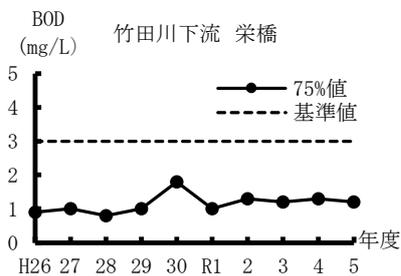
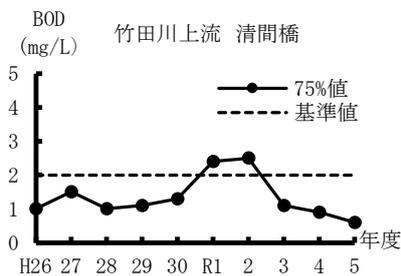
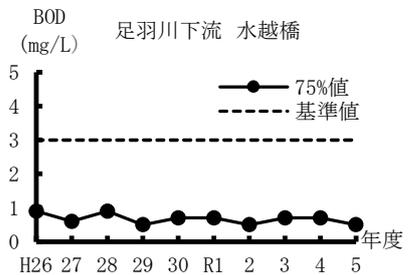
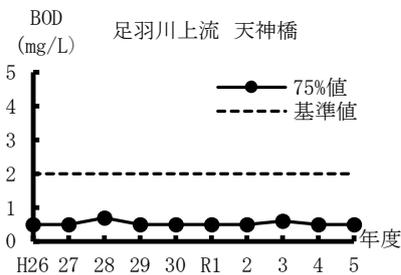
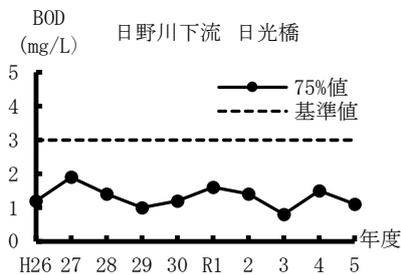
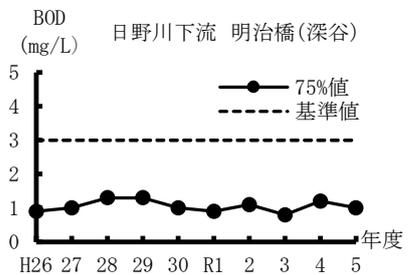
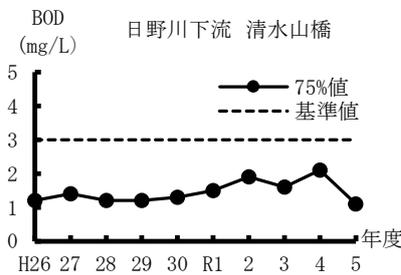
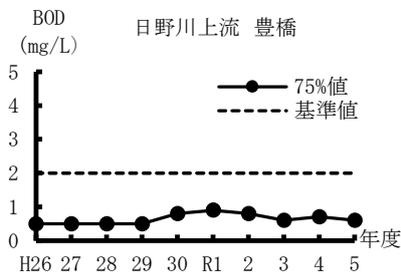
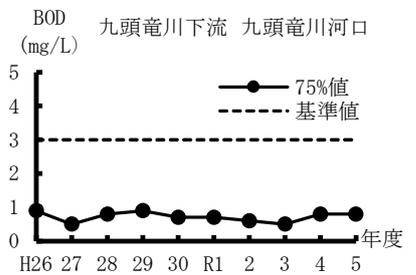
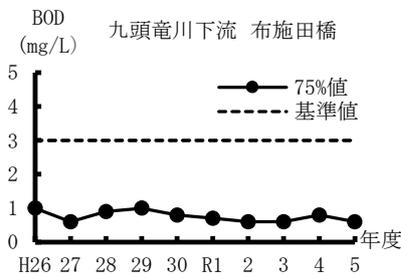
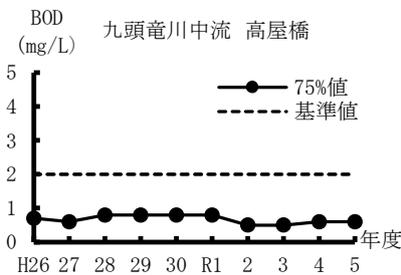
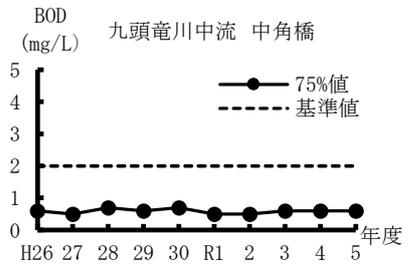
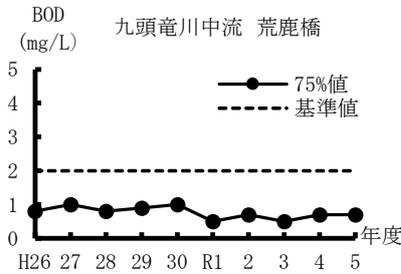
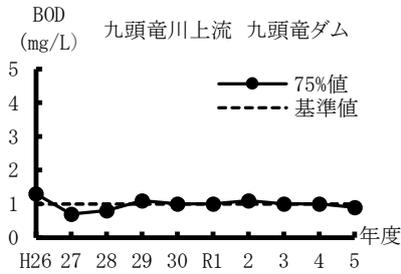


4 調査地点別総括表

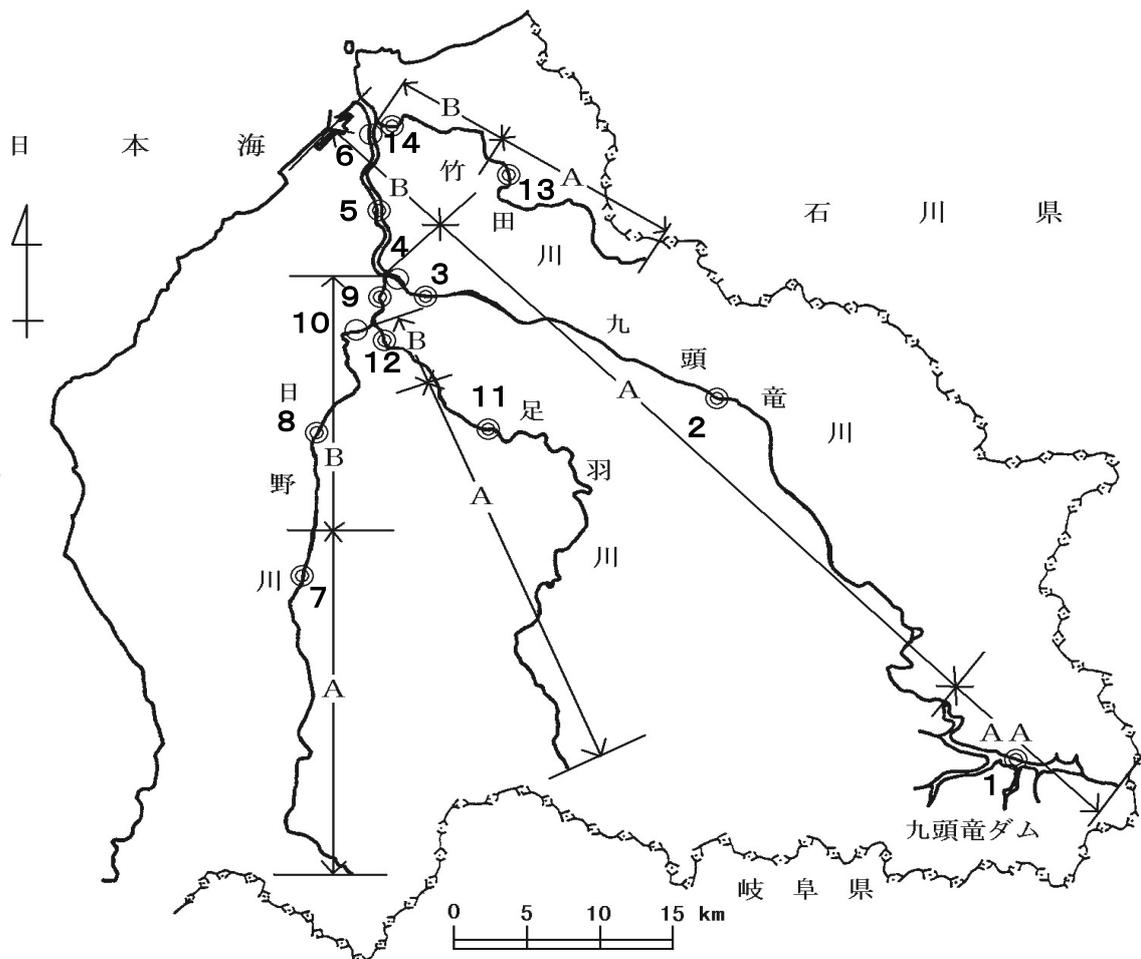
(1) 九頭竜川水系

九頭竜川上流部の九頭竜ダムはAA類型、九頭竜川本川、日野川、足羽川および竹田川の各河川では、上・中流がA類型、下流がB類型に指定されている。

BODについては、すべての地点で環境基準を達成した。



九頭竜川水系



◎ : 環境基準点
○ : 補助点

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	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			
九頭竜川	上流	九頭竜ダム	1	AA	7.1	8.8	1/10	8.4	11	0/10	9.6	<0.5	1.0	0/10	0.6	0.6	<1	4	0/10	2					
	中流	荒鹿橋	2	A	7.6	7.9	0/6	8.4	13	0/6	10	<0.5	0.9	0/6	0.6	0.7	1	4	0/6	2					
	〃	中角橋	3	A	7.4	7.7	0/12	8.0	13	0/12	10	<0.5	0.7	0/12	0.6	0.6	1	6	0/12	4					
	〃	高屋橋	4	A	7.4	7.6	0/4	7.4	12	1/4	9.8	<0.5	0.8	0/4	0.6	0.6	2	5	0/4	4					
	下流	布施田橋	5	B	7.3	7.7	0/12	7.2	13	0/12	9.6	<0.5	0.8	0/12	0.6	0.6	3	16	0/12	6					
	〃	九頭竜川河口	6	B	7.4	9.4	1/4	8.7	14	0/4	11	0.5	3.1	1/4	1.3	0.8	3	12	0/4	8					
日野川	上流	豊橋	7	A	7.3	7.9	0/6	8.9	13	0/6	11	<0.5	0.6	0/6	0.5	0.6	1	8	0/6	4					
	下流	清水山橋	8	B	7.2	7.5	0/12	7.9	12	0/12	9.9	<0.5	1.6	0/12	0.9	1.1	2	51	1/12	9					
	〃	明治橋(深谷)	9	B	7.2	7.6	0/12	6.1	12	0/12	9.5	<0.5	2.0	0/12	0.8	1.0	4	24	0/12	10					
	〃	日光橋	10	B	7.2	7.4	0/4	6.6	12	0/4	9.3	0.6	1.3	0/4	1.0	1.1	4	16	0/4	10					
足羽川	上流	天神橋	11	A	7.5	8.2	0/12	8.4	12	0/12	10	<0.5	0.5	0/12	0.5	0.5	<1	4	0/12	2					
	下流	水越橋	12	B	7.4	7.6	0/12	6.7	13	0/12	9.9	<0.5	1.0	0/12	0.6	0.5	2	8	0/12	4					
竹田川	上流	清間橋	13	A	7.0	7.7	0/12	7.0	12	1/12	9.7	<0.5	1.2	0/12	0.7	0.6	1	10	0/12	5					
	下流	栄橋	14	B	7.1	7.5	0/12	6.9	12	0/12	9.2	<0.5	2.0	0/12	1.1	1.2	4	26	1/12	9					

(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		九頭竜川上流 九頭竜ダム				九頭竜川中流 荒鹿橋				九頭竜川中流 中角橋						
調査担当機関名		国土交通省				福井県				国土交通省						
地点統一番号 類型		00101 AA				00201 A				00202 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	p	H	7.7	7.1	8.8	1/10	7.7	7.6	7.9	0/6	7.6	7.4	7.7	0/12		
	D	O	mg/L	9.6	8.4	11	0/10	10	8.4	13	0/6	10	8.0	13	0/12	
	B	O	mg/L	0.6	< 0.5	1.0	0/10	0.6	< 0.5	0.9	0/6	0.6	< 0.5	0.7	0/12	
	C	O	D	mg/L	1.5	< 0.5	2.5	-/10	1.7	1.3	2.4	-/6	1.7	1.2	2.3	-/12
	S	大腸菌数	CFU/100ml	2	< 1	4	0/10	2	1	4	0/6	4	1	6	0/12	
	n-ヘキサノール抽出物質	mg/L	3.0E+00	< 1	1.7E+01	0/10	4.2E+02	1.6E+01	2.2E+03	1/6	8.3E+01	3.0E+00	3.9E+02	1/12		
健康項目	全窒素	mg/L	0.15	0.10	0.23	-/10					ND	ND	ND	-/1		
	全有機炭素	mg/L	0.008	0.004	0.012	-/10										
	カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4		
	鉛	mg/L	ND	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/4		
	六価クロム	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0.002	< 0.002	0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4		
	砒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/4		
	六砒素	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4		
