公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-024-01	Ａイ 生物特Ａイ	2016	0	43	裾花川	相生橋（長野市）	長野市	01／01

	採取月日		4/13	5/18	6/8	7/20	8/17	9/28	10/19	11/16	12/14	1/18	2/8	3/8
	採取時刻		9:15	9:05	9:12	9:08	9:17	9:12	9:22	9:25	9:13	10:20	9:20	9:10
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	流況													
	臭気													
	色相													
	気温	(℃)	14.8	13.1	23.2	24.2	27.2	22.5	19.8	8.8	19.8	2.8	1.3	3.2
	水温	(℃)	8.8	16.1	22.1	22.1	25.7	18.5	16.2	9.0	16.2	3.1	1.8	4.5
	流量	(m3／sec)	16	4.9	3.5	4.3	1.5	5.1	0.86	1.7	14	5.8	9.5	5.8
	全水深	(m)	64	23	28	36	31	41	15	25	62	48	50	47
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.7	7.6	8.3	8.8	8.2	8.6	8.7	7.4	8.2	8.6	8.2
	ＤＯ	(mg／L)	12	11	9.7	9.1	9.0	9.0	9.1	11	9.1	12	12	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.6	1.3	1.1	1.1	0.9	< 0.5	1.3	2.4	1.0	0.5	1.0
	ＣＯＤ	(mg／L)	4.3	2.7	3.3	3.0	2.6	1.9	2.0	2.3	7.2	2.1	1.7	1.5
	ＳＳ	(mg／L)	43	11	3	7	3	6	< 1	2	84	5	2	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	2400	9300	21000	30000	21000	24000	24000	4300	43000	2400	430	1500
	全窒素	(mg／L)					0.23						0.43	
	全燐	(mg／L)					0.037						0.043	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.12			0.08			0.05			0.32	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.14			0.10			0.07			0.34	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		0.11			0.27			0.48			0.16	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)					< 0.004							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)					< 0.006							
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)					< 0.02							
	イソキサチオン	(mg／L)					< 0.008							
	ダイアジノン	(mg／L)					< 0.0005							
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)					< 0.0003							
	イソプロチオラン	(mg／L)					< 0.004							
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)					< 0.004							
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)					< 0.004							
	プロピザミド	(mg／L)					< 0.0008							
	ＥＰＮ	(mg／L)					< 0.0006							
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)					< 0.001							
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)					< 0.002							
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)					< 0.0008							
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(mg／L)					< 0.0001							
	トルエン	(mg／L)					< 0.06							
	キシレン	(mg／L)					< 0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg／L)					< 0.006							
	ニッケル	(mg／L)					< 0.001							
	モリブデン	(mg／L)					< 0.007							
	アンチモン	(mg／L)					< 0.002							
	塩化ビニルモノマー	(mg／L)					< 0.0002							
	エピクロロヒドリン	(mg／L)					< 0.00004							
	全マンガン	(mg／L)					< 0.02							
	ウラン	(mg／L)					< 0.0002							
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)					< 0.01							
	鉄（溶解性）	(mg／L)					0.17							
	マンガン（溶解性）	(mg／L)					0.01							
	クロム	(mg／L)					< 0.02							
※１	全亜鉛	(mg／L)					0..001							
	ノニルフェノール	(mg／L)					< 0.00006							
	LAS	(mg／L)					< 0.0006							
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)					< 0.006							
	フェノール	(mg／L)					< 0.005							
	ホルムアルデヒド	(mg／L)					< 0.1							
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)					< 0.00007							
	アニリン	(mg／L)					< 0.002							
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)					< 0.0003							
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)					< 0.02							
	塩化物イオン	(mg／L)		10			34			54			17	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	11	36	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	8	> 50	> 50	> 50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		50			240			54			20	
	大腸菌数	(個／100ml)		12			150			47			8	
	プレチラクロール	(μg／L)		< 0.01										
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-004-01	Ｂロ 生物Ｂイ	2016	2	44	天竜川	釜口水門（岡谷市）	長野県	01／02

	採取月日		4/6	4/6	5/11	5/11	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7
	採取時刻		9:20	13:20	9:15	13:55	9:20	13:20	9:15	13:20	9:25	12:50	9:15	13:20
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明）	黄緑色・淡（明）	黄緑色・淡（明）	黄緑色・淡（明）	黄緑色・淡（明）	緑褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明）
	気温	(℃)	10.4	18.5	20.2	18.7	23.0	22.4	26.8	31.2	27.6	29.9	29.7	32.7
	水温	(℃)	13.4	15.4	17.7	18.0	20.2	20.7	24.2	25.2	25.9	26.9	24.6	26.8
	流量	(m^3／sec)	8.9	8.9	27.6	27.6	9.0	9.0	13.2	13.2	22.6	22.6	19.5	19.5
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.0	7.1	7.8	8.2	7.0	7.2	9.4	9.4	9.3	9.4	7.4	8.5
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	8.9	9.9	7.6	7.8	9.3	9.6	9.4	11	7.0	7.6
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.6	2.2	3.0	2.5	2.0	2.9	2.7	2.5	2.8	3.0	2.1	2.6
	ＣＯＤ	(mg／L)	4.7	4.5	4.3	4.4	4.5	5.4	5.6	5.5	5.5	6.2	5.8	5.7
	ＳＳ	(mg／L)	7	6	12	12	8	12	9	8	8	8	7	6
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	110	170	1300	700	2200	790	3300	2400	7000	7000	110000	13000
	全窒素	(mg／L)	3.1		0.78		2.6		0.59		0.65		2.6	
	全燐	(mg／L)	0.13		0.048		0.14		0.038		0.055		0.13	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)			0.003						＜ 0.001			
	ノニルフェノール	(mg／L)			＜ 0.00006						＜ 0.00006			
	LAS	(mg／L)			＜ 0.0006						＜ 0.0006			
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	40		22		21		44		53		53	
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	60	61	45	45	68	62	59	64	65	62	57	56
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			4						＜ 1			
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-004-01	Ｂロ 生物Ｂイ	2016	2	44	天竜川	釜口水門（岡谷市）	長野県	02／02

	採取月日		10/12	10/12	11/16	11/16	12/7	12/7	1/11	1/11	2/8	2/8	3/1	3/1
	採取時刻		9:20	13:10	9:15	13:30	9:20	14:10	9:20	13:15	9:15	13:15	9:25	13:25
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)
	気温	(℃)	13.4	20.4	5.8	8.5	0.8	7.6	2.8	3.1	-3.9	2.4	3.7	8.8
	水温	(℃)	18.1	19.3	10.5	12.6	8.6	8.5	4.5	6.5	2.5	5.4	5.8	8.2
	流量	(m^3／sec)	21.0	21.0	14.0	14.0	11.8	11.8	11.8	11.8	9.1	9.,1	9.9	9.9
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.1	7.3	7.7	8.4	7.0	7.0	7.4	7.3	7.4	6.9	7.7	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	7.8	8.5	9.9	10	10	10	11	11	12	11	11	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.7	1.6	1.5	1.3	1.7	1.8	1.8	1.7	1.8	1.7	2.6	2.3
	ＣＯＤ	(mg／L)	4.5	4.6	4.9	4.9	3.2	3.0	2.9	2.8	2.4	2.8	3.6	3.6
	ＳＳ	(mg／L)	8	8	10	12	2	2	4	4	4	3	5	4
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	330	490	490	1300	7	330	460	170	49	280	240	240
	全窒素	(mg／L)	3.1		2.7		3.0		2.5		0.98		2.4	
	全燐	(mg／L)	0.14		0.10		0.091		0.096		0.024		0.074	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)			0.004						0.001			
	ノニルフェノール	(mg／L)			＜ 0.00006						＜ 0.00006			
	LAS	(mg／L)			＜ 0.0006						＜ 0.0006			
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	47		55		11		15		20		21	
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	57	57	57	67	76	85	84	85	＞ 100	＞ 100	72	83
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			1						＜ 1			
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-004-02	Ｂロ 生物Ｂイ	2016	2	45	天竜川	天白橋（岡谷市）	長野県	01／02

	採取月日		4/13	4/13	5/19	5/19	6/1	6/1	7/6	7/6	8/3	8/3	9/7	9/7
	採取時刻		8:00	13:50	8:00	14:03	8:00	13:51	8:00	13:57	8:00	13:15	8:00	13:51
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
一般項目	天候		曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大	流量大	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・中
	気温	(℃)	10.9	13.9	18.0	27.5	18.7	22.9	22.0	31.0	23.1	30.7	26.3	31.1
	水温	(℃)	13.2	13.2	17.9	20.2	19.1	20.9	23.4	25.4	25.3	26.3	23.7	25.4
	流量	(m^3／sec)	10.4	8.5	7.1	6.3	5.2	5.4	8.3	8.2	22.1	18.3	8.4	7.7
	全水深	(m)	0.49	0.49	0.43	0.43	0.35	0.35	0.43	0.43	0.60	0.55	0.43	0.43
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.4	9.0	7.2	8.0	7.6	8.2	8.4	9.0	8.7	9.1	7.6	8.6
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	9.3	10	8.8	9.2	8.2	8.8	7.5	8.0	7.1	7.7
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.8	4.0	2.0	2.4	2.3	2.9	2.6	3.3	3.4	3.8	2.1	2.9
	ＣＯＤ	(mg／L)	4.9	5.5	4.1	4.6	4.5	4.6	4.6	5.1	5.4	5.9	5.1	6.0
	ＳＳ	(mg／L)	17	18	13	12	13	11	9	8	12	11	9	9
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	130	79	3400	7900	1100	330	790	1700	13000	11000	24000	6800
	全窒素	(mg／L)			1.5						0.98			
	全燐	(mg／L)			0.082						0.075			
健康項目	カドミウム	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg／L)			< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	砒素	(mg／L)			< 0.005						0.005			
	総水銀	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	四塩化炭素	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)			< 0.0004						< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.01						< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.004						< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	チウラム	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	シマジン	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	ベンゼン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	セレン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg／L)			0.96						0.33			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			0.03						< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			0.99						0.35			
	ふっ素	(mg／L)			0.13						0.10			
	ほう素	(mg／L)			0.15						0.13			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)			0.005						0.003			
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			19						13			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	52		23		24		28		52		41	
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	23	20	37	41	44	49	52	56	37	42	36	37
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			18						13			
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-004-02	Ｂロ 生物Ｂイ	2016	2	45	天竜川	天白橋（岡谷市）	長野県	02／02

	採取月日		10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1
	採取時刻		8:01	13:46	8:04	13:56	8:00	13:57	8:00	13:56	8:00	13:58	8:07	14:00
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	流況		流量大	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・中	緑褐色・中	黄褐色・中	黄褐色・中	緑色・淡（明）	緑色・淡（明）	緑褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明）	緑色・淡（明）	緑色・淡（明）
	気温	(℃)	12.3	19.4	4.6	7.4	-2.4	8.8	-2.7	4.1	-5.4	7.7	-1.6	11.2
	水温	(℃)	16.5	18.3	11.1	11.4	6.6	7.5	3.1	4.5	3.2	4.3	4.0	7.1
	流量	(m^3／sec)	31.4	28.1	9.7	9.4	9.7	8.8	5.3	8.3	5.4	5.6	5.1	5.6
	全水深	(m)	0.74	0.74	0.46	0.46	0.48	0.48	0.35	0.40	0.35	0.35	0.39	0.39
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	8.4	8.1	9.0	7.2	7.7	7.4	7.8	7.2	7.6	7.3	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	7.4	8.0	9.9	10	11	11	11	11	12	12	11	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	2.1	2.4	2.0	2.1	1.7	1.9	1.8	1.8	1.9	1.8	2.6	2.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	3.9	4.4	5.4	5.8	2.7	2.8	2.4	2.7	2.6	2.8	3.3	3.4
	ＳＳ	(mg／L)	10	11	21	22	3	3	4	4	4	4	5	5
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	3300	1300	790	330	170	130	33	33	140	170	23	23
	全窒素	(mg／L)			1.5						1.7			
	全燐	(mg／L)			0.094						0.057			
健康項目	カドミウム	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg／L)			< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	砒素	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	総水銀	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	四塩化炭素	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)			< 0.0004						< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.01						< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.004						< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	チウラム	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	シマジン	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	ベンゼン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	セレン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg／L)			1.0						1.5			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			0.03						< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			1.0						1.5			
	ふっ素	(mg／L)			0.09						0.12			
	ほう素	(mg／L)			0.14						0.16			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)			0.004						0.005			
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			15						18			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)	37		59		8.9		9.3		11		16	
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	45	38	32	35	83	82	79	61	84	72	76	76
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			< 1						2			
	プレチラクロール	(μg／L)												
備　考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-005-01	Ｂロ 生物Ａイ	2016	2	46	天竜川（１）	新樋橋（辰野町）	中部地方整備局	01／03

