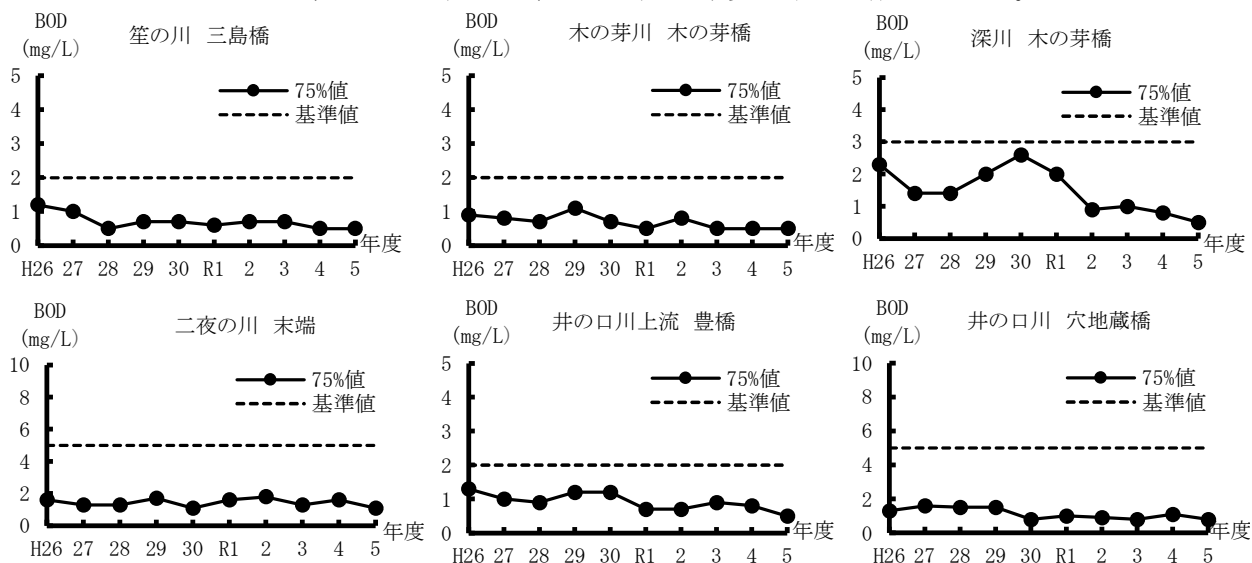


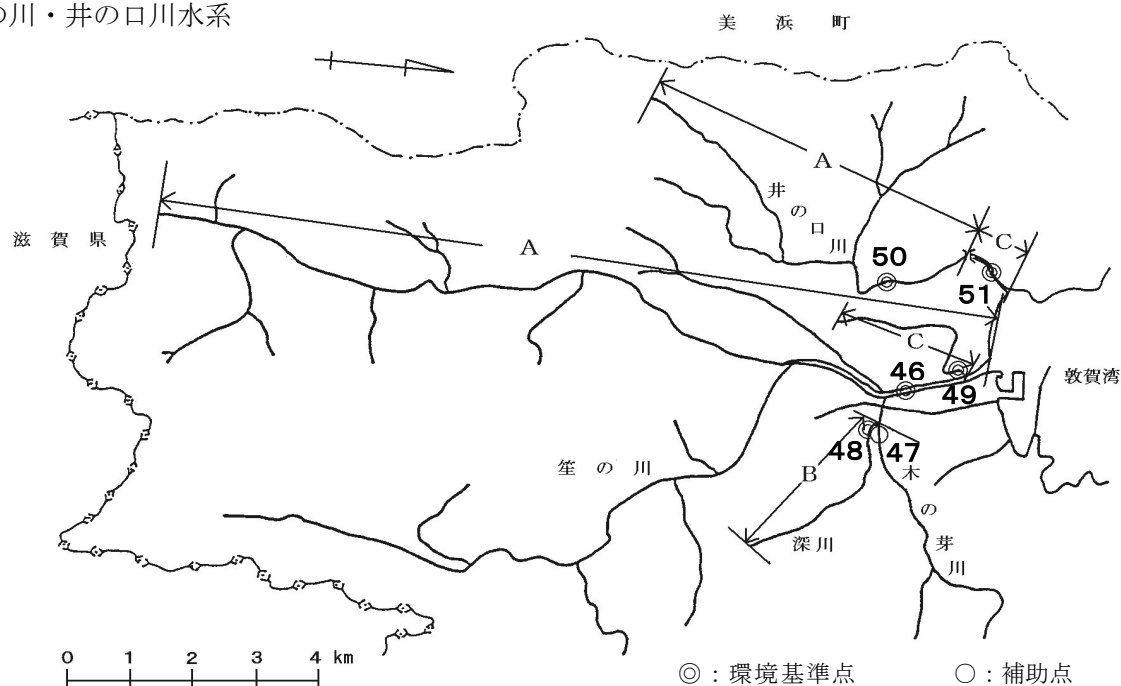
(3) 笙の川・井の口川水系

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、全地点（5河川、6地点）で環境基準を達成していた。



笙の川・井の口川水系



生活環境項目総括表

河川名		測定 地点名	番号	類型	p			H		D				O		B O D					S S			
					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	笙の川	三島橋	46	A	7.3	8.4	0/6	8.7	12	0/6	10	<0.5	<0.5	0/6	<0.5	<0.5	1	15	0/6	4				
	木の芽川	木の芽橋	47	A	7.4	8.3	0/6	7.5	11	0/6	9.8	<0.5	<0.5	0/6	<0.5	<0.5	<1	5	0/6	2				
	深川	木の芽橋	48	B	7.2	9.4	2/6	8.4	11	0/6	9.7	<0.5	2.9	0/6	0.9	0.5	1	7	0/6	3				
	二夜の川	末端	49	C	7.0	7.4	0/6	5.4	8.3	0/6	7.6	<0.5	2.5	0/6	1.0	1.1	1	2	0/6	1				
井 の 口 川	上流	豊橋	50	A	7.2	7.5	0/6	7.9	11	0/6	9.3	<0.5	0.5	0/6	0.5	0.5	3	25	0/6	10				
	下流	穴地藏橋	51	C	7.2	8.0	0/6	6.2	11	0/6	8.5	<0.5	1.4	0/6	0.7	0.8	4	11	0/6	7				

