

# 統計資料

## — 目 次 —

時刻雨量表

年雨量状況調査表

累年雨量状況調査表

年水位状況調査表

累年水位状況調査表

流況調査表

累年流況調査表

時刻水位流量表

流量観測所の諸元

# 時刻雨量表

室蘭土木現業所

(日雨量80mm以上・1時間最大雨量20mm以上の日) 単位: mm 平成19年(2007)

| 時刻<br>年月日              | 1  | 2   | 3   | 4   | 5    | 6   | 7    | 8   | 9 | 10 | 11 | 12  | 13 | 14 | 15  | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 合計   |
|------------------------|----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|---|----|----|-----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|
| 402 観測所名 鮎 山 (胆振幌別川)   |    |     |     |     |      |     |      |     |   |    |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |
| H19. 5.25              | —  | —   | —   | —   | —    | —   | —    | —   | — | —  | —  | —   | —  | —  | 3   | 8  | 7  | —  | —  | 5  | 12 | 2  | 11 | 14 | 62   |
| H19. 5.26              | 25 | 26  | 8   | —   | —    | —   | —    | 1   | — | 1  | —  | —   | —  | —  | —   | —  | 2  | 5  | —  | —  | 7  | 11 | 3  | 1  | 90   |
| H19. 5.27              | 1  | 3   | 3   | 5   | 4    | 3   | 1    | 1   | — | 1  | 1  | —   | —  | —  | —   | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 23   |
| 402 観測所名 鮎 山 (胆振幌別川)   |    |     |     |     |      |     |      |     |   |    |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |
| H19. 7.28              | —  | —   | 1   | 13  | 11   | 35  | 4    | —   | 1 | —  | —  | —   | —  | —  | —   | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 65   |
| 414 観測所名 美 々 (美 々 川)   |    |     |     |     |      |     |      |     |   |    |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |
| H19. 7.28              | —  | 1   | 5   | 19  | 5    | 6   | 22   | —   | — | 1  | —  | —   | —  | —  | —   | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 59   |
| 416 観測所名 新 栄 (新 冠 川)   |    |     |     |     |      |     |      |     |   |    |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |
| H19.10.29              | —  | —   | —   | —   | —    | —   | —    | —   | — | —  | —  | —   | —  | —  | 1   | 2  | 1  | —  | —  | —  | —  | —  | 23 | 1  | 28   |
| H19.10.30              | 1  | —   | —   | —   | —    | —   | —    | —   | — | —  | —  | —   | —  | —  | —   | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 1    |
| □440 観測所名 厚幌グム (厚 真 川) |    |     |     |     |      |     |      |     |   |    |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |
| H19. 7.28              | —  | 1.0 | 3.0 | 8.0 | 12.0 | 8.0 | 31.5 | 1.0 | — | —  | —  | 0.5 | —  | —  | 1.5 | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 66.5 |

旭川土木現業所

| 時刻<br>年月日               | 1   | 2   | 3   | 4   | 5 | 6  | 7 | 8   | 9   | 10   | 11  | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22  | 23 | 24 | 合計   |
|-------------------------|-----|-----|-----|-----|---|----|---|-----|-----|------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|------|
| 502 観測所名 カミホロ (富良野川)    |     |     |     |     |   |    |   |     |     |      |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |      |
| H19. 9.15               | —   | —   | —   | —   | — | —  | — | —   | —   | 1    | 2   | —  | —  | 1  | 1  | 2  | 2  | 6  | 5  | 5  | 2  | 1   | 2  | 1  | 31   |
| H19. 9.16               | 1   | 7   | 5   | 3   | 7 | 21 | 1 | —   | 1   | —    | —   | —  | 1  | —  | 2  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —   | —  | —  | 49   |
| 502 観測所名 カミホロ (富良野川)    |     |     |     |     |   |    |   |     |     |      |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |      |
| H19. 9.21               | —   | —   | —   | —   | — | —  | — | —   | —   | —    | —   | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 1  | 23 | 6  | 2  | 2   | 6  | 5  | 45   |
| □522 観測所名 西岡浄水場 (小 沢 川) |     |     |     |     |   |    |   |     |     |      |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |      |
| H19. 7.27               | —   | —   | —   | —   | — | —  | — | —   | —   | —    | —   | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 0.5 | —  | —  | 0.5  |
| H19. 7.28               | 3.0 | 0.5 | 1.5 | 0.5 | — | —  | — | 1.5 | 9.0 | 22.5 | 2.5 | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —   | —  | —  | 41.0 |

留萌土木現業所

| 時刻<br>年月日                    | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6  | 7  | 8  | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 合計 |
|------------------------------|---|---|---|---|---|----|----|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 603 観測所名 大 成 (上 遠 別) (遠 別 川) |   |   |   |   |   |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| H19. 8. 1                    | — | — | — | — | — | —  | —  | —  | — | —  | —  | —  | 1  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 1  |
| H19. 8. 2                    | — | — | — | — | — | 1  | 5  | 4  | 3 | 4  | 8  | 6  | 16 | 22 | 7  | 5  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 81 |
| 603 観測所名 大 成 (上 遠 別) (遠 別 川) |   |   |   |   |   |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| H19. 8.11                    | — | — | — | — | — | 1  | —  | —  | — | —  | 1  | —  | 6  | 1  | 20 | 6  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 35 |
| 603 観測所名 大 成 (上 遠 別) (遠 別 川) |   |   |   |   |   |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| H19. 9.19                    | — | — | — | — | — | —  | —  | —  | — | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 1  | —  | —  | —  | 1  |
| H19. 9.20                    | 2 | 3 | 6 | 4 | — | 2  | —  | —  | — | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 17 |
| H19. 9.21                    | — | — | 2 | — | 3 | 10 | 21 | 2  | — | 4  | 2  | 3  | 7  | 5  | 10 | 3  | 20 | 2  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 94 |
| H19. 9.22                    | — | — | — | — | — | —  | —  | —  | — | —  | 7  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 7  |
| 661 観測所名 山 の 神 (暑 寒 別 川)     |   |   |   |   |   |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| H19. 9.25                    | — | — | — | — | — | —  | —  | 27 | 2 | —  | 1  | 23 | 3  | 1  | —  | 1  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 58 |
| H19. 9.26                    | — | — | — | — | — | —  | 1  | —  | — | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 1  |
| 663 観測所名 羽 幌 川 (羽 幌 川)       |   |   |   |   |   |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| H19. 8. 2                    | — | — | — | — | — | —  | —  | —  | — | 1  | 17 | 14 | 6  | 21 | 2  | 4  | —  | 1  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 66 |

# 年 雨 量 状 況 調 査 表

函館土木現業所

平成19年（2007）

| 番 号  | 河 川 名   | 観 測 所 名 | 降水量<br>mm | 降雨日数<br>0.5mm<br>以 上 日 | 最 大 降 雨 量    |                  |                 |                 |                 |                  |                  |                  |                  |                  |                  | 降雨対象<br>期 間 |
|------|---------|---------|-----------|------------------------|--------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|
|      |         |         |           |                        | 月雨量<br>起 日   | 日雨量<br>起 日       | 1時間             | 2時間             | 3時間             | 4時間              | 5時間              | 6時間              | 8時間              | 12時間             | 24時間             |             |
| ※303 | 厚 沢 部 川 | 泉 沢     | 699.0     | 66                     | 177.0<br>9 月 | 83.0<br>7 月28日   | 29.0<br>10月 4 日 | 35.0<br>7 月28日  | 48.0<br>7 月28日  | 64.0<br>7 月28日   | 81.0<br>7 月28日   | 83.0<br>7 月28日   | 83.0<br>7 月28日   | 83.0<br>7 月28日   | 5月～10月           |             |
| ※311 | 天 野 川   | 湯 ノ 岱   | 729.0     | 64                     | 201.0<br>9 月 | 68.0<br>9 月 7 日  | 19.0<br>8 月 7 日 | 37.0<br>8 月 7 日 | 40.0<br>8 月 7 日 | 42.0<br>9 月 7 日  | 48.0<br>9 月 7 日  | 51.0<br>9 月 7 日  | 59.0<br>9 月 7 日  | 67.0<br>9 月 7 日  | 70.0<br>9 月 7 日  | 5月～10月      |
| ※312 | 鳴 川     | 鳴 川     | 637.0     | 61                     | 146.0<br>8 月 | 122.0<br>7 月28日  | 48.0<br>7 月28日  | 62.0<br>7 月28日  | 95.0<br>7 月28日  | 116.0<br>7 月28日  | 119.0<br>7 月28日  | 121.0<br>7 月28日  | 121.0<br>7 月28日  | 122.0<br>7 月28日  | 122.0<br>7 月28日  | 5月～10月      |
| ※316 | 遊 楽 部 川 | 上 八 雲   | 741.0     | 62                     | 195.0<br>9 月 | 93.0<br>7 月28日   | 32.0<br>7 月28日  | 49.0<br>7 月28日  | 66.0<br>7 月28日  | 74.0<br>7 月28日   | 83.0<br>7 月28日   | 91.0<br>7 月28日   | 93.0<br>7 月28日   | 93.0<br>7 月28日   | 93.0<br>7 月28日   | 5月～10月      |
| ※317 | 鉛 川     | 上 鉛 川   | 1046.0    | 71                     | 307.0<br>9 月 | 150.0<br>7 月28日  | 61.0<br>7 月28日  | 99.0<br>7 月28日  | 117.0<br>7 月28日 | 121.0<br>7 月28日  | 135.0<br>7 月28日  | 148.0<br>7 月28日  | 149.0<br>7 月28日  | 150.0<br>7 月28日  | 150.0<br>7 月28日  | 5月～10月      |
| ※318 | 二 股 川   | 二 股 温 泉 | 1245.0    | 77                     | 453.0<br>9 月 | 153.0<br>9 月 7 日 | 38.0<br>8 月 2 日 | 62.0<br>9 月 7 日 | 84.0<br>9 月 7 日 | 100.0<br>9 月 7 日 | 116.0<br>9 月 7 日 | 130.0<br>9 月 7 日 | 142.0<br>9 月 7 日 | 152.0<br>9 月 7 日 | 156.0<br>9 月 7 日 | 5月～10月      |
| ※336 | 落 部 川   | 上 の 湯   | 768.0     | 64                     | 238.0<br>9 月 | 102.0<br>7 月28日  | 40.0<br>7 月28日  | 52.0<br>7 月28日  | 76.0<br>7 月28日  | 82.0<br>7 月28日   | 95.0<br>7 月28日   | 101.0<br>7 月28日  | 102.0<br>7 月28日  | 102.0<br>7 月28日  | 102.0<br>7 月28日  | 5月～10月      |

