

川上ダム建設所 水質調査結果（平成30年4月分）

調査日：平成30年4月10日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	11:30	10:40	11:00	12:05	11:52	12:25	12:40
天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	°C	16.9	16.0	15.7	17.8	19.8	15.4	17.0
水温	°C	12.2	10.8	11.2	12.9	13.8	14.5	13.8
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
全水深	m	0.8	0.2	0.4	0.3	0.3	0.9	1.0
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	8.2	8.3	6.5	8.3	8.6	8.7	8.6
pH	—	7.9	7.8	7.6	7.8	7.7	7.9	7.9
BOD	mg/L	0.6	0.3	0.4	0.3	0.7	0.6	0.8
COD	mg/L	1.4	1.3	1.2	1.4	1.8	1.7	1.7
SS	mg/L	1.0	0.9	0.8	1.2	1.5	1.3	1.1
DO	mg/L	12.0	12.0	11.5	11.2	11.8	12.2	11.9
大腸菌群数	MPN/100mL	130	460	79	70	790	220	170
濁度	度	0.8	0.8	0.7	0.9	1.0	0.9	1.0
全亜鉛	mg/L	0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	0.0047	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.53	0.62	0.35	0.46	0.84	0.68	0.65
アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.001	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.43	0.57	0.32	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.012	0.010	0.005	0.006	0.044	0.022	0.014
オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.008	0.003	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.006	0.008	0.005	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.006	0.003	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	1.1	0.9	1.1	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	<0.5	0.5	0.5	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	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	—	—	—	—	—	—	—
チラウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	0.7	0.6	0.7	—	—	—	—

川上ダム建設所 水質調査結果（平成30年5月分）

調査日：平成30年5月16日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	9:48	10:20	10:52	11:30	11:14	12:02	12:38
天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	°C	19.5	21.0	25.0	28.0	26.2	27.8	28.0
水温	°C	16.3	16.5	16.0	18.2	18.4	19.2	19.2
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	70	79
全水深	m	0.8	0.3	0.4	0.5	0.4	0.9	0.9
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色透明	淡黄色透明
臭気（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	7.0	7.8	5.1	7.0	7.9	7.5	7.6
pH	—	7.7	7.8	7.5	7.7	7.6	7.7	7.7
BOD	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.2	0.8	0.3	0.4
COD	mg/L	1.7	1.9	1.5	1.8	2.5	2.7	3.0
SS	mg/L	2.3	2.6	2.0	2.9	3.0	11.7	7.5
DO	mg/L	12.7	12.8	12.8	12.7	12.4	11.9	12.4
大腸菌群数	MPN/100mL	330	790	280	330	13000	490	4900
濁度	度	2.3	1.9	1.9	2.1	2.2	7.8	6.3
全亜鉛	mg/L	0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	0.0008	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.57	0.71	0.39	0.50	0.79	0.61	0.68
アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.002	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.40	0.55	0.30	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.014	0.017	0.012	0.014	0.049	0.039	0.030
オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.010	0.006	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.008	0.012	0.007	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.006	0.004	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	1.6	1.5	1.2	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	0.5	<0.5	<0.5	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	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	—	—	—	—	—	—	—
チラウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	0.8	0.8	0.8	—	—	—	—