	採取月日		5/23	5/23	6/9	6/9	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6
	採取時刻		8:40	13:45	9:00	13:00	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	（m）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑褐色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・淡（明）	緑色・淡（明）	灰緑色・濃（暗）	黄緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	黄緑色・濃（暗）	黄緑色・濃（暗）	黄緑色・濃（暗）	黄緑色・濃（暗）	黄緑色・濃（暗）
	気温	（℃）	24.0	29.0	20.2	21.0	24.5	26.0	30.0	30.0	27.0	26.0	23.5	23.0
	水温	（℃）	17.5	21.5	10.4	20.4	22.0	22.5	25.8	26.2	25.3	24.3	22.9	22.3
	流量	（m^3／sec）												
	全水深	（m）	0.49	0.49	0.40	0.42	0.29	0.30	0.30	0.30	0.28	0.26	0.24	0.22
	透明度	（m）												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.2	7.8	7.8	7.8	8.0	8.3	8.2	8.0	7.9	7.8	7.7
	ＤＯ	（mg／L）	9.6	9.5	8.8	8.4	8.3	8.5	8.4	8.3	8.2	7.6	7.3	7.3
	ＢＯＤ	（mg／L）	1.2	1.1	1.4	1.5	1.3	1.0	1.1	1.3	1.1	1.0	1.0	1.0
	ＣＯＤ	（mg／L）												
	ＳＳ	（mg／L）	9	10	7	9	7	6	6	6	5	8	5	7
	大腸菌群数	（MPN／100ml）	3300		1700		79000							
	全窒素	（mg／L）												
	全燐	（mg／L）												
健康項目	カドミウム	（mg／L）												
	全シアン	（mg／L）												
	鉛	（mg／L）	< 0.005											
	六価クロム	（mg／L）												
	砒素	（mg／L）	< 0.005											
	総水銀	（mg／L）												
	アルキル水銀	（mg／L）												
	ＰＣＢ	（mg／L）												
	ジクロロメタン	（mg／L）												
	四塩化炭素	（mg／L）												
	1,2-ジクロロエタン	（mg／L）												
	1,1-ジクロロエチレン	（mg／L）												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	（mg／L）												
	1,1,1-トリクロロエタン	（mg／L）												
	1,1,2-トリクロロエタン	（mg／L）												
	トリクロロエチレン	（mg／L）												
	テトラクロロエチレン	（mg／L）												
	1,3-ジクロロプロペン	（mg／L）												
	チウラム	（mg／L）												
	シマジン	（mg／L）												
	チオベンカルブ	（mg／L）												
	ベンゼン	（mg／L）												
	セレン	（mg／L）												
	硝酸性窒素	（mg／L）	0.76											
	亜硝酸性窒素	（mg／L）	0.02											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	（mg／L）	0.78											
	ふっ素	（mg／L）												
	ほう素	（mg／L）												
	1,4-ジオキサン	（mg／L）												
要監視項目	クロロホルム	（mg／L）												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	（mg／L）												
	1,2-ジクロロプロパン	（mg／L）												
	p-ジクロロベンゼン	（mg／L）												
	イソキサチオン	（mg／L）												
	ダイアジノン	（mg／L）												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	（mg／L）												
	イソプロチオラン	（mg／L）												
	オキシン銅（有機銅）	（mg／L）												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	（mg／L）												
	プロピザミド	（mg／L）												
	ＥＰＮ	（mg／L）												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	（mg／L）												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	（mg／L）												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	（mg／L）												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	（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）												
	エピクロロヒドリン	（mg／L）												
	全マンガン	（mg／L）												
	ウラン	（mg／L）												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	（mg／L）	< 0.5											
	フェノール類	（mg／L）												
	銅	（mg／L）												
	鉄（溶解性）	（mg／L）												
	マンガン（溶解性）	（mg／L）												
	クロム	（mg／L）												
※１	全亜鉛	（mg／L）	0.004		0.008		0.004							
	ノニルフェノール	（mg／L）	< 0.00006											
	LAS	（mg／L）	< 0.0006											
※２	クロロホルム【再掲】	（mg／L）												
	フェノール	（mg／L）												
	ホルムアルデヒド	（mg／L）												
	4-t-オクチルフェノール	（mg／L）												
	アニリン	（mg／L）												
	2,4-ジクロロフェノール	（mg／L）												
その他項目	陰イオン界面活性剤	（mg／L）												
	アンモニア性窒素	（mg／L）												
	塩化物イオン	（mg／L）												
	濁度	（度）	3.1	4.5	3.5	4.0	4.5	4.8	4.1	4.5	4.7	4.6	4.3	3.9
	クロロフィルａ	（μg／L）												
	溶解性ＣＯＤ	（mg／L）												
	溶解性窒素	（mg／L）												
	りん酸態りん	（mg／L）												
	透視度	（cm）	53	55	51	52	60	57	55	57	56	55	50	50
	ふん便性大腸菌群数	（個／100ml）	28											
	大腸菌数	（個／100ml）												
	プレチラクロール	（μg／L）												
備考							通日調査	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-005-01	Ｂロ 生物Ａイ	2016	2	46	天竜川（１）	新樋橋（辰野町）	中部地方整備局	02／03

	採取月日		7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	8/10	8/10	9/7	9/7	10/12	10/12	11/2
	採取時刻		1:00	3:00	5:00	7:00	9:00	8:20	13:50	8:50	13:00	8:45	13:00	9:00
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		黄緑色・濃(暗)	黄緑色・濃(暗)	黄緑色・濃(暗)	黄緑色・濃(暗)	黄緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	黄色・濃(暗)
	気温	(℃)	22.0	21.0	20.5	23.0	26.0	24.0	31.4	26.0	29.0	13.5	19.6	6.5
	水温	(℃)	22.0	21.8	21.4	21.6	22.7	23.8	27.6	23.7	27.0	15.6	18.5	11.3
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.22	0.22	0.24	0.24	0.25	0.16	0.16	0.22	0.19	0.58	0.59	
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.7	7.8	7.9	8.0	8.0	8.5	8.1	8.5	7.9	8.0	8.0
	ＤＯ	(mg／L)	7.4	7.5	7.6	8.3	8.5	8.8	9.1	8.7	9.3	9.4	9.0	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	1.2	1.1	0.9	1.3	1.0	1.0	1.6	1.3	1.2	1.3	1.2
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	6	6	6	6	6	6	4	6	5	8	7	10
	大腸菌群数	(MPN／100ml)						35000		17000		4900		1400
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)						< 0.0003						
	全シアン	(mg／L)						< 0.1						
	鉛	(mg／L)						< 0.005						< 0.005
	六価クロム	(mg／L)						< 0.02						
	砒素	(mg／L)						< 0.005						< 0.005
	総水銀	(mg／L)						< 0.0005						
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)						< 0.0005						
	ジクロロメタン	(mg／L)						< 0.002						
	四塩化炭素	(mg／L)						< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)						< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)						< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)						< 0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)						< 0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)						< 0.0006						
	トリクロロエチレン	(mg／L)						< 0.001						
	テトラクロロエチレン	(mg／L)						< 0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)						< 0.0002						
	チウラム	(mg／L)						< 0.0006						
	シマジン	(mg／L)						< 0.0003						
	チオベンカルブ	(mg／L)						< 0.002						
	ベンゼン	(mg／L)						< 0.001						
	セレン	(mg／L)						< 0.002						
	硝酸性窒素	(mg／L)						0.63						0.62
	亜硝酸性窒素	(mg／L)						< 0.02						0.02
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)						0.65						0.64
	ふっ素	(mg／L)						0.11						
	ほう素	(mg／L)						0.12						
	1,4-ジオキサン	(mg／L)						< 0.005						
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)						< 0.5						< 0.5
	フェノール類	(mg／L)						< 0.01						
	銅	(mg／L)						< 0.01						
	鉄（溶解性）	(mg／L)						0.03						
	マンガン（溶解性）	(mg／L)						< 0.01						
	クロム	(mg／L)						< 0.02						
※１	全亜鉛	(mg／L)						0.003		0.004		0.003		0.004
	ノニルフェノール	(mg／L)						< 0.00006						< 0.00006
	LAS	(mg／L)						< 0.0006						< 0.0006
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)						< 0.00007						
	アニリン	(mg／L)						< 0.002						
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)						< 0.0003						
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	4.1	3.9	3.9	4.4	4.7	3.1	3.2	4.4	4.0	5.8	6.7	4.3
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	48	52	56	52	51	78	81	74	73	47	45	50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)						120						77
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考			〃	〃	〃	〃	〃							

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-005-01	Ｂロ 生物Ａイ	2016	2	46	天竜川（１）	新樋橋（辰野町）	中部地方整備局	03／03

	採取月日		11/2	12/7	12/7	1/4	1/4	2/8	2/8	3/8	3/8			
	採取時刻		13:10	9:10	13:30	8:30	13:15	9:00	13:45	9:00	13:20			
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸			
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り			
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相		黄色・濃(暗)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	黄褐色・濃(暗)	無色	無色			
	気温	(℃)	11.0	1.5	8.5	−1.5	6.0	−3.0	3.6	1.0	4.5			
	水温	(℃)	12.7	6.5	8.4	4.0	6.3	2.3	6.0	4.3	7.2			
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.3	7.8	8.1	7.6	7.8	7.8	8.4	7.8	7.9			
	ＤＯ	(mg／L)	11	12	11	12	12	13	12	12	11			
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.5	0.9	0.9	0.7	1.1	1.3	1.4	1.2	1.5			
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	9	2	2	3	3	2	7	3	6			
	大腸菌群数	(MPN／100ml)		460		490		330		2400				
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)						< 0.0003						
	全シアン	(mg／L)						< 0.1						
	鉛	(mg／L)						< 0.005						
	六価クロム	(mg／L)						< 0.02						
	砒素	(mg／L)						< 0.005						
	総水銀	(mg／L)						< 0.0005						
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)						1.0						
	亜硝酸性窒素	(mg／L)						< 0.02						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)						1.0						
	ふっ素	(mg／L)						< 0.08						
	ほう素	(mg／L)						0.13						
	1,4-ジオキサン	(mg／L)						< 0.005						
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)						< 0.5						
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)						< 0.01						
	鉄（溶解性）	(mg／L)						0.05						
	マンガン（溶解性）	(mg／L)						< 0.01						
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		0.003		0.004		0.005		0.004				
	ノニルフェノール	(mg／L)						< 0.00006						
	LAS	(mg／L)						< 0.0006						
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	4.5	2.1	2.2	3.1	3.2	1.8	3.8	2.1	2.6			
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	52	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	43	> 100	> 100			
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)						270						
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-005-51	Ｂロ 生物Ａイ	2016	2	47	天竜川（１）	中央橋（伊那市）	中部地方整備局	01／02

