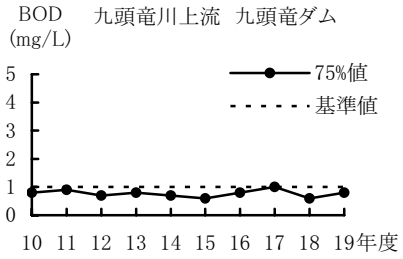
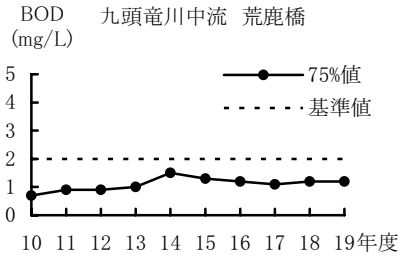
4　調査地点別総括表

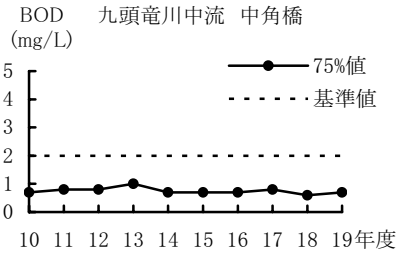
（１）九 頭 竜 川 水 系

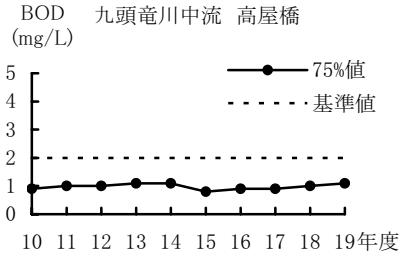
九頭竜川上流部の九頭竜ダムはAA類型、九頭竜川本川、日野川、足羽川および竹田川の各河川では、上・中流がＡ類型、下流がＢ類型に指定されている。

