

様式3の20

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 種別 | 観測所記号 | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 4 | 0 | 1 | 0 | 6 | 1 | 2 | 8 | 1 | 1 | 0 | 5 | 0 | 2 | 0 |

水 質 年 表 (採 水) (その 1)

| 水系名 | | 鵄 川 | 河川名 | 鵄 川 | 観測所名 | 鵄 川 橋 | 読み | むかわばし | 平成14年(2002年) | | | | | | |
|-----|-----|--------|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 番号 | 項目 | 単位 | 1月10日 | 2月6日 | 3月6日 | 4月24日 | 5月21日 | 6月13日 | 7月23日 | 8月23日 | 9月10日 | 10月21日 | 11月22日 | 12月11日 | |
| K1 | A1 | 採水時刻 | 時分 | 13:20 | 12:45 | 12:55 | 13:40 | 13:00 | 13:20 | 8:55 | 14:15 | 13:25 | 9:35 | 9:00 | 11:15 |
| K2 | A2 | 採水位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 |
| K3 | A3 | 天候 | | 晴 | 曇 | 雪 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 晴 | 曇 | 晴 | 曇 |
| K4 | A4 | 水位 | m | 0.81 | 0.72 | 0.56 | 1.09 | 0.48 | 0.47 | 0.75 | 0.84 | 0.65 | 0.62 | 0.85 | 1.19 |
| K5 | A5 | 流量 | m ³ /sec | 8.48 | 8.61 | 10.45 | 66.07 | 10.82 | 8.95 | 23.17 | 29.21 | 16.04 | 14.18 | 34.02 | 16.12 |
| K6 | A6 | 全水深 | m | 0.60 | 0.49 | 0.55 | 0.83 | 0.39 | 0.40 | 0.69 | 0.67 | 0.57 | 0.50 | 0.75 | 0.53 |
| K7 | A7 | 採水水深 | m | 0.12 | 0.10 | 0.11 | 0.17 | 0.08 | 0.08 | 0.14 | 0.13 | 0.11 | 0.10 | 0.15 | 0.11 |
| K8 | A8 | 気温 | ℃ | -1.7 | 4.9 | 3.8 | 16.3 | 13.2 | 13.5 | 19.0 | 17.4 | 21.8 | 7.9 | -0.5 | -6.0 |
| K9 | A9 | 水温 | ℃ | 0.5 | 0.3 | 1.3 | 12.7 | 13.7 | 16.7 | 20.4 | 18.9 | 23.1 | 8.6 | 0.7 | 0.1 |
| K10 | A10 | 外觀(1) | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 淡黄白色濁 | 淡灰黄色濁 | 無色透明 | 淡黄白色濁 | 淡白色 | 淡黄白色 | 無色透明 | 淡黄色濁 | 無色透明 |
| K11 | A11 | 外觀(2) | | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| K12 | A12 | 外觀(3) | | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| K13 | A13 | 外觀(4) | | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| K14 | A14 | 臭気(冷時) | | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし |
| K15 | A15 | 透視度 | cm | 30以上 | 30以上 | 30以上 | 9.7 | 23.3 | 36.5 | 26.6 | 32.9 | 58.1 | 100以上 | 14.6 | 63.5 |
| K17 | A17 | 干潮時刻 | 時分 | 19:41 | 17:01 | 14:37 | 19:31 | 16:49 | 10:56 | 8:45 | 9:43 | 11:05 | 9:07 | 10:00 | 14:08 |
| K18 | A18 | 満潮時刻 | 時分 | 11:33 | 8:34 | 6:59 | 13:04 | 9:15 | 18:23 | 16:22 | 16:37 | 17:03 | 15:02 | 5:14 | 9:07 |
| K21 | B1 | pH | | 7.6 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 8.1 | 7.8 | 7.7 | 7.6 |
| K22 | B2 | BOD | mg/l | 1.2 | 0.6 | 0.6 | 1.9 | 1.0 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 0.4 | 0.6 | 0.5 |
| K23 | B3 | COD | mg/l | 1.4 | 1.4 | 2.0 | 3.6 | 3.6 | 2.7 | 3.1 | 2.2 | 2.3 | 1.8 | 2.7 | 1.9 |
| K24 | B4 | SS | mg/l | 5 | 9 | 14 | 116 | 31 | 6 | 17 | 13 | 8 | 3 | 32 | 7 |
| K25 | B5 | DO | mg/l | 13.8 | 14.3 | 14.5 | 11.3 | 10.8 | 10.2 | 8.9 | 10.0 | 10.0 | 11.9 | 14.3 | 14.5 |
| K27 | B7 | 大腸菌群数 | MPN/100ml | 3.3 ※2 | 1.3 ※2 | 3.3 ※1 | 4.9 ※2 | 1.3 ※3 | 1.7 ※3 | 5.4 ※3 | 1.3 ※3 | 4.9 ※2 | 2.2 ※2 | 7.0 ※2 | 4.9 ※2 |
| K29 | B9 | 総窒素 | mg/l | 0.36 | 0.37 | 0.50 | 0.48 | 0.42 | 0.21 | 0.30 | 0.26 | 0.11 | 0.16 | 0.53 | 0.55 |
| K30 | B10 | 総リン | mg/l | 0.010 | 0.016 | 0.016 | 0.065 | 0.048 | 0.014 | 0.021 | 0.016 | 0.010 | 0.006 | 0.029 | 0.015 |
| K41 | C1 | カドミウム | mg/l | — | — | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | <0.001 | — |
| K42 | C2 | 全シアン | mg/l | — | — | — | — | — | <0.01 | — | — | — | — | <0.01 | — |
| K43 | C3 | 鉛 | mg/l | — | — | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | <0.005 | — |
| K44 | C4 | 6価クロム | mg/l | — | — | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | <0.005 | — |