	採取月日		5/23	5/23	6/9	6/9	7/6	7/6	8/10	8/10	9/7	9/7	10/12	10/12
	採取時刻		9:35	14:35	9:55	13:45	10:15	14:15	9:20	14:45	9:35	13:40	9:30	13:55
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)
	気温	(℃)	24.8	29.3	22.3	21.0	24.9	30.5	24.7	32.6	27.0	30.0	14.0	19.6
	水温	(℃)	15.5	20.5	18.2	18.5	22.0	23.9	22.0	25.4	22.8	24.5	15.8	18.0
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.51	0.50	0.50	0.60	0.38	0.39	0.17	0.17	0.66	0.66	0.66	0.66
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.7	8.0	7.9	8.1	7.8	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	9.7	9.5	9.4	8.7	9.1	8.6	9.0	8.7	8.6	9.7	9.4	9.0
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.7	0.9	1.4	0.8	1.0	＜ 0.5	0.5	1.1	1.1	0.9	1.0
	ＣＯＤ	(mg／L)	2.3						2.4					
	ＳＳ	(mg／L)	11	10	6	14	8	14	4	7	5	7	5	7
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	24000		7000		33000		28000		79000		7900	
	全窒素	(mg／L)	1.5						1.6					
	全燐	(mg／L)	0.044						0.048					
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)	＜ 0.005						＜ 0.005					
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)	＜ 0.005						＜ 0.005					
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.004						0.003					
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	0.03						＜ 0.02					
	塩化物イオン	(mg／L)	12						12					
	濁度	(度)	7.4	6.4	2.4	5.2	3.3	3.1	3.0	3.4	4.4	4.6	4.2	4.5
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	47	44	62	41	58	55	87	79	65	70	48	50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	240						720					
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-005-51	Ｂロ 生物Ａイ	2016	2	47	天竜川（１）	中央橋（伊那市）	中部地方整備局	02／02

区分	項目	単位												
	採取月日		11/2	11/2	12/7	12/7	1/4	1/4	2/8	2/8	3/8	3/8		
	採取時刻		10:00	13:50	10:00	14:05	9:20	14:00	10:00	14:30	9:45	14:00		
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸		
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	黄色・濃(暗)	黄色・濃(暗)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)		
	気温	(℃)	8.5	12.0	2.0	9.0	0.0	8.5	-2.0	5.0	2.7	4.0		
	水温	(℃)	11.5	12.8	6.5	8.6	4.5	6.5	3.0	6.1	5.0	7.4		
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.2	7.7	7.8	7.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.8		
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	11	11	12	12	12	12	12	11		
	ＢＯＤ	(mg／L)	1.1	1.3	0.8	1.0	0.7	0.5	1.1	1.1	1.2	1.2		
	ＣＯＤ	(mg／L)							2.3					
	ＳＳ	(mg／L)	9	10	3	3	3	2	1	2	3	4		
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	2400		2400		1700		1300		7900			
	全窒素	(mg／L)	1.7						1.6					
	全燐	(mg／L)	0.044						0.049					
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)	< 0.005						< 0.005					
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)	< 0.005						< 0.005					
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.007						0.007					
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	< 0.02						0.08					
	塩化物イオン	(mg／L)	11						16					
	濁度	(度)	4.7	4.7	2.4	2.5	1.8	2.0	3.8	3.8	2.5	2.6		
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	56	56	> 100	> 100	> 100	> 100	78	72	> 100	> 100		
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	120						150					
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-006-01	Ａロ 生物Ａイ	2016	2	48	天竜川（２）	吉瀬ダム上（駒ケ根市）	中部地方整備局	01／02

	採取月日		5/23	5/23	6/9	6/9	7/6	7/6	8/10	8/10	9/7	9/7	10/12	10/12
	採取時刻		11:40	15:30	11:15	14:45	11:40	15:20	11:10	15:30	10:50	14:40	10:35	14:40
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・濃（暗）	灰緑色・濃（暗）	無色	緑色・淡（明）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）
	気温	(℃)	28.8	29.2	22.4	21.2	27.0	29.6	27.0	32.1	30.0	30.0	14.4	20.0
	水温	(℃)	17.5	19.5	17.5	18.4	22.4	24.8	23.2	24.4	22.7	24.5	15.6	17.5
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.8	8.2	8.3	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	7.9	8.0
	ＤＯ	(mg／L)	9.7	9.2	10	10	9.2	8.5	8.8	8.5	8.5	8.3	9.4	9.2
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.5	0.9	1.0	0.6	0.7	< 0.5	0.7	0.8	0.9	0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)							1.9					
	ＳＳ	(mg／L)	14	15	5	7	6	6	5	7	5	6	4	5
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	4900		7000		49000		4900		7900		4900	
	全窒素	(mg／L)							1.6					
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)							< 0.0003					
	全シアン	(mg／L)							< 0.1					
	鉛	(mg／L)	< 0.005						< 0.005					
	六価クロム	(mg／L)							< 0.02					
	砒素	(mg／L)	< 0.005						< 0.005					
	総水銀	(mg／L)							< 0.0005					
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)							< 0.0005					
	ジクロロメタン	(mg／L)							< 0.002					
	四塩化炭素	(mg／L)							< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)							< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)							< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)							< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)							< 0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)							< 0.0006					
	トリクロロエチレン	(mg／L)							< 0.001					
	テトラクロロエチレン	(mg／L)							< 0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)							< 0.0002					
	チウラム	(mg／L)							< 0.0006					
	シマジン	(mg／L)							< 0.0003					
	チオベンカルブ	(mg／L)							< 0.002					
	ベンゼン	(mg／L)							< 0.001					
	セレン	(mg／L)							< 0.002					
	硝酸性窒素	(mg／L)	0.92						1.0					
	亜硝酸性窒素	(mg／L)	< 0.02						< 0.02					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.94						1.0					
	ふっ素	(mg／L)							< 0.08					
	ほう素	(mg／L)							0.06					
	1,4-ジオキサン	(mg／L)							< 0.005					
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)	< 0.02											
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)	< 0.5						< 0.5					
	フェノール類	(mg／L)	< 0.01						< 0.01					
	銅	(mg／L)	< 0.01						< 0.01					
	鉄（溶解性）	(mg／L)	0.06						0.01					
	マンガン（溶解性）	(mg／L)	< 0.01						< 0.01					
	クロム	(mg／L)	< 0.02						< 0.02					
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.004		0.003		0.004		0.004		0.004		0.003	
	ノニルフェノール	(mg／L)	< 0.00006						< 0.00006					
	LAS	(mg／L)	< 0.0006						< 0.0006					
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)							< 0.00007					
	アニリン	(mg／L)							< 0.002					
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)							< 0.0003					
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)							10					
	濁度	(度)	8.4	10	2.0	2.6	2.4	3.3	3.0	5.6	3.0	4.6	4.5	4.4
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	17	17	88	68	48	55	77	68	85	75	49	50
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	190						150					
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-006-01	Ａロ 生物Ａイ	2016	2	48	天竜川（２）	吉瀬ダム上（駒ケ根市）	中部地方整備局	02／02

	採取月日		11/2	11/2	12/7	12/7	1/4	1/4	2/8	2/8	3/8	3/8		
	採取時刻		11:25	15:00	11:00	15:10	10:45	14:45	11:40	15:30	11:00	15:00		
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸		
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相		黄色・濃(暗)	黄色・濃(暗)	無色	無色	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	無色	無色		
	気温	(℃)	10.0	13.0	4.5	8.0	-1.0	9.0	2.0	5.0	3.8	4.0		
	水温	(℃)	11.4	12.8	6.8	7.8	3.9	6.3	3.9	5.7	4.7	6.2		
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7		
	ＤＯ	(mg／L)	10	10	11	11	12	11	12	12	12	12		
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	0.7	0.5	0.7	0.6	0.5	0.9	0.8	0.8	0.9		
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	10	12	3	3	3	4	2	21	3	2		
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	7900		3300		6300		1300		7900			
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)	< 0.005						< 0.005					
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)	< 0.005						< 0.005					
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)							1.2					
	亜硝酸性窒素	(mg／L)							0.02					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.58						1.2					
	ふっ素	(mg／L)							< 0.08					
	ほう素	(mg／L)							0.07					
	1,4-ジオキサン	(mg／L)							< 0.005					
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)	< 0.5						< 0.5					
	フェノール類	(mg／L)	< 0.01						< 0.01					
	銅	(mg／L)	< 0.01						< 0.01					
	鉄（溶解性）	(mg／L)	0.04						0.07					
	マンガン（溶解性）	(mg／L)	< 0.01						0.02					
	クロム	(mg／L)	< 0.02						< 0.02					
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.003		0.003		0.003		0.007		0.005			
	ノニルフェノール	(mg／L)	< 0.00006						< 0.00006					
	LAS	(mg／L)	< 0.0006						< 0.0006					
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	2.7	7.6	3.5	4.7	2.0	2.6	6.9	13	1.7	2.2		
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	55	35	> 100	> 100	> 100	> 100	30	24	> 100	> 100		
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	120						69					
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-51	Ａイ 生物Ａイ	2016	0	49	天竜川（３）	宮ヶ瀬橋（松川町）	中部地方整備局	01／01

	採取月日		5/23	6/9	7/6	8/10	9/7	10/12	11/2	12/7	1/4	2/8	3/8	
	採取時刻		12:20	11:20	11:50	12:30	13:25	11:45	11:20	10:50	11:15	11:40	11:05	
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	白色・乳白色・淡(明)	
	気温	(℃)	24.1	20.1	28.0	33.3	31.2	20.5	10.5	5.4	6.4	4.6	4.8	
	水温	(℃)	16.8	17.7	23.5	21.6	24.5	17.0	13.0	6.7	4.5	4.0	4.6	
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.20	0.19	0.94	0.75	0.85	0.75	0.70	0.74	0.52	0.95	0.89	
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.1	7.9	8.1	8.0	8.0	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	
	ＤＯ	(mg／L)	9.7	9.8	9.1	8.8	8.4	9.6	10	11	12	13	12	
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜ 0.5	1.2	0.5	0.6	1.7	＜ 0.5	0.5	0.7	0.5	0.9	0.8	
	ＣＯＤ	(mg／L)				2.1								
	ＳＳ	(mg／L)	15	10	8	4	4	10	10	2	3	5	3	
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	3300	1300	7900	3300	33000	7900	2200	3300	3300	1400	4900	
	全窒素	(mg／L)				1.5								
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)	＜ 0.005			＜ 0.005			＜ 0.005			＜ 0.005		
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)	＜ 0.005			＜ 0.005			＜ 0.005			＜ 0.005		
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.008			0.003			0.002			0.004		
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)				10								
	濁度	(度)	10	5.8	4.0	3.1	3.1	5.1	4.4	2.8	2.7	3.3	2.3	
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	19	45	67	69	80	60	48	80	79	71	96	
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	47			130			68			80		
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備　考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-52	Ａイ 生物Ａイ	2016	0	50	天竜川（３）	阿島橋（飯田市）	中部地方整備局	01／01