川上ダム建設所 水質調査結果（平成30年6月分）

調査日：平成30年6月13日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	10:10	10:38	11:10	11:55	11:35	12:22	12:40
天候	—	曇	曇	晴	曇	曇	晴	曇
気温	°C	18.0	18.2	18.2	20.5	20.8	20.5	23.0
水温	°C	17.3	16.6	17.4	18.8	18.5	19.4	19.4
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
全水深	m	1.0	0.4	0.4	0.3	0.5	0.8	0.8
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭氣（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	6.8	7.8	5.2	7.0	7.5	7.4	7.5
pH	—	7.7	7.7	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6
BOD	mg/L	0.7	0.2	0.3	0.5	0.4	0.5	0.3
COD	mg/L	2.5	2.4	2.3	2.3	2.7	2.7	3.0
SS	mg/L	3.9	3.4	2.7	3.9	3.6	4.7	4.0
DO	mg/L	10.5	10.9	10.8	10.7	10.6	10.8	10.6
大腸菌群数	MPN/100mL	1300	1100	330	2300	3300	11000	4600
濁度	度	2.4	2.2	1.9	2.5	2.1	2.7	2.9
全亜鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	0.0015	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.58	0.74	0.39	0.49	0.76	0.62	0.67
アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.003	0.002	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.45	0.65	0.33	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.022	0.025	0.017	0.018	0.046	0.036	0.037
オルトリン酸態リン	mg/L	0.012	0.015	0.007	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.011	0.017	0.009	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.009	0.013	0.006	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	1.8	1.6	1.5	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	0.6	0.7	0.6	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	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	—	—	—	—	—	—	—
チラウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	1.0	0.9	0.9	—	—	—	—

川上ダム建設所 水質調査結果（平成30年7月分）

調査日：平成30年7月10日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	10:15	10:45	11:15	12:20	12:00	12:45	13:05
天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	°C	28.8	31.2	31.2	32.3	32.2	32.6	33.5
水温	°C	21.6	21.9	20.9	24.6	24.8	25.5	25.5
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
全水深	m	0.8	0.3	0.5	0.4	0.5	1.0	0.8
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	7.0	7.7	5.3	7.1	7.5	7.4	7.5
pH	—	7.6	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6
BOD	mg/L	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.6	0.4
COD	mg/L	2.4	2.9	2.2	2.7	2.7	2.7	2.8
SS	mg/L	5.7	5.7	3.4	5.5	4.0	5.4	5.3
DO	mg/L	10.8	10.1	9.9	10.8	10.2	9.8	10.0
大腸菌群数	MPN/100mL	1200	11000	1400	2200	13000	7900	4600
濁度	度	4.0	3.5	2.3	2.8	2.3	2.7	2.7
全亜鉛	mg/L	0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	0.0006	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.59	0.71	0.42	0.52	0.71	0.60	0.61
アンモニア態窒素	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.003	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.47	0.65	0.32	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.019	0.026	0.014	0.015	0.098	0.025	0.027
オルトリン酸態リン	mg/L	0.008	0.012	0.007	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.008	0.013	0.007	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.010	0.005	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	1.8	1.8	1.5	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	<0.5	0.7	<0.5	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	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	—	—	—	—	—	—	—
チラウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	1.0	0.9	0.8	—	—	—	—

川上ダム建設所 水質調査結果（平成30年8月分）

調査日：平成30年8月14日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	10:15	11:00	11:30	12:17	11:53	12:48	13:10
天候	—	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	°C	30.2	32.8	31.2	33.2	32.5	33.2	33.2
水温	°C	25.0	24.4	25.0	27.2	27.5	28.5	28.6
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
全水深	m	0.8	0.7	0.4	0.4	0.3	0.8	0.9
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	7.9	8.3	6.8	8.2	9.1	8.8	8.9
pH	—	7.7	7.6	7.4	7.7	7.5	7.7	7.6
BOD	mg/L	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5	0.2
COD	mg/L	2.6	2.0	2.9	2.3	2.8	2.8	2.8
SS	mg/L	2.5	2.6	2.7	3.1	3.0	2.7	2.9
DO	mg/L	10.4	9.9	10.3	10.0	10.4	10.5	9.8
大腸菌群数	MPN/100mL	3300	3300	1300	490	4600	1400	3300
濁度	度	1.8	1.3	2.0	1.6	1.4	1.5	1.7
全亜鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.50	0.61	0.45	0.39	0.72	0.56	0.49
アンモニア態窒素	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.002	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.37	0.55	0.36	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.030	0.021	0.013	0.011	0.068	0.031	0.032
オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.011	0.006	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.009	0.016	0.006	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.009	0.003	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	1.8	1.4	1.7	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	0.7	0.7	<0.5	—	—	—	—
カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	—
全シアン	mg/L	ND(<0.01)	—	—	—	—	—	—
鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
六価クロム	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	—
砒素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	ND(<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	<0.002	—	—	—	—	—	—
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	<0.0005	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
チラウム	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	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	1.0	0.9	1.0	—	—	—	—