室蘭土木現業所

| 番 号   | 河 川 名 | 観 測 所 名 | 降水量<br>mm | 降雨日数<br>0.5mm<br>以 上 日 | 最 大 降 雨 量    |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |        | 降雨対象<br>期 間 |
|-------|-------|---------|-----------|------------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|-------------|
|       |       |         |           |                        | 月雨量<br>起 日   | 日雨量<br>起 日     | 1時間            | 2時間            | 3時間            | 4時間            | 5時間            | 6時間            | 8時間            | 12時間           | 24時間           |        |             |
| ※402  | 胆振幌別川 | 釧 山     | 1094      | 73                     | 394<br>5 月   | 90<br>5 月26日   | 35<br>7 月28日   | 51<br>5 月26日   | 65<br>5 月26日   | 76<br>5 月26日   | 84<br>5 月26日   | 90<br>5 月26日   | 103<br>5 月26日  | 118<br>5 月26日  | 123<br>5 月25日  | 5月～10月 |             |
| ※414  | 美 々 川 | 美 々     | 535       | 57                     | 164<br>9 月   | 59<br>7 月28日   | 22<br>7 月28日   | 28<br>7 月28日   | 33<br>7 月28日   | 52<br>7 月28日   | 57<br>7 月28日   | 58<br>7 月28日   | 58<br>7 月28日   | 59<br>7 月28日   | 59<br>7 月28日   | 5月～10月 |             |
| ※416  | 新 冠 川 | 新 栄     | 737       | 69                     | 236<br>9 月   | 48<br>9 月28日   | 23<br>10月29日   | 24<br>10月29日   | 32<br>7 月28日   | 37<br>7 月28日   | 38<br>9 月28日   | 43<br>9 月28日   | 51<br>9 月28日   | 62<br>9 月28日   | 68<br>9 月28日   | 5月～10月 |             |
| □ 440 | 厚 真 川 | 厚 幌 ダ ム | 641.0     | 68                     | 189.5<br>9 月 | 66.5<br>7 月28日 | 31.5<br>7 月28日 | 39.5<br>7 月28日 | 51.5<br>7 月28日 | 59.5<br>7 月28日 | 62.5<br>7 月28日 | 63.5<br>7 月28日 | 64.5<br>7 月28日 | 65.0<br>7 月28日 | 66.5<br>7 月28日 | 5月～10月 |             |

旭川土木現業所

| 番 号   | 河 川 名   | 観 測 所 名 | 降水量<br>mm | 降雨日数<br>0.5mm<br>以 上 日 | 最 大 降 雨 量    |                |                |                |                |                |                |                |               |               |               |        | 降雨対象<br>期 間 |
|-------|---------|---------|-----------|------------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------|-------------|
|       |         |         |           |                        | 月雨量<br>起 日   | 日雨量<br>起 日     | 1時間            | 2時間            | 3時間            | 4時間            | 5時間            | 6時間            | 8時間           | 12時間          | 24時間          |        |             |
| ※502  | 富 良 野 川 | カ ミ ホ ロ | 967       | 84                     | 333<br>9 月   | 64<br>9 月 7 日  | 23<br>9月21日    | 31<br>6 月 9 日  | 38<br>6 月 9 日  | 38<br>6 月 9 日  | 43<br>9月16日    | 44<br>9月21日    | 47<br>9月16日   | 60<br>9月16日   | 77<br>9月16日   | 5月～10月 |             |
| ※503  | 犬 牛 別 川 | 白 山     | 498       | 64                     | 240<br>9 月   | 36<br>9月10日    | 10<br>9月15日    | 16<br>9月15日    | 20<br>9月15日    | 25<br>9月15日    | 28<br>9月15日    | 31<br>9月15日    | 36<br>9月15日   | 40<br>9月15日   | 48<br>9 月 7 日 | 5月～10月 |             |
| □ 522 | 小 沢 川   | 西岡浄水場   | 583.0     | 76                     | 235.5<br>9 月 | 41.0<br>7 月28日 | 22.5<br>7 月28日 | 31.5<br>7 月28日 | 34.0<br>7 月28日 | 35.5<br>7 月28日 | 35.5<br>7 月28日 | 35.5<br>7 月28日 | 36.0<br>9月15日 | 41.5<br>9月15日 | 44.0<br>9月15日 | 5月～10月 |             |

# 累年雨量状況調査表

函館土木現業所

平成19年（2007）

| 番号    | 河川名  | 観測所名         | 観測期間     | 統計年数 | 降水量<br>mm | 降雨日数<br>0.5mm<br>以上 日 | 最大雨量極値 mm    |                 |                 |                | 備考                        |
|-------|------|--------------|----------|------|-----------|-----------------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------------------|
|       |      |              | 自～至年     |      |           |                       | 月雨量 起日       | 日雨量 起日          | 3時間雨量 起日        | 1時間雨量 起日       |                           |
| 301   | 馬場川  | 日進           | S44～S61* | 18   | 779.4     | 73                    | 332.5 S50. 8 | 203.5 S52. 8. 4 | 116.0 S52. 8. 5 | 68.0 S49. 8.25 | 5月～10月                    |
| 302   | 遊楽部川 | 大関           | S42～S61* | 20   | 825.9     | 69                    | 366.5 S50. 8 | 179.5 S56. 9. 4 | 79.5 S50. 9. 8  | 60.0 S50. 9. 8 | 5月～10月                    |
| ※303  | 厚沢部川 | 泉沢           | S42～H19  | 41   | 692.9     | 69                    | 404.0 S56. 8 | 183.0 H10. 5. 2 | 87.5 H 6. 9.23  | 80.0 S42. 8. 4 | H10年から<br>テレメータ<br>5月～10月 |
| 304   | 知内川  | 碁盤坂          | S42～S60* | 19   | 939.7     | 68                    | 537.5 S56. 8 | 186.5 S46. 9. 4 | 119.0 S48. 9. 1 | 55.0 S48. 9. 1 | 5月～10月                    |
| 307   | 戸切地川 | 戸切地          | S44～H 1* | 21   | 670.2     | 63                    | 536.5 S56. 8 | 133.0 S56. 9. 4 | 63.0 S48. 9. 1  | 31.0 S58. 9. 3 | 5月～10月                    |
| 308   | 温川   | 蛾眉野          | S51～S60* | 10   | 774.8     | 62                    | 501.5 S56. 8 | 143.0 S55. 8.20 | 55.0 S60.10. 8  | 25.0 S51. 9.14 | 5月～10月                    |
| □ 310 | 目名川  | 旧ダムサイト<br>下流 | S58～H13* | 19   | 688.3     | 70                    | 344.5 H 7. 8 | 164.0 H10. 5. 2 | 94.0 H 8. 8.23  | 57.5 H12. 8.28 | 5月～10月                    |
| ※311  | 天野川  | 湯ノ岱          | S61～H19  | 22   | 822.7     | 72                    | 423.0 H 9. 8 | 170.0 H10. 5. 2 | 67.0 H12. 8.28  | 50.0 H12. 8.28 | H10年から<br>テレメータ<br>5月～10月 |
| ※312  | 鳴川   | 鳴川           | S61～H19  | 22   | 680.2     | 66                    | 369.5 H 9. 8 | 122.0 H19. 7.28 | 95.0 H19. 7.28  | 48.0 H19. 7.28 | H10年から<br>テレメータ<br>5月～10月 |
| ※316  | 遊楽部川 | 上八雲          | S62～H19  | 21   | 859.0     | 70                    | 500.5 H 9. 8 | 157.0 H10. 5. 2 | 91.0 H 2. 8.15  | 50.0 H 2. 8.15 | H10年から<br>テレメータ<br>5月～10月 |
| ※317  | 鉛川   | 上鉛川          | S62～H19  | 21   | 1203.7    | 77                    | 771.0 H11. 7 | 362.0 H10. 5. 2 | 117.0 H19. 7.28 | 65.5 H 7. 8. 9 | H10年から<br>テレメータ<br>5月～10月 |
| ※318  | 二股川  | 二股温泉         | S62～H19  | 21   | 1231.2    | 81                    | 605.0 H12. 9 | 244.0 S63. 6. 9 | 84.0 H19. 9. 7  | 57.0 H 1. 9.20 | H10年から<br>テレメータ<br>5月～10月 |
| □ 321 | 松倉川  | 松倉ダム         | H 1～H15* | 15   | 1141.0    | 78                    | 523.0 H 2. 9 | 247.5 H10. 8.16 | 88.0 H10. 9.16  | 40.0 H10. 9.16 | 5月～10月                    |
| □ 324 | 目名川  | 桧橋           | H 3～H11* | 9    | 897.3     | 78                    | 398.5 H 7. 8 | 183.5 H10. 5. 2 | 84.5 H 8. 8.23  | 43.5 H 8. 8.23 | 5月～10月                    |
| ※336  | 落部川  | 上の湯          | S44～H19  | 39   | 853.8     | 67                    | 483.5 H 9. 8 | 228.0 H10. 5. 2 | 116.5 S57. 8.22 | 58.0 S57. 8.22 | H10年から<br>テレメータ<br>5月～10月 |

●平成17年より累年統計年数の変更にともない再編集した。（二股温泉）

室蘭土木現業所

| 番号         | 河川名   | 観測所名  | 観測期間     | 統計年数 | 降水量<br>mm | 降雨日数<br>0.5mm<br>以上 日 | 最大雨量極値 mm     |                 |                 |                | 備考                        |
|------------|-------|-------|----------|------|-----------|-----------------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------------------|
|            |       |       | 自～至年     |      |           |                       | 月雨量 起日        | 日雨量 起日          | 3時間雨量 起日        | 1時間雨量 起日       |                           |
| 401        | 長流川   | 蟠溪    | S42～H 9* | 31   | 721.9     | 69                    | 667.0 S56. 8  | 242.0 S57.10.20 | 129.0 S47. 9.17 | 48.0 S47. 9.17 | 5月～10月                    |
| ※402       | 胆振幌別川 | 鉾山    | S42～H19  | 41   | 1469.5    | 80                    | 1119.0 S47. 9 | 483.0 S47. 9.15 | 197.0 S47. 9.16 | 92.0 S47. 9.16 | H10年から<br>テレメータ<br>5月～10月 |
| 403        | 安平川   | 追分    | S42～S60* | 19   | 630.0     | 60                    | 550.5 S56. 8  | 164.5 S56. 8. 5 | 92.0 S60. 9. 1  | 36.5 S48. 8.17 | 5月～10月                    |
| 406        | 静内川   | メナシバシ | S42～S60* | 19   | 1009.3    | 71                    | 667.0 S56. 8  | 183.5 S55. 5.26 | 106.0 S53. 8.14 | 56.0 S58. 9.22 | 5月～10月                    |
| 408        | 苫小牧川  | 高岡    | S42～H 9* | 31   | 940.8     | 72                    | 696.5 S56. 8  | 349.0 S62. 8.26 | 132.5 S62. 8.26 | 71.0 H 4. 9.16 | 5月～10月                    |
| 409        | 白老川   | 上流    | S42～S53* | 12   | (1747.8)  | (72)                  | 983.0 S45. 9  | 626.0 S45. 9.17 | 162.0 S49. 5.31 | 62.0 S49. 5.31 | 5月～10月                    |
| ※<br>□ 410 | 様似川   | 新富    | S50～S57* | 8    | 1175      | 84                    | 500 S56. 7    | 295 S56. 8. 5   | 102 S56. 8. 5   | 45 S56. 8. 5   | 4月～10月                    |
| ※<br>□ 411 | 様似川   | 様似ダム  | S50～S56* | 7    | 1248      | 110                   | 489 S56. 8    | 212 S56. 8. 5   | 116 S56. 8. 5   | 58 S56. 9.25   | 5月～10月                    |
| □ 412      | 向別川   | 浦河ダム  | S51～H10* | 23   | 911.9     | 71                    | 518.5 S56. 8  | 303.5 S56. 8. 5 | 103.0 S56. 8. 5 | 51.5 S56. 8. 5 | 5月～10月                    |
| □ 413      | 白老川   | 森野橋   | S54～H 9* | 19   | 1642.3    | 87                    | 1107.0 S56. 8 | 229.5 S63.10. 6 | 139.0 H2. 9.28  | 66.0 H 2. 9.28 | 5月～10月                    |
| ※414       | 美々川   | 美々    | S54～H19  | 29   | 721.1     | 62                    | 680.0 S56. 8  | 246.5 S62. 8.26 | 94.0 H 4. 9.17  | 46.0 H 4. 9.17 | H10年から<br>テレメータ<br>5月～10月 |
| 415        | 樽前川   | 樽前    | S61～H 9* | 12   | 1079.5    | 75                    | 509.0 S62. 8  | 312.5 S62. 8.26 | 119.0 S62. 8.26 | 46.0 S62. 8.26 | 5月～10月                    |
| ※416       | 新冠川   | 新栄    | S61～H19  | 22   | 846.3     | 67                    | 437.0 H 4. 9  | 261.0 H15. 8. 9 | 98.0 H15. 8. 9  | 49.0 H10. 9. 9 | H10年から<br>テレメータ<br>5月～10月 |
| □ 440      | 厚真川   | 厚幌ダム  | S61～H19  | 22   | 753.5     | 72                    | 379.0 H 4. 8  | 215.0 H 4. 8. 9 | 96.5 H 4. 8. 9  | 39.0 H12. 8.15 | 5月～10月                    |