(備考) ・ : 環境基準点

・ 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 調査担当機関名 地点統一番号 類型			笹の川 三島橋 福井県 01001 A				木の芽川 木の芽橋 福井県 01051 A				深川 木の芽橋 福井県 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	p	H	7.7	7.3	8.4	0/6	7.8	7.4	8.3	0/6	8.0	7.2	9.4	2/6
	D	O	10	8.7	12	0/6	9.8	7.5	11	0/6	9.7	8.4	11	0/6
	B	O	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0/6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0/6	0.9	< 0.5	2.9	0/6
	C	O	1.8	1.3	2.9	-/6	1.5	1.1	2.4	-/6	1.9	1.5	2.7	-/6
	S	S	4	1	15	0/6	2	< 1	5	0/6	3	1	7	0/6
	n-ヘキサノール抽出物質	数 CFU/100ml	1.1E+02	2.3E+01	2.7E+02	0/4	6.3E+01	1.9E+01	1.3E+02	0/4	2.4E+02	6.2E+01	5.0E+02	0/4
健康項目	全窒素	mg/L	0.58	0.57	0.58	-/2								
	全有機炭素	mg/L	0.029	0.018	0.040	-/2								
	カドミウム	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	mg/L	ND	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/6
	六価クロム	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/6
	総水銀	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/6
項目	アルキル水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/6
	P	mg/L	ND	ND	ND	0/1								
	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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2
	チオラム	mg/L	< 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	mg/L	< 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	mg/L	< 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	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2
	セレン	mg/L	< 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	mg/L	0.48	0.45	0.50	-/2	0.48	0.47	0.49	-/2	0.53	0.39	0.67	-/2
	亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2	0.01	< 0.01	0.01	-/2	0.04	< 0.01	0.07	-/2
	硝酸、亜硝酸性窒素	mg/L	0.49	0.46	0.51	0/2	0.49	0.48	0.50	0/2	0.57	0.46	0.68	0/2
	ふっ素	mg/L	0.2	0.1	0.2	0/2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/2	0.2	0.1	0.3	0/4
	ほう素	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/2	0.05	0.03	0.07	0/2	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	< 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	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/1					< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/1
	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												
	イソプロチオラン	mg/L												
	オキシシン	mg/L												
	クロロタロニド	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1
	プロピザミド	mg/L												
	E P N	mg/L												
	ジクロルボス	mg/L												
	フェノカルブ	mg/L												
	イプロベンホス	mg/L												
	クロロニトロフェン	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												
項目	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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1					< 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					< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0/1
	全マンガニン	mg/L												
	ウーラ	mg/L												
	PFOS 及び PFOA	mg/L												
	水生生物													
	底層	mg/L												
特 殊 項 目	クロロホルム	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/1					< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/1
	フェノール	mg/L												
	ホルムアルデヒド	mg/L												
	4-tert-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												
その他の項目	フェノール類	mg/L												
	亜銅	mg/L												
	鉄（溶解性）	mg/L	0.002	0.001	0.003	-/2	0.001	< 0.001	0.001	-/2	0.007	0.005	0.009	-/2
	マンガン（溶解性）	mg/L												
その他の項目	クロム	mg/L												
	塩化物イオン	mg/L	8.6	7.3	9.3	-/6								