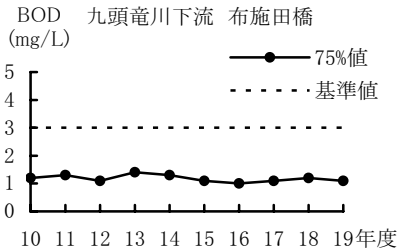
ＢＯＤについては、全地点（4河川、14地点）で環境基準を満たしていた。

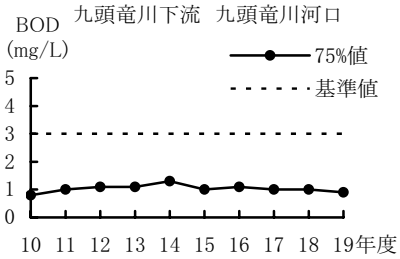


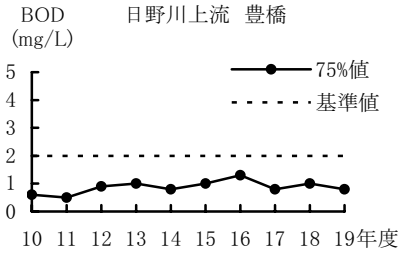


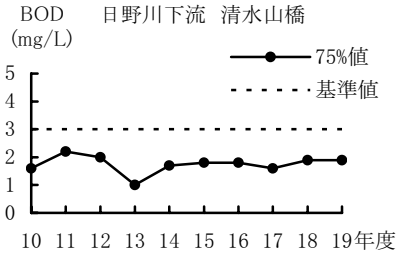


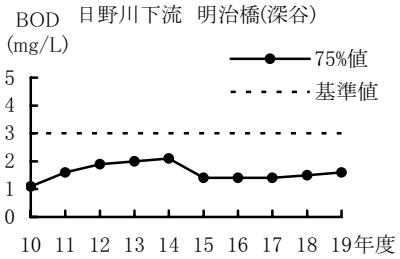


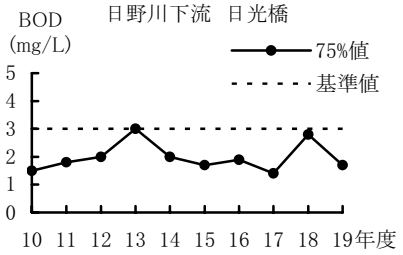


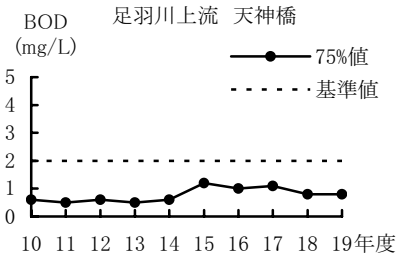


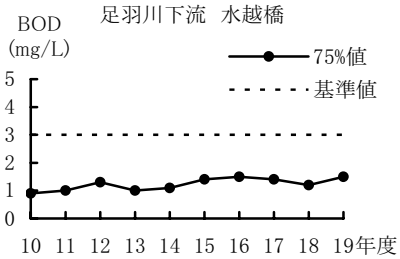


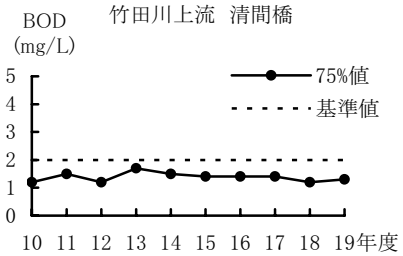


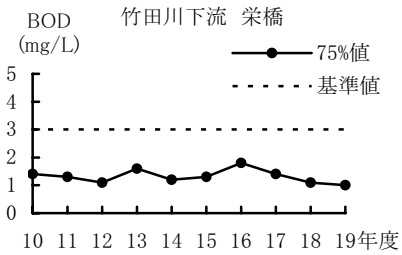




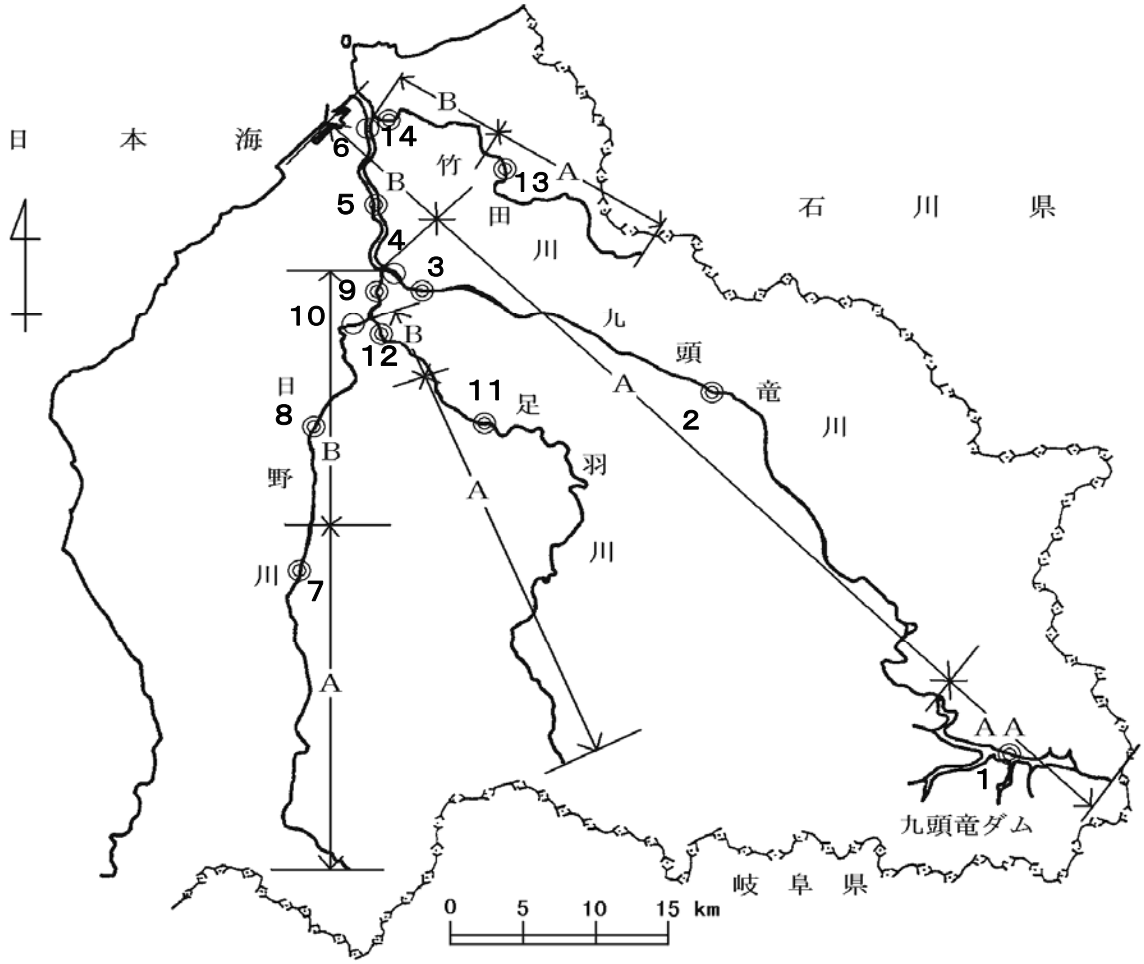








九頭竜川水系