様式3の20

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 種別 | 観測所記号 | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 4 | 0 | 1 | 0 | 6 | 1 | 2 | 8 | 1 | 1 | 0 | 5 | 0 | 2 | 0 |

水 質 年 表 (採 水) (その 2)

| 水系名 | | 鵄 川 | 河川名 | 鵄 川 | 観測所名 | 鵄 川 橋 | 読み | むかわばし | 平成14年(2002年) | | | | | | |
|------|-----|-------------------|-------|------|------|-------|-------|---------|--------------|-------|-------|--------|---------|--------|--|
| 番号 | 項目 | 単位 | 1月10日 | 2月6日 | 3月6日 | 4月24日 | 5月21日 | 6月13日 | 7月23日 | 8月23日 | 9月10日 | 10月21日 | 11月22日 | 12月11日 | |
| K45 | C5 | ヒ素 | mg/l | — | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | <0.005 | — | |
| K46 | C6 | 総水銀 | mg/l | — | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | <0.0005 | — | |
| K47 | C7 | アルキル水銀 | mg/l | — | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | <0.0005 | — | |
| K48 | C8 | PCB | mg/l | — | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | <0.0005 | — | |
| K49 | C9 | ジクロロメタン | mg/l | — | — | — | — | <0.002 | — | — | — | — | <0.002 | — | |
| K50 | C10 | 四塩化炭素 | mg/l | — | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | <0.0002 | — | |
| K51 | C11 | 1,2-ジクロロエタン | mg/l | — | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | <0.0004 | — | |
| K52 | C12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | — | — | — | — | <0.002 | — | — | — | — | <0.002 | — | |
| K53 | C13 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | — | — | — | — | <0.004 | — | — | — | — | <0.004 | — | |
| K54 | C14 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | — | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | <0.0005 | — | |
| K55 | C15 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | — | — | — | — | <0.0006 | — | — | — | — | <0.0006 | — | |
| K56 | C16 | トリクロロエチレン | mg/l | — | — | — | — | <0.002 | — | — | — | — | <0.002 | — | |
| K57 | C17 | テトラクロロエチレン | mg/l | — | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | <0.0005 | — | |
| K58 | C18 | 1,3-ジクロロプロペン(D-D) | mg/l | — | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | <0.0002 | — | |
| K59 | C19 | チウラム | mg/l | — | — | — | — | <0.0006 | — | — | — | — | <0.0006 | — | |
| K60 | C20 | シマジン(CAT) | mg/l | — | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | <0.0003 | — | |
| K61 | C21 | チオベンカルブ(ベンチオカーブ) | mg/l | — | — | — | — | <0.002 | — | — | — | — | <0.002 | — | |
| K62 | C22 | ベンゼン | mg/l | — | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | <0.001 | — | |
| K63 | C23 | セレン | mg/l | — | — | — | — | <0.002 | — | — | — | — | <0.002 | — | |
| K64 | C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | — | — | — | — | 0.042 | — | — | — | — | 0.35 | — | |
| K65 | C25 | ふっ素 | mg/l | — | — | — | — | <0.1 | — | — | — | — | <0.1 | — | |
| K66 | C26 | ほう素 | mg/l | — | — | — | — | 0.06 | — | — | — | — | 0.04 | — | |
| K133 | D3 | 銅 | mg/l | — | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | <0.005 | — | |
| K134 | D4 | 亜鉛 | mg/l | — | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | <0.005 | — | |
| K135 | D5 | 溶解性鉄 | mg/l | — | — | — | — | 0.18 | — | — | — | — | 0.20 | — | |
| K136 | D6 | 溶解性マンガン | mg/l | — | — | — | — | 0.02 | — | — | — | — | <0.01 | — | |

