

2 水質汚濁

2-1 公共用水域の水質調査結果

(1) 河川

河川名称		九頭竜川水系															
		九頭竜川				九頭竜川				九頭竜川							
調査地点		中角橋				高屋橋				布施田橋							
環境基準点		*								*							
水域類型		A				A				B							
調査機関		国土交通省				国土交通省				国土交通省							
一般項目		平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
	p	H	7.5	7.4	～	7.6	0/12	7.6	7.5	～	7.7	0/4	7.4	7.3	～	7.5	0/12
O		10	8.3	～	13	0/12	10	8.8	～	12	0/4	9.6	7.1	～	12	0/12	
B	O	D	0.5(0.5)	<0.5	～	0.6	0/12	0.5(0.5)	0.5	～	0.6	0/4	0.7(0.7)	<0.5	～	1.0	0/12
C	O	D	1.3	1.0	～	1.6	-/12	1.6	1.3	～	1.8	-/4	2.1	1.5	～	3.1	-/12
S		S	3	<1	～	5	0/12	2	1	～	5	0/4	4	2	～	8	0/12
大腸菌群数			2400	49	～	7000	9/12	1400	330	～	3300	2/4	5700	490	～	17000	4/12
油分																	
全窒素			0.50	0.43	～	0.64	-/4										
全リン			0.022	0.019	～	0.030	-/4										
カドミウム			<0.001		～	<0.001	0/4					<0.001		～	<0.001	0/2	
全シアン			<0.1		～	<0.1	0/4					<0.1		～	<0.1	0/2	
鉛			<0.002		～	<0.002	0/4					<0.002		～	<0.002	0/4	
六価クロム			<0.02		～	<0.02	0/4					<0.02		～	<0.02	0/2	
砒素			<0.005		～	<0.005	0/4					<0.005		～	<0.005	0/2	
総水銀			<0.0005		～	<0.0005	0/4					<0.0005		～	<0.0005	0/2	
アルキル水銀																	
P	C	B	<0.0005		～	<0.0005	0/1					<0.0005		～	<0.0005	0/1	
ジクロロメタン			<0.002		～	<0.002	0/4					<0.002		～	<0.002	0/2	
四塩化炭素			<0.0002		～	<0.0002	0/4					<0.0002		～	<0.0002	0/2	
1,2-ジクロロエタン			<0.0004		～	<0.0004	0/4					<0.0004		～	<0.0004	0/2	
1,1-ジクロロエチレン			<0.002		～	<0.002	0/4					<0.002		～	<0.002	0/2	
シス-1,2-ジクロロエチレン			<0.004		～	<0.004	0/4					<0.004		～	<0.004	0/2	
1,1,1-トリクロロエタン			<0.0005		～	<0.0005	0/4					<0.0005		～	<0.0005	0/2	
1,1,2-トリクロロエタン			<0.0006		～	<0.0006	0/4					<0.0006		～	<0.0006	0/2	
トリクロロエチレン			<0.002		～	<0.002	0/4					<0.002		～	<0.002	0/2	
テトラクロロエチレン			<0.0005		～	<0.0005	0/4					<0.0005		～	<0.0005	0/2	
1,3-ジクロロプロペン			<0.0002		～	<0.0002	0/1					<0.0002		～	<0.0002	0/1	
チウラム			<0.0006		～	<0.0006	0/1					<0.0006		～	<0.0006	0/1	
シマジン(CAT)			<0.0003		～	<0.0003	0/1					<0.0003		～	<0.0003	0/1	
チオベンカルブ			<0.002		～	<0.002	0/1					<0.002		～	<0.002	0/1	
ベンゼン			<0.001		～	<0.001	0/4					<0.001		～	<0.001	0/2	
セレン			<0.002		～	<0.002	0/4					<0.002		～	<0.002	0/2	
ふっ素			0.39	0.34	～	0.51	-/4					0.55	0.44	～	0.65	-/2	
ほう素			<0.01		～	<0.01	-/4					0.01	0.01	～	0.01	-/2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			0.4	0.35	～	0.52	0/4					0.56	0.45	～	0.66	0/2	
(硝酸性窒素)			<0.1		～	<0.1	0/4					<0.1		～	<0.1	0/2	
(亜硝酸性窒素)			0.07	0.04	～	0.12	0/4					0.07	0.03	～	0.11	0/2	
1,4-ジオキサン			<0.005		～	<0.005	0/4					<0.005		～	<0.005	0/2	
クロロホルム																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.004		～	<0.004	0/1										
1,2-ジクロロプロペン			<0.006		～	<0.006	0/1										
p-ジクロロベンゼン			<0.03		～	<0.03	0/1										
イソキサチオン			<0.0008		～	<0.0008	0/1										
ダイアジノン			<0.0005		～	<0.0005	0/1										
フェニトロチオン			<0.0003		～	<0.0003	0/1										
イソプロチオラン			<0.004		～	<0.004	0/1										
オキシシン銅			<0.004		～	<0.004	0/1										
クロロタロニル			<0.004		～	<0.004	0/1										
プロピザミド			<0.0008		～	<0.0008	0/1										
E	P	N	<0.0006		～	<0.0006	0/1										
ジクロロボス			<0.001		～	<0.001	0/1										
フェノブカルブ			<0.002		～	<0.002	0/1										
イプロベンホス			<0.0008		～	<0.0008	0/1										
クロルニトロフェン			<0.0001		～	<0.0001	0/1										
トルエン			<0.06		～	<0.06	0/1										
キシレン			<0.04		～	<0.04	0/1										
フタル酸ジエチルヘキシル			<0.006		～	<0.006	0/1										
ニッケル			<0.005		～	<0.005	-/1	<0.005		～	<0.005	-/2	<0.005		～	<0.005	-/2
モリブデン			<0.01		～	<0.01	0/1										
アンチモン			<0.001		～	<0.001	0/1	<0.001		～	<0.001	0/2	0.002	<0.001	～	0.002	0/2
塩化ビニルモノマー			<0.0002		～	<0.0002	0/1										
エピクロヒドリン			<0.0001		～	<0.0001	0/1										
全マンガン			<0.02		～	<0.02	0/1										
ウラン			<0.0002		～	<0.0002	0/1										
特殊項目	フェノール類		<0.01		～	<0.01	-/1										
	銅		<0.01		～	<0.01	-/1	<0.01		～	<0.01	-/1	<0.01		～	<0.01	-/1
	溶解性鉄		<0.1		～	<0.1	-/1					0.1		～	0.1	-/1	
	溶解性マンガン		<0.05		～	<0.05	-/1					<0.05		～	<0.05	-/1	
	クロム		<0.02		～	<0.02	-/1										
	塩化物イオン		3.9	3.1	～	5.3	-/12					52.7	6.2	～	238	-/12	
	塩素イオン																
等	アンモニウム態窒素		0.01	<0.01	～	0.02	-/4					0.11	0.10	～	0.12	-/2	
保水	全亜鉛		0.003	0.002	～	0.004	-/4	0.005	0.004	～	0.006	0/2	0.004	0.003	～	0.006	-/4
全	クロロホルム		<0.003		～	<0.003	-/2					<0.003		～	<0.003	-/1	
項	フェノール		<0.005		～	<0.005	-/1										
目	ホルムアルデヒド		<0.03		～	<0.03	-/1										