# 年 水 位 状 況 調 査 表

室蘭土木現業所

平成19年（2007）

| 番 号   | 水 系 名  | 河 川 名      | 観 測 所 名 | 最 高 水 位 |        | 豊水位    | 平水位    | 低水位    | 潟水位    | 最 低 水 位 |        | 平均低    | 年平均    |
|-------|--------|------------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|
|       |        |            |         | 起 日     | 水位m    |        |        |        |        | 起 日     | 水位m    |        |        |
| 405   | 安 平 川  | 安 平 川      | 静 川     | 3月6日    | 3.96   | 2.80   | 2.60   | 2.51   | 2.45   | 8月30日   | 2.39   | 2.53   | 2.66   |
| □ 407 | 厚 真 川  | 厚 真 川      | 厚 真 大 橋 | 7月28日   | 14.26  | 12.92  | 12.72  | 12.59  | 12.39  | 7月19日   | 12.35  | 12.60  | 12.77  |
| 417   | 敷 生 川  | 敷 生 川      | 敷 生     | 5月26日   | 7.39   | 3.96   | 3.87   | 3.82   | 3.77   | 12月29日  | 3.77   | 3.84   | 3.93   |
| 419   | 安 平 川  | 美々川(ウトナイ湖) | ウトナイ上流  | 3月7日    | 2.18   | 2.05   | 2.00   | 1.97   | 1.93   | 12月29日  | 1.91   | 1.96   | 2.01   |
| 421   | 長 流 川  | 長 流 川      | 優 徳     | 5月18日   | 310.53 | 308.72 | 308.65 | 308.62 | 308.60 | 3月19日   | 308.59 | 308.64 | 308.72 |
| 422   | 胆振貫気別川 | 胆振貫気別川     | 豊 浦     | 7月28日   | 2.70   | 2.19   | 2.09   | 2.05   | 1.99   | 8月20日   | 1.93   | 2.05   | 2.13   |
| 423   | 安 平 川  | 勇 払 川      | 沼 の 端   | 9月9日    | 1.60   | 1.11   | 1.00   | 0.94   | 0.82   | 12月29日  | 0.80   | 0.93   | 1.03   |
| 425   | 別 々 川  | 別 々 川      | 社 台     | 5月26日   | 2.20   | 1.50   | 1.47   | 1.46   | 1.45   | 12月29日  | 1.44   | 1.46   | 1.48   |
| 427   | 苫小牧幌内川 | 苫小牧幌内川     | 三 光 町   | 9月6日    | 3.03   | 2.13   | 2.12   | 2.11   | 2.09   | 7月8日    | 2.08   | 2.11   | 2.12   |
| 428   | 登 別 川  | 登 別 川      | 登 別 橋   | 5月26日   | 6.65   | 5.82   | 5.77   | 5.75   | 5.74   | 7月26日   | 5.72   | 5.76   | 5.80   |
| 436   | 白 老 川  | ウヨロ川       | ウヨロ 橋   | 5月26日   | 7.78   | 4.46   | 4.40   | 4.37   | 4.33   | 3月2日    | 4.29   | 4.37   | 4.43   |
| □ 437 | 厚 真 川  | 厚 真 川      | 幌 内     | 3月6日    | 41.96  | 41.21  | 41.11  | 41.06  | 40.99  | 3月4日    | 40.95  | 41.06  | 41.14  |
| □ 441 | 厚 真 川  | オニキシベ川     | オニキシベ   | 3月6日    | 54.04  | 53.50  | 53.46  | 53.43  | 53.38  | 7月28日   | 53.37  | 53.42  | 53.46  |

旭川土木現業所

| 番 号   | 水 系 名 | 河 川 名   | 観 測 所 名 | 最 高 水 位 |        | 豊水位    | 平水位    | 低水位    | 潟水位    | 最 低 水 位 |        | 平均低    | 年平均    |
|-------|-------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|
|       |       |         |         | 起 日     | 水位m    |        |        |        |        | 起 日     | 水位m    |        |        |
| 503   | 石 狩 川 | 富良野川    | 中 富 良 野 | 9月16日   | 182.76 | 181.70 | 181.67 | 181.57 | 181.41 | 7月19日   | 181.38 | 181.52 | 181.64 |
| 505   | 石 狩 川 | 辺 別 川   | 辺別川(幸橋) | 5月5日    | 292.70 | 292.36 | 292.26 | 292.19 | 292.13 | 7月20日   | 292.10 | 292.20 | 292.29 |
| 510   | 天 塩 川 | 犬 牛 別 川 | 温 根 別   | 9月21日   | 139.42 | 138.46 | 138.30 | 138.21 | 138.16 | 8月6日    | 138.08 | 138.24 | 138.40 |
| □ 519 | 天 塩 川 | 小 沢 川   | 西岡浄水場   | 4月25日   | 181.35 | 181.10 | 181.06 | 181.03 | 181.00 | 7月24日   | 181.00 | 181.03 | 181.07 |

留萌土木現業所

| 番 号 | 水 系 名   | 河 川 名   | 観 測 所 名   | 最 高 水 位 |       | 豊水位   | 平水位   | 低水位   | 潟水位   | 最 低 水 位 |       | 平均低   | 年平均   |
|-----|---------|---------|-----------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
|     |         |         |           | 起 日     | 水位m   |       |       |       |       | 起 日     | 水位m   |       |       |
| 606 | 羽 幌 川   | 羽 幌 川   | 羽幌川(中央橋下) | 9月21日   | 20.29 | 17.90 | 17.67 | 17.57 | 17.51 | 12月30日  | 17.48 | 17.61 | 17.80 |
| 672 | 暑 寒 別 川 | 暑 寒 別 川 | 暑 寒 別 川   | 9月21日   | 10.81 | 9.99  | 9.87  | 9.79  | 9.74  | 12月29日  | 9.72  | 9.81  | 9.93  |

稚内土木現業所

| 番 号 | 水 系 名   | 河 川 名   | 観 測 所 名 | 最 高 水 位 |       | 豊水位  | 平水位  | 低水位  | 潟水位  | 最 低 水 位 |      | 平均低  | 年平均  |
|-----|---------|---------|---------|---------|-------|------|------|------|------|---------|------|------|------|
|     |         |         |         | 起 日     | 水位m   |      |      |      |      | 起 日     | 水位m  |      |      |
| 701 | 猿 払 川   | 猿 払 川   | 猿 払 川   | 4月22日   | 1.72  | 0.77 | 0.56 | 0.47 | 0.37 | 10月4日   | 0.16 | 0.49 | 0.64 |
| 705 | 北見幌別川   | 北見幌別川   | 北見幌別川   | 4月24日   | 11.15 | 9.90 | 9.68 | 9.57 | 9.50 | 9月6日    | 9.49 | 9.61 | 9.78 |
| 708 | 頓 別 川   | 頓 別 川   | 頓別川常盤   | 9月21日   | 5.66  | 1.92 | 1.41 | 1.21 | 0.99 | 11月17日  | 0.79 | 1.26 | 1.62 |
| 710 | 鬼 志 別 川 | 鬼 志 別 川 | 鬼 志 別 川 | 8月2日    | 3.93  | 2.63 | 2.51 | 2.44 | 2.34 | 7月11日   | 2.33 | 2.45 | 2.57 |