	総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4		
	アルキル水銀	mg/L														
	PCB	mg/L	ND	ND	ND	0/1					ND	ND	ND	0/1		
健康項目	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4		
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 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	0/1	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 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	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 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	0/1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	< 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	0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 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	0/1	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 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	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4		
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1		
	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1		
	シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/1	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1		
	ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4		
セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4			
健康項目	硝酸性窒素	mg/L	0.07	0.01	0.17	-/10	0.20	0.17	0.23	-/2	0.33	0.23	0.44	-/4		
	亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/10	0.02	0.01	0.03	-/2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/4		
	硝酸、亜硝酸性窒素	mg/L	0.08	< 0.02	0.18	0/10	0.22	0.18	0.26	0/2	0.34	0.24	0.45	0/4		
	ふっ素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/4		
	ほう素	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/1	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/2	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/4		
	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4		
	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	< 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	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	< 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	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1	< 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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/1	< 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	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1		
ダイアジノン		mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	< 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	< 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	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1		
オキシシン		銅	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	
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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1		
プロピザミド		mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1		
EPN		mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1		
ジクロロルボス		mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1	< 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	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/1	< 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	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1	< 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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	-/1	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	-/1			
トルエン	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0/1	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0/1	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0/1			
キシレン	mg/L	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0/1	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0/1	< 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	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1			
ニッケル	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1			
モリブデン	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/1			
アンチモン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	< 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	< 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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0/1			
全マンガン	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/1	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/1	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/1			
ウラン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1			
PFOS 及び PFOA	mg/L	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1			
水生生物保全項目	全亜鉛	mg/L	0.006	0.006	0.006	-/1	0.003	0.002	0.003	-/2	0.003	0.002	0.003	-/2		
	ニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/1	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2		
	直鎖アルキルヘンセン系非ケトン酸及びその塩	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-/1	0.0009	< 0.0006	0.0012	-/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-/2		
	底層DO	mg/L														
	クロロホルム	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/1	< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/1	< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/2		
	フェノール	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1		
	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1	<									

水域名 測定地点名 調査担当機関名 地点統一番号 類型		九頭竜川中流 高屋橋 国土交通省 00251 A				九頭竜川下流 布施田橋 国土交通省 00301 B				九頭竜川下流 九頭竜川河口(新保橋) 国土交通省 00351 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	pH	7.5	7.4	7.6	0/4	7.5	7.3	7.7	0/12	7.9	7.4	9.4	1/4
	DO	9.8	7.4	12	1/4	9.6	7.2	13	0/12	11	8.7	14	0/4
	BOD	0.6	< 0.5	0.8	0/4	0.6	< 0.5	0.8	0/12	1.3	0.5	3.1	1/4
	COD	2.0	1.6	2.2	-/4	2.2	1.5	3.1	-/12	3.7	1.5	6.7	-/4
	SS	4	2	5	0/4	6	3	16	0/12	8	3	12	0/4
n-ヘキサノール抽出物質	全量	9.4E+01	2.5E+01	2.0E+02	0/4	1.7E+02	1.1E+01	5.3E+02	0/12	7.1E+02	1.0E+00	1.7E+03	1/4
	全量												
	全量												
健康項目	カドミウム					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2				
	鉛					ND	ND	ND	0/2				
	六価クロム					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4				
	砒素					< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2				
	総水銀					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2				
	アルキル水銀					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				
	Pb					ND	ND	ND	0/1				
	ジクロロメタン					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				
	四塩化炭素					< 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				