	採取月日		5/23	6/9	7/6	8/10	9/7	10/12	11/2	12/7	1/4	2/8	3/8	
	採取時刻		13:45	12:45	13:20	13:50	11:50	13:30	13:40	13:10	13:15	13:30	13:10	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	無色	
	気温	(℃)	26.8	22.0	28.5	34.8	32.0	21.0	13.5	11.8	11.3	12.0	4.8	
	水温	(℃)	18.5	19.0	24.0	22.1	25.2	18.5	14.0	8.9	7.0	8.5	6.8	
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)												
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.3	8.1	8.3	8.2	8.0	8.0	7.9	7.7	8.1	8.0	
	ＤＯ	(mg／L)	9.3	9.8	8.6	8.8	8.6	9.5	10	11	12	13	12	
	ＢＯＤ	(mg／L)	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	0.8	
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.5			1.8			2.5			1.7		
	ＳＳ	(mg／L)	16	8	6	4	5	12	13	3	7	4	4	
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1300	2200	17000	3500	7900	7900	3300	1400	700	700	490	
	全窒素	(mg／L)	0.97			1.3			1.0			1.1		
	全燐	(mg／L)	0.045			0.044			0.047			0.043		
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.004			0.002			0.004			0.003		
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	0.03			0.02			< 0.02			0.05		
	塩化物イオン	(mg／L)	5.0			8.0			6.0			10		
	濁度	(度)	13	5.8	3.7	2.5	3.4	6.9	7.1	3.9	5.5	3.8	2.1	
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	21	42	67	74	68	45	42	78	50	72	94	
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	23			210			76			2		
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-53	Ａイ 生物Ａイ	2016	0	51	天竜川（３）	天竜橋（飯田市）	中部地方整備局	01／01

	採取月日		5/23	6/9	7/6	8/10	9/7	10/12	11/2	12/7	1/4	2/8	3/8	
	採取時刻		15:10	13:30	14:20	14:50	14:15	14:20	14:40	14:10	14:05	14:30	14:10	
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		灰緑色・濃（暗）	灰緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	灰緑色・濃（暗）	緑色・濃（暗）	白色・乳白色・濃（暗）	
	気温	(℃)	29.7	22.1	28.5	34.0	31.4	22.5	14.0	11.9	11.3	12.6	8.1	
	水温	(℃)	19.0	19.0	25.0	24.2	26.5	18.5	14.0	8.6	7.0	6.9	8.4	
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.86	0.66	0.90	0.45	1.3	0.50	0.80	0.65	0.74	1.0	0.91	
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	8.5	8.1	8.4	8.4	8.0	8.0	7.9	7.8	8.3	8.0	
	ＤＯ	(mg／L)	9.1	9.8	8.8	8.6	8.5	9.4	10	11	12	13	12	
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.9	0.8	0.6	0.9	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.7	0.8	
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.5			2.1			1.9			1.9		
	ＳＳ	(mg／L)	18	7	7	5	5	8	11	3	6	4	5	
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	3300	4900	7000	11000	3300	7000	7900	1300	1100	490	330	
	全窒素	(mg／L)	1.0			1.4			1.1			1.1		
	全燐	(mg／L)	0.057			0.060			0.061			0.066		
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.006			0.003			0.004			0.005		
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	0.09			0.10			0.04			0.15		
	塩化物イオン	(mg／L)	5.0			8.0			6.0			10		
	濁度	(度)	14	4.2	3.6	2.8	3.3	5.7	6.0	3.7	4.6	3.5	2.5	
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	16	52	57	73	59	49	38	83	52	69	86	
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	85			64			120			16		
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 個 表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-01	Ａイ 生物Ａイ	2016	2	52	天竜川（３）	つつじ橋（飯田市）	中部地方整備局	01／03

	採取月日		5/23	5/23	6/9	6/9	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6
	採取時刻		9:00	16:10	8:40	14:15	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)
	気温	(℃)	17.6	29.5	19.6	22.4	24.0	27.0	27.5	28.1	27.3	24.4	23.2	21.8
	水温	(℃)	15.5	18.8	17.0	18.9	20.5	24.0	24.2	24.5	24.1	23.5	23.0	23.1
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.40	0.52	0.27	0.27	0.24	0.28	0.30	0.30	0.31	0.38	0.36	0.36
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.8	7.9	8.0	8.5	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.3	9.7	10	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.2	8.5	8.1
	ＢＯＤ	(mg／L)	< 0.5	< 0.5	0.6	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.7	0.5	< 0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	22	18	6	6	11	< 1	7	7	6	8	8	6
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1700		33000		11000							
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)	< 0.0003											
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)	< 0.005											
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)	< 0.005											
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)	0.95											
	亜硝酸性窒素	(mg／L)	< 0.02											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.97											
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)	< 0.5											
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.005		0.004		0.005							
	ノニルフェノール	(mg／L)	< 0.00006											
	LAS	(mg／L)	< 0.0006											
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	12	12	4.0	4.9	5.0	5.7	4.7	3.6	4.3	3.8	6.0	5.8
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	18	21	55	57	50	60	65	65	70	63	56	57
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	99											
	大腸菌数	(個／100ml)	95		250		250							
	プレチラクロール	(μg／L)												
備　考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-01	Ａイ 生物Ａイ	2016	2	52	天竜川（３）	つつじ橋（飯田市）	中部地方整備局	02／03

	採取月日		7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	8/10	8/10	9/7	9/7	10/12	10/12	11/2
	採取時刻		1:00	3:00	5:00	7:00	9:00	8:50	15:45	8:50	15:00	9:00	15:00	8:40
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)
	気温	(℃)	20.8	20.5	21.7	22.3	26.5	32.6	33.1	26.0	30.0	19.0	21.0	10.0
	水温	(℃)	22.2	22.0	21.2	21.1	22.5	22.0	23.0	23.2	25.5	16.0	17.5	12.5
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.34	0.34	0.30	0.26	0.24	0.35	0.29	0.36	0.42	0.58	0.51	0.30
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.4	8.0	8.4	8.0	8.0	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	8.2	8.2	8.4	8.5	8.8	8.6	8.4	8.4	8.6	9.6	9.4	10
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.7	0.8	0.5	0.5	0.6	0.5	0.8	0.9	< 0.5	< 0.5	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	8	8	9	7	7	6	5	5	5	9	9	5
	大腸菌群数	(MPN／100ml)						22000		3300		3300		4900
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)						< 0.0003						< 0.0003
	全シアン	(mg／L)						< 0.1						
	鉛	(mg／L)						< 0.005						< 0.005
	六価クロム	(mg／L)						< 0.02						
	砒素	(mg／L)						< 0.005						< 0.005
	総水銀	(mg／L)						< 0.0005						
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)						< 0.0005						
	ジクロロメタン	(mg／L)						< 0.002						
	四塩化炭素	(mg／L)						< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)						< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)						< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)						< 0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)						< 0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)						< 0.0006						
	トリクロロエチレン	(mg／L)						< 0.001						
	テトラクロロエチレン	(mg／L)						< 0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)						< 0.0002						
	チウラム	(mg／L)						< 0.0006						
	シマジン	(mg／L)						< 0.0003						
	チオベンカルブ	(mg／L)						< 0.002						
	ベンゼン	(mg／L)						< 0.001						
	セレン	(mg／L)						< 0.002						
	硝酸性窒素	(mg／L)						0.76						0.60
	亜硝酸性窒素	(mg／L)						0.02						< 0.02
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)						0.78						0.62
	ふっ素	(mg／L)						< 0.08						
	ほう素	(mg／L)						0.04						
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)						< 0.5						< 0.5
	フェノール類	(mg／L)						< 0.01						
	銅	(mg／L)						< 0.01						
	鉄（溶解性）	(mg／L)						0.01						
	マンガン（溶解性）	(mg／L)						< 0.01						
	クロム	(mg／L)						< 0.02						
※１	全亜鉛	(mg／L)						0.004		0.005		0.003		0.003
	ノニルフェノール	(mg／L)						< 0.00006						< 0.00006
	LAS	(mg／L)						< 0.0006						< 0.0006
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)						< 0.00007						
	アニリン	(mg／L)						< 0.002						
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)						< 0.0003						
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	4.4	5.0	5.8	4.1	3.7	2.7	2.8	3.0	2.8	3.8	5.9	2.5
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	67	58	53	70	84	63	71	52	66	58	48	75
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)						160						180
	大腸菌数	(個／100ml)						170		150		150		160
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-01	Ａイ 生物Ａイ	2016	2	52	天竜川（３）	つつじ橋（飯田市）	中部地方整備局	03／03

	採取月日		11/2	12/7	12/7	1/4	1/4	2/8	2/8	3/8	3/8			
	採取時刻		15:25	0:00	14:50	8:50	14:40	8:50	15:30	8:40	14:45			
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況			
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	色相		緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	白色・乳白色・濃(暗)	黄褐色・濃(暗)			
	気温	(℃)	14.5	0.7	8.1	1.3	11.3	-0.5	8.5	3.6	6.9			
	水温	(℃)	13.0	6.3	8.3	4.5	6.5	2.2	5.9	4.0	7.2			
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.28	0.38	0.38	0.33	0.31	0.32	0.25	0.35	0.34			
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.0	7.8	7.9	7.7	7.8	7.7	8.3	7.7	7.9			
	ＤＯ	(mg／L)	10	11	11	12	11	13	13	12	12			
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6			
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)	13	4	4	7	6	7	4	5	16			
	大腸菌群数	(MPN／100ml)		2400		790		2400		1700				
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)						< 0.0003						
	全シアン	(mg／L)						< 0.1						
	鉛	(mg／L)						< 0.005						
	六価クロム	(mg／L)						< 0.02						
	砒素	(mg／L)						< 0.005						
	総水銀	(mg／L)						< 0.0005						
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)						1.0						
	亜硝酸性窒素	(mg／L)						0.02						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)						1.0						
	ふっ素	(mg／L)						< 0.08						
	ほう素	(mg／L)						0.04						
	1,4-ジオキサン	(mg／L)						< 0.005						
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)						< 0.5						
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)						< 0.01						
	鉄（溶解性）	(mg／L)						0.05						
	マンガン（溶解性）	(mg／L)						< 0.01						
	クロム	(mg／L)						< 0.02						
※１	全亜鉛	(mg／L)		0.004		0.003		0.004		0.003				
	ノニルフェノール	(mg／L)						< 0.00006						
	LAS	(mg／L)						< 0.0006						
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)	4.1	3.9	3.6	5.1	3.9	5.3	3.5	2.0	7.5			
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	40	82	79	50	52	46	70	80	41			
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)						90						
	大腸菌数	(個／100ml)		92										
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-007-54	Ａイ 生物Ａイ	2016	0	53	天竜川（３）	南宮橋（阿南町）	中部地方整備局	01／01

	採取月日		5/23	6/9	7/6	8/10	9/7	10/12	11/2	12/7	1/4	2/8	3/8	
	採取時刻		10:35	9:50	10:20	10:40	10:05	10:05	9:50	10:10	9:50	10:05	9:45	
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		灰緑色･濃(暗)	灰緑色･濃(暗)	緑色･濃(暗)	緑色･濃(暗)	緑色･濃(暗)	緑色･濃(暗)	緑色･濃(暗)	緑色･濃(暗)	灰緑色･濃(暗)	緑色･濃(暗)	無色	
	気温	(℃)	22.3	19.8	28.0	32.4	27.5	20.5	10.5	10.6	3.8	4.6	7.7	
	水温	(℃)	16.2	19.5	25.5	23.2	24.0	16.5	13.5	7.6	5.0	4.1	7.0	
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.32	0.32	0.30	0.33	0.24	0.52	0.50	0.49	0.47	0.44	0.50	
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	
	ＤＯ	(mg／L)	10	9.6	9.0	9.1	8.4	9.8	10	12	12	13	12	
	ＢＯＤ	(mg／L)	＜ 0.5	0.7	0.6	＜ 0.5	0.8	＜ 0.5	＜ 0.5	0.5	＜ 0.5	0.7	0.9	
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.4			1.9			1.8			1.6		
	ＳＳ	(mg／L)	15	11	9	8	8	7	6	3	7	10	3	
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	4900	1700	21000	49000	4900	11000	7900	4600	1700	1300	1700	
	全窒素	(mg／L)	0.88	1.0	0.96	1.1	1.0	0.91	1.0	0.96	1.1	1.0	1.3	
	全燐	(mg／L)	0.052	0.031	0.054	0.043	0.047	0.039	0.036	0.039	0.040	0.047	0.041	
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)	＜ 0.005			＜ 0.005			＜ 0.005			＜ 0.005		
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)	＜ 0.005			＜ 0.005			＜ 0.005			＜ 0.005		
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.005			0.009			0.003			0.003		
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	0.07			0.07			0.03			0.14		
	塩化物イオン	(mg／L)	4.0			6.0			6.0			9.0		
	濁度	(度)	14	3.3	4.9	5.1	2.9	5.6	3.0	3.6	3.6	5.2	1.7	
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	19	67	46	49	49	57	72	84	46	50	92	
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	91			100			88			99		
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-042-01	ＡＡハ 生物特Ａイ	2016	0	54	横川川	中央橋（辰野町）	長野県	01／01

