変更時調査

井戸の緒元	流域番号		
	井戸番号		
	市町村名		
	地区名		
	調査区分		
	用途		
	井戸の深度(m)		
	調査担当機関		
	分析担当機関		
	採水年月日(西暦)		
	水温(°C)		
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)	
	カドミウム	≦0.003	
	全シアン	検出されないこと	
	鉛	≦0.01	該
	六価クロム	≦0.02	当
	砒素	≦0.01	す
	総水銀	≦0.0005	る
	アルキル水銀	検出されないこと	地
	PCB	検出されないこと	点
	ジクロロメタン	≦0.02	な
	四塩化炭素	≦0.002	し
	クロロエチレン	≦0.002	
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004	
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006	
	トリクロロエチレン	≦0.01	
	テトラクロロエチレン	≦0.01	
	1, 3-ジクロロプロペン	≦0.002	
	チウラム	≦0.006	
	シマジン	≦0.003	
	チオベンカルブ	≦0.02	
	ベンゼン	≦0.01	
	セレン	≦0.01	
	硝酸性窒素		
亜硝酸性窒素			
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10		
ふっ素	≦0.8		
ほう素	≦1		
1, 4-ジオキサン	≦0.05		
その他の項目	pH	5.8~8.6*	
	EC(mS/m)		

※水道水の水質基準値を参考として掲載

(5) 継続監視終了時調査

井戸の緒元	流域番号		1	1	1	4	4	4
	井戸番号		2120012	2120016	2120017	3110010	3110011	3110012
	市町村名		村上市	村上市	村上市	胎内市	胎内市	胎内市
	地区名		安良町	安良町	小国町	黒川	東牧	黒川
	調査区分		継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査
	用途		3:生活用水井戸	5:その他の井戸	2:一般飲用井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)			7	11		5~7	9m以上
	調査担当機関		新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局	新発田地域振興局
	分析担当機関		保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所
	採水年月日(西暦)		2024/09/03	2024/09/03	2024/09/03	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11
	水温(°C)		14.5	12.9	13.7	17.5	15.5	16.1
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01	<b>0.0005</b>	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8							
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6*	6.2	6.1	6.3	6.1	5.9	5.8
	EC(mS/m)		19	10	12	10	11	10

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(5) 継続監視終了時調査

井戸の緒元	流域番号		4	11	11	11	11	17
	井戸番号		3110002	2090065	2090066	2090067	2090069	2020033
	市町村名		胎内市	加茂市	加茂市	加茂市	加茂市	長岡市
	地区名		黒川	上条	神明町	八幡	青海町	蔵王
	調査区分		継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査
	用途		4;工業用水井戸	5;その他の井戸	5;その他の井戸	5;その他の井戸	5;その他の井戸	3;生活用水井戸
	井戸の深度(m)			35	105	30	103	60
	調査担当機関		新発田地域振興局	38;三条地域振興局	38;三条地域振興局	38;三条地域振興局	38;三条地域振興局	長岡市
	分析担当機関		保健環境科学研究所	31;保健環境科学研究所	31;保健環境科学研究所	31;保健環境科学研究所	31;保健環境科学研究所	長岡市
	採水年月日(西暦)		2024/09/11	2025/1/29	2025/1/29	2025/1/29	2025/1/29	2024/12/17
	水温(°C)		16.4	13.2	12.3	13.8	14.5	14.2
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						<
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002	< 0.0002	<b>0.0007</b>	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	<b>0.003</b>	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	< 0.004	<b>0.005</b>	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8							
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6*	6.1	6.8	7.3	6.7	7.5	7.4
	EC(mS/m)		21	22	16	13	19	22

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(5) 継続監視終了時調査

井戸の緒元	流域番号		17	17	17	17	20	20
	井戸番号		2020196	2020217	2020218	2020219	2050048	2050015
	市町村名		長岡市	長岡市	長岡市	長岡市	柏崎市	柏崎市
	地区名		蔵王	東蔵王	寿	蔵王	田塚	田塚
	調査区分		継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	5:その他の井戸	5:その他の井戸
	井戸の深度(m)			50		100	1.4	1.4
	調査担当機関		長岡市	長岡市	長岡市	長岡市	長岡地域振興局	長岡地域振興局
	分析担当機関		長岡市	長岡市	長岡市	長岡市	長岡地域振興局	長岡地域振興局
	採水年月日(西暦)		2024/12/17	2024/12/17	2024/12/17	2024/12/17	2024/7/30	2024/7/30
	水温(°C)		11.6	11.5	10.1	12.6	0.0	0.0
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	<b>0.002</b>	< 0.002	< 0.002		
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	< 0.004	<b>0.004</b>	< 0.004	< 0.004		
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8					<b>0.1</b>	<b>0.3</b>	
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6**	7.2	6.9	7.0	7.6	7.4	7.5
	EC(mS/m)		28	30	11	21	14	35