# 累年水位状況調査表

室蘭土木現業所

平成19年（2007）

| 番 号   | 河 川 名            | 観 測 所 名 | 観測期間<br>自～至年      | 統計<br>年数 | 最 高 水 位   |        | 豊水位<br>m | 平水位<br>m | 低水位<br>m | 潟水位<br>m | 最 低 水 位    |        | 平均低<br>水位m | 年平均<br>水位m |
|-------|------------------|---------|-------------------|----------|-----------|--------|----------|----------|----------|----------|------------|--------|------------|------------|
|       |                  |         |                   |          | 起 日       | 水位m    |          |          |          |          | 起 日        | 水位m    |            |            |
| 405   | 安 平 川            | 静 川     | S44～H6*           | 26       | S62年8月27日 | 4.93   | 2.71     | 2.58     | 2.48     | 2.37     | S44年5月22日  | 1.93   | 2.49       | 2.63       |
|       |                  |         | H7～H19            | 13       | H13年9月12日 | 5.54   | 3.00     | 2.82     | 2.68     | 2.55     | H16年8月2日   | 2.38   | 2.71       | 2.89       |
| □ 407 | 厚 真 川            | 厚 真 大 橋 | S45～H14*          | 33       | H4年8月9日   | 18.78  | 13.73    | 13.55    | 13.39    | 13.23    | H14年7月6日   | 11.86  | 13.41      | 13.61      |
|       |                  |         | H15～H19           | 5        | H18年8月19日 | 16.52  | 13.21    | 13.00    | 12.75    | 12.53    | H19年7月19日  | 12.35  | 12.76      | 13.03      |
| 417   | 敷 生 川            | 敷 生     | S44～S57*          | 14       | S49年6月1日  | 7.00   | 3.45     | 3.35     | 3.27     | 3.18     | S57年1月2日   | 2.82   | 3.28       | 3.39       |
|       |                  |         | S60～H7*           | 11       | S63年10月6日 | 5.50   | 3.28     | 3.22     | 3.17     | 3.12     | H7年12月16日  | 3.02   | 3.18       | 3.24       |
|       |                  |         | H8～H19            | 12       | H13年8月23日 | 7.49   | 4.28     | 4.21     | 4.15     | 4.08     | H19年12月29日 | 3.77   | 4.16       | 4.23       |
| 418   | 苦 小 牧 川          | 上 流     | S42～H9*           | 31       | S62年8月26日 | 21.76  | 20.70    | 20.66    | 20.64    | 20.61    | S43年5月13日  | 20.50  | 20.64      | 20.67      |
| 419   | 美 々 川<br>(ウトナイ湖) | ウトナイ上流  | S44～H19           | 39       | S62年8月28日 | 3.08   | 2.04     | 1.96     | 1.91     | 1.85     | S53年8月9日   | 1.63   | 1.91       | 1.99       |
| □ 420 | 白 老 川            | 御 料 地   | S45～H9*           | 28       | S62年8月23日 | 98.87  | 95.87    | 95.78    | 95.70    | 95.62    | H8年3月17日   | 95.11  | 95.70      | 95.80      |
| 421   | 長 流 川            | 優 徳     | S46～H19           | 37       | H12年10月2日 | 311.78 | 308.98   | 308.89   | 308.84   | 308.77   | H15年3月5日   | 308.54 | 308.86     | 308.95     |
| 422   | (胆振)貫気別川         | 豊 浦     | S52～H19           | 31       | H11年8月2日  | 4.69   | 2.24     | 2.17     | 2.13     | 2.08     | H10年10月20日 | 1.87   | 2.14       | 2.21       |
| 423   | 勇 払 川            | 沼 ノ 端   | S51～H19           | 32       | S56年8月7日  | 2.47   | 1.24     | 1.10     | 1.01     | 0.92     | H17年3月4日   | 0.74   | 1.02       | 1.14       |
| 425   | 別 々 川            | 社 台     | S53～H9*           | 20       | S62年8月26日 | 3.50   | 1.74     | 1.72     | 1.67     | 1.61     | S63年1月13日  | 0.87   | 1.63       | 1.71       |
|       |                  |         | H10～H19           | 10       | H17年9月7日  | 2.75   | 1.52     | 1.50     | 1.48     | 1.45     | H18年12月25日 | 1.40   | 1.48       | 1.51       |
| 427   | 苦小牧幌内川           | 三 光 町   | S47～S56*          | 9        | S52年3月9日  | 6.23   | 5.19     | 5.13     | 5.06     | 4.97     | S50年3月8日   | 4.64   | 5.05       | 5.14       |
|       |                  |         | S58～S61*          | 4        | S59年9月18日 | 3.32   | 2.65     | 2.64     | 2.58     | 2.55     | S58年10月21日 | 2.35   | 2.59       | 2.63       |
|       |                  |         | S62～H9*           | 11       | H8年8月23日  | 3.62   | 1.89     | 1.87     | 1.86     | 1.83     | H7年12月13日  | 1.73   | 1.86       | 1.88       |
|       |                  |         | H10～H19           | 10       | H18年8月18日 | 4.65   | 2.07     | 2.05     | 2.03     | 2.00     | H11年6月25日  | 1.90   | 2.04       | 2.06       |
| 428   | 登 別 川            | 登 別 橋   | S50～H9*           | 23       | S59年9月10日 | 6.70   | 5.66     | 5.62     | 5.58     | 5.55     | S63年1月31日  | 5.40   | 5.58       | 5.65       |
|       |                  |         | H10～H19           | 10       | H17年9月7日  | 6.87   | 5.89     | 5.87     | 5.84     | 5.82     | H19年7月26日  | 5.72   | 5.84       | 5.88       |
| □ 430 | 様 似 川            | 新 富     | S51～S54*          | 4        | S54年4月9日  | 65.96  | 65.54    | 65.43    | 65.37    | 65.22    | S54年11月11日 | 65.03  | 65.27      | 65.44      |
| □ 431 | 向 別 川            | ハットリ沢   | S51～H10*          | 23       | S56年8月5日  | 46.87  | 44.94    | 44.88    | 44.80    | 44.71    | H10年3月19日  | 44.11  | 44.80      | 44.88      |
| □ 433 | 白 老 川            | 中 流     | S54～S61*          | 7        | S55年8月31日 | 22.78  | 21.39    | 21.33    | 21.3     | 21.26    | S61年3月16日  | 21.05  | 21.31      | 21.36      |
| □ 434 | 向 別 川            | タンネベツ   | S63～H6*<br>H7休止   | 7        | S63年8月14日 | 5.18   | 3.99     | 3.93     | 3.88     | 3.82     | H6年3月23日   | 3.66   | 3.89       | 3.95       |
|       |                  |         | H8～H10*           | 3        | H10年5月2日  | 4.42   | 3.24     | 3.18     | 3.12     | 3.04     | H9年4月21日   | 2.91   | 3.11       | 3.19       |
| □ 435 | 白 老 川            | 大昭和下流   | S61～H9*           | 12       | H2年9月28日  | 5.56   | 3.72     | 3.67     | 3.63     | 3.58     | H2年3月8日    | 3.46   | 3.63       | 3.70       |
| 436   | ウ ヨ ロ 川          | ウ ヨ ロ 橋 | S58～H19           | 25       | H13年8月23日 | 7.59   | 4.57     | 4.50     | 4.46     | 4.41     | H15年3月22日  | 4.27   | 4.47       | 4.53       |
| □ 437 | 厚 真 川            | 幌 内     | S54～H9*           | 19       | H4年8月9日   | 43.55  | 40.83    | 40.75    | 40.68    | 40.61    | H4年3月24日   | 40.44  | 40.69      | 40.77      |
|       |                  |         | H10～H19           | 10       | H13年9月11日 | 44.45  | 41.22    | 41.12    | 41.05    | 40.99    | H10年1月3日   | 40.74  | 41.06      | 41.15      |
| □ 441 | 厚 真 川            | オニキシベ   | S62除外<br>S62～H14* | 15       | H13年9月11日 | 54.86  | 52.50    | 52.44    | 52.40    | 52.35    | H11年6月29日  | 52.27  | 52.40      | 52.46      |
|       |                  |         | H15～H19           | 5        | H18年8月19日 | 55.10  | 53.59    | 53.55    | 53.49    | 53.43    | H19年7月28日  | 53.37  | 53.49      | 53.55      |
| □ 493 | 静 内 川            | 目 名     | H11～H13*          | 3        | H13年8月23日 | 5.69   | 3.71     | 3.48     | 3.32     | 3.13     | H13年12月22日 | 2.67   | 3.32       | 3.53       |

※厚真大橋は平成14年度河川改修工事を実施したため累年統計切断。

※オニキシベはH15年5月8日観測所移設により、H15年5月8日までで累年統計切断。

# 流 況 調 査 表

室蘭土木現業所

平成19年（2007）

| 番号    | 水系名    | 河川名    | 観測所名  | 流域面積<br>km <sup>2</sup> | 流 量 (m <sup>3</sup> /s) |       |      |      |      |      |      | 年総量<br>×10 <sup>6</sup> | 比 流 量 (m <sup>3</sup> /s/100km <sup>2</sup> ) |      |      |      |      |      |      | 流出高<br>mm |
|-------|--------|--------|-------|-------------------------|-------------------------|-------|------|------|------|------|------|-------------------------|-----------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|-----------|
|       |        |        |       |                         | 最 大                     | 豊 水   | 平 水  | 低 水  | 渴 水  | 最 小  | 年平均  |                         | 最 大                                           | 豊 水  | 平 水  | 低 水  | 渴 水  | 最 小  | 年平均  |           |
| 405   | 安 平 川  | 安 平 川  | 静 川   | 275.2                   | 29.08                   | 5.60  | 3.16 | 2.34 | 1.86 | 1.37 | 4.09 | 103.44                  | 10.57                                         | 2.03 | 1.15 | 0.85 | 0.68 | 0.50 | 1.49 | 376       |
| □ 407 | 厚 真 川  | 厚 真 川  | 厚真大橋  | 238.4                   | 39.55                   | 4.10  | 2.22 | 1.40 | 0.39 | 0.24 | 3.40 | 107.27                  | 16.59                                         | 1.72 | 0.93 | 0.59 | 0.16 | 0.10 | 1.43 | 450       |
| 417   | 敷 生 川  | 敷 生 川  | 敷 生   | 81.8                    | 536.39                  | 5.53  | 3.72 | 2.97 | 2.21 | 2.21 | 6.26 | 165.39                  | 655.73                                        | 6.76 | 4.55 | 3.63 | 2.70 | 2.70 | 7.65 | 2022      |
| 421   | 長 流 川  | 長 流 川  | 優 徳   | 106.5                   | 412.36                  | 5.09  | 3.34 | 2.65 | 2.21 | 2.02 | 7.00 | 185.12                  | 387.19                                        | 4.78 | 3.14 | 2.49 | 2.08 | 1.90 | 6.57 | 1738      |
| 422   | 胆振貫気別川 | 胆振貫気別川 | 豊 浦   | 237.0                   | 42.47                   | 10.62 | 6.93 | 5.66 | 4.02 | 2.71 | 9.21 | 243.60                  | 17.92                                         | 4.48 | 2.92 | 2.39 | 1.70 | 1.14 | 3.89 | 1028      |
| 423   | 安 平 川  | 勇 弘 川  | 沼 の 端 | 205.1                   | 9.54                    | 6.29  | 5.33 | 4.29 | 2.73 | 2.59 | 5.29 | 139.97                  | 4.65                                          | 3.07 | 2.60 | 2.09 | 1.33 | 1.26 | 2.58 | 682       |
| 425   | 別 々 川  | 別 々 川  | 社 台   | 25.4                    | 24.99                   | 1.58  | 1.36 | 1.23 | 1.13 | 1.06 | 1.44 | 38.24                   | 98.39                                         | 6.22 | 5.35 | 4.84 | 4.45 | 4.17 | 5.67 | 1506      |
| 427   | 苫小牧観内川 | 苫小牧観内川 | 三 光 町 | 23.2                    | 5.96                    | 0.38  | 0.34 | 0.31 | 0.26 | 0.23 | 0.35 | 9.21                    | 25.69                                         | 1.64 | 1.47 | 1.34 | 1.12 | 0.99 | 1.51 | 397       |
| 428   | 登 別 川  | 登 別 川  | 登 別 橋 | 52.6                    | 80.61                   | 3.32  | 2.48 | 2.21 | 0.77 | 0.56 | 3.13 | 82.83                   | 153.25                                        | 6.31 | 4.71 | 4.20 | 1.46 | 1.06 | 5.95 | 1575      |
| 436   | 白 老 川  | ウヨロ川   | ウヨロ橋  | 34.9                    | 518.18                  | 2.44  | 1.67 | 1.36 | 0.95 | 0.68 | 2.47 | 65.34                   | 1484.76                                       | 6.99 | 4.79 | 3.90 | 2.72 | 1.95 | 7.08 | 1872      |
| □ 437 | 厚 真 川  | 厚 真 川  | 幌 内   | 110.0                   | 27.94                   | 2.69  | 1.55 | 0.91 | 0.48 | 0.40 | 2.13 | 67.06                   | 25.40                                         | 2.45 | 1.41 | 0.83 | 0.44 | 0.36 | 1.94 | 610       |
| □ 441 | 厚 真 川  | オニキシベ川 | オニキシベ | 14.9                    | 9.30                    | 0.37  | 0.15 | 0.09 | 0.05 | 0.03 | 0.29 | 9.18                    | 62.42                                         | 2.48 | 1.01 | 0.60 | 0.34 | 0.20 | 1.95 | 616       |