	採取月日		4/6	5/16	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻		8:50	8:20	9:13	8:57	8:25	9:00	8:54	8:44	8:42	8:40	8:45	8:47
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	灰茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	16.0	15.6	25.6	24.0	24.5	25.1	14.9	6.9	2.5	1.5	0.6	3.3
	水温	(℃)	6.2	12.1	14.9	17.7	18.0	20.0	12.4	8.0	4.6	3.7	1.3	2.8
	流量	(m^3／sec)	2.6	3.9	2.4	3.7	3.2	1.5	5.3	4.2	4.1	3.1	2.4	3.5
	全水深	(m)	0.41	0.52	0.38	0.46	0.49	0.29	0.51	0.50	0.49	0.46	0.42	0.55
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.2	7.4	8.0	7.7	7.7	7.7	7.1	7.5	6.7	7.6	6.7	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.7	9.1	8.9	8.2	8.2	9.6	10	11	11	12	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.6	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.3	0.8	1.0	1.2	1.8	0.9	1.8	0.9	0.9	0.7	0.7	0.9
	ＳＳ	(mg／L)	1	1	1	1	< 1	< 1	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	490	610	790	3300	7900	7900	1300	490	490	330	130	220
	全窒素	(mg／L)		0.72			0.66			0.41			0.61	
	全燐	(mg／L)		0.021			0.019			0.012			0.007	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.66			0.63			0.37			0.49	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.68			0.65			0.39			0.51	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		0.002			0.002			0.001			0.003	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		2.1			2.5			1.6			1.9	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	92	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		26			64			86			74	
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-034-01	Aイ	2016	0	55	三峰川	竜東橋（伊那市）	中部地方整備局	01／01

	採取月日		5/23	6/9	7/6	8/10	9/7	10/12	11/16	12/7	1/4	2/8	3/8	
	採取時刻		10:35	10:20	10:40	10:10	10:00	9:50	10:00	10:20	9:35	10:30	10:05	
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相		白色・乳白色・濃(暗)	無色	茶色・濃(暗)	緑色・淡(明)	緑色・濃(暗)	緑色・淡(明)	灰茶色・濃(暗)	無色	灰色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・濃(暗)	
	気温	(℃)	25.2	22.3	25.4	25.4	28.0	14.0	8.3	3.0	0.0	1.0	3.2	
	水温	(℃)	17.5	17.4	21.8	23.6	21.8	16.0	9.1	5.7	3.4	2.3	4.5	
	流量	(m^3／sec)												
	全水深	(m)	0.25		0.41	0.29	0.14	0.31	0.32					
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.1	8.6	8.4	8.6	8.5	8.6	8.0	8.3	7.9	8.6	9.0	
	ＤＯ	(mg／L)	9.8	10	9.2	9.2	9.3	10	10	12	12	14	13	
	ＢＯＤ	(mg／L)	< 0.5	0.8	< 0.5	0.6	0.6	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.3			1.6			1.8			1.3		
	ＳＳ	(mg／L)	13	3	5	2	3	< 1	40	2	1	9	7	
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1400	490	7000	3300	7900	1400	2400	220	220	78	17	
	全窒素	(mg／L)	0.47			0.25			0.53			0.47		
	全燐	(mg／L)	0.047			0.017			0.16			0.032		
健康項目	カドミウム	(mg／L)				< 0.0003								
	全シアン	(mg／L)				< 0.1								
	鉛	(mg／L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	六価クロム	(mg／L)				< 0.02								
	砒素	(mg／L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	総水銀	(mg／L)				< 0.0005								
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)				< 0.0005								
	ジクロロメタン	(mg／L)				< 0.002								
	四塩化炭素	(mg／L)				< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)				< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)				< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)				< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)				< 0.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)				< 0.0006								
	トリクロロエチレン	(mg／L)				< 0.001								
	テトラクロロエチレン	(mg／L)				< 0.0005								
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)				< 0.0002								
	チウラム	(mg／L)				< 0.0006								
	シマジン	(mg／L)				< 0.0003								
	チオベンカルブ	(mg／L)				< 0.002								
	ベンゼン	(mg／L)				< 0.001								
	セレン	(mg／L)				< 0.002								
	硝酸性窒素	(mg／L)	0.42			0.11			0.38			0.44		
	亜硝酸性窒素	(mg／L)	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.44			0.13			0.40			0.46		
	ふっ素	(mg／L)				< 0.08						< 0.08		
	ほう素	(mg／L)				0.02						< 0.02		
	1,4-ジオキサン	(mg／L)				< 0.005						< 0.005		
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)	< 0.5			< 0.5			< 0.5			< 0.5		
	フェノール類	(mg／L)	< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		
	銅	(mg／L)	< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		
	鉄（溶解性）	(mg／L)	0.12			0.01			0.14			0.13		
	マンガン（溶解性）	(mg／L)	< 0.01			< 0.01			0.01			0.03		
	クロム	(mg／L)	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.005	0.001	0.006	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	0.04			0.02			0.04			< 0.02		
	塩化物イオン	(mg／L)	2.0			2.0			2.0			3.0		
	濁度	(度)	14	1.8	2.1	2.0	2.8	0.8	26	2.7	1.4	10	3.5	
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	17	94	45	> 100	82	> 100	13	> 100	> 100	25	60	
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	7			15			11			< 2		
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-034-51	Aイ 生物特Aイ	2016	0	56	三峰川	杉島橋（伊那市）	長野県	01／01

	採取月日		5/16	8/8	11/9	2/1								
	採取時刻		10:05	9:12	10:13	10:55								
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20								
一般項目	天候		晴れ	快晴	晴れ	晴れ								
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭								
	色相		灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色								
	気温	(℃)	20.6	26.0	8.2	1.4								
	水温	(℃)	12.8	18.0	7.5	1.0								
	流量	(m^3／sec)	11.6	4.3	2.7	2.2								
	全水深	(m)	0.66	0.53	0.43	0.45								
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ													
	ＤＯ	(mg／L)												
	ＢＯＤ	(mg／L)												
	ＣＯＤ	(mg／L)												
	ＳＳ	(mg／L)												
	大腸菌群数	(MPN／100ml)												
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)	0.002	0.003	< 0.001	0.002								
	ノニルフェノール	(mg／L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006								
	LAS	(mg／L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006								
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02								
	塩化物イオン	(mg／L)	0.9	1.8	2.2	2.5								
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	42	100	> 100	> 100								
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)	1	44	26	1								
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-018-51	ＡＡイ 生物Ａイ	2016	0	57	小渋川	鹿塩川合流点上（大鹿村）	長野県	01／01

	採取月日		4/11	5/16	6/1	7/6	8/17	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻		9:50	10:35	10:10	10:15	10:55	10:10	10:28	10:12	10:23	10:19	10:23	10:16
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	薄曇り	薄曇り
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	濁り多し	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰緑色・中	白色・乳白色・濃(暗)	灰青色・淡(明)	無色	無色	無色	灰色・淡(明)	灰色・中	灰色・濃(暗)	無色	無色	無色
	気温	(℃)	12.2	22.5	22.8	24.8	31.7	28.8	18.0	8.9	1.7	3.4	2.6	5.7
	水温	(℃)	7.5	12.6	14.3	16.2	21.5	19.4	14.2	13.4	5.8	4.0	3.3	4.8
	流量	(m^3／sec)	38	8.4	15	12	12	10	12	8.8	18	23	12	19
	全水深	(m)	0.40	0.16	0.38	0.35	0.24	0.26	0.30	0.43	0.34	0.35	0.28	0.34
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.7	7.6	7.5	7.9	7.5	7.6	7.7	7.3	7.6	7.8	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.8	9.5	9.2	8.0	8.6	9.9	10	11	12	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.9	1.8	0.6	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	< 0.5	0.5	0.6
	ＳＳ	(mg／L)	31	120	1	3	< 1	< 1	6	5	29	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	33	170	170	170	240	490	170	130	17	49	13	33
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	25	8	> 100	> 100	> 100	> 100	80	60	20	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	ブレチラクロール	(μg／L)												
備　考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-018-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2016	0	58	小渋川	小渋ダム（中川村）	中部地方整備局	01／01

	採取月日		4/6	5/19	6/1	7/6	8/10	9/16	10/5	11/2	12/7	1/4	2/1	3/1
	採取時刻		10:10	9:06	10:03	11:00	10:10	10:00	10:00	10:10	9:50	13:40	10:15	10:25
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況													
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	黄色・濃(暗)	黄色・淡(明)	黄色・濃(暗)	灰色・淡(明)	無色	褐色・淡(明)	灰色・濃(暗)	白色・乳白色・濃(暗)	白色・乳白色・濃(暗)	白色・乳白色・濃(暗)	黄色・淡(明)
	気温	(℃)	14.9	23.1	28.5	32.3	30.0	22.5	21.6	7.6	2.8	9.3	3.2	5.5
	水温	(℃)	11.8	19.3	21.3	24.5	27.5	24.1	21.6	15.6	10.5	6.7	4.2	4.5
	流量	(m^3／sec)	2.5	30.4	2.0	2.5	2.1	1.5	3.5	2.4	3.2	3.4	2.1	3.4
	全水深	(m)	32	36	29	19	24	23	32	32	34	40	32	27
	透明度	(m)	2.0	0.4	0.7	0.6	1.6	2.3	2.1	0.9	1.0	0.4	0.4	1.3
生活環境項目	ｐＨ		7.8	8.4	8.2	8.5	8.8	8.5	8.3	7.9	7.9	7.9	7.7	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.9	10	8.9	8.7	9.2	9.9	8.7	10	11	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	< 0.5	1.6	1.1	1.3	1.1	1.0	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.8	3.0	2.1	1.6	2.6	2.9	2.7	2.0	1.5	1.9	1.7	1.7
	ＳＳ	(mg／L)	2	11	4	13	2	1	1	4	4	17	6	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	4	79	11	49	1300	490	1300	240	23	33	4	2
	全窒素	(mg／L)	0.27	0.23	0.17	0.26	0.22	0.15	0.19	0.27	0.26	0.29	0.31	0.23
	全燐	(mg／L)	0.010	0.030	0.019	0.031	0.014	0.012	0.013	0.016	0.014	0.048	0.023	0.012
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003
	全シアン	(mg／L)		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1
	鉛	(mg／L)		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02
	砒素	(mg／L)		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005
	アルキル水銀	(mg／L)				< 0.0005						< 0.0005		
	ＰＣＢ	(mg／L)				< 0.0005						< 0.0005		
	ジクロロメタン	(mg／L)				< 0.002						< 0.002		
	四塩化炭素	(mg／L)				< 0.0002						< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004				< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)				< 0.01						< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)				< 0.004						< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)				< 0.0005						< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)				< 0.0006						< 0.0006		
	トリクロロエチレン	(mg／L)				< 0.001						< 0.001		
	テトラクロロエチレン	(mg／L)				< 0.0005						< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)				< 0.0002						< 0.0002		
	チウラム	(mg／L)				< 0.0006						< 0.0006		
	シマジン	(mg／L)				< 0.0003						< 0.0003		
	チオベンカルブ	(mg／L)				< 0.002						< 0.002		
	ベンゼン	(mg／L)				< 0.001						< 0.001		
	セレン	(mg／L)				< 0.002						< 0.002		
	硝酸性窒素	(mg／L)	0.19	0.02	0.02	0.10	< 0.02	< 0.02	0.04	0.21	0.19	0.22	0.24	0.20
	亜硝酸性窒素	(mg／L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.21	0.04	0.04	0.12	< 0.04	< 0.04	0.06	0.23	0.21	0.24	0.26	0.22
	ふっ素	(mg／L)				< 0.08						< 0.08		
	ほう素	(mg／L)				0.02						0.02		
	1,4-ジオキサン	(mg／L)				< 0.005						< 0.005		
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)				< 0.01						< 0.01		
	銅	(mg／L)				< 0.01						< 0.01		
	鉄（溶解性）	(mg／L)				< 0.01						0.46		
	マンガン（溶解性）	(mg／L)				< 0.01						0.01		
	クロム	(mg／L)				< 0.02						< 0.02		
※１	全亜鉛	(mg／L)		0.004		0.004		0.001		0.002		0.004		0.002
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006				< 0.00006		
	LAS	(mg／L)		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006				< 0.0006		
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)				< 0.00007								
	アニリン	(mg／L)				< 0.002								
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)				< 0.0003								
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
	アンモニア性窒素	(mg／L)	0.02	0.02	0.02	0.03	< 0.02	0.05	0.02	0.02	0.03	0.04	< 0.02	0.02
	塩化物イオン	(mg／L)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0
	濁度	(度)	3.8	23	12	10	4.0	2.5	2.2	11	8.4	44	16	5.6
	クロロフィルａ	(μg／L)	1.0	7.0	2.0	5.0	2.0	2.0	1.0	< 1.0	< 1.0	1.0	< 1.0	< 1.0
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)	0.010	0.013	0.014	0.031	0.009	0.003	0.005	0.005	0.006	0.012	0.007	< 0.003
	透視度	(cm)	85	21	57	26	92	> 100	> 100	41	40	13	30	70
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		< 2		4		< 2				3		
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-019-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2016	0	59	松川（１）	妙琴橋（飯田市）	長野県	01／01