	塩素量	mg/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 調査担当機関名 地点統一番号 類型				二夜の川 末端 福井県 01201 C				井の口川上流 豊橋 福井県 01301 A				井の口川下流 穴地藏橋 福井県 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	p		H	7.3	7.0	7.4	0/6	7.3	7.2	7.5	0/6	7.7	7.2	8.0	0/6
	D		O	mg/L 7.6	5.4	8.3	0/6	9.3	7.9	11	0/6	8.5	6.2	11	0/6
	B	O	D	mg/L 1.0	< 0.5	2.5	0/6	0.5	< 0.5	0.5	0/6	0.7	< 0.5	1.4	0/6
	C	O	D	mg/L 2.5	1.5	4.0	-/6	2.8	1.6	3.9	-/6	3.0	2.3	3.7	-/6
	S		S	mg/L 1	1	2	0/6	10	3	25	0/6	7	4	11	0/6
	大腸菌数 CFU/100ml							1.7E+02	3.8E+01	4.2E+02	1/4				
健康項目	n-ヘキサノール	抽出物質	mg/L	1.7	1.5	1.9	-/2					0.46	0.42	0.49	-/2
	全	室	mg/L	0.068	0.050	0.085	-/2					0.056	0.042	0.070	-/2
	カドミウム	μg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	
	鉛	μg/L	ND	ND	ND	0/2					ND	ND	ND	0/2	
	六価クロム	μg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	
	砒素	μg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2					< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2	
健康項目	総水銀	μg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	
	アルキル水銀	μg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	P	C	B	mg/L	ND	ND	0/1					ND	ND	ND	0/1
	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	
	塩化炭素	mg/L	< 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	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	1.0	1.3	-/2					0.17	0.12	0.21	-/2	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.03	< 0.01	0.05	-/2					< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2	
	硝酸、亜硝酸性窒素	mg/L	1.2	1.0	1.3	0/2					0.18	0.13	0.22	0/2	
	ふっ素	mg/L	0.2	0.1	0.3	0/2	0.1	< 0.1	0.1	0/2					
	ほう素	mg/L	0.38	0.07	0.69	0/2	< 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					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	
健康項目	クロロホルム	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/1					< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/1	
	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													
	イソプロチオラン	mg/L													
	オキシ銅	mg/L													
	クロロタニド	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	
	プロピザミド	mg/L													
	E	P	N	mg/L											
	ジクロルボス	mg/L													
	フェノカルブ	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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1					< 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					< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0/1	
	全マンガニン	mg/L													
	ウーラ	mg/L													
	PFOS 及び PFOA	mg/L													
水生生物保全項目	全	亜鉛	mg/L	0.013	0.012	0.013	-/2					0.005	0.003	0.007	-/2
	ニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2					< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2	
	底層 重金属7元素（鉛、銅、亜鉛、マンガン、クロム、鉄、コバルト）及びその塩			0.0039	0.0022	0.0055	-/2					< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-/2
	底層	D	O	mg/L											
	クロロホルム	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/1					< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/1	
	フェノール	mg/L													
特殊項目	ホルムアルデヒド	mg/L													
	4-tert-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													
	銅	mg/L													
その他の項目	亜鉄（溶解性）	mg/L	0.013	0.012	0.013	-/2					0.005	0.003	0.007	-/2	
	マンガン（溶解性）	mg/L													
	クロム	mg/L													
	塩化物イオン	mg/L	739	15.7	3240	-/6	12.3	10.8	14.4	-/6	6340	613	10400	-/6	
	塩素	μg/L													
	クロロフィルa	μg/L													
その他の項目	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													
その他の項目	オルト燐酸イオン	mg/L													