

# 河川用水水質調査結果一覧表(健康項目)

採取日:平成23年6月24日

No.	採水河川	採取場所	採取時間	pH	BOD	SS	DO	大腸菌群数	T-N	T-P	カドミウム (Cd)	シアン (CN)
基準値(人の健康の保護に関する環境基準)				6.5~8.5	2以下	25以下	7.5以上	1000以下			0.01	検出されない事
単位					mg/l	mg/l	mg/l	MPN/100ml	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	片貝川A	十二新田	10:31	7.4(25.0°C)	0.5	4	8.2	17000	1.6	0.061	<0.001	ND(<0.01)
2	千曲川A	三条大橋上流	10:49	8.1(24.0°C)	0.6	4	9.5	6000	1.3	0.025	<0.001	ND(<0.01)
3	谷川	十日町	10:52	7.3(24.0°C)	<0.5	2	6.2	3100	1.8	0.016	<0.001	ND(<0.01)
4	田口用水	株金山 上流	11:07	7.9(24.0°C)	1.3	6	9.5	35000	1.6	0.028	<0.001	ND(<0.01)
5	三ヶ用水	磨崖石仏群付近	11:13	7.7(24.0°C)	1.4	10	9	27000	1.7	0.035	<0.001	ND(<0.01)
6	城山用水	臼田橋付近	11:21	7.8(24.0°C)	1.1	3	9	3500	1.6	0.028	<0.001	ND(<0.01)
7	雨川	雨川橋下	11:41	7.4(24.0°C)	0.7	9	8.8	2100	1.9	0.039	<0.001	ND(<0.01)
8	吉沢川	清川	11:53	7.9(25.0°C)	0.9	17	8.5	9400	1.2	0.047	<0.001	ND(<0.01)
9	滑津川A	中込中学校前	12:03	8.3(25.0°C)	1	7	8.3	2700	1.2	0.023	<0.001	ND(<0.01)
10	堂川	跡部	13:01	7.6(24.0°C)	1.8	14	8.6	7000	1.9	0.1	<0.001	ND(<0.01)
11	中込用水	三石	13:16	8.4(24.0°C)	1.2	4	9.2	2600	1.5	0.032	<0.001	ND(<0.01)
12	うとう用水	権現堂	13:39	7.6(23.0°C)	3.8	8	7.9	21000	2.5	0.11	<0.001	ND(<0.01)
13	志賀川	瀬戸大橋下	13:50	8.8(24.0°C)	2.1	3	7.9	6000	1.9	0.054	<0.001	ND(<0.01)
14	片貝川B	片貝橋下	14:21	7.7(24.0°C)	1.8	9	8.6	9400	1.6	0.07	<0.001	ND(<0.01)
15	滑津川B	千曲川合流付近	14:33	8.0(24.0°C)	1.5	5	8.7	4900	1.4	0.037	<0.001	ND(<0.01)
16	四ヶ用水	三河田	14:45	8.1(24.0°C)	1.2	8	9.2	2300	1.2	0.068	<0.001	ND(<0.01)
17	前川用水	若宮神社	15:12	8.5(24.0°C)	4.6	10	8.5	21000	1.3	0.11	<0.001	ND(<0.01)
18	湯川A	松ノ木橋下	15:36	8.2(23.0°C)	1.1	6	9.3	4300	1.1	0.06	<0.001	ND(<0.01)
19	湯川B	高瀬橋下	15:58	8.9(24.0°C)	1	6	8.5	7900	1.1	0.061	<0.001	ND(<0.01)
20	濁川A	下塚原	15:06	8.0(22.0°C)	1.4	14	8.2	40000	1	0.089	<0.001	ND(<0.01)
21	石突川	千曲川合流上部 石突川橋下	15:21	8.0(23.0°C)	1.3	11	8.2	23000	1	0.11	<0.001	ND(<0.01)
22	濁川B	千曲川合流上部 濁川橋下	14:48	8.1(24.0°C)	1.1	14	8.5	54000	2	0.11	<0.001	ND(<0.01)
23	五郎兵衛用水	上原歩道橋付近	13:58	8.4(24.0°C)	0.7	6	9	13000	0.62	0.046	<0.001	ND(<0.01)
24	布施川	八幡	14:08	7.9(26.0°C)	0.8	6	8.4	280000	1.5	0.092	<0.001	ND(<0.01)
25	千曲川B	布施川合流付近	14:35	8.4(25.0°C)	1.3	5	8.9	15000	1.3	0.057	<0.001	ND(<0.01)
26	鹿曲川A	東御市境	13:35	8.5(25.0°C)	0.8	5	8.5	16000	0.84	0.05	<0.001	ND(<0.01)
27	鹿曲川B	長坂橋下	13:16	8.4(25.0°C)	0.5	3	8.5	17000	0.78	0.053	<0.001	ND(<0.01)
28	鹿曲川C	春日合流点	12:10	8.0(22.0°C)	0.9	3	9.1	16000	0.63	0.044	<0.001	ND(<0.01)
29	八丁地川	八丁地上前バス停付近	12:32	7.8(22.0°C)	0.5	3	9.3	1600	0.47	0.026	<0.001	ND(<0.01)
30	細小路川	鳥井平付近	11:05	7.6(22.0°C)	<0.5	1	9	3400	0.44	0.022	<0.001	ND(<0.01)
31	鹿曲川D	嶽入橋下	11:46	7.7(21.0°C)	<0.5	<1	9.7	500	0.35	0.024	<0.001	ND(<0.01)