\*\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(5) 継続監視終了時調査

井戸の緒元	流域番号		20	20	20	26	26	26
	井戸番号		2050050	2050163	2050052	4820017	4820027	4820029
	市町村名		柏崎市	柏崎市	柏崎市	津南町	津南町	津南町
	地区名		田塚	田塚	東長浜町	下船渡	下船渡	下船渡
	調査区分		継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査
	用途		5:その他の井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)		1.4	90	65	12	20	11
	調査担当機関		長岡地域振興局	長岡地域振興局	長岡地域振興局	南魚沼地域振興局	南魚沼地域振興局	南魚沼地域振興局
	分析担当機関		長岡地域振興局	長岡地域振興局	長岡地域振興局	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所
	採水年月日(西暦)		2024/7/30	2024/7/30	2024/7/30	2024/8/27	2024/8/27	2024/8/27
	水温(°C)		0.0	0.0	0.0	17.1	17.8	14.6
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004						
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1				< 0.01	< 0.01	< 0.01
	シス-1, 2-ジクロロエチレン					< 0.002	< 0.002	< 0.002
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン					< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04				< 0.004	< 0.004	< 0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01				< 0.001	< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン	≦0.01				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8	0.1	< 0.1	0.1				
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6**	7.3	6.9	7.0	6.1	6.2	6.6
	EC(mS/m)		14	140	75	10	11	13

\*\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(5) 継続監視終了時調査

井戸の緒元	流域番号		26	26	27	27	27	28
	井戸番号		4820039	4820040	5410021	5410018	5410010	2170084
	市町村名		津南町	津南町	上越市	上越市	上越市	妙高市
	地区名		下船渡	下船渡	柿崎	柿崎	柿崎	栗原
	調査区分		継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	4:工業用水井戸
	井戸の深度(m)		90	211.7	7	14	10	72
	調査担当機関		南魚沼地域振興局	南魚沼地域振興局	上越市	上越市	上越市	上越地域振興局
	分析担当機関		保健環境科学研究所	保健環境科学研究所	上越市	上越市	上越市	上越地域振興局
	採水年月日(西暦)		2024/8/27	2024/8/27	2025/1/27	2025/1/22	2025/1/22	2024/8/7
	水温(°C)		18.2	16.0	13.4	14.4	15.0	14.2
	環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)					
カドミウム		≦0.003						
全シアン		検出されないこと						
鉛		≦0.01						
六価クロム		≦0.02						
砒素		≦0.01						
総水銀		≦0.0005						
アルキル水銀		検出されないこと						
PCB		検出されないこと						
ジクロロメタン		≦0.02						< 0.002
四塩化炭素		≦0.002						
クロロエチレン		≦0.002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1, 2-ジクロロエタン		≦0.004						< 0.0004
1, 1-ジクロロエチレン		≦0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
シス-1, 2-ジクロロエチレン			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
トランス-1, 2-ジクロロエチレン			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
1, 2-ジクロロエチレン		≦0.04	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン		≦1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<b>0.0016</b>
1, 1, 2-トリクロロエタン		≦0.006						
トリクロロエチレン		≦0.01	< 0.001	< 0.001	<b>0.003</b>	< 0.001	< 0.001	< 0.001
テトラクロロエチレン		≦0.01	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0011
1, 3-ジクロロプロパン		≦0.002						
チウラム		≦0.006						
シマジン		≦0.003						
チオベンカルブ		≦0.02						
ベンゼン		≦0.01						< 0.001
セレン		≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8							
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6*	7.8	7.6	7.0	7.9	7.2	6.4
	EC(mS/m)		12	13	21	25	22	18