<備考> m/nは、環境基準(又は指針値)に適合しない検体数/総検体数
 BODの()内は75%値 NDは不検出。
 単位は、pH・大腸菌群数を除き、mg/L。大腸菌群数はMPN/100mL。

河川名称			九 頭 竜 川 水 系															
			日 野 川				日 野 川				日 野 川							
調査地点			清水山橋				日光橋				明治橋							
環境基準点			*				*				*							
水域類型			B				B				B							
調査機関			福井市				国土交通省				国土交通省							
			平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
一般項目	p	H	7.3	7.2	～	7.4	0/12	7.3	7.2	～	7.5	0/4	7.4	7.2	～	7.7	0/12	
	D	O	9.7	6.7	～	12	0/12	9.2	7.3	～	12	0/4	9.5	6.8	～	12	0/12	
	B	O	D	1.1(1.3)	0.5	～	2.1	0/12	1.1(1.2)	0.6	～	1.8	0/4	0.7(0.7)	<0.5	～	1.5	0/12
	C	O	D	2.6	1.6	～	4.9	-/12	3.3	1.9	～	4.2	-/4	2.3	1.7	～	3.6	-/12
	S		S	5	2	～	10	0/12	5	3	～	11	0/4	5	1	～	9	0/12
	大腸菌群数			3500	130	～	13000	3/12	7500	2800	～	13000	2/4	3100	1100	～	7900	1/12
	油分																	
健全	全カドミウム		<0.001		～	<0.001	0/2					<0.001		～	<0.001	0/4		
	全シアン		<0.1		～	<0.1	0/2					<0.1		～	<0.1	0/4		
健康	鉛		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/4	
	六価クロム		<0.01		～	<0.01	0/2					<0.02		～	<0.02	0/4		
項目	砒素		<0.005		～	<0.005	0/2					<0.005		～	<0.005	0/4		
	総水銀		<0.0005		～	<0.0005	0/2					<0.0005		～	<0.0005	0/4		
健康	アルキル水銀																	
	P	C	B	<0.0005		～	<0.0005	0/1				<0.0005		～	<0.0005	0/1		
健康	ジクロロメタン		<0.002		～	<0.002	0/4					<0.002		～	<0.002	0/4		
	四塩化炭素		<0.0002		～	<0.0002	0/2					<0.0002		～	<0.0002	0/4		
健康	1,2-ジクロロエタン		<0.0004		～	<0.0004	0/2					<0.0004		～	<0.0004	0/4		
	1,1-ジクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/2					<0.002		～	<0.002	0/4		
健康	シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004		～	<0.004	0/2					<0.004		～	<0.004	0/4		
	1,1,1-トリクロロエタン		<0.0005		～	<0.0005	0/2					<0.0005		～	<0.0005	0/4		
健康	1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006		～	<0.0006	0/2					<0.0006		～	<0.0006	0/4		
	トリクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/2					<0.002		～	<0.002	0/4		
健康	テトラクロロエチレン		<0.0005		～	<0.0005	0/2					<0.0005		～	<0.0005	0/4		
	1,3-ジクロロプロペン		<0.0002		～	<0.0002	0/2					<0.0002		～	<0.0002	0/1		
健康	チウラム		<0.0006		～	<0.0006	0/2					<0.0006		～	<0.0006	0/1		
	シマジン(CAT)		<0.0003		～	<0.0003	0/2					<0.0003		～	<0.0003	0/1		
健康	チオベンカルブ		<0.002		～	<0.002	0/2					<0.002		～	<0.002	0/1		
	ベンゼン		<0.001		～	<0.001	0/2					<0.001		～	<0.001	0/4		
健康	セレン		<0.002		～	<0.002	0/2					<0.002		～	<0.002	0/4		
	ほう素		0.83	0.68	～	0.97	-/2					0.76	0.51	～	1.0	-/4		
健康	ほう素		0.04	0.02	～	0.05	-/2					0.02	0.01	～	0.03	-/4		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.85	0.7	～	1.0	0/2					0.79	0.52	～	1.1	0/4		
健康	(硝酸性窒素)		<0.1		～	<0.1	0/2					0.1	<0.1	～	0.1	0/4		
	(亜硝酸性窒素)		<0.02		～	<0.02	0/2					0.02	<0.02	～	0.02	0/4		
健康	1,4-ジオキササン		<0.005		～	<0.005	0/4					0.006	<0.005	～	0.008	0/4		
	クロホルム																	
健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン											<0.004		～	<0.004	0/1		
	1,2-ジクロロプロペン											<0.006		～	<0.006	0/1		
健康	p-ジクロロベンゼン											<0.03		～	<0.03	0/1		
	イソキサチオン											<0.0008		～	<0.0008	0/1		
健康	ダイアジノン											<0.0005		～	<0.0005	0/1		
	フェニトロチオン											<0.0003		～	<0.0003	0/1		
健康	イソプロチオラン											<0.004		～	<0.004	0/1		
	オキシシン銅											<0.004		～	<0.004	0/1		
健康	クロロタロニル											<0.004		～	<0.004	0/1		
	プロピザミド											<0.0008		～	<0.0008	0/1		
健康	E	P	N	<0.0006		～	<0.0006	-/1				<0.0006		～	<0.0006	0/1		
	ジクロロボス											<0.001		～	<0.001	0/1		
健康	フェノカルブ											<0.002		～	<0.002	0/1		
	イプロベンホス											<0.0008		～	<0.0008	0/1		
健康	クロルニトロフェン											<0.0001		～	<0.0001	-/1		
	トルエン											<0.06		～	<0.06	0/1		
健康	キシレン											<0.04		～	<0.04	0/1		
	フタル酸ジエチルヘキシル		<0.006		～	<0.006	-/1					<0.006		～	<0.006	0/1		
健康	ニッケル							<0.005		～	<0.005	-/2	<0.005		～	<0.005	-/1	
	モリブデン											<0.01		～	<0.01	0/1		
健康	アンチモン							0.003	<0.001	～	0.004	0/2	0.001	<0.001	～	0.001	0/2	
	塩化ビニルモノマー											<0.0002		～	<0.0002	0/1		
健康	エピクロヒドリン											<0.0001		～	<0.0001	0/1		
	全マンガン											0.08	0.06	～	0.09	0/2		
健康	ウラン											<0.0002		～	<0.0002	0/1		
	フェノール類											<0.01		～	<0.01	-/1		
特殊	銅							<0.01		～	<0.01	-/1	<0.01		～	<0.01	-/1	
	溶解性鉄											0.1		～	0.1	-/1		
特殊	溶解性マンガン											<0.05		～	<0.05	-/1		
	クロム											<0.02		～	<0.02	-/1		
特殊	塩化物イオン							12.6	11.1	～	16.9	-/4	9.2	6.7	～	11.8	-/12	
	塩素イオン																	
特殊	アンモニウム態窒素											0.08	0.01	～	0.15	-/4		
	全亜鉛		0.005	0.003	～	0.006	-/4	0.006	0.003	～	0.008	-/2	0.005	0.002	～	0.011	0/4	
保水	クロホルム		<0.003		～	<0.003	-/1					<0.003		～	<0.003	-/2		
	フェノール		<0.005		～	<0.005	-/1					<0.005		～	<0.005	-/1		
保水	ホルムアルデヒド		<0.03		～	<0.03	-/1					<0.03		～	<0.03	-/1		