旭川土木現業所

| 番号    | 水系名   | 河川名     | 観測所名    | 流域面積<br>km <sup>2</sup> | 流 量 (m <sup>3</sup> /s) |       |       |       |       |       |       | 年総量<br>×10 <sup>6</sup> | 比 流 量 (m <sup>3</sup> /s/100km <sup>2</sup> ) |       |       |       |       |       |       | 流出高<br>mm |
|-------|-------|---------|---------|-------------------------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|
|       |       |         |         |                         | 最 大                     | 豊 水   | 平 水   | 低 水   | 渴 水   | 最 小   | 年平均   |                         | 最 大                                           | 豊 水   | 平 水   | 低 水   | 渴 水   | 最 小   | 年平均   |           |
| 503   | 石 狩 川 | 富良野川    | 中富良野    | 135.0                   | 46.78                   | 7.80  | 6.91  | 4.70  | 2.06  | 1.62  | 6.54  | 155.53                  | 34.65                                         | 5.78  | 5.12  | 3.48  | 1.53  | 1.20  | 4.84  | 1152      |
| 505   | 石 狩 川 | 辺 別 川   | 辺別川(幸橋) | 90.4                    | 18.84                   | 5.09  | 2.83  | 1.76  | 1.06  | 0.86  | 3.97  | 94.29                   | 20.84                                         | 5.63  | 3.13  | 1.95  | 1.17  | 0.95  | 4.39  | 1043      |
| 510   | 天 塩 川 | 犬 牛 別 川 | 温 根 別   | 144.4                   | 41.79                   | 5.42  | 2.89  | 1.80  | 1.34  | 0.69  | 5.84  | 138.81                  | 28.94                                         | 3.75  | 2.00  | 1.25  | 0.93  | 0.48  | 4.04  | 961       |
| □ 519 | 天 塩 川 | 小 沢 川   | 西岡浄水場   | 5.9                     | 3.673                   | 0.188 | 0.089 | 0.053 | 0.007 | 0.006 | 0.194 | 6.079                   | 62.254                                        | 3.186 | 1.508 | 0.898 | 0.119 | 0.102 | 3.288 | 1030      |

留萌土木現業所

| 番号  | 水系名     | 河川名     | 観測所名     | 流域面積<br>km <sup>2</sup> | 流 量 (m <sup>3</sup> /s) |      |      |      |      |      |      | 年総量<br>×10 <sup>6</sup> | 比 流 量 (m <sup>3</sup> /s/100km <sup>2</sup> ) |      |      |      |      |      |      | 流出高<br>mm |
|-----|---------|---------|----------|-------------------------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|-------------------------|-----------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|-----------|
|     |         |         |          |                         | 最 大                     | 豊 水  | 平 水  | 低 水  | 渴 水  | 最 小  | 年平均  |                         | 最 大                                           | 豊 水  | 平 水  | 低 水  | 渴 水  | 最 小  | 年平均  |           |
| 606 | 羽 幌 川   | 羽 幌 川   | 羽幌川(中央橋) | 200.3                   | 287.38                  | 7.37 | 1.69 | 0.53 | 0.12 | 0.03 | 7.59 | 178.84                  | 143.47                                        | 3.68 | 0.84 | 0.26 | 0.06 | 0.01 | 3.79 | 893       |
| 672 | 暑 寒 別 川 | 暑 寒 別 川 | 暑 寒 別 川  | 96.5                    | 85.65                   | 7.91 | 3.22 | 1.32 | 0.62 | 0.40 | 7.59 | 179.87                  | 88.76                                         | 8.20 | 3.34 | 1.37 | 0.64 | 0.41 | 7.87 | 1864      |

稚内土木現業所

| 番号  | 水系名     | 河川名     | 観測所名    | 流域面積<br>km <sup>2</sup> | 流 量 (m <sup>3</sup> /s) |       |       |       |       |       |       | 年総量<br>×10 <sup>6</sup> | 比 流 量 (m <sup>3</sup> /s/100km <sup>2</sup> ) |       |       |       |       |       |       | 流出高<br>mm |
|-----|---------|---------|---------|-------------------------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|
|     |         |         |         |                         | 最 大                     | 豊 水   | 平 水   | 低 水   | 渴 水   | 最 小   | 年平均   |                         | 最 大                                           | 豊 水   | 平 水   | 低 水   | 渴 水   | 最 小   | 年平均   |           |
| 705 | 北見幌別川   | 北見幌別川   | 北見幌別川   | 220.0                   | 80.68                   | 9.41  | 4.08  | 2.29  | 1.40  | 1.29  | 8.29  | 174.88                  | 36.67                                         | 4.28  | 1.85  | 1.04  | 0.64  | 0.59  | 3.77  | 795       |
| 708 | 頓 別 川   | 頓 別 川   | 頓別川常盤   | 502.3                   | 419.99                  | 36.52 | 8.94  | 3.38  | 1.91  | 0.96  | 24.40 | 514.34                  | 83.61                                         | 7.27  | 1.78  | 0.67  | 0.38  | 0.19  | 4.86  | 1024      |
| 710 | 鬼 志 別 川 | 鬼 志 別 川 | 鬼 志 別 川 | 33.2                    | 16.639                  | 1.630 | 0.805 | 0.437 | 0.115 | 0.092 | 1.585 | 33.411                  | 50.117                                        | 4.910 | 2.425 | 1.316 | 0.346 | 0.277 | 4.774 | 1006      |

網走土木現業所

平成18年（2006）

| 番号  | 水系名   | 河川名   | 観測所名   | 流域面積<br>km <sup>2</sup> | 流 量 (m <sup>3</sup> /s) |       |       |       |       |      |       | 年総量<br>×10 <sup>6</sup> | 比 流 量 (m <sup>3</sup> /s/100km <sup>2</sup> ) |      |      |      |      |      |      | 流出高<br>mm |
|-----|-------|-------|--------|-------------------------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------------------------|-----------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|-----------|
|     |       |       |        |                         | 最 大                     | 豊 水   | 平 水   | 低 水   | 渴 水   | 最 小  | 年平均   |                         | 最 大                                           | 豊 水  | 平 水  | 低 水  | 渴 水  | 最 小  | 年平均  |           |
| 803 | 興 部 川 | 興 部 川 | 興 部    | 291.3                   | 90.40                   | 11.22 | 6.32  | 2.87  | 1.12  | 0.96 | 9.76  | 205.84                  | 31.03                                         | 3.85 | 2.17 | 0.99 | 0.38 | 0.33 | 3.35 | 707       |
| 810 | 斜 里 川 | 斜 里 川 | 斜 里    | 543.5                   | 74.53                   | 23.17 | 18.47 | 16.40 | 12.89 | 8.54 | 22.01 | 464.11                  | 13.71                                         | 4.26 | 3.40 | 3.02 | 2.37 | 1.57 | 4.05 | 854       |
| 811 | 斜 里 川 | 猿 間 川 | 猿 間    | 173.0                   | 40.51                   | 8.18  | 6.84  | 5.74  | 4.94  | 3.63 | 8.42  | 177.53                  | 23.42                                         | 4.73 | 3.95 | 3.32 | 2.86 | 2.10 | 4.87 | 1026      |
| 818 | 佐呂間別川 | 佐呂間別川 | 永 代    | 259.3                   | 50.31                   | 4.73  | 2.69  | 2.24  | 1.49  | 1.38 | 5.04  | 106.30                  | 19.40                                         | 1.82 | 1.04 | 0.86 | 0.57 | 0.53 | 1.94 | 410       |
| 824 | 常 呂 川 | 無 加 川 | 無加川相ノ内 | 495.8                   | 82.90                   | 14.50 | 8.57  | 6.00  | 4.53  | 3.98 | 12.91 | 272.14                  | 16.72                                         | 2.92 | 1.73 | 1.21 | 0.91 | 0.80 | 2.60 | 549       |

# 累 年 流 況 調 査 表

室蘭土木現業所

平成19年 (2007)

| 番 号   | 河 川 名    | 観測所名  | 観測期間<br>自～至年       | 統計年数 | 流 量 (m³/s)          |       |       |       |       |      |       |         | 年総量<br>×10⁶ | 比 流 量 (m³/s/100km²) |      |      |      |      |       |      |        | 流出高<br>mm |
|-------|----------|-------|--------------------|------|---------------------|-------|-------|-------|-------|------|-------|---------|-------------|---------------------|------|------|------|------|-------|------|--------|-----------|
|       |          |       |                    |      | 最 大                 | 豊 水   | 平 水   | 低 水   | 渴 水   | 最 小  | 年平均   | 最 大     |             | 豊 水                 | 平 水  | 低 水  | 渴 水  | 最 小  | 年平均   |      |        |           |
| 405   | 安 平 川    | 静 川   | S44～H 6*           | 26   | 92.43               | 7.29  | 5.20  | 3.65  | 2.33  | 0.10 | 6.35  | 177.72  | 33.40       | 2.64                | 1.88 | 1.32 | 0.84 | 0.04 | 2.30  | 642  |        |           |
|       |          |       | H 7～H19            | 13   | 148.40              | 8.02  | 5.38  | 3.80  | 2.42  | 1.37 | 7.29  | 191.18  | 53.92       | 2.91                | 1.96 | 1.38 | 0.88 | 0.50 | 2.65  | 695  |        |           |
| □ 407 | 厚 真 川    | 厚真大橋  | S45～H19            | 38   | 589.04              | 6.83  | 3.46  | 1.85  | 0.83  | 0.11 | 5.87  | 175.32  | 247.08      | 2.87                | 1.45 | 0.78 | 0.35 | 0.05 | 2.46  | 736  |        |           |
| 417   | 敷 生 川    | 敷 生   | H 8～H19            | 12   | 1586.27             | 7.11  | 4.71  | 3.46  | 2.23  | 1.44 | 6.60  | 173.14  | 1939.21     | 8.69                | 5.76 | 4.23 | 2.73 | 1.76 | 8.07  | 2109 |        |           |
| 418   | 苦小牧川     | 上 流   | S44～H 1*           | 21   | 16.94               | 1.62  | 1.41  | 1.28  | 1.18  | 0.80 | 1.49  | 46.38   | 57.82       | 5.54                | 4.81 | 4.38 | 4.03 | 2.70 | 5.07  | 1583 |        |           |
| □ 420 | 白 老 川    | 御 料 地 | S42～H9*            | 31   | 488.78              | 7.07  | 4.48  | 3.01  | 1.88  | 0.60 | 6.59  | 197.63  | 688.42      | 9.95                | 6.24 | 4.25 | 2.65 | 0.85 | 9.28  | 2787 |        |           |
| 421   | 長 流 川    | 優 徳   | S47～H19            | 36   | 1046.21             | 6.49  | 4.10  | 3.07  | 1.97  | 0.08 | 6.16  | 177.42  | 982.36      | 6.09                | 3.85 | 2.88 | 1.85 | 0.08 | 5.81  | 1666 |        |           |
| 422   | (胆振)貫気別川 | 豊 浦   | S47～H19            | 36   | 587.30              | 9.87  | 6.80  | 5.63  | 4.20  | 0.24 | 9.66  | 271.95  | 247.81      | 4.17                | 2.87 | 2.37 | 1.77 | 0.10 | 4.08  | 1148 |        |           |
| 423   | 勇 弘 川    | 沼 の 端 | H2～H6除外<br>S51～H19 | 27   | 26.62               | 6.90  | 5.88  | 5.12  | 4.17  | 1.68 | 6.23  | 176.66  | 12.98       | 3.36                | 2.87 | 2.49 | 2.03 | 0.82 | 3.04  | 861  |        |           |
| 424   | 樽 前 川    | 樽 前   | S46～S51*           | 6    | 観測日数200日未満のため算出しない。 |       |       |       |       |      |       | (1.34)  | (20.75)     | 観測日数200日未満のため算出しない。 |      |      |      |      |       |      | (3.98) | (627)     |
| 425   | 別 々 川    | 社 台   | S46～H19            | 37   | 81.13               | 1.66  | 1.42  | 1.25  | 1.01  | 0.13 | 1.62  | 42.74   | 319.41      | 6.54                | 5.58 | 4.92 | 3.97 | 0.51 | 6.39  | 1683 |        |           |
| 427   | 苦小牧橋内川   | 三 光 町 | S56除外<br>S47～H19   | 35   | 43.23               | 0.48  | 0.39  | 0.33  | 0.26  | —    | 0.43  | 12.47   | 186.34      | 2.06                | 1.70 | 1.44 | 1.11 | —    | 1.87  | 537  |        |           |
| 428   | 登 別 川    | 登 別 橋 | S50～H19            | 32   | 156.34              | 3.45  | 2.67  | 2.18  | 1.65  | 0.14 | 3.11  | 89.51   | 297.22      | 6.55                | 5.07 | 4.19 | 3.14 | 0.27 | 6.07  | 1702 |        |           |
| □ 431 | 向 別 川    | ハットリ沢 | S51～H10*           | 23   | 151.28              | 0.73  | 0.41  | 0.24  | 0.12  | 0.01 | 0.77  | 23.03   | 775.79      | 3.73                | 2.10 | 1.21 | 0.61 | 0.05 | 3.97  | 1181 |        |           |
| □ 433 | 白 老 川    | 中 流   | S55～S60*           | 6    | 470.26              | 7.80  | 5.15  | 3.65  | 2.58  | 1.67 | 7.49  | 222.94  | 504.03      | 8.36                | 5.52 | 3.91 | 2.76 | 1.79 | 8.03  | 2390 |        |           |
| □ 434 | 向 別 川    | タンネベツ | S54～H10*           | 20   | 221.48              | 1.86  | 1.04  | 0.62  | 0.32  | 0.10 | 2.01  | 61.73   | 423.48      | 3.55                | 1.98 | 1.18 | 0.61 | 0.19 | 3.84  | 1179 |        |           |
| □ 435 | 白 老 川    | 大昭和下流 | S55～H 9*           | 18   | 602.91              | 7.13  | 4.62  | 3.13  | 2.00  | 1.35 | 6.91  | 217.19  | 625.43      | 7.40                | 4.80 | 3.23 | 2.07 | 1.40 | 7.344 | 2259 |        |           |
| 436   | ウヨロ川     | ウヨロ橋  | H3～H8除外<br>S55～H19 | 22   | 518.18              | 2.54  | 1.71  | 1.24  | 0.86  | 0.43 | 2.49  | 70.17   | 1484.76     | 7.28                | 4.89 | 3.55 | 2.47 | 1.23 | 7.14  | 2010 |        |           |
| □ 437 | 厚 真 川    | 幌 内   | S54～H19            | 29   | 336.34              | 3.77  | 2.23  | 1.20  | 0.55  | 0.17 | 3.09  | 97.09   | 305.80      | 3.43                | 2.02 | 1.09 | 0.50 | 0.15 | 2.81  | 883  |        |           |
| □ 438 | 厚 真 川    | 九区頭首工 | S53～S60*           | 8    | 845.180             | 7.59  | 3.95  | 2.39  | 1.53  | 0.06 | 7.93  | 244.63  | 241.00      | 2.16                | 1.12 | 0.68 | 0.44 | 0.02 | 2.26  | 698  |        |           |
| □ 441 | オニキシベ川   | オニキシベ | S62除外<br>S62～H19   | 20   | 120.79              | 0.49  | 0.25  | 0.13  | 0.06  | 0.01 | 0.49  | 15.45   | 810.67      | 3.26                | 1.65 | 0.87 | 0.42 | 0.07 | 3.29  | 1037 |        |           |
| □ 493 | 静 内 川    | 目 名   | H11～H13*           | 3    | 1054.68             | 70.73 | 46.74 | 28.49 | 19.47 | 4.20 | 59.03 | 1713.81 | 157.89      | 10.59               | 7.00 | 4.26 | 2.91 | 0.63 | 8.84  | 2573 |        |           |