	採取月日		4/6	5/16	6/1	7/6	8/17	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻		8:25	8:40	8:35	8:35	8:05	8:40	8:54	8:37	8:45	8:48	8:47	8:49
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		灰茶色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	灰茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	11.5	16.5	18.0	20.7	25.9	23.3	15.9	6.5	0.2	1.8	0.2	1.6
	水温	(℃)	5.5	11.6	12.8	16.7	17.2	18.0	13.5	8.2	3.1	1.4	0.9	1.5
	流量	(m^3／sec)	8.8	15	8.1	10	5.0	4.8	6.3	8.6	6.7	5.0	3.7	4.9
	全水深	(m)	0.47	0.47	0.37	0.45	0.40	0.40	0.40	0.45	0.40	0.35	0.35	0.35
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.9	7.3	6.8	6.7	7.5	6.8	6.5	7.5	6.8	7.5	6.9	6.8
	ＤＯ	(mg／L)	12	10	10	9.7	8.9	9.0	10	11	11	13	13	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.8	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.1	1.1	1.2	1.5	1.4	1.2	1.9	1.6	0.8	0.7	0.6	1.0
	ＳＳ	(mg／L)	2	2	1	2	3	1	7	2	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	23	33	70	490	790	330	2400	79	23	4	7	17
	全窒素	(mg／L)												
	全燐	(mg／L)												
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	塩化物イオン	(mg／L)		0.5			0.4			0.5			0.6	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	85	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	55	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		6			60			30			4	
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-020-01	Ａハ 生物Ａイ	2016	0	60	松川（２）	永代橋（飯田市）	長野県	01／01

	採取月日		4/6	5/16	6/1	7/6	8/17	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻		8:55	9:20	9:05	9:10	9:50	9:10	9:24	9:07	9:13	9:16	9:22	9:18
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	灰色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	18.6	18.3	21.6	24.2	31.8	27.6	16.1	6.5	1.1	2.7	0.8	4.1
	水温	(℃)	7.9	13.0	15.9	18.7	21.6	20.8	14.1	9.1	4.1	2.6	1.8	3.2
	流量	(m^3／sec)	6.6	12	7.2	5.2	2.2	3.4	9.0	9.7	5.5	7.6	6.3	5.8
	全水深	(m)	0.81	0.74	0.74	0.68	0.68	0.59	0.80	0.80	0.62	0.72	0.68	0.59
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.9	7.4	6.9	6.9	7.6	7.1	6.9	7.5	6.8	7.2	6.9	6.7
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.7	8.9	8.6	8.5	10	10	12	12	13	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	< 0.5	0.9	0.8	1.3	0.8	0.9	0.9	0.8	< 0.5	0.5	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.2	1.5	1.6	1.7	1.3	2.0	1.5	1.6	0.9	1.1	0.9	1.1
	ＳＳ	(mg／L)	2	1	1	1	< 1	1	2	1	< 1	1	< 1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	3500	3300	3300	54000	3300	13000	4900	2400	3300	490	790	790
	全窒素	(mg／L)		0.40			0.92			0.38			0.72	
	全燐	(mg／L)		0.012			0.014			0.007			0.008	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.39			0.74			0.34			0.68	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.41			0.76			0.36			0.70	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		0.001			< 0.001			0.001			0.002	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		1.4			2.8			1.4			2.3	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	85	85	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		280			440			220			540	
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-039-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2016	0	61	阿智川（黒川を含む）	万才大橋下（飯田市）	長野県	01／01

	採取月日		4/6	5/16	6/1	7/6	8/17	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻		9:22	9:12	8:43	8:53	8:37	8:45	8:57	8:56	8:45	9:02	8:56	8:40
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	薄曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)	9.6	16.7	17.8	24.1	22.9	22.6	14.2	7.4	-0.2	-1.0	-1.5	0.7
	水温	(℃)	7.3	12.7	13.9	17.9	19.4	18.9	13.6	9.3	4.4	2.8	1.4	2.6
	流量	(m^3／sec)	13	19	10	18	12	10	8.2	3.8	3.3	6.2	9.8	3.6
	全水深	(m)	0.55	0.60	0.55	0.65	0.55	0.45	0.45	0.35	0.30	0.40	0.45	0.30
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.7	6.7	6.6	6.8	7.6	6.7	6.8	6.6	7.2	6.9	7.1	6.7
	ＤＯ	(mg／L)	11	10	9.7	9.2	8.8	8.9	10	10	12	12	13	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.5	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.9	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.4	1.2	1.2	2.2	1.2	2.0	1.1	1.5	1.3	0.8	1.1	0.6
	ＳＳ	(mg／L)	< 1	2	1	5	2	1	3	1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	170	2200	2200	3300	3300	13000	1300	330	330	240	490	790
	全窒素	(mg／L)		0.26			0.35			0.24			0.40	
	全燐	(mg／L)		0.012			0.018			0.008			0.009	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.24			0.26			0.20			0.32	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.26			0.28			0.22			0.34	
	ふっ素	(mg／L)		0.08			0.10			0.08			0.09	
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		2.1			2.3			1.9			4.2	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	70	> 100	> 100	92	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		260			120			110			140	
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-035-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2016	0	62	和知野川	和知野川キャンプ場（天龍村）	長野県	01／02

	採取月日		4/6	5/16	5/16	6/1	7/6	8/17	8/17	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11
	採取時刻		10:13	10:03	15:07	9:28	9:37	9:27	13:58	9:27	9:44	9:46	9:34	9:55
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
一般項目	天候		晴れ	薄曇り	曇り	晴れ	薄曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
	気温	(℃)	14.2	17.8	18.7	18.7	25.4	29.2	32.5	27.2	17.4	8.5	0.2	3.0
	水温	(℃)	8.0	13.7	14.3	14.2	18.8	20.3	22.0	20.4	14.7	9.7	4.7	2.8
	流量	(m^3／sec)	7.3	9.6	11	8.0	5.2	5.2	6.4	5.0	6.3	4.9	5.3	7.3
	全水深	(m)	0.30	0.40	0.35	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.15	0.25	0.25	0.30
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.7	7.0	7.2	7.0	6.7	7.3	7.6	6.4	6.9	6.9	7.3	7.2
	ＤＯ	(mg／L)	12	10		10	9.6	9.0		9.3	10	11	12	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.6	0.5		< 0.5	0.7	0.7		< 0.5	0.6	0.7	0.7	< 0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.2	1.1	1.0	1.0	1.4	1.1	1.6	1.6	1.3	1.4	0.8	0.8
	ＳＳ	(mg／L)	< 1	1		< 1	< 1	1		< 1	2	< 1	2	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	79	240	130	1300	490	3300	3300	2200	1300	790	130	240
	全窒素	(mg／L)		0.17				0.25				0.11		
	全燐	(mg／L)		0.007				0.012				0.004		
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003		
	全シアン	(mg／L)		< 0.1				< 0.1				< 0.1		
	鉛	(mg／L)		< 0.005				< 0.005				< 0.005		
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02				< 0.02				< 0.02		
	砒素	(mg／L)		< 0.005				< 0.005				< 0.005		
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005		
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002				< 0.002				< 0.002		
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004				< 0.0004				< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01				< 0.01				< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004				< 0.004				< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006		
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001				< 0.001				< 0.001		
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005		
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002		
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006		
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003		
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002				< 0.002				< 0.002		
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001				< 0.001				< 0.001		
	セレン	(mg／L)		< 0.002				< 0.002				< 0.002		
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.14				0.11				0.08		
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02				< 0.02				< 0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.16				0.13				0.10		
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08				< 0.08				< 0.08		
	ほう素	(mg／L)		< 0.02				< 0.02				< 0.02		
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005				< 0.005				< 0.005		
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		< 0.001				< 0.001				< 0.001		
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006				< 0.00006				< 0.00006		
	LAS	(mg／L)		< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006		
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		1.2				0.9				1.2		
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		28	16			65	85			36		
	大腸菌数	(個／100ml)		18	14			60	60			32		
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-035-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2016	0	62	和知野川	和知野川キャンプ場（天龍村）	長野県	02／02

	採取月日		2/1	3/1										
	採取時刻		9:52	9:29										
	採取位置		右岸	右岸										
	採取水深	(m)	0.1	0.1										
一般項目	天候		晴れ	晴れ										
	流況		通常の状況	通常の状況										
	臭気		無臭	無臭										
	色相		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)										
	気温	(℃)	-0.3	3.2										
	水温	(℃)	1.3	2.7										
	流量	(m^3／sec)	5.8	5.7										
	全水深	(m)	0.30	0.25										
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		6.7	6.8										
	ＤＯ	(mg／L)	13	13										
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	0.6										
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.8	0.5										
	ＳＳ	(mg／L)	< 1	< 1										
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	49	49										
	全窒素	(mg／L)	0.17											
	全燐	(mg／L)	0.004											
健康項目	カドミウム	(mg／L)	< 0.0003											
	全シアン	(mg／L)	< 0.1											
	鉛	(mg／L)	< 0.005											
	六価クロム	(mg／L)	< 0.02											
	砒素	(mg／L)	< 0.005											
	総水銀	(mg／L)	< 0.0005											
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)	< 0.002											
	四塩化炭素	(mg／L)	< 0.0002											
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)	< 0.0004											
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)	< 0.01											
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)	< 0.004											
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)	< 0.0005											
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)	< 0.0006											
	トリクロロエチレン	(mg／L)	< 0.001											
	テトラクロロエチレン	(mg／L)	< 0.0005											
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)	< 0.0002											
	チウラム	(mg／L)	< 0.0006											
	シマジン	(mg／L)	< 0.0003											
	チオベンカルブ	(mg／L)	< 0.002											
	ベンゼン	(mg／L)	< 0.001											
	セレン	(mg／L)	< 0.002											
	硝酸性窒素	(mg／L)	0.13											
	亜硝酸性窒素	(mg／L)	< 0.02											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)	0.15											
	ふっ素	(mg／L)	< 0.08											
	ほう素	(mg／L)	< 0.02											
	1,4-ジオキサン	(mg／L)	< 0.005											
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)	< 0.001											
	ノニルフェノール	(mg／L)	< 0.00006											
	LAS	(mg／L)	< 0.0006											
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)	2.1											
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100										
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)	5											
	大腸菌数	(個／100ml)	12											
	ブレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-045-01	ＡＡイ 生物Ａイ	2016	0	63	遠山川	折立橋（天龍村）	長野県	01／01