<備考> m/nは、環境基準(又は指針値)に適合しない検体数/総検体数
BODの()内は75%値 NDは不検出。
単位は、pH・大腸菌群数を除き、mg/L。大腸菌群数はMPN/100mL。

河川名称	九 頭 竜 川 水 系											
	足 羽 川				足 羽 川				足 羽 川			
調査地点	美 山 橋				天 神 橋				水 越 橋			
環境基準点					*				*			
水域類型	A				A				B			
調査機関	福 井 市				福 井 市				福 井 市			
一般項目		平均	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n		
	p H	7.9	7.5 ~ 8.7	1/12	7.8	7.5 ~ 9.0	1/12	7.5	7.4 ~ 7.7	0/12		
健康項目	D O	11	8.3 ~ 13	0/12	11	8.2 ~ 13	0/12	10	6.4 ~ 12	0/12		
	B O D	<0.5(<0.5)	~ <0.5	0/12	0.5(<0.5)	<0.5 ~ 0.6	0/12	0.6(0.6)	<0.5 ~ 1.2	0/12		
健康項目	C O D	1.0	0.7 ~ 1.2	-/12	1.0	0.8 ~ 1.3	-/12	1.5	1.1 ~ 2.6	-/12		
	S	2	<1 ~ 5	0/12	2	<1 ~ 5	0/12	4	<1 ~ 10	0/12		
健康項目	大腸菌群数	700	~ 700	0/1	1100	22 ~ 4900	5/12	2700	120 ~ 11000	2/12		
	油分											
健康項目	全窒素							0.52	0.51 ~ 0.53	-/2		
	全リン							0.029	0.029 ~ 0.029	-/2		
健康項目	カドミウム							<0.001	~ <0.001	0/2		
	全シアン							<0.1	~ <0.1	0/2		
健康項目	鉛							<0.002	~ <0.002	0/2		
	六価クロム							<0.01	~ <0.01	0/2		
健康項目	砒素							<0.005	~ <0.005	0/2		
	総水銀							<0.0005	~ <0.0005	0/2		
健康項目	アルキル水銀											
	P C B							<0.0005	~ <0.0005	0/1		
健康項目	ジクロロメタン							<0.002	~ <0.002	0/2		
	四塩化炭素							<0.0002	~ <0.0002	0/2		
健康項目	1,2-ジクロロエタン							<0.0004	~ <0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチレン							<0.002	~ <0.002	0/2		
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン							<0.004	~ <0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエタン							<0.0005	~ <0.0005	0/2		
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン							<0.0006	~ <0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン							<0.002	~ <0.002	0/2		
健康項目	テトラクロロエチレン							<0.0005	~ <0.0005	0/2		
	1,3-ジクロロプロペン							<0.0002	~ <0.0002	0/2		
健康項目	チウラム							<0.0006	~ <0.0006	0/2		
	シマジン(CAT)							<0.0003	~ <0.0003	0/2		
健康項目	チオベンカルブ							<0.002	~ <0.002	0/2		
	ベンゼン							<0.001	~ <0.001	0/2		
健康項目	セレン							<0.002	~ <0.002	0/2		
	ふつ素							0.46	0.44 ~ 0.47	-/2		
健康項目	ほう素							<0.01	~ <0.01	-/2		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素							0.47	0.45 ~ 0.48	0/2		
健康項目	(硝酸性窒素)							<0.1	~ <0.1	0/2		
	(亜硝酸性窒素)							<0.02	~ <0.02	0/2		
健康項目	1,4-ジオキサン							<0.005	~ <0.005	0/2		
	クロロホルム											
健康項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン											
	1,2-ジクロロプロペン											
健康項目	p-ジクロロベンゼン											
	イソキサチオン											
健康項目	ダイアジノン											
	フェニトロチオン											
健康項目	イソプロチオラン											
	オキシシン銅											
健康項目	クロロタロニル											
	プロピザミド											
健康項目	E P N				<0.0006	~ <0.0006	-/1	<0.0006	~ <0.0006	-/1		
	ジクロロボス											
健康項目	フェノカルブ											
	イプロベンホス											
健康項目	クロルニトロフェン											
	トルエン											
健康項目	キシレン											
	フタル酸ジエチルヘキシル				<0.006	~ <0.006	-/1	<0.006	~ <0.006	-/1		
健康項目	ニッケル											
	モリブデン											
健康項目	アンチモン											
	塩化ビニルモノマー											
健康項目	エピクロヒドリン											
	全マンガン											
健康項目	ウラン											
	フェノール類											
健康項目	銅											
	溶解性鉄											
健康項目	溶解性マンガン											
	クロム											
健康項目	塩化物イオン											
	塩素イオン											
健康項目	アンモニウム態窒素											
	全亜鉛				0.002	<0.001 ~ 0.002	-/4	0.002	0.002 ~ 0.002	-/4		
健康項目	クロロホルム				<0.003	~ <0.003	-/1	<0.003	~ <0.003	-/1		
	フェノール				<0.005	~ <0.005	-/1	<0.005	~ <0.005	-/1		
健康項目	ホルムアルデヒド				<0.03	~ <0.03	-/1	<0.03	~ <0.03	-/1		

<備考> m/nは、環境基準(又は指針値)に適合しない検体数/総検体数
BODの()内は75%値 NDは不検出。
単位は、pH・大腸菌群数を除き、mg/L。大腸菌群数はMPN/100mL。