◎：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	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
九頭竜川	上流	九頭竜ダム	1	AA	7.2	8.5	0/10	9.2	11	0/10	9.8	<0.5	1.7	1/10	0.7	0.8	1	4	0/10	2
	中流	荒鹿橋	2	A	6.9	7.8	0/6	8.6	13	0/6	10	<0.5	1.2	0/6	0.8	1.2	1	3	0/6	2
	〃	中角橋	3	A	7.3	7.7	0/12	8.7	13	0/12	11	<0.5	2.4	1/12	0.8	0.7	<1	8	0/12	4
	〃	高屋橋	4	A	7.4	7.6	0/4	8.3	13	0/4	10	0.5	1.4	0/4	0.9	1.1	2	4	0/4	3
	下流	布施田橋	5	B	7.2	7.6	0/12	7.5	12	0/12	9.4	0.5	1.2	0/12	1.0	1.1	2	19	0/12	8
	〃	九頭竜川河口	6	B	7.3	7.6	0/4	8.3	12	0/4	9.4	0.7	1.1	0/4	0.9	0.9	2	12	0/4	6
日野川	上流	豊橋	7	A	7.0	7.6	0/6	8.6	13	0/6	10	0.6	0.9	0/6	0.7	0.8	<1	14	0/6	6
	下流	清水山橋	8	B	7.2	7.5	0/12	7.3	12	0/12	8.8	0.9	2.9	0/12	1.7	1.9	2	18	0/12	7
	〃	明治橋	9	B	7.1	7.7	0/12	7.7	12	0/12	9.4	<0.5	2.1	0/12	1.3	1.6	1	28	2/12	14
	〃	日光橋	10	B	7.2	7.4	0/4	7.5	11	0/4	8.9	1.0	2.0	0/4	1.5	1.7	6	18	0/4	10
足羽川	上流	天神橋	11	A	7.6	8.3	0/12	8.4	14	0/12	10	<0.5	1.3	0/12	0.8	0.8	1	30	1/12	9
	下流	水越橋	12	B	7.2	7.7	0/12	6.6	12	0/12	9.4	0.5	2.2	0/12	1.1	1.5	5	17	0/12	12
竹田川	上流	清間橋	13	A	6.5	7.5	0/12	6.7	12	2/12	9.0	0.6	6.3	1/12	1.5	1.3	1	16	0/12	7
	下流	栄橋	14	B	6.6	7.4	0/12	6.1	11	0/12	8.3	0.7	1.4	0/12	1.0	1.0	4	16	0/12	8