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(5) 継続監視終了時調査

井戸の緒元	流域番号		28	28	28	28	28	28
	井戸番号		2170088	2170091	2170105	2220249	2220667	2220395
	市町村名		妙高市	妙高市	妙高市	上越市	上越市	上越市
	地区名		柳井田町	栗原	柳井田町	木田	木田	木田
	調査区分		継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	3:生活用水井戸
	井戸の深度(m)		6	8	20	105	7	8
	調査担当機関		上越地域振興局	上越地域振興局	上越地域振興局	上越市	上越市	上越市
	分析担当機関		上越地域振興局	上越地域振興局	上越地域振興局	上越市	上越市	上越市
	採水年月日(西暦)		2024/8/7	2024/8/7	2024/8/7	2025/1/21	2025/1/21	2025/1/21
	水温(°C)		13.3	14.8	15.8	15.1	15.7	17.2
	環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)					
カドミウム		≦0.003						
全シアン		検出されないこと						
鉛		≦0.01						
六価クロム		≦0.02						
砒素		≦0.01						
総水銀		≦0.0005						
アルキル水銀		検出されないこと						
PCB		検出されないこと						
ジクロロタン		≦0.02	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
四塩化炭素		≦0.002						
クロロエチレン		≦0.002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1, 2-ジクロロエタン		≦0.004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
1, 1-ジクロロエチレン		≦0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
シス-1, 2-ジクロロエチレン			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
トランス-1, 2-ジクロロエチレン			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
1, 2-ジクロロエチレン		≦0.04	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン		≦1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1, 1, 2-トリクロロエタン		≦0.006						
トリクロロエチレン		≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
テトラクロロエチレン		≦0.01	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1, 3-ジクロロプロパン		≦0.002						
チウラム		≦0.006						
シマジン		≦0.003						
チオベンカルブ		≦0.02						
ベンゼン		≦0.01	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
セレン		≦0.01						
硝酸性窒素								
亜硝酸性窒素								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10							
ふっ素	≦0.8							
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6*	6.2	7.1	6.5	7.1	6.6	6.6
	EC(mS/m)		16	23	20	16	23	28

\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(5) 継続監視終了時調査

井戸の緒元	流域番号		28	28	30	30	30	30
	井戸番号		2220396	2220397	6050011	6050014	6050007	6050012
	市町村名		上越市	上越市	佐渡市	佐渡市	佐渡市	佐渡市
	地区名		木田	木田	畑野	畑野	畑野	畑野
	調査区分		継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査	継続監視終了時調査
	用途		3:生活用水井戸	3:生活用水井戸	2:一般飲用井戸	2:一般飲用井戸	3:生活用水井戸	5:その他の井戸
	井戸の深度(m)		不明	不明	20以上	5	不明	不明
	調査担当機関		上越市	上越市	佐渡地域振興局	佐渡地域振興局	佐渡地域振興局	佐渡地域振興局
	分析担当機関		上越市	上越市	新潟県	新潟県	新潟県	新潟県
	採水年月日(西暦)		2025/1/21	2025/1/21	2024/8/26	2024/8/26	2024/8/26	2024/8/26
	水温(°C)		16.8	16.2	17.4	16.3	16.5	14.7
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)						
	カドミウム	≦0.003						
	全シアン	検出されないこと						
	鉛	≦0.01						
	六価クロム	≦0.02						
	砒素	≦0.01						
	総水銀	≦0.0005						
	アルキル水銀	検出されないこと						
	PCB	検出されないこと						
	ジクロロメタン	≦0.02						
	四塩化炭素	≦0.002						
	クロロエチレン	≦0.002	< 0.0002	< 0.0002				
	1, 2-ジクロロエタン	≦0.004	< 0.0004	< 0.0004				
	1, 1-ジクロロエチレン	≦0.1	< 0.01	< 0.01				
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002				
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002				
	1, 2-ジクロロエチレン	≦0.04	< 0.004	< 0.004				
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≦1	< 0.0005	< 0.0005				
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≦0.006						
	トリクロロエチレン	≦0.01	< 0.001	< 0.001				
	テトラクロロエチレン	≦0.01	< 0.0005	< 0.0005				
	1, 3-ジクロロプロパン	≦0.002						
	チウラム	≦0.006						
	シマジン	≦0.003						
	チオベンカルブ	≦0.02						
	ベンゼン	≦0.01						
	セレン	≦0.01						
硝酸性窒素				1.6	2.1	0.78	2.6	
亜硝酸性窒素				< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≦10			1.6	2.1	0.79	2.6	
ふっ素	≦0.8							
ほう素	≦1							
1, 4-ジオキサン	≦0.05							
その他の項目	pH	5.8~8.6**	6.6	6.6	6.4	6.1	6.2	5.8
	EC(mS/m)		25	26	26	26	15	19