河川名称			九頭竜川水系														
			荒川				荒川				天王川						
調査地点			東今泉橋				水門				末端						
環境基準点			*				*				*						
水域類型			A				B				A						
調査機関			福井市				福井市				福井市						
一般項目			平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
	p	H	7.6	7.3	～	8.0	0/12	7.4	7.2	～	7.8	0/12	7.3	7.2	～	7.5	0/12
D	O	11	9.4	～	13	0/12	10	8.3	～	12	0/12	10	7.0	～	13	1/12	
B	O	D	1.0(1.2)	0.6	～	1.5	0/12	1.1(1.2)	0.6	～	1.9	0/12	0.9(1.2)	<0.5	～	1.7	0/12
C	O	D	2.1	1.4	～	2.8	-/12	3.0	2.2	～	4.3	-/12	2.5	1.6	～	3.5	-/12
S	S	6	1	～	12	0/12	8	1	～	29	1/12	6	2	～	17	0/12	
大腸菌群数			4300	790	～	7900	1/2	4100	3300	～	4900	0/2	4300	790	～	7900	1/2
油分																	
全窒素																	
全リン																	
健康項目	カドミウム						<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/2	
	全シアン						<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/2	
鉛							<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
六価クロム							<0.01		～	<0.01	0/2	<0.01		～	<0.01	0/2	
砒素							<0.005		～	<0.005	0/2	<0.005		～	<0.005	0/2	
総水銀							<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/2	
アルキル水銀																	
P C B																	
健康項目	ジクロロメタン						<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
	四塩化炭素						<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/2	
1,2-ジクロロエタン							<0.0004		～	<0.0004	0/2	<0.0004		～	<0.0004	0/2	
健康項目	1,1-ジクロロエチレン						<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン						<0.004		～	<0.004	0/2	<0.004		～	<0.004	0/2	
健康項目	1,1,1-トリクロロエタン						<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン						<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/2	
トリクロロエチレン							<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
健康項目	テトラクロロエチレン						<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロプロペン						<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/2	
チウラム							<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/2	
シマジン(CAT)							<0.0003		～	<0.0003	0/2	<0.0003		～	<0.0003	0/2	
チオベンカルブ							<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
健康項目	ベンゼン						<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/2	
	セレン						<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	
ふつ素							0.53	0.47	～	0.58	-/2	0.46	0.40	～	0.52	-/2	
ほう素							0.02	0.02	～	0.02	-/2	0.02	0.01	～	0.02	-/2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素							0.55	0.49	～	0.60	0/2	0.48	0.42	～	0.53	0/2	
(硝酸性窒素)							<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/2	
(亜硝酸性窒素)							0.04	<0.02	～	0.05	0/2	<0.02		～	<0.02	0/2	
1,4-ジオキサン							<0.005		～	<0.005	0/2	<0.005		～	<0.005	0/2	
重要監視項目	クロロホルム																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン																
1,2-ジクロロプロペン																	
p-ジクロロベンゼン																	
重要監視項目	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																	
重要監視項目	オキシシン銅																
	クロロタロニル																
プロピザミド																	
重要監視項目	E P N						<0.0006		～	<0.0006	-/1	<0.0006		～	<0.0006	-/1	
	ジクロルボス																
フェノカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
重要監視項目	トルエン																
	キシレン																
フタル酸ジエチルヘキシル							<0.006		～	<0.006	-/1	<0.006		～	<0.006	-/1	
ニッケル																	
モリブデン																	
アンチモン																	
塩化ビニルモノマー																	
エピクロヒドリン																	
特殊項目等	全マンガン																
	ウラン																
特殊項目等	フェノール類																
	銅																
特殊項目等	溶解性鉄																
	溶解性マンガン																
特殊項目等	クロム																
	塩化物イオン																
特殊項目等	塩素イオン																
	アンモニウム態窒素																
保水全生項目	全亜鉛							0.005	0.002	～	0.009	-/4	0.004	0.003	～	0.004	-/4
	クロホルム							<0.003		～	<0.003	-/1	<0.003		～	<0.003	-/1
保水全生項目	フェノール						<0.005		～	<0.005	-/1	<0.005		～	<0.005	-/1	
	ホルムアルデヒド						<0.03		～	<0.03	-/1	<0.03		～	<0.03	-/1	

<備考> m/nは、環境基準(又は指針値)に適合しない検体数/総検体数
BODの()内は75%値 NDは不検出。
単位は、pH・大腸菌群数を除き、mg/L。大腸菌群数はMPN/100mL。

河川名称			九頭竜川水系														
			狐川				馬渡川				馬渡川						
調査地点			狐橋				馬渡北橋				黒丸新橋						
環境基準点			*														
水域類型			D														
調査機関			福井市				福井市				福井市						
一般項目			平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
	p	H	7.5	7.3	～	7.7	0/12	7.6	7.1	～	8.0	-/12	7.5	7.2	～	7.7	-/12
D	O	7.5	4.8	～	11	0/12	9.5	6.6	～	12	-/12	7.6	5.4	～	9.8	-/12	
B	O	D	3.7(4.3)	2.0	～	6.5	0/12	1.5(1.6)	0.7	～	3.3	-/12	18(27)	8.3	～	31	-/12
C	O	D	13	7.6	～	20	-/12	3.2	2.0	～	6.4	-/12	38	8.8	～	73	-/12
S	S	15	8	～	32	0/12	7	4	～	12	-/12	30	10	～	58	-/12	
大腸菌群数			69000	7900	～	130000	-/2	11000		～	11000	-/1	7000		～	7000	-/1
油分																	
全窒素																	
全リン																	
健康項目	カドミウム		<0.001		～	<0.001	0/4	<0.001		～	<0.001	0/1	<0.001		～	<0.001	0/4
	全シアン		<0.1		～	<0.1	0/4	<0.1		～	<0.1	0/1	<0.1		～	<0.1	0/4
鉛			<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4
六価クロム			<0.01		～	<0.01	0/4	<0.01		～	<0.01	0/1	<0.01		～	<0.01	0/4
砒素			<0.005		～	<0.005	0/4	<0.005		～	<0.005	0/1	<0.005		～	<0.005	0/4
総水銀			<0.0005		～	<0.0005	0/4	<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/4
アルキル水銀																	
P C B																	
健康項目	ジクロロメタン		<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4
	四塩化炭素		<0.0002		～	<0.0002	0/4	<0.0002		～	<0.0002	0/1	<0.0002		～	<0.0002	0/4
1,2-ジクロロエタン			<0.0004		～	<0.0004	0/4	<0.0004		～	<0.0004	0/1	<0.0004		～	<0.0004	0/4
1,1-ジクロロエチレン			<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4
シス-1,2-ジクロロエチレン			<0.004		～	<0.004	0/4	<0.004		～	<0.004	0/1	<0.004		～	<0.004	0/4
1,1,1-トリクロロエタン			<0.0005		～	<0.0005	0/4	<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/4
1,1,2-トリクロロエタン			<0.0006		～	<0.0006	0/4	<0.0006		～	<0.0006	0/1	<0.0006		～	<0.0006	0/4
トリクロロエチレン			<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4
テトラクロロエチレン			<0.0005		～	<0.0005	0/4	<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/4
1,3-ジクロロプロペン			<0.0002		～	<0.0002	0/4	<0.0002		～	<0.0002	0/1	<0.0002		～	<0.0002	0/4
チウラム			<0.0006		～	<0.0006	0/4	<0.0006		～	<0.0006	0/1	<0.0006		～	<0.0006	0/4
シマジン(CAT)			<0.0003		～	<0.0003	0/4	<0.0003		～	<0.0003	0/1	<0.0003		～	<0.0003	0/4
チオベンカルブ			<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4
ベンゼン			<0.001		～	<0.001	0/4	<0.001		～	<0.001	0/1	<0.001		～	<0.001	0/4
セレン			<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/4
ふつ素			1.2	0.87	～	1.4	-/4	0.73		～	0.73	-/1	0.30	0.17	～	0.41	-/4
ほう素			0.06	0.03	～	0.10	-/4	0.03		～	0.03	-/1	0.03	0.02	～	0.04	-/4
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			1.2	0.91	～	1.5	0/4	0.76		～	0.76	0/1	0.32	0.21	～	0.43	0/4
(硝酸性窒素)			<0.1		～	<0.1	0/4	<0.1		～	<0.1	0/1	0.1	<0.1	～	0.1	0/4
(亜硝酸性窒素)			0.04	<0.02	～	0.06	0/4	0.02		～	0.02	0/1	0.05	<0.02	～	0.08	0/4
1,4-ジオキサン			0.01	<0.005	～	0.006	0/4	<0.005		～	<0.005	0/1	0.006	<0.005	～	0.009	0/4
監視項目	クロロホルム																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン																
1,2-ジクロロプロペン																	
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			<0.0006		～	<0.0006	-/1					<0.0006		～	<0.0006	-/1	
監視項目	ジクロロボス																
	フェノカルブ																
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル			<0.006		～	<0.006	-/1					0.008		～	0.008	-/1	
ニッケル												0.13	0.032	～	0.22	-/4	
モリブデン																	
アンチモン			0.027	0.011	～	0.051	-/4					0.028	0.006	～	0.049	-/4	
塩化ビニルモノマー																	
エピクロヒドリン																	
全マンガン																	
ウラン																	
特殊項目	フェノール類																
	銅																
溶解性鉄																	
溶解性マンガン																	
クロム																	
塩化物イオン																	
塩素イオン																	
アンモニウム態窒素																	
保水	全亜鉛		0.016	0.013	～	0.022	-/4	0.007	0.005	～	0.01	-/4	0.085	0.029	～	0.15	-/4
	クロホルム		<0.003		～	<0.003	-/1						<0.003		～	<0.003	-/1
保水	フェノール		<0.005		～	<0.005	-/1					<0.005		～	<0.005	-/1	
	ホルムアルデヒド		<0.03		～	<0.03	-/1					<0.03		～	<0.03	-/1	

