

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 | | 鵜川 | 河川名 | 鵜川 | 観測所名 | 鵜川橋 | 読み | むかわばし | 平成19年(2007年) | | | | | | |
|-----|-----|--------|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 番号 | 項目 | 単位 | 1月16日 | 2月7日 | 3月9日 | 4月18日 | 5月16日 | 6月6日 | 7月3日 | 8月21日 | 9月5日 | 10月4日 | 11月7日 | 12月5日 | |
| K1 | A1 | 採水時刻 | 時分 | 13:05 | 12:55 | 13:25 | 13:40 | 14:00 | 13:20 | 14:00 | 12:30 | 13:55 | 14:00 | 13:45 | 9:45 |
| 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 | | 曇 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 |
| K4 | A4 | 水位 | m | 0.85 | 0.75 | 0.79 | 0.88 | 1.03 | 0.63 | 0.42 | 0.56 | 0.55 | 0.92 | 0.78 | 0.74 |
| K5 | A5 | 流量 | m ³ /sec | 8.62 | 9.04 | 20.56 | 38.52 | 49.99 | 14.84 | 5.23 | 10.93 | 10.36 | 35.97 | 25.41 | 20.07 |
| K6 | A6 | 全水深 | m | 0.77 | 0.60 | 0.75 | 0.68 | 1.07 | 0.44 | 0.40 | 0.55 | 0.43 | 0.74 | 0.65 | 0.52 |
| K7 | A7 | 採水水深 | m | 0.15 | 0.12 | 0.15 | 0.14 | 0.21 | 0.09 | 0.08 | 0.11 | 0.09 | 0.15 | 0.13 | 0.10 |
| K8 | A8 | 気温 | ℃ | 0.0 | -1.0 | 2.8 | 7.8 | 17.0 | 19.8 | 20.8 | 24.2 | 23.5 | 17.8 | 11.8 | -1.3 |
| K9 | A9 | 水温 | ℃ | 0.6 | 0.5 | 2.6 | 8.9 | 15.2 | 20.6 | 21.6 | 25.3 | 22.7 | 17.2 | 7.7 | 0.5 |
| K10 | A10 | 外観(1) | | 無色透明 | 無色透明 | 淡白褐色 | 淡白色濁 | 淡白色濁 | 淡白色 | 無色透明 | 無色透明 | 淡白褐色 | 淡白褐色濁 | 無色透明 | 無色透明 |
| K11 | A11 | 外観(2) | | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 |
| K12 | A12 | 外観(3) | | — | — | — | 濁り多し | 濁り多し | — | — | — | — | 濁り多し | — | — |
| K13 | A13 | 外観(4) | | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| K14 | A14 | 臭気(冷時) | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| K15 | A15 | 透視度 | cm | >100.0 | >100.0 | 47.1 | 25.3 | 18.1 | 33.3 | >100.0 | 85.4 | 42.5 | 24.3 | 82.5 | 66.9 |
| K17 | A17 | 干潮時刻 | 時分 | 20:05 | 12:12 | 12:13 | 9:45 | 8:46 | 12:47 | 11:17 | 12:23 | 3:09 | 2:43 | 20:09 | 5:27 |
| K18 | A18 | 満潮時刻 | 時分 | 11:47 | 18:00 | 18:36 | 16:32 | 15:58 | 20:31 | 18:43 | 19:14 | 19:17 | 18:47 | 13:20 | 11:35 |
| K21 | B1 | pH | | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 8.2 | 7.9 | 7.8 | 7.7 |
| K22 | B2 | BOD | mg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.9 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | 0.7 | 0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| K23 | B3 | COD | mg/l | 1.6 | 1.8 | 2.9 | 2.6 | 2.4 | 2.8 | 2.4 | 2.5 | 3.1 | 3.1 | 2.4 | 2.4 |
| K24 | B4 | SS | mg/l | 3 | 9 | 36 | 43 | 46 | 27 | 4 | 6 | 24 | 41 | 14 | 10 |
| K25 | B5 | DO | mg/l | 14 | 13 | 14 | 12 | 10 | 9.3 | 8.7 | 8.5 | 9.3 | 9.9 | 12 | 14 |
| K27 | B7 | 大腸菌群数 | MPN/100ml | 3.3 ※1 | 7.0 ※2 | 7.0 ※1 | 7.8 ※0 | 1.7 ※3 | 4.9 ※2 | 3.3 ※2 | 7.9 ※2 | 3.3 ※2 | 7.0 ※2 | 1.4 ※2 | 3.3 ※1 |
| K29 | B9 | 総窒素 | mg/l | 0.33 | 0.33 | 0.46 | 0.39 | 0.45 | 0.16 | 0.17 | 0.17 | 0.16 | 0.27 | 0.23 | 0.26 |
| K30 | B10 | 総リン | mg/l | 0.008 | 0.014 | 0.029 | 0.028 | 0.033 | 0.024 | 0.014 | 0.015 | 0.025 | 0.039 | 0.015 | 0.011 |
| K41 | C1 | カドミウム | mg/l | <0.001 | — | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| K42 | C2 | 全シアン | mg/l | <0.1 | — | — | — | <0.1 | — | — | <0.1 | — | — | <0.1 | — |
| K43 | C3 | 鉛 | mg/l | <0.005 | — | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — |
| K44 | C4 | 6価クロム | mg/l | <0.02 | — | — | — | <0.02 | — | — | <0.02 | — | — | <0.02 | — |

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 | | 鵜川 | 河川名 | 鵜川 | 観測所名 | 鵜川橋 | 読み | むかわばし | 平成19年(2007年) | | | | | | |
|------|-----|---------------------------|-------|---------|--------|-------|-------|---------|--------------|---------|---------|-------|-------|---------|-------|
| 番号 | 項目 | 単位 | 1月16日 | 2月7日 | 3月9日 | 4月18日 | 5月16日 | 6月6日 | 7月3日 | 8月21日 | 9月5日 | 10月4日 | 11月7日 | 12月5日 | |
| K45 | C5 | ヒ素 | mg/l | <0.001 | — | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| K46 | C6 | 総水銀 | mg/l | <0.0005 | — | — | — | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — |
| K47 | C7 | アルキル水銀 (総水銀が検出された場合実施) | mg/l | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| K48 | C8 | PCB | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — |
| K49 | C9 | ジクロロメタン | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.002 | — | — | — | — | — |
| K50 | C10 | 四塩化炭素 | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — |
| K51 | C11 | 1,2-ジクロロエタン | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.0004 | — | — | — | — | — |
| K52 | C12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.002 | — | — | — | — | — |
| K53 | C13 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.004 | — | — | — | — | — |
| K54 | C14 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — |
| K55 | C15 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.0006 | — | — | — | — | — |
| K56 | C16 | トリクロロエチレン | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.002 | — | — | — | — | — |
| K57 | C17 | テトラクロロエチレン | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — |
| K58 | C18 | 1,3-ジクロロプロペン(D-D) | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.0002 | — | — | — | — | — |
| K59 | C19 | チウラム | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.0006 | — | — | — | — | — |
| K60 | C20 | シマジン(CAT) | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.0003 | — | — | — | — | — |
| K61 | C21 | チオベンカルブ(ベンチオカーブ) | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.002 | — | — | — | — | — |
| K62 | C22 | ベンゼン | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — |
| K63 | C23 | セレン | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.001 | — | — | — | — | — |
| K64 | C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.26 | — | — | — | 0.31 | — | <0.055 | — | — | 0.14 | — | — |
| K65 | C25 | ふっ素 | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.1 | — | — | — | — | — |
| K66 | C26 | ほう素 | mg/l | — | — | — | — | — | — | 0.05 | — | — | — | — | — |
| K134 | D4 | 亜鉛 | mg/l | <0.001 | <0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | 0.002 | <0.001 | 0.001 |
| K135 | D5 | 溶解性鉄 | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.1 | — | — | — | — | — |
| K136 | D6 | 溶解性マンガン | mg/l | — | — | — | — | — | — | <0.1 | — | — | — | — | — |
| K161 | E1 | アンモニウム態窒素 | mg/l | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| K162 | E2 | 亜硝酸態窒素 | mg/l | <0.005 | — | — | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | — | <0.005 | — |
| K163 | E3 | 硝酸態窒素 | mg/l | 0.26 | — | — | — | 0.31 | — | <0.05 | — | — | — | 0.14 | — |