	1,1-ジクロロエチレン					< 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				
	1,1,1-トリクロロエタン					< 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				
	トリクロロエチレン					< 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				
	1,3-ジクロロプロペン					< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1				
	チウラム					< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1				
	シマジン					< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/1				
	チオベンカルブ					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1				
ベンゼン					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2					
セレン					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2					
硝酸性窒素					0.46	0.45	0.47	-/2					
亜硝酸性窒素					0.02	0.01	0.02	-/2					
硝酸、亜硝酸性窒素					0.48	0.47	0.48	0/2					
ふっ素					< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/2					
ほう素					0.05	< 0.02	0.13	0/4					
1,4-ジオキサソ					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2					
要監視項目	クロロホルム					< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/1				
	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												
	クロロタロニド												
	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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/2	
モリブデン													
アンチモン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0.001	< 0.001	0.001	0/2	0.001	< 0.001	0.001	0/2	
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													
PFOS 及び PFOA	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1	
水生生物保全項目	全亜鉛					0.004	0.003	0.004	-/2				
	ノニルフェノール					< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2				
	直鎖7アルキルヘンセン系非ルン酸及びその塩					0.0007	< 0.0006	0.0008	-/2				
	底層DO												
	クロロホルム					< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/1				
	フェノール												
	ホルムアルデヒド												
	4-tert-オクチルフェノール												
アニリン													
2,4-ジクロロフェノール													
特殊項目	フェノール類												
	銅	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1
	亜鉛					0.004	0.003	0.004	-/2				
	鉄(溶解性)					< 0.1	< 0.1	< 0.1	-/1				
マンガン(溶解性)					< 0.05	< 0.05	< 0.05	-/1					
クロム													
その他の項目	塩化物イオン	25.7	3.9	74.7	-/4	136	7.7	623	-/12	543	154	782	-/4
	塩素量												
	クロロフィルa												
	クロロフィルb												
	クロロフィルc												
	全クロロフィル												
	全クロロフィル												
	カルチノイド												
	硫酸化水素												
	アンモニウム態窒素					0.15	0.10	0.20	-/2				
オルトリン酸イオン													

水域名 測定地点名		日野川上流 豊橋				日野川下流 清水山橋				日野川下流 明治橋(深谷)			
調査担当機関名		福井県				福井市				国土交通省			
地点統一番号 類型		00401 A				00501 B				00502 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	pH	7.6	7.3	7.9	0/6	7.4	7.2	7.5	0/12	7.4	7.2	7.6	0/12
	DO	11	8.9	13	0/6	9.9	7.9	12	0/12	9.5	6.1	12	0/12
	BOD	0.5	< 0.5	0.6	0/6	0.9	< 0.5	1.6	0/12	0.8	< 0.5	2.0	0/12
	COD	1.6	0.9	2.9	-/6	2.5	1.4	3.9	-/12	2.9	1.6	5.4	-/12
	SS	4	1	8	0/6	9	2	51	1/12	10	4	24	0/12
大腸菌数	CFU/100ml	4.7E+01	2.4E+01	6.4E+01	0/6	1.7E+02	5.0E+00	5.3E+02	0/12	3.2E+02	4.0E+00	1.5E+03	1/12
	腸菌抽出物									ND	ND	ND	-/1
健全	カドミウム					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4
	鉛					ND	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/4
健康	六価クロム					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4