<備考> m/nは、環境基準(又は指針値)に適合しない検体数/総検体数
BODの()内は75%値 NDは不検出。
単位は、pH・大腸菌群数を除き、mg/L。大腸菌群数はMPN/100mL。

河川名称			九頭竜川水系														
			八ヶ川				江端川				朝六川						
調査地点			高江橋				江守橋				大島新橋						
環境基準点																	
水域類型																	
調査機関			福井市				福井市				福井市						
一般項目			平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
	pH	H		7.4	7.0	～	7.9	-/12	7.4	7.2	～	7.5	-/12	7.3	7.2	～	7.5
D		O	8.4	3.4	～	11	-/12	9.2	7.2	～	12	-/12	8.9	6.7	～	12	-/12
BOD	O	D	2.7(2.8)	1.2	～	6.1	-/12	1.6(1.6)	0.8	～	5.3	-/12	1.9(2.1)	1.4	～	2.8	-/12
	C	O	D	6.1	2.9	～	13	-/12	3.2	1.9	～	4.7	-/12	3.8	2.6	～	5.3
S		S	11	6	～	27	-/12	12	2	～	33	-/12	11	2	～	31	-/12
	大腸菌群数		3300		～	3300	-/1	11000		～	11000	-/1	7900		～	7900	-/1
油分	全																
	全																
健康項目	カドミウム		<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/1
	全シアン		<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/1
健康項目	鉛		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/1
	六価クロム		<0.01		～	<0.01	0/2	<0.01		～	<0.01	0/2	<0.01		～	<0.01	0/1
健康項目	砒素		<0.005		～	<0.005	0/2	<0.005		～	<0.005	0/4	<0.005		～	<0.005	0/4
	総水銀		<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/1
健康項目	アルキル水銀																
	P																
健康項目	ジクロロメタン		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/4	<0.002		～	<0.002	0/1
	四塩化炭素		<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/1
健康項目	1,2-ジクロロエタン		<0.0004		～	<0.0004	0/2	<0.0004		～	<0.0004	0/2	<0.0004		～	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/1
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004		～	<0.004	0/2	<0.004		～	<0.004	0/2	<0.004		～	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン		<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/1
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/1
健康項目	テトラクロロエチレン		<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/2	<0.0005		～	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロペン		<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/2	<0.0002		～	<0.0002	0/1
健康項目	チウラム		<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/2	<0.0006		～	<0.0006	0/1
	シマジン(CAT)		<0.0003		～	<0.0003	0/2	<0.0003		～	<0.0003	0/2	<0.0003		～	<0.0003	0/1
健康項目	チオベンカルブ		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/1
	ベンゼン		<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/2	<0.001		～	<0.001	0/1
健康項目	セレン		<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/2	<0.002		～	<0.002	0/1
	ふっ素		0.47	0.32	～	0.62	-/2	0.56	0.50	～	0.62	-/2	1.3		～	1.3	-/1
健康項目	ほう素		0.04	0.01	～	0.06	-/2	0.03	0.02	～	0.03	-/2	0.07		～	0.07	-/1
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.51	0.33	～	0.68	0/2	0.59	0.52	～	0.65	0/2	1.3		～	1.3	0/1
健康項目	(硝酸性窒素)		<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/2	<0.1		～	<0.1	0/1
	(亜硝酸性窒素)		0.02	0.02	～	0.02	0/2	<0.02		～	<0.02	0/2	0.02		～	0.02	0/1
健康項目	1,4-ジオキサン		<0.005		～	<0.005	0/2	<0.005		～	<0.005	0/2	<0.005		～	<0.005	0/1
	クロロホルム																
健康項目	トランス-1,2-ジクロロエチレン																
	1,2-ジクロロプロペン																
健康項目	p-ジクロロベンゼン																
	イソキサチオン																
健康項目	ダイアジノン																
	フェニトロチオン																
健康項目	イソプロチオラン																
	オキシシン銅																
健康項目	クロロタロニル																
	プロピザミド																
健康項目	E		<0.0006		～	<0.0006	-/1	<0.0006		～	<0.0006	-/1					
	ジクロロボス																
健康項目	フェノカルブ																
	イプロベンホス																
健康項目	クロルニトロフェン																
	トルエン																
健康項目	キシレン																
	フタル酸ジエチルヘキシル		<0.006		～	<0.006	-/1	<0.006		～	<0.006	-/1					
健康項目	ニッケル																
	モリブデン																
健康項目	アンチモン																
	塩化ビニルモノマー																
健康項目	エピクロヒドリン																
	全マンガン																
健康項目	ウラン																
	フェノール類																
健康項目	銅																
	溶解性鉄																
健康項目	溶解性マンガン																
	クロム																
健康項目	塩化物イオン																
	塩素イオン																
健康項目	アンモニウム態窒素																
	全亜鉛		0.015	0.007	～	0.022	-/2	0.008	0.003	～	0.018	-/4	0.008	0.007	～	0.009	-/2
健康項目	クロロホルム		<0.003		～	<0.003	-/1	<0.003		～	<0.003	-/1					
	フェノール		<0.005		～	<0.005	-/1	<0.005		～	<0.005	-/1					
健康項目	ホルムアルデヒド		<0.03		～	<0.03	-/1	<0.03		～	<0.03	-/1					

<備考> m/nは、環境基準(又は指針値)に適合しない検体数/総検体数
BODの()内は75%値 NDは不検出。
単位は、pH・大腸菌群数を除き、mg/L。大腸菌群数はMPN/100mL。