（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・分析担当機関名		国土交通省　九頭竜川ダム統合管理事務所				福井県　衛生環境研究センター				国土交通省　福井河川国道事務所			
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	7.8	7.2	8.5	0/10	7.6	6.9	7.8	0/6	7.5	7.3	7.7	0/12
	Ｄ　Ｏ　mg/l	9.8	9.2	11	0/10	10	8.6	13	0/6	11	8.7	13	0/12
	Ｂ　Ｏ　Ｄ　mg/l	0.7	< 0.5	1.7	1/10	0.8	< 0.5	1.2	0/6	0.8	< 0.5	2.4	1/12
	Ｃ　Ｏ　Ｄ　mg/l	2.1	1.3	4.1	-/10	1.4	0.6	2.1	-/6	2.0	1.2	4.5	-/12
	Ｓ　Ｓ　mg/l	2	1	4	0/10	2	1	3	0/6	4	< 1	8	0/12
	大腸菌群数　MPN/100ml	1.6E+03	0.0E+00	1.3E+04	5/10	1.2E+03	2.3E+02	3.3E+03	2/6	1.1E+04	3.3E+02	4.9E+04	10/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　mg/l									ND	ND	ND	0/1
	全　窒　素　mg/l	0.26	0.19	0.40	0/10					0.56	0.47	0.65	0/4
	全　燐　mg/l	0.022	0.006	0.15	0/10					0.028	0.015	0.050	0/4
健康項目	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
	全シアン　mg/l	ND	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/4
	鉛　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
	六価クロム　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
	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
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/4
	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
	硝酸性窒素　mg/l	0.15	0.10	0.21	-/10	0.36	0.28	0.43	-/2	0.42	0.34	0.54	-/4
	亜硝酸性窒素　mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/10	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2	0.01	< 0.01	0.01	-/4
	硝酸、亜硝酸性窒素　mg/l	0.15	0.10	0.21	0/10	0.36	0.28	0.43	0/2	0.43	0.35	0.55	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	0.04	0.03	0.06	0/4
要監視項目	クロロホルム　mg/l												
	ﾄﾗﾝｽ-1.2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　mg/l									< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1
	1.2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　mg/l									< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　mg/l									< 0.03	< 0.03	< 0.03	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
	イソプロチオラン　mg/l									< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1
	オキシン銅　mg/l									< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1
	クロロタロニル　mg/l									< 0.004	< 0.004	< 0.004	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									< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1
	フェノブカルブ　mg/l									< 0.002	< 0.002	< 0.002	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	0/2
	キシレン　mg/l									< 0.04	< 0.04	< 0.04	0/2
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　mg/l									< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1
	ニッケル　mg/l					< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1	< 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	< 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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0/1
	1,4ージオキサン　mg/l									< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1
	全マンガン　mg/l									< 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
水生生物	全亜鉛　mg/l					0.007	0.002	0.017	-/6	0.005	0.003	0.008	-/4
	クロロホルム　mg/l					< 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
	ホルムアルデヒド　mg/l					< 0.03	< 0.03	< 0.03	-/1	< 0.03	< 0.03	< 0.03	-/1
特殊項目	フェノール類　mg/l									< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1
	銅　mg/l									< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1
	亜鉛　mg/l												
	鉄（溶解性）　mg/l									< 0.1	< 0.1	< 0.1	-/1
	マンガン（溶解性）　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	塩化物イオン　mg/l									4.8	3.6	5.9	-/12
	塩素量　ﾊﾟｰﾐﾙ												
	ＤＯ飽和度　%	102	90	118	-/10	99	96	101	-/6				
	クロロフィルａ　ug/l	5.0	0.3	16	-/10								
	クロロフィルｂ　ug/l												
	クロロフィルｃ　ug/l												
	全クロロフィル　ug/l												
	カロチノイド　ug/l												
	硫化水素　mg/l												
	ｱﾝﾓﾆｳﾑ態窒素　mg/l	0.01	< 0.01	0.02	-/10					0.03	0.02	0.04	-/4
	オルト燐酸イオン　mg/l	0.002	< 0.001	0.002	-/10								