川上ダム建設所 水質調査結果（平成30年9月分）

調査日：平成30年9月18日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	10:40	11:10	11:25	12:10	11:55	12:30	12:50
天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	°C	22.9	25.0	26.2	27.2	26.6	27.0	27.4
水温	°C	20.5	20.8	20.3	22.0	22.4	22.8	22.7
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
全水深	m	0.8	0.3	0.5	0.7	0.6	1.1	0.8
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	7.0	7.8	5.6	7.3	7.2	7.3	7.4
pH	—	7.8	7.8	7.6	7.8	7.6	7.8	7.8
BOD	mg/L	0.4	0.4	0.3	0.4	0.7	0.2	0.2
COD	mg/L	2.5	2.6	2.3	2.5	2.5	2.7	2.8
SS	mg/L	2.9	4.1	2.1	3.1	3.4	3.4	3.2
DO	mg/L	10.8	10.3	10.3	10.3	10.2	10.0	9.3
大腸菌群数	MPN/100mL	7000	7900	7900	13000	11000	4900	24000
濁度	度	2.0	2.5	1.7	2.0	2.0	2.1	2.0
全亜鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	0.0007	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.61	0.75	0.44	0.54	0.75	0.66	0.67
アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.002	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.54	0.71	0.41	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.017	0.021	0.014	0.013	0.030	0.025	0.024
オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.012	0.006	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.011	0.013	0.009	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.008	0.004	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	1.9	1.5	1.4	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	<0.5	<0.5	<0.5	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	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	—	—	—	—	—	—	—
チラウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	0.9	0.9	0.8	—	—	—	—

川上ダム建設所 水質調査結果（平成30年10月分）

調査日：平成30年10月9日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	10:35	11:05	11:33	12:20	11:58	12:38	13:04
天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	°C	20.5	20.5	21.5	24.5	23.8	24.8	25.5
水温	°C	16.8	16.8	17.2	18.2	18.8	18.5	18.8
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
全水深	m	1.1	0.4	0.4	0.5	0.5	1.0	1.0
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	7.0	7.4	5.7	7.1	7.0	7.1	7.2
pH	—	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.7	7.7
BOD	mg/L	0.5	0.2	0.5	0.4	0.3	0.2	0.5
COD	mg/L	2.4	2.2	1.8	1.9	2.1	2.2	2.3
SS	mg/L	3.2	3.7	1.5	2.6	2.4	2.5	2.6
DO	mg/L	10.9	10.7	10.6	10.5	11.0	10.9	10.4
大腸菌群数	MPN/100mL	350	1400	950	1700	17000	4900	790
濁度	度	2.5	2.5	1.3	2.1	1.8	2.0	2.2
全亜鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.73	0.87	0.52	0.71	0.86	0.78	0.78
アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	<0.001	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.69	0.87	0.49	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.040	0.027	0.014	0.028	0.027	0.023	0.018
オルトリン酸態リン	mg/L	0.009	0.010	0.005	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.028	0.012	0.011	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.007	0.010	0.005	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	1.2	1.4	1.1	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	<0.5	<0.5	<0.5	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	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	—	—	—	—	—	—	—
チラウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	0.7	0.7	0.7	—	—	—	—

川上ダム建設所 水質調査結果 (平成30年11月分)