河川名称	九頭竜川水系																
	七瀬川				末更毛川				底喰川								
調査地点	御鷹橋				やすだ橋				護国橋								
環境基準点																	
水域類型	*																
調査機関	福井市				福井市				福井市								
一般項目		平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	
	p	H	7.6	7.4	～	7.9	-/12	7.5	7.3	～	7.7	-/12	7.6	7.2	～	8.6	1/12
D	O	11	8.4	～	13	-/12	9.6	7.4	～	13	-/12	11	9.5	～	12	0/12	
B	O	D	0.8(1.0)	<0.5	～	1.6	-/12	0.8(0.8)	<0.5	～	1.6	-/12	1.2(1.3)	1.0	～	1.7	0/12
C	O	D	2.2	1.2	～	4.4	-/12	2.2	1.3	～	3.1	-/12	2.3	1.8	～	2.7	-/12
S	S	S	7	3	～	16	-/12	7	2	～	20	-/12	7	2	～	18	0/12
大腸菌群数			7900		～	7900	-/1	24000		～	24000	-/1	6300	4600	～	7900	1/2
油分																	
全窒素																	
全リン																	
健康項目	カドミウム		<0.001		～	<0.001	0/1	<0.001		～	<0.001	0/1					
	全シアン		<0.1		～	<0.1	0/1	<0.1		～	<0.1	0/1					
鉛		0.002		～	0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1						
六価クロム		<0.01		～	<0.01	0/1	<0.01		～	<0.01	0/1						
砒素		<0.005		～	<0.005	0/1	<0.005		～	<0.005	0/1						
総水銀		<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/1						
アルキル水銀																	
P	C	B															
ジクロロメタン			<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1					
四塩化炭素			<0.0002		～	<0.0002	0/1	<0.0002		～	<0.0002	0/1					
1,2-ジクロロエタン			<0.0004		～	<0.0004	0/1	<0.0004		～	<0.0004	0/1					
1,1-ジクロロエチレン			<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1					
シス-1,2-ジクロロエチレン			<0.004		～	<0.004	0/1	<0.004		～	<0.004	0/1					
1,1,1-トリクロロエタン			<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/1					
1,1,2-トリクロロエタン			<0.0006		～	<0.0006	0/1	<0.0006		～	<0.0006	0/1					
トリクロロエチレン			<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1					
テトラクロロエチレン			<0.0005		～	<0.0005	0/1	<0.0005		～	<0.0005	0/1					
1,3-ジクロロプロペン			<0.0002		～	<0.0002	0/1	<0.0002		～	<0.0002	0/1					
チウラム			<0.0006		～	<0.0006	0/1	<0.0006		～	<0.0006	0/1					
シマジン(CAT)			<0.0003		～	<0.0003	0/1	<0.0003		～	<0.0003	0/1					
チオベンカルブ			<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1					
ベンゼン			<0.001		～	<0.001	0/1	<0.001		～	<0.001	0/1					
セレン			<0.002		～	<0.002	0/1	<0.002		～	<0.002	0/1					
ふつ素			0.36		～	0.36	-/1	0.23		～	0.23	-/1					
ほう素			<0.01		～	<0.01	-/1	<0.01		～	<0.01	-/1					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			0.37		～	0.37	0/1	0.24		～	0.24	0/1					
(硝酸性窒素)			<0.1		～	<0.1	0/1	<0.1		～	<0.1	0/1					
(亜硝酸性窒素)			<0.02		～	<0.02	0/1	<0.02		～	<0.02	0/1					
1,4-ジオキサン			<0.005		～	<0.005	0/1	<0.005		～	<0.005	0/1					
要監視項目	クロロホルム																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン																
1,2-ジクロロプロペン																	
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																	
EPN																	
ジクロロルボス																	
フェノカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル																	
ニッケル																	
モリブデン																	
アンチモン																	
塩化ビニルモノマー																	
エピクロヒドリン																	
全マンガン																	
ウラン																	
特殊項目	フェノール類																
	銅																
等目	溶解性鉄																
	溶解性マンガン																
	クロム																
	塩化物イオン																
	塩素イオン																
保水全生項目	アンモニウム態窒素																
	全亜鉛		0.002	<0.001	～	0.002	-/2	0.003	0.002	～	0.004	-/2					
保水全生項目	クロロホルム																
	フェノール																
保水全生項目	ホルムアルデヒド																

<備考> m/nは、環境基準(又は指針値)に適合しない検体数/総検体数
BODの()内は75%値 NDは不検出。
単位は、pH・大腸菌群数を除き、mg/L。大腸菌群数はMPN/100mL。

河川名称	九頭竜川水系															
	底喰川				芳野川				志津川							
調査地点	西野橋				古市ふれあい橋				末端							
環境基準点	*															
水域類型	D															
調査機関	福井市				福井市				福井市							
一般項目		平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n
	pH	7.5	7.2	～	7.8	0/12	8.1	7.7	～	8.9	-/12	7.4	7.2	～	7.6	-/12
D	9.7	8.4	～	12	0/12	10	8.7	～	12	-/12	10	8.2	～	13	-/12	
BOD	1.2(1.5)	0.7	～	1.6	0/12	1.4(1.9)	0.6	～	2.9	-/12	0.8(0.8)	<0.5	～	1.7	-/12	
COD	2.9	2.3	～	4.1	-/12	2.6	1.8	～	4.0	-/12	2.3	1.3	～	3.4	-/12	
S	6	2	～	11	0/12	13	2	～	21	-/12	7	2	～	13	-/12	
大腸菌群数	1800	310	～	3300	-/2	35000		～	35000	-/1	3300		～	3300	-/1	
油分																
全窒素																
全リン																
健康項目	カドミウム	<0.001		～	<0.001	0/4										
	全シアン	<0.1		～	<0.1	0/4										
	鉛	<0.002		～	<0.002	0/4										
	六価クロム	<0.01		～	<0.01	0/4										
	砒素	<0.005		～	<0.005	0/4										
	総水銀	<0.0005		～	<0.0005	0/4										
	アルキル水銀															
	Pb	<0.0005		～	<0.0005	0/1										
	ジクロロメタン	<0.002		～	<0.002	0/4										
	四塩化炭素	<0.0002		～	<0.0002	0/4										
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004		～	<0.0004	0/4										
	1,1-ジクロロエチレン	<0.002		～	<0.002	0/4										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004		～	<0.004	0/4										
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005		～	<0.0005	0/4										
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006		～	<0.0006	0/4										
	トリクロロエチレン	<0.002		～	<0.002	0/4										
	テトラクロロエチレン	<0.0005		～	<0.0005	0/4										
	1,3-ジクロロプロペン	<0.0002		～	<0.0002	0/4										
	チウラム	<0.0006		～	<0.0006	0/4										
	シマジン(CAT)	<0.0003		～	<0.0003	0/4										
	チオベンカルブ	<0.002		～	<0.002	0/4										
	ベンゼン	<0.001		～	<0.001	0/4										
	セレン	<0.002		～	<0.002	0/4										
	ふつ素	1.6	0.50	～	3.8	-/4										
	ほう素	0.04	0.01	～	0.08	-/4										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.6	0.52	～	3.9	0/4										
	(硝酸性窒素)	<0.1		～	<0.1	0/4										
	(亜硝酸性窒素)	0.06	0.03	～	0.09	0/4										
	1,4-ジオキサン	<0.005		～	<0.005	0/4										
要監視項目	クロロホルム															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン															
	1,2-ジクロロプロペン															
	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															
	EPN	<0.0006		～	<0.0006	-/1										
	ジクロロボス															
	フェノカルブ															
	イプロベンホス															
	クロルニトロフェン															
	トルエン															
	キシレン															
	フタル酸ジエチルヘキシル	<0.006		～	<0.006	-/1										
	ニッケル															
	モリブデン															
	アンチモン															
	塩化ビニルモノマー															
	エピクロヒドリン															
	全マンガン															
	ウラン															
特殊項目	フェノール類															
	銅															
	溶解性鉄															
	溶解性マンガン															
	クロム															
	塩化物イオン															
	塩素イオン															
	アンモニウム態窒素															
保水全生項目	全亜鉛	0.008	0.007	～	0.009	-/4	0.009	0.007	～	0.011	-/2	0.003	0.002	～	0.003	-/2
	クロロホルム	<0.003		～	<0.003	-/1										
	フェノール	<0.005		～	<0.005	-/1										
保水全生項目	ホルムアルデヒド	<0.03		～	<0.03	-/1										