水域名・測定地点名 調査担当機関名・分析担当機関名 地点統一番号・類型		九頭竜川中流　高屋橋 国土交通省　福井河川国道事務所 00251　A				九頭竜川下流　布施田橋 国土交通省　福井河川国道事務所 00301　B				九頭竜川下流　九頭竜川河口(新保橋) 国土交通省　福井河川国道事務所 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	p　H	7.5	7.4	7.6	0/4	7.4	7.2	7.6	0/12	7.5	7.3	7.6	0/4
	D　O　mg/l	10	8.3	13	0/4	9.4	7.5	12	0/12	9.4	8.3	12	0/4
	B　O　D　mg/l	0.9	0.5	1.4	0/4	1.0	0.5	1.2	0/12	0.9	0.7	1.1	0/4
	C　O　D　mg/l	2.7	2.2	3.8	-/4	3.2	2.0	4.6	-/12	3.8	2.4	4.5	-/4
	S　S　mg/l	3	2	4	0/4	8	2	19	0/12	6	2	12	0/4
	大腸菌群数　MPN/100ml	6.0E+03	7.9E+02	1.3E+04	3/4	1.1E+04	1.3E+03	3.3E+04	6/12	5.4E+04	1.7E+03	1.7E+05	3/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　mg/l												
	全　窒　素　mg/l												
	全　燐　mg/l												
健康項目	カ ド ミ ウ ム　mg/l					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2				
	全 シ ア ン　mg/l					ND	ND	ND	0/2				
	鉛　mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/12	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2
	六 価 ク ロ ム　mg/l					< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/2				
	砒　素　mg/l					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4				
	総　水　銀　mg/l					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				
	アルキル水銀　mg/l												
	P　C　B　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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　mg/l					< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2				
	1.1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　mg/l					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				
	ｼｽ-1.2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　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	0/2				
	トリクロロエチレン　mg/l					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　mg/l					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				
	1.3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　mg/l					< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2				
	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	0/2				
	セ　レ　ン　mg/l					0.003	< 0.002	0.004	0/4				
	硝 酸 性 窒 素　mg/l					0.67	0.48	1.1	-/4				
	亜硝酸性窒素　mg/l					0.03	0.01	0.04	-/4				
	硝酸、亜硝酸性窒素　mg/l					0.69	0.50	1.1	0/4				
	ふ　っ　素　mg/l					< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/4				
	ほ　う　素　mg/l					0.06	< 0.02	0.14	0/12				
要監視項目	クロロホルム　mg/l												
	ﾄﾗﾝｽ-1.2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　mg/l												
	1.2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　mg/l												
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　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 ン 銅　mg/l					< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1				
	クロロタロニル　mg/l												
	プロピザミド　mg/l												
	E　P　N　mg/l												
	ジクロルボス　mg/l												
	フェノブカルブ　mg/l					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1				
	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					< 0.06	< 0.06	< 0.06	0/2				
	キ シ レ ン　mg/l					< 0.04	< 0.04	< 0.04	0/2				
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　mg/l												
	ニ ッ ケ ル　mg/l	0.023	0.015	0.030	-/2	0.006	0.005	0.006	-/2	0.008	0.007	0.008	-/2
	モ リ ブ デ ン　mg/l												
	ア ン チ モ ン　mg/l					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	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												
	1,4－ジオキサン　mg/l												
	全 マ ン ガ ン　mg/l												
	ウ　ラ　ン　mg/l												
水生生物	全　亜　鉛　mg/l	0.019	0.017	0.020	-/2	0.007	0.006	0.010	-/4	0.006	< 0.001	0.010	-/2
	クロロホルム　mg/l					< 0.003	< 0.003	< 0.003	-/2				
	フェノール　mg/l												
	ホルムアルデヒド　mg/l												
特殊項目	フェノール類　mg/l												
	銅　mg/l	0.03	0.03	0.03	-/1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1
	亜　鉛　mg/l												
	鉄（溶解性）　mg/l					0.1	0.1	0.1	-/1				
	マンガン（溶解性）　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	塩 化 物 イ オ ン　mg/l	8.4	5.4	11.2	-/4	185	9.8	508	-/12	801	450	1280	-/4
	塩　素　量　ﾊﾟｰﾐﾙ												
	D O 飽 和 度　%												
	クロロフィルａ　ug/l												
	クロロフィルｂ　ug/l												
	クロロフィルｃ　ug/l												
	全クロロフィル　ug/l												
	カロチノイド　ug/l												
	硫　化　水　素　mg/l												
	ｱﾝﾓﾆｳﾑ態窒素　mg/l					0.22	0.16	0.25	-/4				
	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・分析担当機関名 地点統一番号・類型		日野川上流 豊橋 福井県 衛生環境研究センター 越前市 00401 A				日野川下流 清水山橋 福井市 00501 B				日野川下流 明治橋(深谷) 国土交通省 福井河川国道事務所 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	p H	7.3	7.0	7.6	0/6	7.4	7.2	7.5	0/12	7.4	7.1	7.7	0/12
	D O mg/l	10	8.6	13	0/6	8.8	7.3	12	0/12	9.4	7.7	12	0/12
	B O D mg/l	0.7	0.6	0.9	0/6	1.7	0.9	2.9	0/12	1.3	< 0.5	2.1	0/12
	C O D mg/l	1.7	1.4	2.0	-/6	3.3	1.6	6.6	-/12	3.8	2.5	5.1	-/12
	S S mg/l	6	< 1	14	0/6	7	2	18	0/12	14	1	28	2/12