	砒素					< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/4
項目	総水銀					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4
	アルキル水銀					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4
項目	PCB					ND	ND	ND	0/1	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	0/4
項目	四塩化炭素					< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/4
	1,2-ジクロロエタン					< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/4
項目	1,1-ジクロロエチレン					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4
	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	0/4
項目	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	0/4
	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	0/4
項目	トリクロロエチレン					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4
	テトラクロロエチレン					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4
項目	1,3-ジクロロプロペン					< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1
	チウラム					< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1
項目	シマジン					< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/1
	チオベンカルブ					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1
項目	ベンゼン					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4
	セレン					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4
項目	硝酸性窒素					1.7	1.2	2.2	-/2	0.79	0.56	1.0	-/4
	亜硝酸性窒素					0.22	0.05	0.39	-/2	0.05	0.01	0.08	-/4
項目	硝酸、亜硝酸性窒素					2.0	1.3	2.6	0/2	0.85	0.57	1.1	0/4
	ふっ素					0.1	0.1	0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/4
項目	ほう素					< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/2	0.02	< 0.02	0.03	0/4
	1,4-ジオキサン					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4
要	クロロホルム	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/1					< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/2
	トランス-1,2-ジクロロエチレン									< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1
監視	1,2-ジクロロプロパン									< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1
	p-ジクロロベンゼン									< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/1
項目	イソキサチオン									< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1
	ダイアジノン									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1
項目	フェニトロチオン									< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/1
	イソプロチオラン									< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1
項目	オキシシン									< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1
	クロロタロニル	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1
項目	プロピザミド									< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1
	EPN									< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1
項目	ジクロルボス									< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1
	フェノカルブ									< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/1
項目	イプロベンホス									< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1
	クロルニトロフェン									< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	-/1
項目	トルエン									< 0.06	< 0.06	< 0.06	0/1
	キシレン									< 0.04	< 0.04	< 0.04	0/1
項目	フタル酸ジエチルヘキシル									< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1
	ニッケル									< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1