<備考> m/nは、環境基準(又は指針値)に適合しない検体数/総検体数
BODの()内は75%値 NDは不検出。
単位は、pH・大腸菌群数を除き、mg/L。大腸菌群数はMPN/100mL。

(2) 海域

海域名称			九頭竜川地先海域				越前加賀海岸地先海域									
調査地点			石橋地先				浜住地先									
環境基準点			*				*									
水域類型			A				A									
調査機関			福井市				福井市									
			平均	最小	～	最大	m/n	平均	最小	～	最大	m/n				
一般項目	pH	H	8.1	8.0	～	8.2	0/4	8.1	8.0	～	8.2	0/4				
	D.O	O	7.9	7.0	～	8.8	1/4	8.1	7.1	～	8.8	1/4				
	BOD	D	0.8	<0.5	～	1.3	0/4	0.8	<0.5	～	1.2	0/4				
	大腸菌群数															
	油分		ND		～	ND	0/4	ND		～	ND	0/4				
	全窒素															
	全リン															
	カドミウム															
健康項目	全シアン															
	鉛															
	六価クロム															
	砒素															
	総水銀															
	アルキル水銀															
	PCB															
	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															
	トリクロロエチレン															
	テトラクロロエチレン															
	1,3-ジクロロプロペン															
	チウラム															
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ふつ素																
ほう素																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																
(硝酸性窒素)																
(亜硝酸性窒素)																
1,4-ジオキサン																
要監視項目	クロロホルム															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン															
	1,2-ジクロロプロペン															
	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															
	EPN															
	ジクロルボス															
	フェノカルブ															
	イプロベンホス															
	クロルニトロフェン															
	トルエン															
	キシレン															
	フタル酸ジエチルヘキシル															
	ニッケル															
モリブデン																
アンチモン																
塩化ビニルモノマー																
エピクロヒドリン																
全マンガン																
ウラン																
特殊項目等	フェノール類															
	銅															
	溶解性鉄															
	溶解性マンガン															
	クロム															
等	塩化物イオン															
	塩素イオン	18.3	17.8	～	19.2	-/4	18.3	17.9	～	18.9	-/4	18.2	17.6	～	19.1	-/4
	アンモニウム態窒素															
保水全生項目物	全亜鉛															
	クロロホルム															
	フェノール															
ホルムアルデヒド																

<備考> m/nは、環境基準に適合しない検体数/総検体数
 CODの()内は75%値
 単位は、pH・大腸菌群数・塩素イオンを除き、mg/L。大腸菌群数はMPN/100mL。塩素イオンは‰。

海 域 名 称		越前加賀海岸地先海域			
調 査 地 点		三 本 木 川 地 先			
環 境 基 準 点					
水 域 類 型		A			
調 査 機 関		福 井 市			
		平均	最小	～	最大
一 般 項 目	p	H	8.1	8.0	～ 8.2
	D	O	8.0	7.1	～ 8.8
一 般 項 目	B	O			
	C	O	0.7	<0.5	～ 0.8
一 般 項 目	S	S			
	大腸菌群数				
一 般 項 目	油	分	ND	～	ND
	全	窒			
一 般 項 目	全	リ			
	カ	ド			
一 般 項 目	全	シ			
	全	鉛			
一 般 項 目	六	価			
	砒	素			
一 般 項 目	総	水			
	ア	ル			
一 般 項 目	P	C			
	ジ	ク			
一 般 項 目	四	塩			
	1,2-	ジ			
一 般 項 目	1,1-	ジ			
	シ	ス			
一 般 項 目	1,1,1-	ト			
	1,1,2-	ト			
一 般 項 目	ト	リ			
	テ	ト			
一 般 項 目	1,3-	ジ			
	チ	ウ			
一 般 項 目	シ	マ			
	チ	オ			
一 般 項 目	ベ	ン			
	セ	レ			
一 般 項 目	ふ	つ			
	ほ	う			
一 般 項 目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				
	(硝酸性窒素)				
一 般 項 目	(亜硝酸性窒素)				
	1,4-	ジ			
一 般 項 目	ク	ロ			
	ト	ラ			
一 般 項 目	1,2-	ジ			
	p-	ジ			
一 般 項 目	イ	ソ			
	ダ	イ			
一 般 項 目	フ	エ			
	イ	ソ			
一 般 項 目	オ	キ			
	ク	ロ			
一 般 項 目	ブ	ロ			
	E	P			
一 般 項 目	ジ	ク			
	フ	エ			
一 般 項 目	イ	ブ			
	ク	ロ			
一 般 項 目	ト	ル			
	キ	シ			
一 般 項 目	フタル酸ジエチルヘキシル				
	ニ	ツ			
一 般 項 目	モ	リ			
	ア	ン			
一 般 項 目	塩	化			
	エ	ビ			
一 般 項 目	全	マ			
	ウ	ラ			
一 般 項 目	フ	エ			
	銅				
一 般 項 目	溶	解			
	溶	解			
一 般 項 目	ク	ロ			
	塩	化			
一 般 項 目	塩	素	18.2	17.8	～ 18.8
	ア	ン			
一 般 項 目	全	亜			
	ク	ロ			
一 般 項 目	フ	エ			
	ホ	ル			

<備考> m/nは、環境基準に適合しない検体数/総検体数
CODの () 内は75%値
単位は、pH・大腸菌群数・塩素イオンを除き、mg/L。大腸菌群数はMPN/100mL。塩素イオンは‰。

2-2 九頭竜川水系主要地点のBODの経年変化

(単位：mg/L)

河川名	調査地点	指定類型	BOD (年度別75%値)									
			14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
九頭竜川	中角橋	A	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.9	0.7	0.8	0.5
	布施田橋	B	1.7	1.1	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	0.8	1.1	0.7
日野川	清水山橋	B	1.7	1.8	1.8	1.6	1.9	1.9	1.1	1.4	1.6	1.3
	明治橋	B	2.1	1.4	1.4	1.4	1.5	1.6	1.4	1.1	1.3	0.7
足羽川	美山橋	A	△				0.8	1.0	0.6	0.6	0.6	<0.5
	天神橋	A	0.6	1.2	1.0	1.1	0.8	0.8	0.5	0.8	0.6	<0.5
	水越橋	B	1.1	1.4	1.5	1.2	1.2	1.5	0.9	0.9	0.9	0.6

注) 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、 $0.75 \times n$ 番目にくる数値のことをいう。

2-3 九頭竜川支派川のBODの経年変化

(単位：mg/L)