	大腸菌群数 MPN/100ml	4.8E+03	4.0E+02	1.3E+04	4/6	7.9E+03	1.1E+03	2.4E+04	7/12	2.8E+04	4.9E+02	2.4E+05	8/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 mg/l									ND	ND	ND	0/1
	全窒素 mg/l												
	全燐 mg/l												
健康項目	カドミウム mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4
	全シアン mg/l	ND	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/4
	鉛 mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4
	六価クロム mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/1	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/4	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/4
	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	0/4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4
	アルキル水銀 mg/l	ND	ND	ND	0/1								
	P C B mg/l	ND	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4	< 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	0/4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/4
	1.2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/1	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/4	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/4
	1.1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4
	ｼｽ-1.2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/4	< 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	0/4	< 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	0/4	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/4
	トリクロロエチレン mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	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	0/4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4
	1.3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/4
	チウラム mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/4	< 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	0/4	< 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	0/4	< 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	0/4	< 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	0/4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4
	硝酸性窒素 mg/l									0.78	0.56	1.1	-/4
	亜硝酸性窒素 mg/l									0.03	0.02	0.05	-/4
	硝酸、亜硝酸性窒素 mg/l	0.28	0.28	0.28	0/1	1.3	0.99	1.5	0/4	0.80	0.58	1.1	0/4
	ふっ素 mg/l	0.1	0.1	0.1	0/1	0.1	< 0.1	0.1	0/4	< 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	0/4	0.02	< 0.02	0.02	0/4
要監視項目	クロロホルム mg/l												
	ﾄﾗﾝｽ-1.2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l									< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1
	1.2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ mg/l									< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ mg/l									< 0.03	< 0.03	< 0.03	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
	オキシン銅 mg/l									< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1
	クロロタロニル mg/l									< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1
	プロピザミド mg/l									< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	0/1
	E P N mg/l									< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1
	ジクロルボス mg/l									< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1
	フェノブカルブ mg/l									< 0.002	< 0.002	< 0.002	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
	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	0/2
	キシレン mg/l									< 0.04	< 0.04	< 0.04	0/2
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ mg/l									< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1
	ニッケル mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1	0.006	0.006	0.006	-/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/2
	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	0.004	0.004	0.004	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
	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
	1,4ージオキサン mg/l									0.011	0.011	0.011	0/1
	全マンガン mg/l									0.06	0.06	0.06	0/1
	ウラン mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1					< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1
水生生物	全亜鉛 mg/l	0.004	0.002	0.005	-/2	0.006	0.002	0.012	-/6	0.009	0.006	0.012	-/4
	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	< 0.03	< 0.03	< 0.03	-/1	< 0.03	< 0.03	< 0.03	-/1	< 0.03	< 0.03	< 0.03	-/1
特殊項目	フェノール類 mg/l									< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1
	銅 mg/l									< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/1
	亜鉛 mg/l												
	鉄（溶解性） mg/l									0.1	0.1	0.1	-/1
	マンガン（溶解性） 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	塩化物イオン mg/l									14.4	9.5	25.4	-/12
	塩素量 ﾊﾟｰﾐﾙ												
	DO飽和度 %												
	クロロフィルa ug/l												
	クロロフィルb ug/l												
	クロロフィルc ug/l												
	全クロロフィル ug/l												
	カロチノイド ug/l												
	硫化水素 mg/l												
	ｱﾝﾓﾆｳﾑ態窒素 mg/l									0.14	0.07	0.18	-/4
	オルト燐酸イオン mg/l												

