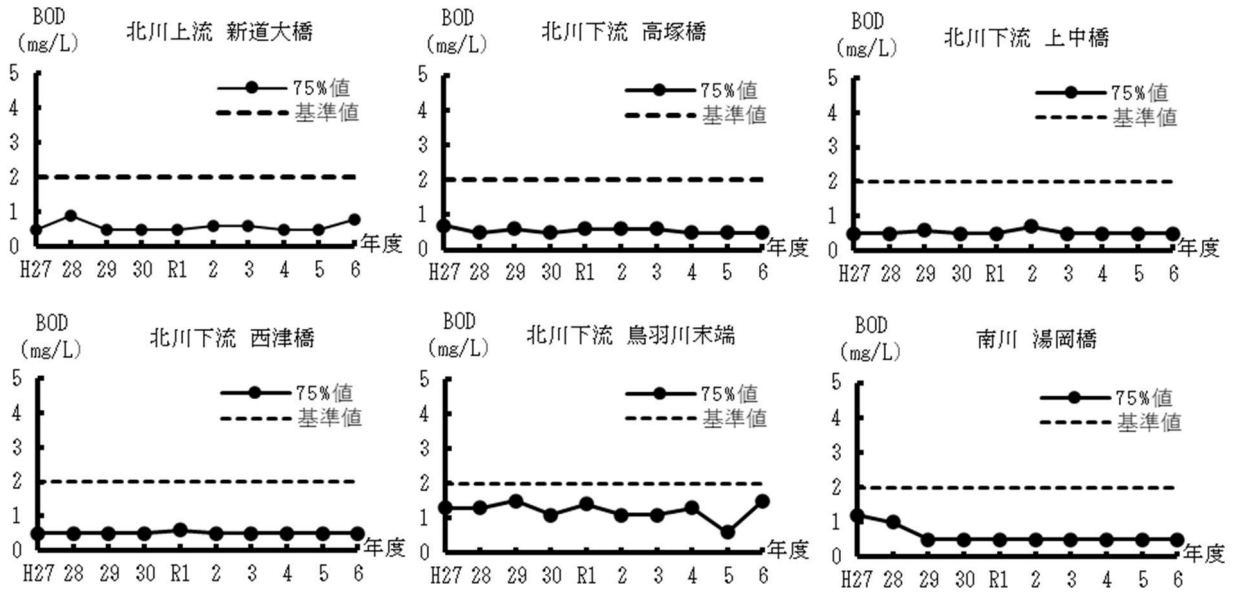


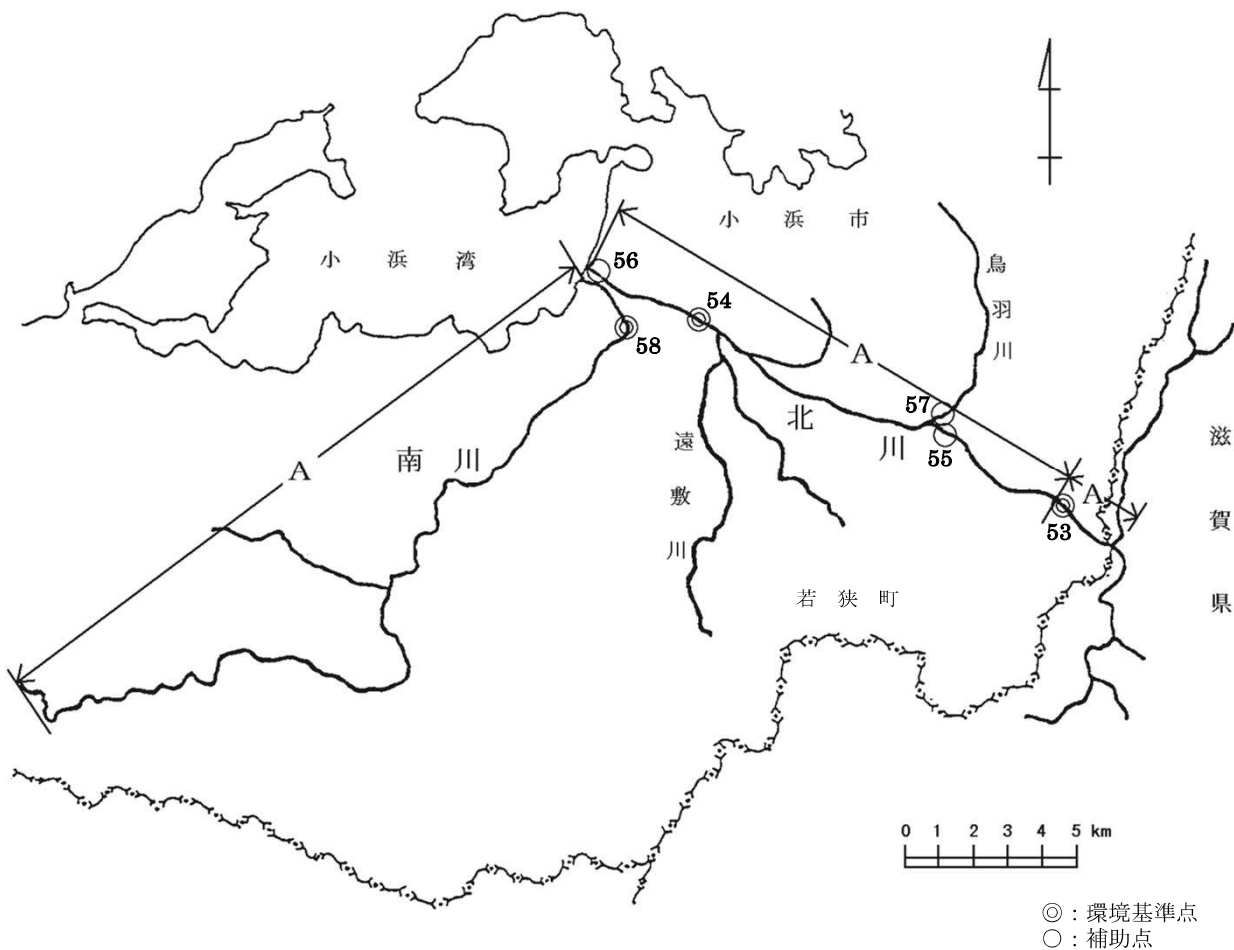
(5) 北川・南川水域

北川および南川の全水域がA類型に指定されている。

BODについては、すべての地点（2河川、6地点）で環境基準を達成していた。



北川・南川水域



河川名	測定地点名	地点番号	類型	pH			DO				BOD					SS				
				最小	最大	m/n	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	75%値	最小	最大	m/n	平均	
北川	上流	新道大橋	53	A	7.4	8.5	0/6	9.2	13	0/6	10	<0.5	1.1	0/6	0.7	0.8	<1	3	0/6	2
	下流	高塚橋	54	A	7.3	7.7	0/12	7.7	12	0/12	9.7	<0.5	0.6	0/12	0.5	<0.5	1	6	0/12	3
		上中橋	55	A	7.6	8.2	0/4	7.7	13	0/4	10	<0.5	0.7	0/4	0.6	0.5	1	13	0/4	5
		西津橋	56	A	7.4	7.6	0/4	8.1	12	0/4	10	<0.5	0.5	0/4	0.5	<0.5	1	2	0/4	2
		鳥羽川末端	57	A	7.1	7.4	0/6	7.5	12	0/6	9.2	<0.5	1.6	0/6	1.0	1.5	3	15	0/6	8
南川	湯岡橋	58	A	7.3	7.6	0/6	8.3	14	0/6	10	<0.5	0.5	0/6	0.5	<0.5	<1	1	0/6	1	