項目	モリブデン									< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/1
	アンチモン									< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2
項目	塩化ビニルモノマー	< 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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0/1					< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0/1
項目	全マンガン									0.08	0.06	0.09	0/2
	ウーラ									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1
水生生物	PFOS 及び PFOA					< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1
	全亜鉛					0.006	0.005	0.006	-/2	0.005	0.002	0.007	-/2
項目	ノニルフェノール					< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2
	底層DO					0.0006	< 0.0006	0.0006	-/2	0.0007	0.0006	0.0008	-/2
保全	クロロホルム	< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/1	< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/1	< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/2
	フェノール					< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1
項目	ホルムアルデヒド					< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1
	4-tertオクチルフェノール					< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	-/1				
項目	アニリン					< 0.002	< 0.002	< 0.002	-/1				
	2,4-ジクロロフェノール					< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	-/1				
特殊	フェノール類									< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1
	銅									< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1
項目	亜鉄(溶解性)									0.005	0.002	0.007	-/2
	マンガ(溶解性)									< 0.1	< 0.1	< 0.1	-/1
項目	クロム									< 0.05	< 0.05	< 0.05	-/1
	クロム									< 0.02	< 0.02	< 0.02	-/1
その他の項目	塩化物イオン									30.6	7.9	96.9	-/12
	塩化カルシウム												
項目	クロロフィルa												
	クロロフィルb												
項目	クロロフィルc												
	全クロロフィル												
項目	全カドミウム												
	硫酸化水素												
項目	アンモニウム態窒素									0.16	0.08	0.23	-/4
	オルトリン酸イオン												

水域名 測定地点名		日野川下流 日光橋				足羽川上流 天神橋				足羽川下流 水越橋						
調査担当機関名		国土交通省				福井市				福井市						
地点統一番号 類型		00551 B				00601 A				00701 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	7.4	7.2	7.4	0/4	7.8	7.5	8.2	0/12	7.5	7.4	7.6	0/12		
	D	O	mg/L	9.3	6.6	12	0/4	10	8.4	12	0/12	9.9	6.7	13	0/12	
	B	O	D	mg/L	1.0	0.6	1.3	0/4	0.5	< 0.5	0.5	0/12	0.6	< 0.5	1.0	0/12
	C	O	D	mg/L	3.2	2.7	3.6	-/4	1.1	0.8	1.6	-/12	1.8	1.1	2.6	-/12
	S	S	数	mg/L	10	4	16	0/4	2	< 1	4	0/12	4	2	8	0/12
大腸菌	大腸菌	CFU/100ml	2.3E+02	1.2E+01	6.5E+02	0/4	8.1E+01	2.4E+01	2.3E+02	0/12	1.2E+02	2.0E+00	4.6E+02	0/12		
	n-ヘキサノール抽出物質	mg/L														
	全窒素	mg/L														
健康項目	カドミウム	mg/L									< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2		
	鉛	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2					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		
	P	B	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									0.31	0.29	0.33	-/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									0.32	0.30	0.34	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									< 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	銅	mg/L													
	クロロタロニド	mg/L														
	プロピザミド	mg/L														
	E P	N	mg/L													
	ジクロロルボス	mg/L														
	フェノブカルブ	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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/2											