	採取月日		4/6	5/16	6/1	7/6	8/17	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻		10:37	10:33	9:54	10:04	9:57	9:56	10:18	10:18	10:01	10:24	10:22	10:01
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
一般項目	天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	流量大	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	流量大	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		青緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰青色・淡(明)	灰青色・淡(明)	青緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰青色・淡(明)	青緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)
	気温	(℃)	15.9	23.4	20.4	26.3	28.8	28.1	19.1	8.4	0.7	3.1	-0.2	4.0
	水温	(℃)	8.4	13.6	13.9	17.4	18.7	18.9	13.8	10.2	6.1	4.0	3.1	4.1
	流量	(m^3／sec)	16	22	23	20	11	10	38	12	19	23	14	15
	全水深	(m)	0.40	0.40	0.45	0.40	0.35	0.35	0.50	0.30	0.45	0.45	0.40	0.40
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.3	7.2	7.0	7.2	7.7	7.2	7.1	7.1	6.9	7.0	7.1	7.0
	ＤＯ	(mg／L)	12	10	10	9.8	9.9	9.5	10	11	12	13	13	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.5	< 0.5	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	0.7	0.7	< 0.5	0.7	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.2	1.4	0.6	0.6	< 0.5	0.9	1.6	0.9	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5
	ＳＳ	(mg／L)	1	65	4	2	< 1	1	14	1	6	4	< 1	< 1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	240	330	330	490	790	1300	790	490	49	33	17	11
	全窒素	(mg／L)		0.25			0.24			0.17			0.23	
	全燐	(mg／L)		0.057			0.007			0.004			0.004	
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.22			0.19			0.15			0.20	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.24			0.21			0.17			0.22	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			0.02			0.02			0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		0.013			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		0.8			1.3			1.1			1.1	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	8	86	95	> 100	> 100	42	> 100	75	80	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		21			35			90			1	
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-025-51	Ａハ 生物Ａイ	2016	0	64	宮川	西茅野大橋（茅野市）	長野県	01／01

	採取月日		4/13	5/19	6/1	7/6	8/17	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻		9:34	9:46	9:43	9:41	9:42	9:30	9:36	9:57	9:42	9:48	9:57	10:27
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
一般項目	天候		曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	薄曇り
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	黄緑色・淡（明）	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	10.6	22.0	22.1	26.0	26.0	26.5	14.0	5.6	1.6	1.7	0.1	5.7
	水温	(℃)	8.4	14.0	15.6	20.4	21.5	20.3	13.5	8.3	4.2	1.9	1.4	4.8
	流量	(m^3／sec)	2.7	3.4	1.5	1.8	1.1	2.4	3.0	2.9	3.5	2.8	2.1	2.9
	全水深	(m)	0.31	0.39	0.23	0.28	0.20	0.34	0.33	0.34	0.40	0.36	0.29	0.34
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.9	8.4	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	7.7	7.7	7.6	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	10	9.5	9.4	8.3	8.4	11	12	12	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.9	0.8	0.9	0.5	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	1.2
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.4	2.1	1.8	4.2	1.9	2.0	1.5	1.8	1.4	1.1	1.2	1.2
	ＳＳ	(mg／L)	2	5	3	5	3	4	2	1	1	1	2	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	4900	1300	490	2400	4900	24000	13000	11000	7900	13000	790	330
	全窒素	(mg／L)	2.4	2.8	1.9	2.1	1.1	1.7	2.2	1.6	2.3	2.2	2.0	3.0
	全燐	(mg／L)	0.031	0.060	0.039	0.049	0.037	0.048	0.031	0.036	0.025	0.026	0.040	0.026
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	93	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-025-01	Ａハ 生物Ａイ	2016	2	65	宮川	宮川橋（諏訪市）	長野県	01／02

	採取月日		4/13	4/13	5/19	5/19	6/1	6/1	7/6	7/6	8/17	8/17	9/7	9/7
	採取時刻		9:00	13:00	9:12	13:00	9:12	13:00	9:07	13:01	9:06	13:02	9:01	13:00
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
一般項目	天候		曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	憩流	逆流	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	黄緑色・淡（明）	黄緑色・淡（明）	無色	無色	緑褐色・淡（明）	緑褐色・淡（明）	黄緑色・淡（明）	黄緑色・中	無色	無色
	気温	(℃)	10.7	11.6	20.5	26.5	21.7	22.0	25.6	31.5	25.0	28.5	26.3	31.2
	水温	(℃)	8.0	8.3	12.6	14.5	18.6	19.6	19.9	24.0	24.3	27.5	20.2	23.7
	流量	(m^3／sec)	2.8	2.5	2.1	3.2			1.1	2.0			2.4	2.2
	全水深	(m)	0.85	0.85	0.97	0.97	0.92	0.92	0.79	0.79	0.81	0.81	0.84	0.84
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.8	7.6	8.1	8.1	8.1	7.7	8.3	7.5	8.5	7.8	8.6
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	11	11	9.2	10	8.8	9.8	6.5	10	8.2	9.4
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	0.6	0.9	1.2	4.4	0.8	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.7	1.2	2.0	1.9	1.3	1.8	3.1	2.7	3.2	5.6	2.1	2.2
	ＳＳ	(mg／L)	2	1	3	3	2	2	11	9	4	8	6	3
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	3300	4900	4900	1300	1700	1300	4900	680	1700	4900	13000	7900
	全窒素	(mg／L)	2.2		3.7		1.8		1.8		1.0		1.6	
	全燐	(mg／L)	0.041		0.041		0.036		0.066		0.047		0.041	
健康項目	カドミウム	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg／L)			< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	砒素	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	総水銀	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	四塩化炭素	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)			< 0.0004						< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.01						< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.004						< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	チウラム	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	シマジン	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	ベンゼン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	セレン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg／L)			3.6						0.76			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			3.6						0.78			
	ふっ素	(mg／L)			< 0.08						< 0.08			
	ほう素	(mg／L)			0.02						0.04			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)			0.004						0.002			
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			9.4						9.7			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	96	87	> 100	> 100	61	71	> 100	44	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			88						10			
	プレチラクロール	(μg／L)					0.12							
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-025-01	Aハ 生物Aイ	2016	2	65	宮川	宮川橋（諏訪市）	長野県	02／02

	採取月日		10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1
	採取時刻		9:03	13:01	9:16	13:00	9:05	13:00	9:07	13:00	9:06	13:00	9:37	13:01
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	(m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	晴れ	快晴	晴れ	薄曇り	曇り
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	凍結	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	14.2	20.6	5.8	8.0	1.1	7.5	1.2	2.8	-1.7	7.9	3.9	10.2
	水温	(℃)	13.3	15.8	8.4	9.7	3.6	5.3	1.5	3.3	0.2	3.2	3.7	7.2
	流量	(m^3／sec)	2.9	2.3	2.7	2.2	2.2	2.9					0.95	
	全水深	(m)	0.90	0.90	0.98	0.98	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	0.89	0.89
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		8.0	8.6	7.8	8.7	7.5	8.2	7.6	7.9	7.4	7.8	7.6	8.0
	ＤＯ	(mg／L)	8.5	9.3	11	12	11	13	11	12	12	13	12	13
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	1.0	0.9	0.8	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	0.9	1.0
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.6	1.6	2.0	1.7	1.2	1.6	1.2	1.1	1.3	1.1	1.4	1.4
	ＳＳ	(mg／L)	3	2	2	1	1	3	1	1	1	1	1	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	2200	330	1300	790	3300	230	11000	790	2200	79	790	230
	全窒素	(mg／L)	2.0		1.5		2.1		1.9		1.7		2.6	
	全燐	(mg／L)	0.032		0.035		0.019		0.066		0.026		0.024	
健康項目	カドミウム	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg／L)			< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	砒素	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	総水銀	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	四塩化炭素	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)			< 0.0004						< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.01						< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.004						< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	チウラム	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	シマジン	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	ベンゼン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	セレン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg／L)			1.4						1.6			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			1.4						1.6			
	ふっ素	(mg／L)			< 0.08						< 0.08			
	ほう素	(mg／L)			0.02						0.02			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)			0.004						0.004			
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			6.4						9.2			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)			17						50			
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-001-51	Ａイ 生物Ａイ	2016	0	66	上川	矢ヶ崎橋（茅野市）	長野県	01／01

	採取月日		4/13	5/19	6/1	7/6	8/17	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻		9:28	9:40	9:25	9:37	9:41	9:10	9:18	9:25	9:10	9:55	10:05	9:40
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色
	気温	(℃)	10.5	20.5	22.4	26.1	27.5	25.4	10.8	7.0	0.0	1.5	-0.5	3.0
	水温	(℃)	8.6	13.9	15.1	18.8	19.6	18.5	12.2	8.5	4.6	3.6	3.1	4.5
	流量	(m^3／sec)	10.7	8.5	7.6	8.6	6.8	8.5	13.4	9.6	9.0	9.5	9.4	9.1
	全水深	(m)	0.55	0.49	0.43	0.56	0.45	0.55	0.71	0.59	0.59	0.55	0.55	0.56
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.9	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	6.8	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	11	9.0	10	9.4	8.8	9.6	10	10	10	10	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.8	0.7	< 0.5	1.2	0.7	0.8	0.5	0.8	0.6	0.7	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.4	2.0	2.0	2.6	2.3	1.9	1.2	1.5	1.0	0.9	2.3	1.2
	ＳＳ	(mg／L)	3	4	4	6	4	3	2	2	1	2	12	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	1100	3300	790	4900	4900	4900	7900	1300	680	330	330	130
	全窒素	(mg／L)	0.73	0.89	0.83	0.81	0.67	0.64	0.58	0.50	0.65	0.70	0.71	0.74
	全燐	(mg／L)	0.037	0.043	0.049	0.046	0.048	0.039	0.035	0.036	0.027	0.028	0.053	0.038
健康項目	カドミウム	(mg／L)												
	全シアン	(mg／L)												
	鉛	(mg／L)												
	六価クロム	(mg／L)												
	砒素	(mg／L)												
	総水銀	(mg／L)												
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)												
	四塩化炭素	(mg／L)												
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)												
	トリクロロエチレン	(mg／L)												
	テトラクロロエチレン	(mg／L)												
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)												
	チウラム	(mg／L)												
	シマジン	(mg／L)												
	チオベンカルブ	(mg／L)												
	ベンゼン	(mg／L)												
	セレン	(mg／L)												
	硝酸性窒素	(mg／L)												
	亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)												
	ふっ素	(mg／L)												
	ほう素	(mg／L)												
	1,4-ジオキサン	(mg／L)												
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)												
	ノニルフェノール	(mg／L)												
	LAS	(mg／L)												
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)												
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	83	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)												
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-001-01	Ａイ 生物Ａイ	2016	2	67	上川	渋崎橋（諏訪市）	長野県	01／02