調査日：平成30年11月13日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	10:15	10:50	11:22	12:02	11:43	12:26	12:48
天候	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	°C	15.0	14.5	14.5	15.8	14.8	14.8	15.0
水温	°C	13.2	12.9	13.0	13.4	13.8	13.6	13.6
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
全水深	m	0.9	0.5	0.4	0.4	0.4	0.8	1.0
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭氣（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	7.8	8.1	6.5	7.9	7.9	8.0	8.0
pH	—	7.8	7.7	7.7	7.7	7.5	7.7	7.7
BOD	mg/L	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3
COD	mg/L	1.6	1.7	1.7	1.8	2.4	1.9	1.9
SS	mg/L	1.2	1.5	0.8	0.7	1.5	1.3	1.5
DO	mg/L	10.8	10.7	11.0	11.2	10.8	10.8	10.7
大腸菌群数	MPN/100mL	790	700	330	170	4900	1700	490
濁度	度	1.1	1.4	0.7	1.1	1.5	1.2	1.5
全亜鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	0.0011	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.59	0.75	0.38	0.47	0.94	0.74	0.71
アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	<0.001	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.52	0.69	0.37	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.010	0.014	0.008	0.006	0.053	0.022	0.019
オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.008	0.003	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.006	0.010	0.008	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.007	0.003	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	1.3	1.4	1.4	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	0.5	<0.5	<0.5	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	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	—	—	—	—	—	—	—
チラウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	0.7	0.7	0.7	—	—	—	—

川上ダム建設所 水質調査結果（平成30年12月分）

調査日：平成30年12月11日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	10:35	11:08	11:36	12:24	12:02	12:45	13:08
天候	—	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴
気温	°C	8.5	9.0	8.8	10.5	9.5	10.5	11.0
水温	°C	5.3	5.6	5.7	6.0	6.6	6.8	6.9
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	82	>100	>100
全水深	m	0.9	0.3	0.4	0.3	0.4	0.7	0.9
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	8.2	8.4	6.8	8.3	8.2	8.4	8.4
pH	—	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.8	7.8
BOD	mg/L	0.5	0.8	0.7	0.4	0.8	0.9	0.8
COD	mg/L	1.2	1.0	1.3	1.3	2.5	1.4	1.6
SS	mg/L	0.3	0.5	0.3	0.3	5.8	1.3	1.0
DO	mg/L	13.2	12.5	12.4	13.5	12.7	13.7	12.9
大腸菌群数	MPN/100mL	330	170	95	130	3300	790	950
濁度	度	0.5	0.5	0.5	0.5	4.4	1.3	1.0
全亜鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	0.0013	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.61	0.73	0.39	0.54	0.90	0.72	0.74
アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	0.001	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.51	0.66	0.35	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.007	0.035	0.012	0.006	0.042	0.035	0.016
オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.007	0.002	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.004	0.011	0.002	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.005	0.002	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	0.9	0.7	1.1	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	<0.5	<0.5	<0.5	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	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	—	—	—	—	—	—	—
チラウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	0.5	0.5	0.5	—	—	—	—

川上ダム建設所 水質調査結果（平成31年1月分）

調査日：平成31年1月8日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	10:10	10:47	11:15	12:00	11:38	12:30	12:55
天候	—	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	°C	7.0	7.5	8.2	8.5	8.8	9.2	9.5
水温	°C	3.8	4.2	4.5	4.6	5.8	5.8	5.9
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
全水深	m	0.9	0.5	0.3	0.3	0.3	0.7	0.9
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭氣（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	8.4	8.5	6.7	8.4	8.6	8.8	8.8
pH	—	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.8	7.8
BOD	mg/L	1.5	1.3	0.8	1.0	1.6	1.4	1.1
COD	mg/L	1.2	1.1	1.3	1.1	1.7	1.4	1.4
SS	mg/L	0.5	0.5	0.3	0.5	0.9	0.5	1.0
DO	mg/L	13.3	12.7	13.0	13.4	13.3	13.3	13.2
大腸菌群数	MPN/100mL	49	350	140	180	4900	790	280
濁度	度	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	0.6	0.8
全亜鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	0.0009	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.67	0.74	0.41	0.58	1.0	0.83	0.87
アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.002	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.53	0.66	0.36	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.009	0.015	0.005	0.010	0.040	0.020	0.024
オルトリン酸態リン	mg/L	0.007	0.011	0.003	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.006	0.012	0.003	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.008	0.002	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	0.9	1.0	1.1	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	<0.5	<0.5	<0.5	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	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	—	—	—	—	—	—	—
チラウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	—	—	—	—