旭川土木現業所

| 番 号   | 河 川 名  | 観測所名    | 観測期間<br>自～至年     | 統計<br>年数 | 流 量 (m³/s) |       |       |       |       |       |       |         | 年総量<br>×10 <sup>6</sup> | 比 流 量 (m³/s/100km²) |       |       |       |       |       |      |  | 流出高<br>mm |
|-------|--------|---------|------------------|----------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------------------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--|-----------|
|       |        |         |                  |          | 最 大        | 豊 水   | 平 水   | 低 水   | 渴 水   | 最 小   | 年平均   | 最 大     |                         | 豊 水                 | 平 水   | 低 水   | 渴 水   | 最 小   | 年平均   |      |  |           |
| 503   | 富良野川   | 中富良野    | S43～H19          | 40       | 288.82     | 3.82  | 2.63  | 1.94  | 1.27  | 0.08  | 3.67  | 102.00  | 213.94                  | 2.83                | 1.95  | 1.44  | 0.74  | 0.06  | 2.72  | 756  |  |           |
| 505   | 辺 別 川  | 辺別川(幸橋) | S42～H19          | 41       | 200.27     | 5.01  | 3.03  | 1.96  | 1.08  | —     | 4.40  | 120.96  | 221.54                  | 5.54                | 3.35  | 2.17  | 1.19  | —     | 4.87  | 1338 |  |           |
| 506   | 牛朱別川   | 中 央 橋   | S42～S57*         | 16       | 771.29     | 23.22 | 16.41 | 10.73 | 7.80  | 2.20  | 19.43 | 587.99  | 162.45                  | 4.89                | 3.46  | 2.26  | 1.64  | 0.46  | 4.09  | 1238 |  |           |
| 507   | 牛朱別川   | 旭 永 橋   | S42～S57*         | 16       | 668.54     | 19.05 | 12.82 | 8.87  | 4.88  | 0.14  | 16.06 | 492.61  | 155.47                  | 4.43                | 2.98  | 2.06  | 0.58  | 0.03  | 3.73  | 1146 |  |           |
| 510   | 犬牛別川   | 温 根 別   | S43除外<br>S42～H19 | 40       | 521.02     | 8.09  | 3.30  | 1.65  | 0.76  | —     | 8.25  | 233.64  | 360.82                  | 5.60                | 2.29  | 1.14  | 0.53  | —     | 5.71  | 1618 |  |           |
| □ 512 | 石狩狩布川  | 恵 比 須 橋 | S50～S61*         | 12       | 132.33     | 2.00  | 0.98  | 0.56  | 0.28  | —     | 2.05  | 63.38   | 316.58                  | 4.78                | 2.34  | 1.34  | 0.67  | —     | 4.90  | 1516 |  |           |
| □ 514 | 石狩狩布川  | 頭首工上流   | S52～S54*         | 2        | 22.89      | 1.77  | 1.04  | 0.70  | 0.44  | 0.38  | 1.92  | 37.03   | 114.45                  | 8.85                | 5.20  | 3.50  | 2.20  | 1.90  | 9.60  | 1852 |  |           |
| 517   | 鷗 川    | 上トマム    | H 2～H 3*         | 2        | 4.718      | 0.464 | 0.344 | 0.271 | 0.211 | 0.113 | 0.426 | 6.838   | 43.284                  | 4.257               | 3.156 | 2.486 | 1.936 | 1.037 | 3.908 | 627  |  |           |
| □ 518 | 八 戸 沢  | 八 戸 沢   | H 4～H 8*         | 5        | 1.632      | 0.139 | 0.079 | 0.040 | 0.020 | 0.010 | 0.118 | 3.278   | 70.957                  | 6.043               | 3.435 | 1.739 | 0.870 | 0.435 | 5.130 | 1425 |  |           |
| □ 519 | 小 沢 川  | 西岡浄水場   | H 3～H19          | 17       | 26.948     | 0.244 | 0.099 | 0.049 | 0.022 | 0.004 | 0.278 | 8.533   | 456.746                 | 4.136               | 1.678 | 0.831 | 0.373 | 0.068 | 4.712 | 1446 |  |           |
| □ 522 | パンケベツ川 | 3 号 橋   | H12～H17*         | 6        | 79.556     | 5.179 | 2.251 | 0.690 | 0.333 | 0.076 | 3.545 | 106.325 | 185.014                 | 12.044              | 5.235 | 1.605 | 0.774 | 0.177 | 8.244 | 2473 |  |           |

# 時刻水位流量表

| 函館土木現業所    |    |        |       |        |       |        |       |                                                                    |        | (はん蓋注意水位以上の日) 単位: 水位<br>流量 m <sup>3</sup> /s |        |        |        |        |       |       |       |       |       | 平成19年 (2007) |       |       |       |        |        |
|------------|----|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|--------|--------|
| 時刻         |    | 1      | 2     | 3      | 4     | 5      | 6     | 7                                                                  | 8      | 9                                            | 10     | 11     | 12     | 13     | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19           | 20    | 21    | 22    | 23     | 24     |
| 年月日        |    |        |       |        |       |        |       |                                                                    |        |                                              |        |        |        |        |       |       |       |       |       |              |       |       |       |        |        |
| 340        |    | 観測所名   |       | 長万部川   |       | H-Q曲線式 |       | Q=41.12 (H-7.14) <sup>2</sup><br>Q=14.46 (H-6.49) <sup>2</sup>     |        | H≤8.09<br>H≥8.10                             |        |        |        |        |       |       |       |       |       |              |       |       |       |        |        |
| H19. 9. 7  | 水位 | 7.40   | 7.40  | 7.40   | 7.40  | 7.40   | 7.41  | 7.41                                                               | 7.41   | 7.42                                         | 7.42   | 7.42   | 7.42   | 7.42   | 7.42  | 7.42  | 7.43  | 7.47  | 7.59  | 7.80         | 8.37  | 9.00  | 9.70  | 9.85   | 9.70   |
|            | 流量 | 2.78   | 2.78  | 2.78   | 2.78  | 2.78   | 3.00  | 3.00                                                               | 3.00   | 3.22                                         | 3.22   | 3.22   | 3.22   | 3.22   | 3.22  | 3.22  | 3.22  | 3.46  | 4.48  | 8.33         | 17.91 | 51.11 | 91.10 | 149.00 | 163.25 |
| H19. 9. 8  | 水位 | 9.25   | 8.87  | 8.63   | 8.46  | 8.33   | 8.24  | 8.12                                                               | 8.06   | 7.98                                         | 7.95   | 7.91   | 7.90   | 7.87   | 7.85  | 7.83  | 7.81  | 7.79  | 7.77  | 7.76         | 7.74  | 7.73  | 7.72  | 7.70   | 7.70   |
|            | 流量 | 110.15 | 81.91 | 66.22  | 56.12 | 48.96  | 44.28 | 38.42                                                              | 34.80  | 29.01                                        | 26.98  | 24.38  | 23.75  | 21.91  | 20.73 | 19.58 | 18.46 | 17.37 | 16.32 | 15.81        | 14.80 | 14.31 | 13.83 | 12.90  | 12.90  |
| 341        |    | 観測所名   |       | 遊楽部川上流 |       | H-Q曲線式 |       | Q=144.71 (H-15.43) <sup>2</sup><br>Q= 64.26 (H-15.02) <sup>2</sup> |        | H≤16.24<br>H≥16.25                           |        |        |        |        |       |       |       |       |       |              |       |       |       |        |        |
| H19. 7. 28 | 水位 | 15.61  | 15.61 | 15.61  | 15.61 | 15.62  | 15.66 | 15.75                                                              | 16.89  | 17.88                                        | 17.02  | 16.40  | 16.12  | 15.98  | 15.88 | 15.84 | 15.81 | 15.79 | 15.77 | 15.76        | 15.74 | 15.73 | 15.71 | 15.70  | 15.69  |
|            | 流量 | 4.69   | 4.69  | 4.69   | 4.69  | 5.22   | 7.66  | 14.82                                                              | 224.71 | 525.62                                       | 257.04 | 122.38 | 68.90  | 43.77  | 29.30 | 24.33 | 20.90 | 18.75 | 16.73 | 15.76        | 13.91 | 13.02 | 11.35 | 10.55  | 9.78   |
| 344        |    | 観測所名   |       | 久根別川   |       | H-Q曲線式 |       | Q=16.05 (H-1.36) <sup>2</sup><br>Q= 9.57 (H-1.03) <sup>2</sup>     |        | H≤2.48<br>H≥2.49                             |        |        |        |        |       |       |       |       |       |              |       |       |       |        |        |
| H19. 7. 28 | 水位 | 1.77   | 1.78  | 1.78   | 1.78  | 1.78   | 1.84  | 2.14                                                               | 3.32   | 4.02                                         | 4.92   | 4.99   | 4.78   | 4.49   | 4.18  | 3.79  | 3.49  | 3.07  | 2.84  | 2.66         | 2.53  | 2.52  | 2.49  | 2.45   | 2.41   |
|            | 流量 | 2.70   | 2.83  | 2.83   | 2.83  | 2.83   | 3.70  | 9.76                                                               | 50.19  | 85.56                                        | 144.81 | 150.07 | 134.58 | 114.57 | 94.96 | 72.90 | 57.91 | 39.83 | 31.35 | 25.43        | 21.53 | 21.25 | 20.40 | 19.07  | 17.70  |