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・分析担当機関名		国土交通省　福井河川国道事務所				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	7.3	7.2	7.4	0/4	7.9	7.6	8.3	0/12	7.5	7.2	7.7	0/12
	Ｄ　Ｏ　mg/l	8.9	7.5	11	0/4	10	8.4	14	0/12	9.4	6.6	12	0/12
	Ｂ　Ｏ　Ｄ　mg/l	1.5	1.0	2.0	0/4	0.8	< 0.5	1.3	0/12	1.1	0.5	2.2	0/12
	Ｃ　Ｏ　Ｄ　mg/l	4.6	3.5	5.7	-/4	1.4	0.8	2.1	-/12	2.1	1.2	3.4	-/12
	Ｓ　Ｓ　mg/l	10	6	18	0/4	9	1	30	1/12	12	5	17	0/12
	大腸菌群数　MPN/100ml	8.6E+03	1.4E+03	1.7E+04	3/4	3.0E+03	1.7E+02	7.9E+03	10/12	8.5E+03	1.1E+02	2.8E+04	7/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質　mg/l												
	全　窒　素　mg/l									0.66	0.64	0.68	0/2
	全　燐　mg/l									0.044	0.034	0.053	0/2
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	0/4
	全シアン　mg/l									ND	ND	ND	0/2
	鉛　mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/6					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4
	六価クロム　mg/l									< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/4
	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	0/4
	アルキル水銀　mg/l												
	ＰＣＢ　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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　mg/l									< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/4
	1.1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　mg/l									< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4
	ｼｽ-1.2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　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									< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　mg/l									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4
	1.3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　mg/l									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/4
	チウラム　mg/l									< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/4
	シマジン　mg/l									< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/4
	チオベンカルブ　mg/l									< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4
	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	0/2					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4
	硝酸性窒素　mg/l												
	亜硝酸性窒素　mg/l												
	硝酸、亜硝酸性窒素　mg/l									0.57	0.39	0.81	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
要監視項目	クロロホルム　mg/l												
	ﾄﾗﾝｽ-1.2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　mg/l												
	1.2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ　mg/l												
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ　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												
	フェノブカルブ　mg/l												
	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
	クロルニトロフェン　mg/l												
	トルエン　mg/l												
	キシレン　mg/l												
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ　mg/l												
	ニッケル　mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1
	モリブデン　mg/l												
	アンチモン　mg/l					< 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												
	エピクロロヒドリン　mg/l												
	1,4ージオキサン　mg/l												
	全マンガン　mg/l												
	ウラン　mg/l												
水生生物	全亜鉛　mg/l	0.013	0.006	0.019	-/2	0.003	< 0.001	< 0.005	-/6	0.003	< 0.001	0.006	-/6
	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					< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1
	ホルムアルデヒド　mg/l					< 0.03	< 0.03	< 0.03	-/1	< 0.03	< 0.03	< 0.03	-/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												
	鉄（溶解性）　mg/l												
	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	14.6	12.8	17.3	-/4								
	塩素量　ﾊﾟｰﾐﾙ												
	ＤＯ飽和度　%												
	クロロフィルａ　ug/l												
	クロロフィルｂ　ug/l												
	クロロフィルｃ　ug/l												
	全クロロフィル　ug/l												
	カロチノイド　ug/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		竹田川上流　清間橋				竹田川下流　栄橋			
調査担当機関名・分析担当機関名		福井県　衛生環境研究センター				福井県　衛生環境研究センター			
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	pH	7.1	6.5	7.5	0/12	7.1	6.6	7.4	0/12
	DO mg/l	9.0	6.7	12	2/12	8.3	6.1	11	0/12
	BOD mg/l	1.5	0.6	6.3	1/12	1.0	0.7	1.4	0/12
	COD mg/l	2.4	1.2	3.7	-/12	2.8	1.4	4.8	-/12
	SS mg/l	7	1	16	0/12	8	4	16	0/12
	大腸菌群数 MPN/100ml	4.2E+03	1.1E+03	7.9E+03	12/12				
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 mg/l								
	全窒素 mg/l					0.97	0.63	1.3	0/2
	全燐 mg/l					0.085	0.059	0.11	0/2
健康項目	カドミウム mg/l					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2
	全シアン mg/l					ND	ND	ND	0/2
	鉛 mg/l					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2
	六価クロム mg/l					< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/2
	砒素 mg/l					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2
	総水銀 mg/l					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2
	アルキル水銀 mg/l								
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ mg/l					< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2
	1.1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2
	ｼｽ-1.2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 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					< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2
	1.3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ 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					0.67	0.45	0.88	-/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					0.67	0.45	0.88	0/2
	ふっ素 mg/l					0.1	< 0.1	0.1	0/2
	ほう素 mg/l					0.06	0.05	0.06	0/2
要監視項目	クロロホルム mg/l								
	ﾄﾗﾝｽ-1.2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l								
	1.2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ mg/l								
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ 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								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ mg/l								
	ニッケル mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1
	モリブデン mg/l								
	アンチモン mg/l	< 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								
	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
	1,4－ジオキサン mg/l								
	全マンガン mg/l								
	ウラン mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1
水生生物	全亜鉛 mg/l	0.005	0.001	0.008	-/6	0.007	0.003	0.013	-/6
	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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	-/1
	ホルムアルデヒド mg/l	< 0.03	< 0.03	< 0.03	-/1	< 0.03	< 0.03	< 0.03	-/1
特殊項目	フェノール類 mg/l								
	銅 mg/l								
	亜鉛 mg/l								
	鉄（溶解性） mg/l								
	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					184	19.8	1020	-/12
	塩素量 ﾊﾟｰﾐﾙ								
	DO飽和度 %	90	81	103	-/12	84	74	94	-/12
	クロロフィルa ug/l								
	クロロフィルb ug/l								
	クロロフィルc ug/l								
	全クロロフィル ug/l								
	カロチノイド ug/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								