	項目	単位												
	採取月日		4/13	4/13	5/19	5/19	6/1	6/1	7/6	7/6	8/17	8/17	9/7	9/7
	採取時刻		8:39	13:16	8:46	13:17	8:50	13:17	8:43	13:19	8:42	13:18	8:40	13:17
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
一般項目	天候		曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	波浪強し	通常の状況	通常の状況	憩流	憩流	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	黄緑色・淡（明）	黄緑色・淡（明）	褐色・淡（明）	無色	緑褐色・淡（明）	無色	黄緑色・淡（明）	黄緑色・淡（明）	無色	無色
	気温	(℃)	10.6	11.8	16.5	24.5	21.1	23.4	24.4	30.5	26.0	27.5	25.0	30.5
	水温	(℃)	8.8	9.0	13.7	14.9	18.4	18.5	19.5	22.1	22.8	23.7	19.1	21.2
	流量	(m^3／sec)	15.0	15.0	6.2	3.1				9.0				5.7
	全水深	(m)	1.6	1.6	2.0	2.0	1.8	1.8	1.7	1.7	1.5	1.5	1.8	1.8
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.4	7.5	7.4	7.6	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.7	7.5	7.8
	ＤＯ	(mg／L)	10	11	10	11	7.9	9.0	8.3	8.9	7.5	8.3	8.0	8.7
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.7	0.6	0.5
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.4	1.2	1.9	1.7	1.6	1.7	2.4	1.8	1.7	1.7	1.5	1.1
	ＳＳ	(mg／L)	2	1	3	2	2	3	4	3	2	1	2	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	13000	240	4900	490	1700	4900	7900	3300	24000	3300	7900	4900
	全窒素	(mg／L)	0.90		1.1		0.96		0.95		0.70		0.73	
	全燐	(mg／L)	0.040		0.035		0.046		0.045		0.037		0.030	
健康項目	カドミウム	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg／L)			< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	砒素	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	総水銀	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	四塩化炭素	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)			< 0.0004						< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.01						< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.004						< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	チウラム	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	シマジン	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	ベンゼン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	セレン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg／L)			1.0						0.52			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			1.0						0.54			
	ふっ素	(mg／L)			< 0.08						0.09			
	ほう素	(mg／L)			0.19						0.25			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)			0.006						0.002			
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			12						14			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	81	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			140						640			
	大腸菌数	(個／100ml)			42						1			
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）
※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-001-01	Ａイ 生物Ａイ	2016	2	67	上川	渋崎橋（諏訪市）	長野県	02／02

	採取月日		10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/1	2/1	3/1	3/1
	採取時刻		8:40	13:16	8:50	13:20	8:43	13:20	8:44	13:18	8:43	13:19	8:58	13:21
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	晴れ	快晴	晴れ	薄曇り	曇り
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	14.0	21.1	6.4	8.8	0.7	7.5	1.4	3.0	−3.1	8.6	1.5	10.2
	水温	(℃)	12.5	14.1	8.8	9.4	4.5	5.4	2.6	3.6	1.8	3.4	3.7	6.1
	流量	(m^3／sec)	14.7		6.4		9.5	6.3	7.3		8.3		7.2	6.5
	全水深	(m)	1.8	1.8	1.8	1.8	2.0	2.0	1.8	1.8	1.9	1.9	1.6	1.6
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.5	7.8	7.5	7.9	7.3	7.6	7.5	7.7	7.3	7.6	7.5	7.7
	ＤＯ	(mg／L)	8.2	8.8	10	11	11	12	11	11	12	13	11	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.8	1.1	1.0	0.8	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	1.1	1.2
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.9	1.0	1.5	1.5	1.1	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	1.3	1.0
	ＳＳ	(mg／L)	1	1	2	1	1	< 1	1	1	1	1	1	1
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	2400	490	2400	490	1300	330	49	790	2400	33	240	49
	全窒素	(mg／L)	1.0		0.63		0.88		1.0		0.82		1.2	
	全燐	(mg／L)	0.027		0.036		0.025		0.030		0.036		0.030	
健康項目	カドミウム	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	全シアン	(mg／L)			< 0.1						< 0.1			
	鉛	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	六価クロム	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	砒素	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
	総水銀	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	四塩化炭素	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)			< 0.0004						< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.01						< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)			< 0.004						< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	トリクロロエチレン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg／L)			< 0.0005						< 0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)			< 0.0002						< 0.0002			
	チウラム	(mg／L)			< 0.0006						< 0.0006			
	シマジン	(mg／L)			< 0.0003						< 0.0003			
	チオベンカルブ	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	ベンゼン	(mg／L)			< 0.001						< 0.001			
	セレン	(mg／L)			< 0.002						< 0.002			
	硝酸性窒素	(mg／L)			0.57						0.79			
	亜硝酸性窒素	(mg／L)			< 0.02						< 0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)			0.59						0.81			
	ふっ素	(mg／L)			0.09						0.10			
	ほう素	(mg／L)			0.24						0.22			
	1,4-ジオキサン	(mg／L)			< 0.005						< 0.005			
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)			0.004						0.003			
	ノニルフェノール	(mg／L)			< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	(mg／L)			< 0.0006						0.0008			
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)			13						13			
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)			140						34			
	大腸菌数	(個／100ml)			2						30			
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-002-01	Ａイ 生物Ａイ	2016	0	68	砥川	鷹の橋（下諏訪町）	長野県	01／01

	採取月日		4/13	5/19	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻		11:11	11:00	12:50	11:07	10:55	10:45	10:23	14:15	11:35	11:15	11:40	10:55
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡（明）	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	12.5	23.0	25.2	28.5	31.0	29.7	14.0	9.0	4.0	5.0	4.5	8.0
	水温	(℃)	8.6	13.5	17.0	18.2	18.5	19.0	11.9	8.6	4.5	2.7	3.0	4.1
	流量	(m^3／sec)	2.7	2.9	1.3	1.8	2.5	2.0	1.9	1.6	2.6	2.3	1.7	1.7
	全水深	(m)	0.21	0.21	0.20	0.20	0.22	0.27	0.26	0.20	0.28	0.25	0.22	0.20
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.8	7.9	7.7	7.9	7.9	7.7	7.4	7.6	7.7	7.4	7.6
	ＤＯ	(mg／L)	12	11	9.1	10	9.8	10	10	12	13	12	13	12
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7
	ＣＯＤ	(mg／L)	0.9	1.3	1.3	1.9	2.7	1.1	1.0	2.3	0.6	0.7	0.6	0.8
	ＳＳ	(mg／L)	1	3	3	5	7	3	3	8	1	1	2	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	170	170	330	4900	4900	4900	490	33	49	79	49	7
	全窒素	(mg／L)	0.45	0.46	0.46	0.57	0.56	0.41	0.45	0.31	0.40	0.42	0.32	0.44
	全燐	(mg／L)	0.011	0.015	0.021	0.029	0.029	0.015	0.016	0.028	0.009	0.026	0.009	0.014
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.44			0.42			0.26			0.32	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.46			0.44			0.28			0.34	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		0.002			0.006			0.002			0.002	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			0.0016	
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		3.2			3.1			3.0			3.4	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	69	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)		16			330			24			2	
	大腸菌数	(個／100ml)		9			160			< 1			< 1	
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）

公共用水域水質測定結果個表

統一地点番号	類型	調査年度	調査区分	整理番号	水域名	地点名	調査担当機関名	枚目／枚数
20-003-01	Ａイ 生物Ａイ	2016	0	69	横河川	よこかわ川橋（岡谷市）	長野県	01／01

	採取月日		4/13	5/19	6/1	7/6	8/3	9/7	10/12	11/9	12/7	1/11	2/1	3/1
	採取時刻		11:41	11:40	13:30	11:44	11:34	11:13	10:49	14:35	13:05	11:55	13:05	11:30
	採取位置		流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）	流心（中央）
	採取水深	(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
一般項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相		無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	(℃)	12.5	23.0	24.3	28.5	27.5	29.1	15.3	6.0	5.0	4.1	7.0	11.5
	水温	(℃)	8.6	14.5	18.5	20.9	19.4	20.4	12.0	8.7	6.3	4.2	5.5	6.2
	流量	(m^3／sec)	0.6	0.8	0.2	0.3	0.8	0.3	1.0	0.3	0.3	0.4	0.2	0.1
	全水深	(m)	0.24	0.25	0.22	0.22	0.27	0.23	0.32	0.25	0.21	0.20	0.20	0.20
	透明度	(m)												
生活環境項目	ｐＨ		7.6	7.8	7.9	7.9	7.7	7.9	7.7	7.3	8.1	7.8	7.0	8.0
	ＤＯ	(mg／L)	11	11	8.3	9.4	9.5	9.2	10	11	12	11	12	11
	ＢＯＤ	(mg／L)	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	1.2	0.8	1.2	0.9
	ＣＯＤ	(mg／L)	1.0	1.6	1.8	1.7	3.1	1.2	0.9	1.3	1.4	1.0	1.2	1.0
	ＳＳ	(mg／L)	1	4	3	4	10	5	5	1	3	3	1	2
	大腸菌群数	(MPN／100ml)	110	230	330	3300	4900	7900	790	1300	130	330	240	330
	全窒素	(mg／L)	0.55	0.60	0.58	0.64	0.84	0.60	0.49	0.31	0.47	0.57	0.44	0.52
	全燐	(mg／L)	0.022	0.029	0.036	0.026	0.034	0.013	0.022	0.014	0.012	0.020	0.019	0.019
健康項目	カドミウム	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	(mg／L)		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	鉛	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	(mg／L)												
	ＰＣＢ	(mg／L)												
	ジクロロメタン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg／L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg／L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg／L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	シマジン	(mg／L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	チオベンカルブ	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	ベンゼン	(mg／L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	(mg／L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg／L)		0.58			0.66			0.31			0.44	
	亜硝酸性窒素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg／L)		0.60			0.68			0.33			0.46	
	ふっ素	(mg／L)		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	(mg／L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	1,4-ジオキサン	(mg／L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	(mg／L)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg／L)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg／L)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg／L)												
	イソキサチオン	(mg／L)												
	ダイアジノン	(mg／L)												
	フェニトロチオン（ＭＥＰ）	(mg／L)												
	イソプロチオラン	(mg／L)												
	オキシン銅（有機銅）	(mg／L)												
	クロロタロニル（ＴＰＮ）	(mg／L)												
	プロピザミド	(mg／L)												
	ＥＰＮ	(mg／L)												
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	(mg／L)												
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	(mg／L)												
	イプロベンホス（ＩＢＰ）	(mg／L)												
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	(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)												
	エピクロロヒドリン	(mg／L)												
	全マンガン	(mg／L)												
	ウラン	(mg／L)												
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg／L)												
	フェノール類	(mg／L)												
	銅	(mg／L)												
	鉄（溶解性）	(mg／L)												
	マンガン（溶解性）	(mg／L)												
	クロム	(mg／L)												
※１	全亜鉛	(mg／L)		0.002			0.003			0.001			0.001	
	ノニルフェノール	(mg／L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	(mg／L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
※２	クロロホルム【再掲】	(mg／L)												
	フェノール	(mg／L)												
	ホルムアルデヒド	(mg／L)												
	4-t-オクチルフェノール	(mg／L)												
	アニリン	(mg／L)												
	2,4-ジクロロフェノール	(mg／L)												
その他項目	陰イオン界面活性剤	(mg／L)												
	アンモニア性窒素	(mg／L)												
	塩化物イオン	(mg／L)		0.7			0.9			1.1			0.9	
	濁度	(度)												
	クロロフィルａ	(μg／L)												
	溶解性ＣＯＤ	(mg／L)												
	溶解性窒素	(mg／L)												
	りん酸態りん	(mg／L)												
	透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	ふん便性大腸菌群数	(個／100ml)												
	大腸菌数	(個／100ml)		15			70			24			16	
	プレチラクロール	(μg／L)												
備考														

※１　水生生物保全項目（環境基準）

※２　水生生物保全項目（要監視）