| 室蘭土木現業所    |    |        |        |        |        |        |        |        |        |                                                                          |        |        |        |                                                                                          |        |        |        |        |        |                                                                   |        |        |        |                                                                                      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 時刻<br>年月日  |    | 1      | 2      | 3      | 4      | 5      | 6      | 7      | 8      | 9                                                                        | 10     | 11     | 12     | 13                                                                                       | 14     | 15     | 16     | 17     | 18     | 19                                                                | 20     | 21     | 22     | 23                                                                                   | 24     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 417        |    | 観測所名   |        | 敷      |        | 生      |        | H-Q曲線式 |        | $Q=21.57(H-3.45)^2$<br>$Q=37.54(H-3.61)^2$                               |        |        |        |                                                                                          |        |        |        |        |        | $H \leq 4.11$<br>$H \geq 4.12$                                    |        |        |        |                                                                                      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| H19. 5. 18 | 水位 | 5.64   | 5.84   | 5.84   | 5.84   | 5.75   | 5.58   | 5.39   | 5.27   | 5.12                                                                     | 4.98   | 4.88   | 4.81   | 4.76                                                                                     | 4.71   | 4.67   | 4.64   | 4.62   | 4.59   | 4.58                                                              | 4.57   | 4.56   | 4.56   | 4.56                                                                                 | 4.56   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|            | 流量 | 154.70 | 186.68 | 186.68 | 186.68 | 171.92 | 145.69 | 118.94 | 103.45 | 85.59                                                                    | 70.46  | 60.55  | 54.06  | 49.65                                                                                    | 45.42  | 42.18  | 39.83  | 38.29  | 36.05  | 35.32                                                             | 34.60  | 33.88  | 33.88  | 33.88                                                                                | 33.88  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 417        |    | 観測所名   |        | 敷      |        | 生      |        | H-Q曲線式 |        | $Q=21.57(H-3.45)^2$<br>$Q=37.54(H-3.61)^2$                               |        |        |        |                                                                                          |        |        |        |        |        | $H \leq 4.11$<br>$H \geq 4.12$                                    |        |        |        |                                                                                      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| H19. 5. 26 | 水位 | 5.92   | 6.68   | 7.19   | 7.32   | 6.78   | 6.23   | 5.98   | 5.44   | 5.26                                                                     | 5.11   | 4.99   | 4.91   | 4.85                                                                                     | 4.80   | 4.77   | 4.73   | 4.70   | 4.68   | 4.68                                                              | 4.69   | 4.68   | 4.70   | 4.72                                                                                 | 4.74   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|            | 流量 | 200.32 | 353.81 | 481.13 | 516.70 | 377.24 | 257.69 | 210.86 | 125.72 | 102.20                                                                   | 84.47  | 71.49  | 63.44  | 57.72                                                                                    | 53.16  | 50.51  | 47.09  | 44.60  | 42.98  | 42.98                                                             | 43.79  | 42.98  | 44.60  | 46.25                                                                                | 47.93  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 421        |    | 観測所名   |        | 優      |        | 徳      |        | H-Q曲線式 |        | $Q=41.79(H-308.37)^2$<br>$Q=340.79(H-309.43)^2$<br>$Q=45.00(H-307.29)^2$ |        |        |        |                                                                                          |        |        |        |        |        | $H \leq 309.99$<br>$310.00 \leq H \leq 310.65$<br>$310.66 \leq H$ |        |        |        |                                                                                      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| H19. 5. 18 | 水位 | 310.46 | 310.53 | 310.46 | 310.38 | 310.31 | 310.19 | 310.07 | 309.96 | 309.88                                                                   | 309.81 | 309.76 | 309.73 | 309.69                                                                                   | 309.67 | 309.65 | 309.62 | 309.61 | 309.59 | 309.57                                                            | 309.55 | 309.53 | 309.52 | 309.51                                                                               | 309.50 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|            | 流量 | 361.54 | 412.36 | 361.54 | 307.56 | 263.91 | 196.84 | 139.59 | 105.65 | 95.29                                                                    | 86.66  | 80.74  | 77.29  | 72.81                                                                                    | 70.63  | 68.47  | 65.30  | 64.26  | 62.20  | 60.18                                                             | 58.19  | 56.23  | 55.27  | 54.31                                                                                | 53.36  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 421        |    | 観測所名   |        | 優      |        | 徳      |        | H-Q曲線式 |        | $Q=41.79(H-308.37)^2$<br>$Q=340.79(H-309.43)^2$<br>$Q=45.00(H-307.29)^2$ |        |        |        |                                                                                          |        |        |        |        |        | $H \leq 309.99$<br>$310.00 \leq H \leq 310.65$<br>$310.66 \leq H$ |        |        |        |                                                                                      |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| H19. 5. 26 | 水位 | 310.28 | 310.42 | 310.49 | 310.42 | 310.13 | 309.88 | 309.71 | 309.62 | 309.56                                                                   | 309.51 | 309.47 | 309.43 | 309.40                                                                                   | 309.37 | 309.35 | 309.32 | 309.30 | 309.29 | 309.28                                                            | 309.27 | 309.27 | 309.27 | 309.28                                                                               | 309.27 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|            | 流量 | 246.22 | 334.01 | 382.91 | 334.01 | 166.99 | 95.29  | 75.04  | 65.30  | 59.18                                                                    | 54.31  | 50.57  | 46.96  | 44.34                                                                                    | 41.79  | 40.14  | 37.72  | 36.14  | 35.37  | 34.61                                                             | 33.85  | 33.85  | 33.85  | 34.61                                                                                | 33.85  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 436        |    | 観測所名   |        | ウ      |        | ヨ      |        | ロ      |        | 橋                                                                        |        | H-Q曲線式 |        | $Q=18.70(H-4.10)^2$<br>$Q=46.38(H-4.28)^2$<br>$Q=10.98(H-3.70)^2$<br>$Q=70.04(H-5.06)^2$ |        |        |        |        |        |                                                                   |        |        |        | $H \leq 4.57$<br>$4.58 \leq H \leq 4.81$<br>$4.82 \leq H \leq 5.94$<br>$5.95 \leq H$ |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| H19. 5. 26 | 水位 | 5.88   | 6.98   | 7.72   | 7.78   | 6.99   | 6.09   | 5.60   | 5.37   | 5.25                                                                     | 5.17   | 5.10   | 5.05   | 5.01                                                                                     | 4.98   | 4.94   | 4.92   | 4.90   | 4.89   | 4.90                                                              | 4.94   | 4.95   | 4.98   | 5.02                                                                                 | 5.06   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|            | 流量 | 52.18  | 258.20 | 495.58 | 518.18 | 260.89 | 74.31  | 39.64  | 30.62  | 26.38                                                                    | 23.73  | 21.52  | 20.01  | 18.84                                                                                    | 17.99  | 16.88  | 16.34  | 15.81  | 15.55  | 15.81                                                             | 16.88  | 17.16  | 17.99  | 19.13                                                                                | 20.31  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| 留萌土木現業所    |    |       |       |           |       |        |       |                                              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |  |
|------------|----|-------|-------|-----------|-------|--------|-------|----------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|--|
| 時刻         |    | 1     | 2     | 3         | 4     | 5      | 6     | 7                                            | 8     | 9     | 10    | 11    | 12    | 13    | 14    | 15    | 16    | 17                             | 18     | 19     | 20     | 21     | 22     | 23     | 24     |  |  |  |  |
| 年月日        |    |       |       |           |       |        |       |                                              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                                |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |  |
| 606        |    | 観測所名  |       | 羽幌川(中央橋下) |       | H-Q曲線式 |       | $Q=34.00(H-17.45)^2$<br>$Q=43.51(H-17.72)^2$ |       |       |       |       |       |       |       |       |       | $H\leq 19.78$<br>$H\geq 19.79$ |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |  |
| H19. 9. 21 | 水位 | 17.88 | 17.87 | 17.86     | 17.84 | 17.83  | 17.83 | 17.85                                        | 17.87 | 17.91 | 17.94 | 17.97 | 18.02 | 18.09 | 18.22 | 18.39 | 18.62 | 19.78                          | 20.27  | 20.29  | 20.22  | 19.99  | 19.73  | 19.48  | 19.29  |  |  |  |  |
|            | 流量 | 6.29  | 6.00  | 5.72      | 5.17  | 4.91   | 4.91  | 5.44                                         | 6.00  | 7.19  | 8.16  | 9.19  | 11.05 | 13.93 | 20.16 | 30.04 | 46.54 | 184.58                         | 282.92 | 287.38 | 271.94 | 224.20 | 176.75 | 140.11 | 115.11 |  |  |  |  |
| H19. 9. 22 | 水位 | 19.15 | 19.03 | 18.93     | 18.85 | 18.76  | 18.62 | 18.55                                        | 18.50 | 18.45 | 18.41 | 18.39 | 18.36 | 18.33 | 18.31 | 18.28 | 18.25 | 18.24                          | 18.21  | 18.20  | 18.19  | 18.17  | 18.16  | 18.15  | 18.14  |  |  |  |  |
|            | 流量 | 98.26 | 84.88 | 74.47     | 66.64 | 58.35  | 46.54 | 41.14                                        | 37.49 | 34.00 | 31.33 | 30.04 | 28.16 | 26.33 | 25.15 | 23.42 | 21.76 | 21.22                          | 19.64  | 19.13  | 18.62  | 17.63  | 17.14  | 16.66  | 16.19  |  |  |  |  |
| H19. 9. 23 | 水位 | 18.12 | 18.10 | 18.08     | 18.08 | 18.07  | 18.06 | 18.05                                        | 18.05 | 18.03 | 18.02 | 18.01 | 18.00 | 17.99 | 17.97 | 17.96 | 17.96 | 17.95                          | 17.95  | 17.95  | 17.94  | 17.93  | 17.93  | 17.92  | 17.91  |  |  |  |  |
|            | 流量 | 15.26 | 14.37 | 13.49     | 13.49 | 13.07  | 12.65 | 12.24                                        | 12.24 | 11.44 | 11.05 | 10.66 | 10.29 | 9.91  | 9.19  | 8.84  | 8.84  | 8.50                           | 8.50   | 8.50   | 8.16   | 7.83   | 7.83   | 7.51   | 7.19   |  |  |  |  |

