河川用水水質調査結果一覧表（健康項目）

採取日：平成30年6月25日

No.	採水河川	採取場所	採取時間	カドミウム (Cd)	シアン (CN)	鉛 (Pb)	六価クロム (Cr^{6+})	ヒ素 (As)	水銀 (Hg)	アルキル水銀	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	ジクロロメタン
1	片貝川A	十二新田	9:46	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
2	千曲川A	三条大橋上流	10:06	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
3	谷川	十日町	10:10	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
4	田口用水	㈱金山　上流	10:20	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
5	三ヶ用水	磨崖石仏群付近	10:31	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
6	城山用水	臼田橋付近	10:41	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
7	雨川	雨川橋下	10:53	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
8	吉沢川	清川	11:02	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
9	滑津川A	中込中学校前	11:29	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
10	堂川	跡部	12:10	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
11	中込用水	三石	12:23	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
12	うとう用水	権現堂	12:33	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
13	志賀川	瀬戸大橋下	11:16	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
14	片貝川B	片貝橋下	9:24	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
15	滑津川B	千曲川合流付近	13:02	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
16	四ヶ用水	三河田	13:21	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
17	前川用水	カワチ付近	13:33	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
18	湯川A	松ノ木橋下	14:28	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
19	湯川B	高瀬橋下	16:00	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
20	濁川A	下塚原	15:35	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
21	石突川	千曲川合流上部　石突川橋下	16:20	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
22	濁川B	千曲川合流上部　濁川橋下	15:20	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
23	五郎兵衛用水	上原歩道橋付近	9:30	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
24	布施川	八幡	14:33	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
25	千曲川B	布施川合流付近	15:01	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
26	鹿曲川A	東御市境	14:04	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
27	鹿曲川B	長坂橋下	13:42	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
28	鹿曲川C	春日合流点	10:05	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
29	八丁地川	八丁地上前バス停付近	13:17	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
30	細小路川	鳥井平付近	11:39	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
31	鹿曲川D	嶽入橋下	11:04	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
32	霞川	万助川合流手前	13:58	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
33	万助川	上信越自動車道佐久平PA下	14:06	<0.001	ND(<0.01)	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002
基準値（人の健康の保護に関する環境基準）				0.003以下	検出されないこと	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	検出されないこと	検出されないこと	0.02以下
単位				mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l

河川用水水質調査結果一覧表（健康項目）

採取日：平成30年6月25日

No.	採水河川	採取場所	採取時間	四塩化炭素	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ(D-D)
1	片貝川A	十二新田	9:46	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
2	千曲川A	三条大橋上流	10:06	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
3	谷川	十日町	10:10	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
4	田口用水	㈱金山　上流	10:20	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
5	三ヶ用水	磨崖石仏群付近	10:31	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
6	城山用水	臼田橋付近	10:41	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
7	雨川	雨川橋下	10:53	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
8	吉沢川	清川	11:02	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
9	滑津川A	中込中学校前	11:29	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
10	堂川	跡部	12:10	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
11	中込用水	三石	12:23	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
12	うとう用水	権現堂	12:33	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
13	志賀川	瀬戸大橋下	11:16	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
14	片貝川B	片貝橋下	9:24	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
15	滑津川B	千曲川合流付近	13:02	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
16	四ヶ用水	三河田	13:21	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
17	前川用水	カワチ付近	13:33	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
18	湯川A	松ノ木橋下	14:28	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
19	湯川B	高瀬橋下	16:00	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
20	濁川A	下塚原	15:35	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
21	石突川	千曲川合流上部　石突川橋下	16:20	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
22	濁川B	千曲川合流上部　濁川橋下	15:20	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
23	五郎兵衛用水	上原歩道橋付近	9:30	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
24	布施川	八幡	14:33	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
25	千曲川B	布施川合流付近	15:01	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
26	鹿曲川A	東御市境	14:04	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
27	鹿曲川B	長坂橋下	13:42	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
28	鹿曲川C	春日合流点	10:05	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
29	八丁地川	八丁地上前バス停付近	13:17	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
30	細小路川	鳥井平付近	11:39	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
31	鹿曲川D	嶽入橋下	11:04	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
32	霞川	万助川合流手前	13:58	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
33	万助川	上信越自動車道佐久平PA下	14:06	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002
基準値（人の健康の保護に関する環境基準）				0.002以下	0.004以下	0.1以下	0.04以下	1以下	0.006以下	0.01以下	0.01以下	0.002以下
単位				mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l

河川用水水質調査結果一覧表（健康項目）

採取日：平成30年6月25日

No.	採水河川	採取場所	採取時間	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン（Se）	硝酸性及び亜硝酸性窒素	フッ素（F）	ホウ素（B）	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ
1	片貝川A	十二新田	9:46	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.33	<0.10	<0.10	<0.005
2	千曲川A	三条大橋上流	10:06	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.89	<0.10	<0.10	<0.005
3	谷川	十日町	10:10	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	1.2	<0.10	<0.10	<0.005
4	田口用水	㈱金山　上流	10:20	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	1.2	<0.10	<0.10	<0.005
5	三ヶ用水	磨崖石仏群付近	10:31	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	1.1	<0.10	<0.10	<0.005
6	城山用水	臼田橋付近	10:41	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	1.8	<0.10	<0.10	<0.005
7	雨川	雨川橋下	10:53	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	2.1	<0.10	<0.10	<0.005
8	吉沢川	清川	11:02	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.44	<0.10	<0.10	<0.005
9	滑津川A	中込中学校前	11:29	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.63	<0.10	<0.10	<0.005
10	堂川	跡部	12:10	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	1.6	<0.10	<0.10	<0.005
11	中込用水	三石	12:23	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	1.6	<0.10	<0.10	<0.005
12	うとう用水	権現堂	12:33	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	1.5	<0.10	<0.10	<0.005
13	志賀川	瀬戸大橋下	11:16	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.73	<0.10	<0.10	<0.005
14	片貝川B	片貝橋下	9:24	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	1.5	<0.10	<0.10	<0.005
15	滑津川B	千曲川合流付近	13:02	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	1.0	<0.10	<0.10	<0.005
16	四ヶ用水	三河田	13:21	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.96	<0.10	<0.10	<0.005
17	前川用水	カワチ付近	13:33	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.60	<0.10	<0.10	<0.005
18	湯川A	松ノ木橋下	14:28	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.95	<0.10	<0.10	<0.005
19	湯川B	高瀬橋下	16:00	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.91	<0.10	<0.10	<0.005
20	濁川A	下塚原	15:35	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.72	<0.10	<0.10	<0.005
21	石突川	千曲川合流上部　石突川橋下	16:20	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.63	<0.10	<0.10	<0.005
22	濁川B	千曲川合流上部　濁川橋下	15:20	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.70	<0.10	<0.10	<0.005
23	五郎兵衛用水	上原歩道橋付近	9:30	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.44	<0.10	<0.10	<0.005
24	布施川	八幡	14:33	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.63	<0.10	<0.10	<0.005
25	千曲川B	布施川合流付近	15:01	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.66	<0.10	<0.10	<0.005
26	鹿曲川A	東御市境	14:04	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.47	<0.10	<0.10	<0.005
27	鹿曲川B	長坂橋下	13:42	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.46	<0.10	<0.10	<0.005
28	鹿曲川C	春日合流点	10:05	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.45	<0.10	<0.10	<0.005
29	八丁地川	八丁地上前バス停付近	13:17	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.32	<0.10	<0.10	<0.005
30	細小路川	鳥井平付近	11:39	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.42	<0.10	<0.10	<0.005
31	鹿曲川D	嶽入橋下	11:04	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.44	<0.10	<0.10	<0.005
32	霞川	万助川合流手前	13:58	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.71	<0.10	<0.10	<0.005
33	万助川	上信越自動車道佐久平PA下	14:06	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	1.3	<0.10	<0.10	<0.005
基準値（人の健康の保護に関する環境基準）				0.006以下	0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	10以下	0.8以下	1以下	0.05以下
単位				mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l