# 河川用水水質調査結果一覧表(健康項目)

採取日:平成23年6月24日

No.	採水河川	採取場所	採取時間	鉛 (Pb)	六価クロム (Cr <sup>6+</sup> )	ヒ素 (As)	水銀 (Hg)	アルキル 水銀	ホリ塩化 ビフェニル(PCB)	ジクロロ メタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロ エタン
基準値(人の健康の保護に関する環境基準)				0.01	0.05	0.01	0.0005	検出されない事	検出されない事	0.02	0.002	0.004
単位				mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	片貝川A	十二新田	10:31	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
2	千曲川A	三条大橋上流	10:49	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
3	谷川	十日町	10:52	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
4	田口用水	株金山 上流	11:07	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
5	三ヶ用水	磨崖石仏群付近	11:13	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
6	城山用水	臼田橋付近	11:21	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
7	雨川	雨川橋下	11:41	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
8	吉沢川	清川	11:53	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
9	滑津川A	中込中学校前	12:03	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
10	堂川	跡部	13:01	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
11	中込用水	三石	13:16	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
12	うとう用水	権現堂	13:39	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
13	志賀川	瀬戸大橋下	13:50	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
14	片貝川B	片貝橋下	14:21	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
15	滑津川B	千曲川合流付近	14:33	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
16	四ヶ用水	三河田	14:45	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
17	前川用水	若宮神社	15:12	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
18	湯川A	松ノ木橋下	15:36	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
19	湯川B	高瀬橋下	15:58	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
20	濁川A	下塚原	15:06	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
21	石突川	千曲川合流上部 石突川橋下	15:21	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
22	濁川B	千曲川合流上部 濁川橋下	14:48	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
23	五郎兵衛用水	上原歩道橋付近	13:58	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
24	布施川	八幡	14:08	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
25	千曲川B	布施川合流付近	14:35	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
26	鹿曲川A	東御市境	13:35	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
27	鹿曲川B	長坂橋下	13:16	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
28	鹿曲川C	春日合流点	12:10	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
29	八丁地川	八丁地上前バス停付近	12:32	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
30	細小路川	鳥井平付近	11:05	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004
31	鹿曲川D	嶽入橋下	11:46	<0.001	<0.02	<0.001	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	<0.002	<0.0002	<0.0004

# 河川用水水質調査結果一覧表(健康項目)

採取日:平成23年6月24日

No.	採水河川	採取場所	採取時間	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	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-ジクロロプロペン(D-D)	チウラム	シマジン
基準値(人の健康の保護に関する環境基準)				0.1	0.04	1	0.006	0.03	0.01	0.002	0.006	0.003
単位				mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	片貝川A	十二新田	10:31	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
2	千曲川A	三条大橋上流	10:49	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
3	谷川	十日町	10:52	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
4	田口用水	株金山 上流	11:07	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
5	三ヶ用水	磨崖石仏群付近	11:13	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
6	城山用水	臼田橋付近	11:21	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
7	雨川	雨川橋下	11:41	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
8	吉沢川	清川	11:53	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
9	滑津川A	中込中学校前	12:03	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
10	堂川	跡部	13:01	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
11	中込用水	三石	13:16	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
12	うとう用水	権現堂	13:39	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
13	志賀川	瀬戸大橋下	13:50	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
14	片貝川B	片貝橋下	14:21	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
15	滑津川B	千曲川合流付近	14:33	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
16	四ヶ用水	三河田	14:45	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
17	前川用水	若宮神社	15:12	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
18	湯川A	松ノ木橋下	15:36	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
19	湯川B	高瀬橋下	15:58	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
20	濁川A	下塚原	15:06	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
21	石突川	千曲川合流上部 石突川橋下	15:21	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
22	濁川B	千曲川合流上部 濁川橋下	14:48	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
23	五郎兵衛用水	上原歩道橋付近	13:58	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
24	布施川	八幡	14:08	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
25	千曲川B	布施川合流付近	14:35	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
26	鹿曲川A	東御市境	13:35	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
27	鹿曲川B	長坂橋下	13:16	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
28	鹿曲川C	春日合流点	12:10	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
29	八丁地川	八丁地上前バス停付近	12:32	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
30	細小路川	鳥井平付近	11:05	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003
31	鹿曲川D	嶽入橋下	11:46	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003