川上ダム建設所 水質調査結果（平成31年2月分）

調査日：平成31年2月12日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	10:30	11:05	11:35	12:20	11:58	12:50	13:12
天候	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	°C	6.4	7.0	6.2	7.0	6.6	7.2	7.4
水温	°C	4.1	4.5	4.5	4.7	5.4	5.5	5.5
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
全水深	m	0.8	0.5	0.3	0.2	0.4	0.8	0.9
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭氣（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	8.4	8.7	6.7	8.5	9.0	8.9	9.0
pH	—	7.8	7.8	7.6	7.8	7.7	7.8	7.9
BOD	mg/L	0.7	1.1	0.6	1.0	1.7	1.1	1.3
COD	mg/L	0.9	1.0	1.1	1.3	1.9	1.6	1.4
SS	mg/L	0.4	1.5	1.5	1.0	1.0	0.6	0.7
DO	mg/L	13.1	13.2	13.7	13.0	13.2	13.6	13.3
大腸菌群数	MPN/100mL	220	460	33	49	2200	330	79
濁度	度	0.6	0.8	1.0	0.7	0.9	0.8	0.8
全亜鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	0.0008	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.53	0.66	0.38	0.52	0.97	0.74	0.70
アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.003	0.002	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.48	0.59	0.35	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.013	0.016	0.008	0.010	0.056	0.030	0.031
オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.011	0.004	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.007	0.011	0.005	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.006	0.003	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	0.5	0.5	0.7	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	<0.5	0.6	1.1	—	—	—	—
カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	—
全シアン	mg/L	ND(<0.01)	—	—	—	—	—	—
鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
六価クロム	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	—
砒素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	ND(<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	<0.002	—	—	—	—	—	—
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	<0.0005	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
チラウム	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	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	0.5	<0.5	0.5	—	—	—	—

川上ダム建設所 水質調査結果（平成31年3月分）

調査日：平成31年3月5日

調査地点	(単位)	1. 新川上	2. 種生橋	3. 安場橋	4. 羽根橋	5. 後瀬橋	6. 高瀬橋	7. 比土橋
調査時間	—	10:25	11:02	11:30	12:25	11:58	12:48	13:10
天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	°C	9.2	10.5	11.5	14.0	13.0	13.8	14.5
水温	°C	7.4	8.0	8.0	9.5	9.8	10.4	10.8
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
全水深	m	1.0	0.3	0.4	0.2	0.3	0.9	0.9
採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気（冷時）	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
電気伝導度	mS/m	7.7	8.3	5.9	7.8	8.2	8.2	8.2
pH	—	7.7	7.7	7.5	7.7	7.6	7.7	7.7
BOD	mg/L	0.6	1.0	0.3	0.5	0.6	1.1	0.9
COD	mg/L	2.5	2.6	2.5	2.2	3.5	3.2	3.2
SS	mg/L	1.8	1.6	1.7	1.8	2.1	2.5	2.7
DO	mg/L	12.2	12.3	12.1	11.8	12.0	11.9	11.8
大腸菌群数	MPN/100mL	240	490	79	140	22000	700	1100
濁度	度	1.6	1.2	1.5	1.6	1.8	2.0	2.3
全亜鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—
ノニルフェノール	mg/L	0.00008	—	—	—	—	—	—
LAS	mg/L	0.0035	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	0.54	0.60	0.40	0.51	0.89	0.73	0.79
アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.004	0.003	—	—	—	—
硝酸態窒素	mg/L	0.39	0.46	0.31	—	—	—	—
全リン	mg/L	0.013	0.014	0.009	0.010	0.055	0.034	0.036
オルトリン酸態リン	mg/L	0.010	0.009	0.004	—	—	—	—
溶解性総リン	mg/L	0.006	0.008	0.003	—	—	—	—
溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.007	0.003	—	—	—	—
溶解性COD	mg/L	2.0	2.0	2.1	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	0.5	0.7	0.6	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	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	—	—	—	—	—	—	—
チラウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
フツ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/L	1.0	0.9	1.0	—	—	—	—