\*\*水道水の水質基準値を参考として掲載

(5) 継続監視終了時調査

井戸の緒元	流域番号	30	
	井戸番号	6050020	
	市町村名	佐渡市	
	地区名	畑野	
	調査区分	継続監視終了時調査	
	用途	3:生活用水井戸	
	井戸の深度(m)	不明	
	調査担当機関	佐渡地域振興局	
	分析担当機関	新潟県	
	採水年月日(西暦)	2024/8/27	
	水温(°C)	16.4	
環境基準項目	検査項目	基準値(mg/L)	
	カドミウム	≤0.003	
	全シアン	検出されないこと	
	鉛	≤0.01	
	六価クロム	≤0.02	
	砒素	≤0.01	
	総水銀	≤0.0005	
	アルキル水銀	検出されないこと	
	PCB	検出されないこと	
	ジクロロタン	≤0.02	
	四塩化炭素	≤0.002	
	クロロエチレン	≤0.002	
	1, 2-ジクロロエタン	≤0.004	
	1, 1-ジクロロエチレン	≤0.1	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン		
	1, 2-ジクロロエチレン	≤0.04	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	≤1	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	≤0.006	
	トリクロロエチレン	≤0.01	
	テトラクロロエチレン	≤0.01	
	1, 3-ジクロロプロパン	≤0.002	
	チウラム	≤0.006	
	シマジン	≤0.003	
	チオベンカルブ	≤0.02	
	ベンゼン	≤0.01	
	セレン	≤0.01	
	硝酸性窒素		1.1
亜硝酸性窒素		< 0.01	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	≤10	1.1	
ふっ素	≤0.8		
ほう素	≤1		
1, 4-ジオキサン	≤0.05		
その他の項目	pH	5.8~8.6 <sup>**</sup>	6.5
	EC(mS/m)		24