# 流量観測所の諸元

室蘭土木現業所

平成19年（2007）

| 番 号                                                    | 観 測 所 名   | 流 域 面 積<br>km <sup>2</sup> | 観 測                                    |                         | 適 用                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------|-----------|----------------------------|----------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        |           |                            | 観 測 方 法<br>及 び 機 種                     | 観 測 期 間                 | 資料数                                       | H - Q 曲 線 式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 期 間                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 水 位                                                                                              |
| 405                                                    | 静 川       | 275.2                      | 気象協会型<br>水圧式ローガー-水位計<br>WLP-K 10-30    | H19. 3. 1<br>～H19.12.31 | 9<br>5<br>3                               | Q = 8.54 (H-1.99) <sup>2</sup><br>Q = 6.12 (H-1.78) <sup>2</sup><br>Q = 28.10 (H-3.15) <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                            | H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h                                                                                                                                                                                           | H≦3.14<br>3.15≦H≦4.34<br>H≧4.35                                                                  |
| 備考                                                     |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
| □ 407                                                  | 厚 真 大 橋   | 238.4                      | 明星電気㈱<br>水晶水圧式(レ-ター付)<br>水位計QWP-8-103D | H19. 1. 1<br>～H19.12.31 | 15<br>4<br>7<br>3<br>22<br>3              | Q = 6.78 (H-12.14) <sup>2</sup><br>Q = 13.89 (H-12.56) <sup>2</sup><br>Q = 8.69 (H-12.06) <sup>2</sup><br>Q = 72.52 (H-15.79) <sup>2</sup><br>Q = 9.23 (H-12.19) <sup>2</sup><br>Q = 72.52 (H-15.79) <sup>2</sup>                                                                                                              | H19. 1. 1. 1h～H19. 2. 1.24h<br>H19. 1. 1. 1h～H19. 2. 1.24h<br>H19. 1. 1. 1h～H19. 2. 1.24h<br>H19. 1. 1. 1h～H19. 2. 1.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.11.21.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.11.21.24h                                                                                              | H≦15.53<br>15.54≦H≦14.45<br>14.46≦H≦17.76<br>H≧17.77<br>H≦17.78<br>H≧17.79                       |
| 備考 適用期間以外は実測流量を比例配分し日流量とする。6月8日20時～6月13日16時欠測のため相間で算出。 |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
| 417                                                    | 敷 生       | 81.8                       | 明星電気㈱<br>水晶水圧式(レ-ター付)<br>水位計QWP-8-103D | H19. 3. 1<br>～H19.12.31 | 3<br>8                                    | Q = 21.57 (H-3.45) <sup>2</sup><br>Q = 37.54 (H-3.61) <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                             | H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h                                                                                                                                                                                                                          | H≦4.11<br>H≧4.12                                                                                 |
| 備考                                                     |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
| 421                                                    | 優 徳       | 106.5                      | 明星電気㈱<br>水晶水圧式(レ-ター付)<br>水位計QWP-8-103D | H19. 3. 1<br>～H19.12.31 | 8<br>4<br>5                               | Q = 41.79 (H-308.37) <sup>2</sup><br>Q = 340.79 (H-309.43) <sup>2</sup><br>Q = 45.00 (H-307.29) <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                   | H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h                                                                                                                                                                                           | H≦309.99<br>310.00≦H≦310.65<br>H≧310.66                                                          |
| 備考                                                     |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
| 422                                                    | 豊 浦       | 237.0                      | 明星電気㈱<br>水晶水圧式(レ-ター付)<br>水位計QWP-8-103D | H19. 3. 1<br>～H19.12.31 | 15                                        | Q = 40.03 (H-1.67) <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                  |
| 備考                                                     |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
| 423                                                    | 沼 の 端     | 205.1                      | 明星電気㈱<br>水晶水圧式(レ-ター付)<br>水位計QWP-8-103D | H19. 3. 1<br>～H19.12.31 | 5<br>4<br>8<br>3<br>5<br>3<br>3<br>4<br>5 | Q = 27.56 (H- 0.45) <sup>2</sup><br>Q = 2.88 (H- -0.64) <sup>2</sup><br>Q = 4.53 (H- -0.15) <sup>2</sup><br>Q = 21.51 (H- 0.57) <sup>2</sup><br>Q = 4.73 (H- 0.06) <sup>2</sup><br>Q = 20.09 (H- 0.62) <sup>2</sup><br>Q = 1.97 (H- -0.37) <sup>2</sup><br>Q = 0.18 (H- -4.66) <sup>2</sup><br>Q = 4.73 (H- 0.06) <sup>2</sup> | H19. 3. 1. 1h～H19. 5. 1.23h<br>H19. 3. 1. 1h～H19. 5. 1.23h<br>H19. 5. 1.24h～H19. 6.19.17h<br>H19. 6.19.18h～H19. 7.12.11h<br>H19. 7.12.12h～H19. 7.31.12h<br>H19. 7.31.13h～H19. 9. 2.17h<br>H19. 9. 2.18h～H19. 9. 8. 4h<br>H19. 9. 8. 5h～H19. 9.15.18h<br>H19. 9.15.19h～H19.12.31.24h | H≦0.96<br>H≧0.97                                                                                 |
| 備考                                                     |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
| 425                                                    | 社 台       | 25.4                       | 明星電気㈱<br>水晶水圧式(レ-ター付)<br>水位計QWP-8-103D | H19. 3. 1<br>～H19.12.31 | 8<br>2<br>3<br>4                          | Q = 16.89 (H-1.19) <sup>2</sup><br>Q = 37.60 (H-1.35) <sup>2</sup><br>Q = 26.56 (H-1.23) <sup>2</sup><br>Q = 16.03 (H-0.66) <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                       | H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h                                                                                                                                                            | H≦1.67<br>1.68≦H≦1.98<br>1.99≦H≦3.21<br>H≧3.22                                                   |
| 備考                                                     |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
| 427                                                    | 三 光 町     | 23.2                       | 明星電気㈱<br>水晶水圧式(レ-ター付)<br>水位計QWP-8-103D | H19. 3. 1<br>～H19.12.31 | 7<br>5<br>4                               | Q = 7.81 (H-1.91) <sup>2</sup><br>Q = 1.75 (H-1.57) <sup>2</sup><br>Q = 6.47 (H-2.07) <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                             | H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h                                                                                                                                                                                           | H≦2.21<br>2.22≦H≦2.61<br>H≧2.62                                                                  |
| 備考                                                     |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
| 428                                                    | 登 別 橋     | 52.6                       | 明星電気㈱<br>水晶水圧式(レ-ター付)<br>水位計QWP-8-103D | H19. 3. 1<br>～H19.12.31 | 5<br>2<br>3<br>8<br>2<br>3                | Q = 68.60 (H-5.70) <sup>2</sup><br>Q = 201.77 (H-6.03) <sup>2</sup><br>Q = 47.72 (H-5.00) <sup>2</sup><br>Q = 67.85 (H-5.56) <sup>2</sup><br>Q = 201.77 (H-6.03) <sup>2</sup><br>Q = 47.72 (H-5.00) <sup>2</sup>                                                                                                               | H19. 3. 1. 1h～H19. 5.18. 5h<br>H19. 3. 1. 1h～H19. 5.18. 5h<br>H19. 3. 1. 1h～H19. 5.18. 5h<br>H19. 5.18. 6h～H19.12.31.24h<br>H19. 5.18. 6h～H19.12.31.24h<br>H19. 5.18. 6h～H19.12.31.24h                                                                                              | H≦6.49<br>6.50≦H≦7.00<br>H≧7.01<br>H≦6.67<br>6.68≦H≦7.00<br>H≧7.01                               |
| 備考                                                     |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
| 436                                                    | ウ ヨ ロ 橋   | 34.9                       | 明星電気㈱<br>水晶水圧式(レ-ター付)<br>水位計QWP-8-103D | H19. 3. 1<br>～H19.12.31 | 6<br>4<br>5<br>6                          | Q = 18.70 (H-4.10) <sup>2</sup><br>Q = 46.38 (H-4.28) <sup>2</sup><br>Q = 10.98 (H-3.70) <sup>2</sup><br>Q = 70.04 (H-5.06) <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                       | H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h                                                                                                                                                            | H≦4.57<br>4.58≦H≦4.81<br>4.82≦H≦5.94<br>H≧5.95                                                   |
| 備考                                                     |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
| □ 437                                                  | 幌 内       | 110.0                      | 小笠原計器<br>フロート式水位計<br>FL-1 0 0 型        | H19. 1. 1<br>～H19.12.31 | 18<br>4<br>17<br>4                        | Q = 20.20 (H-40.79) <sup>2</sup><br>Q = 14.03 (H-40.52) <sup>2</sup><br>Q = 21.13 (H-40.81) <sup>2</sup><br>Q = 14.03 (H-40.52) <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                   | H19. 1. 1. 1h～H19. 1. 4.24h<br>H19. 1. 1. 1h～H19. 1. 4.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.11.21.24h<br>H19. 3. 1. 1h～H19.11.21.24h                                                                                                                                                            | H≦42.14<br>H≧42.15<br>H≧42.08<br>H≧42.09                                                         |
| 備考 適用期間以外は実測流量を比例配分し日流量とする。                            |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |
| □ 441                                                  | オ ニ キ シ ベ | 14.9                       | 小笠原計器<br>フロート式水位計<br>FL-460 RH 型       | H19. 1. 1<br>～H19.12.31 | 8<br>6<br>4<br>6<br>8<br>11<br>4          | Q = 17.16 (H-53.32) <sup>2</sup><br>Q = 28.36 (H-53.37) <sup>2</sup><br>Q = 14.17 (H-53.23) <sup>2</sup><br>Q = 17.16 (H-53.32) <sup>2</sup><br>Q = 28.36 (H-53.37) <sup>2</sup><br>Q = 14.17 (H-53.23) <sup>2</sup><br>Q = 29.90 (H-53.38) <sup>2</sup><br>Q = 14.17 (H-53.23) <sup>2</sup>                                   | H19. 3. 4. 1h～H19. 3. 8.24h<br>H19. 3. 4. 1h～H19. 3. 8.24h<br>H19. 3. 4. 1h～H19. 3. 8.24h<br>H19. 3.24. 1h～H19. 7.28. 9h<br>H19. 3.24. 1h～H19. 7.28. 9h<br>H19. 3.24. 1h～H19. 7.28. 9h<br>H19. 7.28.10h～H19.11.21.24h<br>H19. 7.28.10h～H19.11.21.24h                                | H≦53.54<br>53.55≦H≦53.70<br>H≧53.71<br>H≦53.54<br>53.55≦H≦53.70<br>H≧53.71<br>H≦53.71<br>H≧53.72 |
| 備考 適用期間以外は実測流量を比例配分し日流量とする。                            |           |                            |                                        |                         |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |