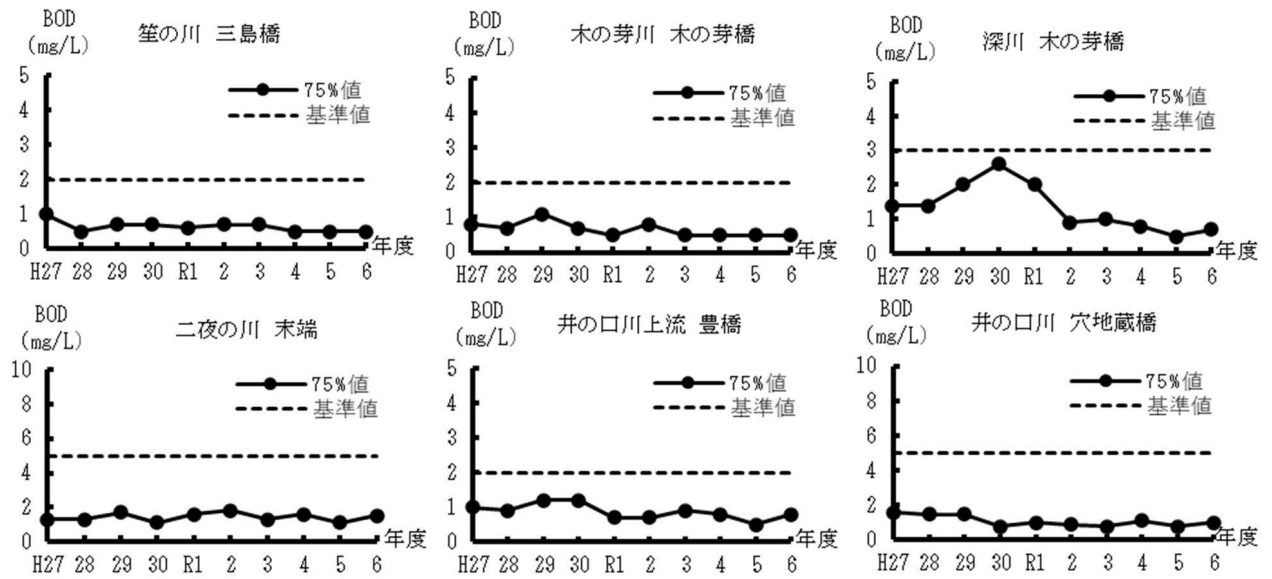


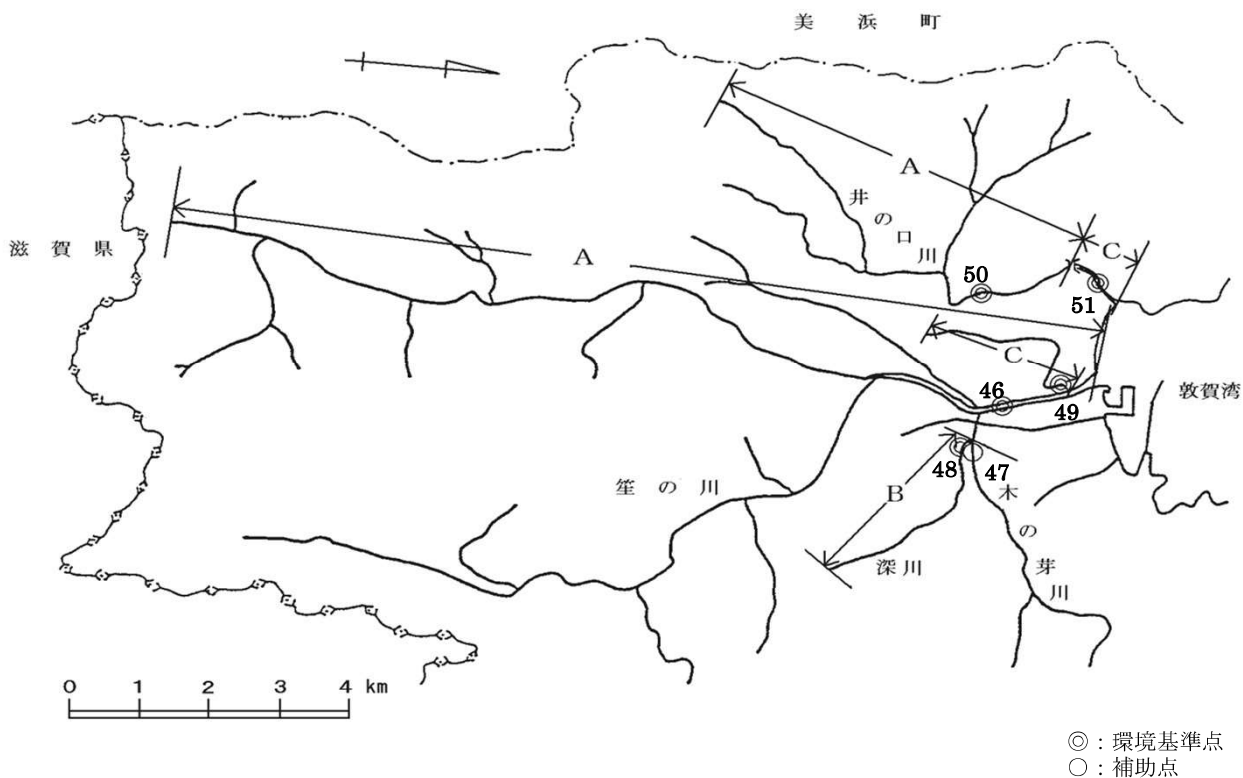
(3) 笙の川・井の口川水域

笙の川、木の芽川および井の口川上流がA類型、深川がB類型、二夜の川および井の口川下流がC類型に指定されている。

BODについては、すべての地点（5河川、6地点）で環境基準を達成していた。



笙の川・井の口川水域



◎：環境基準点
○：補助点

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	
笙の川	三島橋	46	A	7.3	7.7	0/6	8.9	13	0/6	10	<0.5	0.5	0/6	0.5	<0.5	<1	1	0/6	1	
	木の芽橋	47	A	7.6	8.6	1/6	9.5	13	0/6	11	<0.5	0.5	0/6	0.5	0.5	<1	15	0/6	3	
	深川	48	B	7.3	7.5	0/6	8.3	12	0/6	9.7	<0.5	0.8	0/6	0.6	0.7	2	5	0/6	4	
	二夜の川	末端	49	C	6.9	7.2	0/6	5.5	9.1	0/6	7.5	<0.5	1.6	0/6	1.1	1.5	1	4	0/6	2
井の口川	上流	豊橋	50	A	7.1	7.7	0/6	8.1	12	0/6	10	<0.5	1.0	0/6	0.7	0.8	1	4	0/6	3
	下流	穴地藏橋	51	C	7.2	7.9	0/6	5.8	12	0/6	8.2	<0.5	1.1	0/6	0.9	1.0	4	15	0/6	7

(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			筈の川 三島橋				木の芽川 木の芽橋				深川 木の芽橋				
調査担当機関名			福井県				福井県				福井県				
地点統一番号 類型			01001 A				01051 A				01101 B				
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	大腸菌数	CFU/100ml	7.5	7.3	7.7	0/6	8.0	7.6	8.6	1/6	7.4	7.3	7.5	0/6	
		pH	10	8.9	13	0/6	11	9.5	13	0/6	9.7	8.3	12	0/6	
		BOD	0.5	< 0.5	0.5	0/6	0.5	< 0.5	0.5	0/6	0.6	< 0.5	0.8	0/6	
		COD	1.4	0.9	1.9	-/6	1.4	1.1	2.2	-/6	2.0	1.9	2.1	-/6	
		SS	1	< 1	1	0/6	3	< 1	15	0/6	4	2	5	0/6	
健康項目	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	0.49	0.44	0.54	-/2									
		全素燃	0.024	0.023	0.024	-/2									
健康項目	六価クロム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/6	
		鉛	ND	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/6	
		砒素	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/6	
		水銀	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/6	
		アルキル水銀	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/6	
		銅	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
		PC	ND	ND	ND	0/1									
		ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	
		四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
		1,2-ジクロロエタン	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2	
		1,1-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	
		シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	
		1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
		1,1,2-トリクロロエタン	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
		トリクロロエチレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	
		テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
		1,3-ジクロロプロペン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
		チウラム	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
		シマジン	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2	
		チオベンカルブ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	
ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2			
セレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4			
硝酸性窒素	0.41	0.35	0.47	-/2	0.39	0.31	0.47	-/2	0.53	0.49	0.57	-/2			
亜硝酸性窒素	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2			
硝酸、亜硝酸性窒素	0.42	0.36	0.48	0/2	0.40	0.32	0.48	0/2	0.54	0.50	0.58	0/2			
ふっ素	0.3	0.2	0.3	0/2	0.1	< 0.1	0.1	0/2	0.2	0.1	0.3	0/4			
ほう素	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/2	0.08	0.04	0.11	0/2	0.02	< 0.02	0.02	0/2			
1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 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				< 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	
		オキシ銅	mg/L												
		クロロタロニド	mg/L												
		プロピザミド	mg/L												
		EPN	mg/L												
		ジクロロルボス	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									< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/4		
アンチモン	mg/L														
塩化ビニルモノマー	mg/L														
エピクロロヒドリン	mg/L														
全マンガニン	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	0.002	0.001	0.003	-/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	-/2	0.008	0.007	0.008	-/2	
		ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2
		底層DO	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-/2	0.0008	< 0.0006	0.0009	-/2
		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												
		フェノール類	mg/L												
特殊項目	亜鉛 (溶解性)	mg/L	0.002	0.001	0.003	-/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	-/2	0.008	0.007	0.008	-/2	
		鉄 (溶解性)	mg/L												
		マンガニン (溶解性)	mg/L												
		クロム	mg/L												
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	10.2	7.1	16.8	-/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												
		カロチノイド	μg/L												
		硫化水素	mg/L												
		アンモニウム態窒素	mg/L												
		オルト燐酸イオン	mg/L												

水域名 測定地点名		二夜の川 末端				井の口川上流 豊橋				井の口川下流 穴地蔵橋				
調査担当機関名		福井県				福井県				福井県				
地点統一番号 類型		01201 C				01301 A				01401 C				
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				0/6	7.3	7.1	7.7	0/6	7.5	7.2	7.9	0/6	
	DO	mg/L	7.5	5.5	9.1	0/6	10	8.1	12	0/6	8.2	5.8	12	0/6
	BOD	mg/L	1.1	< 0.5	1.6	0/6	0.7	< 0.5	1.0	0/6	0.9	< 0.5	1.1	0/6
	COD	mg/L	2.5	2.3	2.9	-/6	2.7	2.1	4.4	-/6	2.5	1.5	3.3	-/6
	SS	mg/L	2	1	4	0/6	3	1	4	0/6	7	4	15	0/6
大腸菌数	CFU/100ml					97	44	150	0/4					
	ヘキサキサン抽出物質	mg/L												
全窒素	mg/L	1.7	1.2	2.1	-/2					0.36	0.33	0.39	-/2	
	mg/L	0.073	0.046	0.099	-/2					0.055	0.034	0.075	-/2	
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	
	シアン	mg/L	ND	ND	ND	0/2				ND	ND	ND	0/2	
健康項目	鉛	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	
	六価クロム	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2				< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2	
健康項目	砒素	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	
	総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
健康項目	アルキル水銀	mg/L												
	Pb	mg/L								ND	ND	ND	0/1	
健康項目	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
健康項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2				< 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				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2				< 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				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 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				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 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				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
健康項目	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2	
健康項目	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	
健康項目	セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	
	硝酸性窒素	mg/L	1.2	0.73	1.6	-/2				0.06	0.03	0.09	-/2	
健康項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.07	0.03	0.11	-/2				< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2	
	硝酸、亜硝酸窒素	mg/L	1.2	0.77	1.7	0/2				0.07	0.04	0.10	0/2	
健康項目	ふっ素	mg/L	0.3	0.2	0.3	0/2	0.1	0.1	0.1	0/2				
	ほう素	mg/L	0.31	0.02	0.60	0/2	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/2				
健康項目	1,4-ジオキサソ	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	
	クロロホルム	mg/L												
健康項目	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												
健康項目	p-ジクロロベンゼン	mg/L												
	イソキサチオン	mg/L												
健康項目	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				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/1	
健康項目	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	
	オキシソリン	mg/L												
健康項目	クロタロニル	mg/L												
	プロピザミド	mg/L												
健康項目	EPN	mg/L												
	ジクロルボス	mg/L												
健康項目	フェノカルブ	mg/L												
	イプロベンホス	mg/L												
健康項目	クロルニトロフェン	mg/L												
	トルエン	mg/L												
健康項目	キシレン	mg/L												
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L												
健康項目	ニッケル	mg/L												
	モリブデン	mg/L												
健康項目	アンチモン	mg/L												
	塩化ビニルモノマー	mg/L												
健康項目	エピクロロヒドリン	mg/L												
	全マンガン	mg/L												
健康項目	ウラン	mg/L												
	PFOS 及び PFOA	mg/L												
水生生物	全亜鉛	mg/L	0.009	0.005	0.012	-/2				0.005	0.003	0.006	-/2	
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2				< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2	
水生生物	底層DO	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-/2				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-/2	
	クロロホルム	mg/L												
水生生物	フェノール	mg/L												
	ホルムアルデヒド	mg/L												
水生生物	4-t-オクチルフェノール	mg/L												
	アニリン	mg/L												
水生生物	2,4-ジクロロフェノール	mg/L												
	フェノール類	mg/L												
特殊項目	銅	mg/L												
	亜鉛	mg/L	0.009	0.005	0.012	-/2				0.005	0.003	0.006	-/2	
特殊項目	鉄(溶解性)	mg/L												
	マンガン(溶解性)	mg/L												
特殊項目	クロム	mg/L												
	塩化物イオン	mg/L	548	18.3	2570	-/6	13.6	10.6	20.0	-/6	6860	1350	14200	-/6
その他の項目	塩化物イオン	mg/L												
	塩素量	mg/L												
その他の項目	クロロフィルa	µg/L												
	クロロフィルb	µg/L												
その他の項目	クロロフィルc	µg/L												
	クロロフィルd	µg/L												
その他の項目	カチオン	µg/L												
	硫酸	mg/L												
その他の項目	アンモニウム態窒素	mg/L												
	オルトリン酸イオン	mg/L												