モリブデン	mg/L															
アンチモン	mg/L	0.002	< 0.001	0.002	0/2											
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	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	0/1			
水生生物保全項目	全亜鉛	mg/L									0.003	0.001	0.004	-/2		
	ノニルフェノール	mg/L									< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2		
	重メチルベンゼン系芳香族化合物	mg/L									< 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		
	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-tert-オクチルフェノール	mg/L									< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	-/1		
アニリン	mg/L									< 0.002	< 0.002	< 0.002	-/1			
2,4-ジクロロフェノール	mg/L									< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	-/1			
特殊項目	フェノール類	mg/L														
	銅	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1										
	亜鉛	mg/L														
	(溶解性)マンガン(溶解性)	mg/L														
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	16.3	13.4	23.4	-/4										
	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														
	クロチノイド	μg/L														
	硫酸化水素	mg/L														
	アンモニウム態窒素	mg/L														
	オルトリン酸イオン	mg/L														

水域名 測定地点名		竹田川上流 清間橋				竹田川下流 栄橋					
調査担当機関名		福井県				福井県					
地点統一番号 類型		00801 A				00901 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		
生活環境項目	p	H	7.3	7.0	7.7	0/12	7.3	7.1	7.5	0/12	
	D	D	9.7	7.0	12	1/12	9.2	6.9	12	0/12	
	B	O	0.7	< 0.5	1.2	0/12	1.1	< 0.5	2.0	0/12	
	C	O	D	2.6	1.6	3.4	-/12	3.3	2.7	4.8	-/12
	S	S	mg/L	5	1	10	0/12	9	4	26	1/12
健康項目	大腸菌数	CFU/100ml	8.4E+01	2.1E+01	2.7E+02	0/12					
	n-ヘキサノール抽出物質	mg/L					0.76	0.58	0.94	-/2	
健康項目	全窒素	mg/L					0.077	0.071	0.082	-/2	
	全燐	mg/L									
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	
	砒素	mg/L					< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2	
	総水銀	mg/L					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	
	アルキル水銀	mg/L					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	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					0.43	0.29	0.57	-/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					0.44	0.30	0.58	0/2	
ふっ素	mg/L					< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/2		
ほう素	mg/L					0.10	0.02	0.18	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	< 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									
	イソプロチオン	mg/L									
	オキシ銅	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									
	EPN	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										
トルシエン	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					0.005	0.002	0.008	-/2	
	ノニルフェノール	mg/L					< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2	
	重級アルキルベンゼン系芳香族化合物及びその塩	mg/L					< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2	
	底層D	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/1	< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/1	
	クロロホルム	mg/L									
特殊項目	フェノール類	mg/L									
	銅	mg/L									
	亜鉄(溶解性)	mg/L					0.005	0.002	0.008	-/2	
	マンガン(溶解性)	mg/L									
	クロム	mg/L									
その他の項目	塩化物イオン	mg/L					134	13.3	736	-/12	
	塩素	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									
	オルトリン酸イオン	mg/L									