# 河川用水水質調査結果一覧表(健康項目)

採取日:平成23年6月24日

No.	採水河川	採取場所	採取時間	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-ジオキサン
基準値(人の健康の保護に関する環境基準)				0.02	0.01	0.01	10	0.8	1	0.05
単位				mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1	片貝川A	十二新田	10:31	<0.002	<0.001	<0.001	1.4	<0.10	<0.10	<0.005
2	千曲川A	三条大橋上流	10:49	<0.002	<0.001	<0.001	1.0	<0.10	<0.10	<0.005
3	谷川	十日町	10:52	<0.002	<0.001	<0.001	2.0	<0.10	<0.10	<0.005
4	田口用水	株金山 上流	11:07	<0.002	<0.001	<0.001	1.8	<0.10	<0.10	<0.005
5	三ヶ用水	磨崖石仏群付近	11:13	<0.002	<0.001	<0.001	1.8	<0.10	<0.10	<0.005
6	城山用水	臼田橋付近	11:21	<0.002	<0.001	<0.001	1.9	<0.10	<0.10	<0.005
7	雨川	雨川橋下	11:41	<0.002	<0.001	<0.001	2.1	<0.10	<0.10	<0.005
8	吉沢川	清川	11:53	<0.002	<0.001	<0.001	0.85	<0.10	<0.10	<0.005
9	滑津川A	中込中学校前	12:03	<0.002	<0.001	<0.001	1.3	<0.10	<0.10	<0.005
10	堂川	跡部	13:01	<0.002	<0.001	<0.001	2.1	<0.10	<0.10	<0.005
11	中込用水	三石	13:16	<0.002	<0.001	<0.001	1.6	<0.10	<0.10	<0.005
12	うとう用水	権現堂	13:39	<0.002	<0.001	<0.001	4.4	<0.10	<0.10	<0.005
13	志賀川	瀬戸大橋下	13:50	<0.002	<0.001	<0.001	1.1	<0.10	<0.10	<0.005
14	片貝川B	片貝橋下	14:21	<0.002	<0.001	<0.001	1.7	<0.10	<0.10	<0.005
15	滑津川B	千曲川合流付近	14:33	<0.002	<0.001	<0.001	1.5	<0.10	<0.10	<0.005
16	四ヶ用水	三河田	14:45	<0.002	<0.001	<0.001	0.94	<0.10	<0.10	<0.005
17	前川用水	若宮神社	15:12	<0.002	<0.001	<0.001	0.77	<0.10	<0.10	<0.005
18	湯川A	松ノ木橋下	15:36	<0.002	<0.001	<0.001	0.83	<0.10	<0.10	<0.005
19	湯川B	高瀬橋下	15:58	<0.002	<0.001	<0.001	1.0	0.20	0.10	<0.005
20	濁川A	下塚原	15:06	<0.002	<0.001	<0.001	0.86	0.14	0.10	<0.005
21	石突川	千曲川合流上部 石突川橋下	15:21	<0.002	<0.001	<0.001	0.83	0.17	<0.10	<0.005
22	濁川B	千曲川合流上部 濁川橋下	14:48	<0.002	<0.001	<0.001	0.96	<0.10	<0.10	<0.005
23	五郎兵衛用水	上原歩道橋付近	13:58	<0.002	<0.001	<0.001	0.54	0.11	<0.10	<0.005
24	布施川	八幡	14:08	<0.002	<0.001	<0.001	1.2	<0.10	<0.10	<0.005
25	千曲川B	布施川合流付近	14:35	<0.002	<0.001	<0.001	1.2	<0.10	<0.10	<0.005
26	鹿曲川A	東御市境	13:35	<0.002	<0.001	<0.001	0.52	<0.10	<0.10	<0.005
27	鹿曲川B	長坂橋下	13:16	<0.002	<0.001	<0.001	0.55	<0.10	<0.10	<0.005
28	鹿曲川C	春日合流点	12:10	<0.002	<0.001	<0.001	0.55	<0.10	<0.10	<0.005
29	八丁地川	八丁地上前バス停付近	12:32	<0.002	<0.001	<0.001	0.37	<0.10	<0.10	<0.005
30	細小路川	鳥井平付近	11:05	<0.002	<0.001	<0.001	0.36	<0.10	<0.10	<0.005
31	鹿曲川D	嶽入橋下	11:46	<0.002	<0.001	<0.001	0.27	<0.10	<0.10	<0.005