河川名	調査地点	指定類型	BOD (年度別75%値)									
			14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
荒川	東今泉橋	A	1.5	1.6	1.8	1.8	1.4	1.5	1.0	1.3	1.2	1.2
〃	水門	B	1.4	1.7	2.0	2.2	1.6	2.0	1.3	1.2	1.2	1.2
江端川	江守橋	なし	2.9	1.9	2.4	3.0	2.1	2.0	1.3	1.4	1.4	1.6
狐川	狐橋	D	5.5	5.7	5.8	6.1	5.4	6.5	4.5	3.2	3.3	4.3
天王川	末端	A	1.7	2.2	1.5	1.6	1.5	1.6	0.9	1.1	1.0	1.2
馬渡川	馬渡北橋	なし	2.0	2.6	2.4	2.4	2.4	2.0	1.2	1.4	1.9	1.6
〃	黒丸新橋	なし	14	21	13	20	29	35	21	20	17	27
八ヶ川	高江橋	なし	5.2	5.3	11	6.4	2.7	3.1	4.3	4.1	2.6	2.8
底喰川	護国橋	B	1.7	4.4	2.9	2.3	1.7	2.8	1.9	2.7	1.9	1.3
〃	西野橋	D	3.5	2.6	3.3	3.1	2.3	2.5	1.5	1.5	1.6	1.5
朝六川	大島新橋	なし	6.0	4.3	3.6	4.4	3.4	2.9	2.0	2.6	2.5	2.1
未更毛川	やすだ橋	なし	1.5	3.0	2.1	2.0	1.7	1.9	1.1	1.2	1.1	0.8
七瀬川	御鷹橋	なし	1.1	1.6	1.8	1.8	1.4	2.0	1.4	1.4	1.2	1.0
芳野川	古市ふれあい橋	なし	5.8	5.1	2.6	3.5	4.1	3.4	2.9	2.1	2.0	1.9
志津川	末端	なし	△						1.2	0.9	1.2	0.8

2-4 地下水の水質調査結果

(1) 概況調査結果

平成23年度

項 目 名		環境基準 (mg/L) ※	測 定 地点数	環境基準超過の 地 点 数
環 境 基 準 項 目	カドミウム	0.01	6	0
	全シアン	不検出	6	0
	鉛	0.01	6	0
	六角クロム	0.05	6	0
	ヒ素	0.01	6	0
	総水銀	0.0005	6	0
	P C B	不検出	6	0
	ジクロロメタン	0.02	12	0
	四塩化炭素	0.002	12	0
	塩化ビニルモノマー	0.002	12	0
	1,2-ジクロロエタン	0.004	12	0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1	12	0
	1,2-ジクロロエチレン	0.04	12	0
	1,1,1-トリクロロエタン	1	12	0
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006	12	0
	トリクロロエチレン	0.03	12	0
	テトラクロロエチレン	0.01	12	0
	1,3-ジクロロプロペン	0.002	12	0
	チウラム	0.006	6	0
	シマジン	0.003	6	0
	チオベンカルブ	0.02	6	0
	ベンゼン	0.01	12	0
	セレン	0.01	6	0
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	6	0
	ふっ素	0.8	6	0
	ほう素	1	6	0
1,4-ジオキサン	0.05	6	0	
要 監 視 項 目	クロロホルム	(0.06)	3	0
	E P N	(0.006)	3	0
	フタル酸ジエチルヘキシル	(0.06)	3	0

※ 要監視項目については、公共用水域における指針値を括弧に示した。

平成23年度概況調査測定地点

測 定 地 点	測定月
① 砂子坂町	6月
② 桃園2丁目	〃
③ 上中町	〃
④ 寮町	〃
⑤ 和田中町	〃
⑥ 大和田町	〃
⑦ 花堂2丁目	〃
⑧ 下六条町	〃
⑨ 大土呂町	〃
⑩ 円成寺町	〃
⑪ 清水杉谷町	〃
⑫ 美山町	〃

(2) 継続監視調査結果

平成23年度

項目名	環境基準(mg/L)	測定地点数	環境基準超過の地点数
環境基準項目	ヒ素	0.01	1
	ジクロロメタン	0.02	1
	四塩化炭素	0.002	1
	塩化ビニルモノマー	0.002	4
	1,1-ジクロロエチレン	0.1	4
	1,2-ジクロロエチレン	0.04	4
	1,1,1-トリクロロエタン	1	1
	トリクロロエチレン	0.03	4
	テトラクロロエチレン	0.01	3
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	2

平成23年度継続監視調査測定地点

測定地点	測定月
① 石橋町	6月, 11月
② 新田塚1丁目	〃
③ 下江守町	〃
④ 麻生津	6月
⑤ 片粕町	6月
⑥ 美山町	6月, 11月
⑦ 蒲生町	6月

2-5 水質汚濁防止法に基づく特定施設届出状況

(平成24年3月31日現在)

政令別表 第1の 施設番号	業種・施設	排水量 50m ³ /日 以上	排水量 50m ³ /日 未満	合計
1の2	畜産農業、サービス業	—	5	5
2	畜産食料品製造業	4	3	7
3	水産食料品製造業	1	—	1
5	みそ、しょう油等製造業	—	7	7
8	パン若しくは菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈澱槽	—	3	3
10	飲料製造業	—	14	14
16	めん類製造業	—	2	2
17	豆腐、煮豆製造業	—	10	10
19	紡績業、繊維製品製造業、加工業	19	10	29
22	木材薬品処理業	1	2	3
23	パルプ、紙、紙加工品製造業	2	—	2
23の2	新聞業、出版業、印刷業、製版業	—	10	10
26	無機顔料製造業	1	—	1
27	前2号に掲げる事業以外の無機化学工業製品製造業	2	1	3
33	合成樹脂製造業	1	—	1
46	有機化学工業製品製造業	6	2	8
51の2	自動車用タイヤ若しくは自動車用チューブ製造業、ゴムホース製造業、工業用ゴム製品製造業、更生タイヤ製造業又はゴム板製造業の用に供する直接加硫施設	—	1	1
54	セメント製品製造業	—	5	5
55	生コンクリート製造業	—	8	8
56	有機質砂かべ材製造業	—	1	1
59	砕石業、鉱物土石の粉碎等処理業	—	4	4
60	砂、砂利、玉石採取業	—	1	1
62	非鉄金属製造業の用に供する施設	—	1	1
63	金属製品製造業又は機械器具製造業の用に供する施設	1	1	2
64の2	水道、工業用水道施設の浄水施設	—	2	2
65	酸・アルカリによる表面処理施設	—	4	4
66	電気メッキ施設	2	7	9
66の2	旅館業	7	40	47
66の3	協同調理場に設置される厨房施設	1	—	1
66の4	弁当、仕出屋又は弁当製造の用に供する厨房施設	3	—	3
67	洗濯業	3	21	24
68	写真現像業	—	10	10
68の2	病院（ベット数300床以上）	5	—	5
70の2	自動車分解整備事業	—	5	5
71	自動式車両洗浄施設	—	78	78
71の2	試験研究施設	2	13	15
71の3	一般廃棄物焼却処理施設	—	1	1
71の4	産業廃棄物処理施設	1	—	1
71の5	トリクロロエチレン等による洗浄施設	1	2	3
72	し尿処理施設（処理対象501人以上）	35	—	35
73	下水道終末処理施設	7	—	7
74	特定事業所から排出される水の処理施設	3	—	3
合 計		108	274	382