※水道水の水質基準値を参考として掲載

# 参 考



# 1 地下水の水質汚濁に係る環境基準

項 目	基 準 値	測 定 方 法
カドミウム	0.003 mg/L以下	日本産業規格（以下「規格」という。）K0102の55.2、55.3又は55.4に定める方法
全シアン	検出されないこと。	規格 K0102 の 38.1.2（規格 K0102 の 38 の備考 11 を除く。）及び 38.2 に定める方法、規格 K0102 の 38.1.2 及び 38.3 に定める方法、規格 K0102 の 38.1.2 及び 38.5 に定める方法又は昭和 46 年 12 月環境庁告示第 59 号（水質汚濁に係る環境基準について）（以下「公共用水域告示」という。）付表 1 に掲げる方法
鉛	0.01 mg/L以下	規格 K0102 の 54 に定める方法
六価クロム	0.02 mg/L以下	規格 K0102 の 65.2（規格 65.2.2 及び 65.2.7 を除く。）に定める方法（ただし、次の 1 から 3 までに掲げる場合にあっては、それぞれ 1 から 3 までに定めるところによる。） 1 規格 65.2.1 に定める方法による場合 原則として光路長 50mm の吸収セルを用いること。 2 規格 65.2.3、65.2.4 又は 65.2.5 に定める方法による場合（規格 65. の備考 11 の b）による場合に限り。） 試料に、その濃度が基準値相当分（0.02mg/L）増加するように六価クロム標準液を添加して添加回収率を求め、その値が 70～120%であることを確認すること。 3 規格 65.2.6 に定める方法により汽水又は海水を測定する場合 2 に定めるところによるほか、規格 K0170—7 の 7 の a) 又は b) に定める操作を行うこと。
砒素	0.01 mg/L以下	規格 K0102 の 61.2、61.3 又は 61.4 に定める方法
総水銀	0.0005 mg/L以下	公共用水域告示付表 2 に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと。	公共用水域告示付表 3 に掲げる方法
P C B	検出されないこと。	公共用水域告示付表 4 に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法
クロロエチレン	0.002 mg/L以下	付表に掲げる方法
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1 又は 5.3.2 に定める方法
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法
1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	シス体にあつては規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法、トランス体にあつては規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1 に定める方法
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L以下	規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	規格 K0125 の 5.1、5.2、5.3.1、5.4.1 又は 5.5 に定める方法
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下	規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1 に定める方法
チウラム	0.006 mg/L以下	公共用水域告示付表 5 に掲げる方法
シマジン	0.003 mg/L以下	公共用水域告示付表 6 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02 mg/L以下	公共用水域告示付表 6 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
ベンゼン	0.01 mg/L以下	規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 に定める方法
セレン	0.01 mg/L以下	規格 K0102 の 67.2、67.3 又は 67.4 に定める方法
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	硝酸性窒素にあつては規格 K0102 の 43.2.1、43.2.3、43.2.5 又は 43.2.6 に定める方法、亜硝酸性窒素にあつては規格 K0102 の 43.1 に定める方法
ふっ素	0.8 mg/L以下	規格 K0102 の 34.1（規格 K0102 の 34 の備考 1 を除く。）若しくは 34.4（妨害となる物質としてハロゲン化合物又はハロゲン化水素が多量に含まれる試料を測定する場合にあつては、蒸留試薬溶液として、水約 200ml に硫酸 10ml、りん酸 60ml 及び塩化ナトリウム 10g を溶かした溶液とグリセリン 250ml を混合し、水を加えて 1,000ml としたものを用い、規格 K0170-6 の 6 図 2 注記のアルミニウム溶液のラインを追加する。）に定める方法又は規格 K0102 の 34.1.1c）（注 <sup>2</sup> ）第三文及び規格 K0102 の 34 の備考 1 を除く。）に定める方法（懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しないことを確認した場合にあつては、これを省略することができる。）及び公共用水域告示付表 7 に掲げる方法
ほう素	1 mg/L以下	規格 K0102 の 47.1、47.3 又は 47.4 に定める方法
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	公共用水域告示付表 8 に掲げる方法
備考	<p>1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。</p> <p>2 「検出されないこと」とは、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。</p> <p>3 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格 K0102 の 43.2.1、43.2.3、43.2.5 又は 43.2.6 により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数 0.2259 を乗じたものと規格 K0102 の 43.1 により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数 0.3045 を乗じたものの和とする。</p> <p>4 1,2-ジクロロエチレンの濃度は、規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 により測定されたシス体の濃度と規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1 により測定されたトランス体の濃度の和とする。</p>	

注) 令和 3 年 10 月 7 日改正

## 2 ダイオキシン類の環境調査結果（土壌・地下水）

表－1 土壌の調査結果

環境基準：1,000pg-TEQ/g以下

区分	調査地点	調査年月日	ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/g)
一般環境調査	田上町大字羽生田	R6. 9. 26	3. 1
	新潟市西区五十嵐三の町東	R6. 8. 23	0. 010
	新潟市西蒲区和納	R6. 8. 23	6. 3

平成12年1月12日付け環境庁企画調整局長等通知で示された環境基準の評価方法により算出した。

表－2 地下水の調査結果

環境基準：1pg-TEQ/L以下

区分	調査地点	調査年月日	ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/L)
一般環境調査	津南町谷内	R6. 7. 23	0. 064
	見附市月見台	R6. 9. 18	0. 063
	新潟市北区葛塚	R6. 7. 1	0. 040
	新潟市江南区船戸山	R6. 7. 1	0. 040

平成12年1月12日付け環境庁企画調整局長等通知で示された環境基準の評価方法により算出した。

### 3 ダイオキシン類による水質の汚濁及び土壌の汚染に係る環境基準

媒体	基準値	測定方法
水質(水底の底質を除く。)	1 pg-TEQ/L 以下	日本産業規格K0312 に定める方法
水底の底質	150 pg-TEQ/g 以下	水底の底質中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法
土壌	1,000 pg-TEQ/g 以下	土壌中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法
備考		
<p>1 基準値は、2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性に換算した値とする。</p> <p>2 水質（水底の底質を除く。）の基準値は、年間平均値とする。</p> <p>3 土壌にあつては、環境基準が達成されている場合であつて、土壌中のダイオキシン類の量が 250pg-TEQ/g 以上の場合には、必要な調査を実施することとする。</p>		



令和6年度  
公共用水域及び地下水の水質測定結果

---

---

令和8年3月

編集・発行 新潟県環境局環境対策課  
〒950-8570 新潟市中央区新光町4番地1  
TEL 025(285)5511(代)

---

---