(備考) m : 環境基準値を超える検体数 n : 総検体数

水域名 測定地点名			北川上流 新道大橋				北川下流 高塚橋				北川下流 上中橋					
調査担当機関名			福井県				国土交通省				国土交通省					
地点統一番号 類型			01501 A				01601 A				01651 A					
測定項目			平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n		
生活環境項目	S	pH	7.9	7.4	8.5	0/6	7.5	7.3	7.7	0/12	7.9	7.6	8.2	0/4		
		D	10	9.2	13	0/6	9.7	7.7	12	0/12	10	7.7	13	0/4		
		B	0.7	< 0.5	1.1	0/6	0.5	< 0.5	0.6	0/12	0.6	< 0.5	0.7	0/4		
		C	1.3	0.8	1.8	-/6	1.5	1.1	2.1	-/12	1.7	1.1	2.4	-/4		
		S	2	< 1	3	0/6	3	1	6	0/12	5	1	13	0/4		
健康項目	n	大腸菌数 CFU/100ml	42	10	97	0/4	62	2	220	0/12	51	4	120	0/4		
		ヘキサキサン抽出物質	mg/L				ND	ND	ND	-/1						
		全窒素	mg/L													
		全銅	mg/L													
		全鉛	mg/L													
健康項目	目	カドミウム	mg/L				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4						
		シアン	mg/L				ND	ND	ND	0/4						
		鉛	mg/L				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4						
		六価クロム	mg/L				< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/4						
		総水銀	mg/L				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4						
		アルキル水銀	mg/L				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4						
		PC	mg/L				ND	ND	ND	0/1						
		ジクロロメタン	mg/L				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4						
		四塩化炭素	mg/L				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/4						
		1,2-ジクロロエタン	mg/L				< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/4						
		1,1-ジクロロエチレン	mg/L				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4						
		シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/4						
		1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4						
		1,1,2-トリクロロエタン	mg/L				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/4						
		トリクロロエチレン	mg/L				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4						
健康項目	目	テトラクロロエチレン	mg/L				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4						
		1,3-ジクロロプロペン	mg/L				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1						
		チウラム	mg/L				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1						
		シマジン	mg/L				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/1						
		チオベンカルブ	mg/L				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1						
		ベンゼン	mg/L				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4						
		セレン	mg/L				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4						
		硝酸性窒素	mg/L				0.43	0.29	0.62	-/4						
		亜硝酸性窒素	mg/L				< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/4						
		硝酸、亜硝酸性窒素	mg/L				0.44	0.30	0.63	0/4						
		ふっ素	mg/L				< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/4						
		ほう素	mg/L				< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/4						
		1,4-ジオキサン	mg/L				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4						
		健康項目	目	クロロホルム	mg/L				< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/2				
				トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1				
1,2-ジクロロプロパン	mg/L						< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1						
p-ジクロロベンゼン	mg/L						< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/1						
イソキサチオン	mg/L						< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1						
ダイアジノン	mg/L						< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1						
フェニトロチオン	mg/L			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/1	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/1					
イソプロチオラン	mg/L			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1					
オキシシン	mg/L						< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1						
クロタロニル	mg/L						< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1						
プロピザミド	mg/L						< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1						
EPN	mg/L						< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1						
ジクロルボス	mg/L						< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1						
フェノプロカルブ	mg/L						< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/1						
イプロベンホス	mg/L						< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1						
クロルニトロフェン	mg/L						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	-/1						
トルエン	mg/L						< 0.06	< 0.06	< 0.06	0/1						
キシレン	mg/L						< 0.04	< 0.04	< 0.04	0/1						
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L						< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1						
ニッケル	mg/L						< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1						
モリブデン	mg/L						< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/1						
アンチモン	mg/L						< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1						
塩化ビニルモノマー	mg/L						< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1						
エピクロロヒドリン	mg/L						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0/1						
全マンガン	mg/L						0.03	0.02	0.04	0/2						
ウラン	mg/L				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1								
PFOS 及び PFOA	mg/L				< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1								
水生生物保全項目	目	全亜鉛	mg/L				0.002	0.001	0.002	-/2						
		ノニルフェノール	mg/L				< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2						
		底層DO	mg/L				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-/2						
		クロロホルム	mg/L				< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/2						
		フェノール	mg/L				< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1						
		ホルムアルデヒド	mg/L				< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1						
		4-t-オクチルフェノール	mg/L													
		アニリン	mg/L													
		2,4-ジクロロフェノール	mg/L													
		フェノール類	mg/L				< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1						
特殊項目	目	銅	mg/L				< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1						
		亜鉛	mg/L				0.002	0.001	0.002	-/2						
		(溶解性)鉄	mg/L				< 0.1	< 0.1	< 0.1	-/1						
		(溶解性)マンガン	mg/L				< 0.05	< 0.05	< 0.05	-/1						
		クロム	mg/L				< 0.02	< 0.02	< 0.02	-/1						
その他の項目	目	塩化物イオン	mg/L				9.5	8.0	16.0	-/12	9.1	7.2	14.0	-/4		
		塩素量	ハミル													
		クロロフィルa	μg/L													
		クロロフィルb	μg/L													
		クロロフィルc	μg/L													
		全クロロフィル	μg/L													
		カロチノイド	μg/L													
		硫化水素	mg/L													
		アンモニウム態窒素	mg/L				0.03	0.01	0.03	-/4						
		オルトリン酸イオン	mg/L													

水域名 測定地点名		北川下流 西津橋				北川下流 鳥羽川末端				南川 湯岡橋			
調査担当機関名		国土交通省				福井県				福井県			
地点統一番号 類型		01652 A				01654 A				01701 A			
測定項目		平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n
生活環境項目	pH	7.5	7.4	7.6	0/4	7.2	7.1	7.4	0/6	7.4	7.3	7.6	0/6
	DO	10	8.1	12	0/4	9.2	7.5	12	0/6	10	8.3	14	0/6
	BOD	0.5	< 0.5	0.5	0/4	1.0	< 0.5	1.6	0/6	0.5	< 0.5	0.5	0/6
	COD	1.5	1.1	2.0	-/4	3.2	2.0	5.5	-/6	0.9	< 0.5	1.4	-/6
	SS	2	1	2	0/4	8	3	15	0/6	1	< 1	1	0/6
大腸菌数	CFU/100ml	43	2	100	0/4					41	10	120	0/4
	n-ヘキサノール抽出物質	mg/L								0.29	0.27	0.30	-/2
	全窒素	mg/L								0.012	0.011	0.013	-/2
健康項目	カドミウム	mg/L								< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2
	鉛	mg/L								ND	ND	ND	0/2
	六価クロム	mg/L								< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2
	総水銀	mg/L								< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2
	アルキル水銀	mg/L								< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2
	PCB	mg/L								ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	mg/L								< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2
	四塩化炭素	mg/L								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L								< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L								< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L								< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	mg/L								< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2
	テトラクロロエチレン	mg/L								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2
	チウラム	mg/L								< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2
	シマジン	mg/L								< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2
	チオベンカルブ	mg/L								< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2
	ベンゼン	mg/L								< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2
セレン	mg/L								< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	
硝酸性窒素	mg/L								0.20	0.19	0.21	-/2	
亜硝酸性窒素	mg/L								< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2	
硝酸、亜硝酸性窒素	mg/L								0.21	0.20	0.22	0/2	
ふっ素	mg/L								< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/2	
ほう素	mg/L								< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/2	
1,4-ジオキサン	mg/L								< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	
要監視項目	クロロホルム	mg/L											
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L											
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L											
	p-ジクロロベンゼン	mg/L											
	イソキサチオン	mg/L											
	ダイアジノン	mg/L											
	フェニトロチオン	mg/L								< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/1
	イソプロチオラン	mg/L								< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1
	オキシシン銅	mg/L											
	クロロタロニル	mg/L											
	プロピザミド	mg/L											
	EPN	mg/L											
	ジクロルボス	mg/L											
	フェノプロカルブ	mg/L											
	イプロベンホス	mg/L											
	クロルニトロフェン	mg/L											
	トルエン	mg/L											
	キシレン	mg/L											
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L												
ニッケル	mg/L												
モリブデン	mg/L												
アンチモン	mg/L												
塩化ビニルモノマー	mg/L												
エピクロヒドリン	mg/L												
全マンガン	mg/L												
ウラン	mg/L												
PFOS 及び PFOA	mg/L												
水生生物保全項目	全亜鉛	mg/L								< 0.001	< 0.001	< 0.001	-/2
	ノニルフェノール	mg/L								< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2
	農薬アミンベンゼン系酸及びその塩	mg/L								< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-/2
	底層DO	mg/L											
	クロロホルム	mg/L											
	フェノール	mg/L											
	ホルムアルデヒド	mg/L											
	4-t-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1							
	亜鉛	mg/L								< 0.001	< 0.001	< 0.001	-/2
	鉄(溶解性)	mg/L											
	マンガン(溶解性)	mg/L											
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	418	187	689	-/4				9.2	8.4	10.9	-/6
	塩素量	μg/L											
	クロロフィルa	μg/L											
	クロロフィルb	μg/L											
	クロロフィルc	μg/L											
	全クロロフィル	μg/L											
	カチオンイド	μg/L											
	硫酸水素	mg/L											
	アンモニウム態窒素	mg/L											
	オルトリン酸イオン	mg/L											