

水位・流量年表

平成30年版

栃木県 県土整備部 河川課

は じ め に

本県では、栃木県重点戦略「新とちぎ元気プラン」に続く、平成28年から5年間の県政の基本指針となる「とちぎ元気発信プラン」を平成28年2月に策定し、それを踏まえた「県民の命を守る河川砂防構想」に基づき、災害に強い河川の整備を推進するとともに、水辺空間の保全・創出を図るため多自然川づくりなどを進めております。

このような河川整備や水資源開発の計画策定、さらに河川の適正な維持管理を行うためには、その基礎となる水文資料の整備が最も重要であります。

このため、県内の主要地点において水文観測を継続的に実施しており、このたび平成30年分の観測資料をまとめた水位・流量年表（第46版）を作成いたしました。

本書が、総合的な治水・利水等の計画策定の礎となることはもとより、河川環境などの保全整備等にも幅広くご活用頂ければ幸いです。

平成31年 3月

栃木県 県土整備部 河川課長

平山 浩之

現在までの刊行

| | |
|--------|-------------------------|
| 第1版 | (昭和44年1月1日～昭和44年12月31日) |
| 第2版 | (昭和45年1月1日～昭和45年12月31日) |
| 第3版 | (昭和46年1月1日～昭和46年12月31日) |
| 第4版 | (昭和47年1月1日～昭和47年12月31日) |
| 第5版 | (昭和48年1月1日～昭和48年12月31日) |
| 第6版 | (昭和49年1月1日～昭和49年12月31日) |
| 第7版 | (昭和50年1月1日～昭和50年12月31日) |
| 第8版 | (昭和51年1月1日～昭和51年12月31日) |
| 第9版 | (昭和52年1月1日～昭和52年12月31日) |
| 第10版 | (昭和53年1月1日～昭和53年12月31日) |
| 第11版 | (昭和54年1月1日～昭和54年12月31日) |
| 第12版 | (昭和55年1月1日～昭和56年12月31日) |
| 第13版 | (昭和57年1月1日～昭和57年12月31日) |
| 第14版 | (昭和58年1月1日～昭和58年12月31日) |
| 第15版 | (昭和59年1月1日～昭和59年12月31日) |
| 第16版 | (昭和60年1月1日～昭和60年12月31日) |
| 第17版 | (昭和61年1月1日～昭和62年12月31日) |
| 第18版 | (昭和63年1月1日～昭和63年12月31日) |
| 第19版 | (昭和64年1月1日～平成元年12月31日) |
| 第20版 | (平成2年1月1日～平成3年12月31日) |
| 第21版 | (平成4年1月1日～平成4年12月31日) |
| 第22版 | (平成5年1月1日～平成5年12月31日) |
| 第23版 | (平成6年1月1日～平成7年12月31日) |
| 第24版 | (平成8年1月1日～平成8年12月31日) |
| 第25版 | (平成9年1月1日～平成9年12月31日) |
| 第26版 | (平成10年1月1日～平成10年12月31日) |
| 第27版 | (平成11年1月1日～平成11年12月31日) |
| 第28版 | (平成12年1月1日～平成12年12月31日) |
| 第29版 | (平成13年1月1日～平成13年12月31日) |
| 第30版 | (平成14年1月1日～平成14年12月31日) |
| 第31版 | (平成15年1月1日～平成15年12月31日) |
| 第32版 | (平成16年1月1日～平成16年12月31日) |
| 第33版 | (平成17年1月1日～平成17年12月31日) |
| 第34版 | (平成18年1月1日～平成18年12月31日) |
| 第35版 | (平成19年1月1日～平成19年12月31日) |
| 第36版 | (平成20年1月1日～平成20年12月31日) |
| 第37版 | (平成21年1月1日～平成21年12月31日) |
| 第38版 | (平成22年1月1日～平成22年12月31日) |
| 第39版 | (平成23年1月1日～平成23年12月31日) |
| 第40版 | (平成24年1月1日～平成24年12月31日) |
| 第41版 | (平成25年1月1日～平成25年12月31日) |
| 第42版 | (平成26年1月1日～平成26年12月31日) |
| 第43版 | (平成27年1月1日～平成27年12月31日) |
| 第44版 | (平成28年1月1日～平成28年12月31日) |
| 第45版 | (平成29年1月1日～平成29年12月31日) |
| 今回第46版 | (平成30年1月1日～平成30年12月31日) |

目 次

| | |
|-------------------------------|------|
| 1. 水位観測所一覧表（利根川水系） | 1 |
| 2. 水位観測所一覧表（那珂川水系） | 2 |
| 3. 水位観測所位置図 | 3 |
| 4. 位況・流況表（平成30年） | 4～5 |
| 5. 日水位流量年表（平成30年）〔各観測所〕 | 6～69 |
| 6. 参考資料（用語説明表） | 70 |

1. 水位観測所一覧表（利根川水系）

| 観測所番 号 | 観測所名 | 河川名 | 所在地 | 種別 | 主管事務所 | テレメータ装置の有無 | 記載頁 |
|-----------|--------|-----|------------------------|----|----------|------------|-----|
| 101 | 鉄道橋下 | 小貝川 | 芳賀郡益子町大字益子5472地先 | 自記 | 真岡土木事務所 | 有(河川課まで) | 6 |
| 103 | 妹内橋 | 五行川 | 真岡市荒町3-16-3地先 | 自記 | 真岡土木事務所 | 有(河川課まで) | 7 |
| 104 | 氏家体育館脇 | 五行川 | さくら市氏家2730地先 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 8 |
| 105 | 監物橋 | 野元川 | 芳賀郡芳賀町大字西水沼293-11地先 | 自記 | 真岡土木事務所 | 有(河川課まで) | 9 |
| 106 | 両郡橋 | 五行川 | 芳賀郡芳賀町大字八ツ木1030-2地先 | 自記 | 真岡土木事務所 | 有(河川課まで) | 10 |
| 201 | 明治橋 | 田川 | 河内郡上三川町大字梁450地先 | 自記 | 宇都宮土木事務所 | 有(河川課まで) | 11 |
| 203 | 道城橋 | 江川 | 河内郡上三川町大字上郷1372地先 | 自記 | 宇都宮土木事務所 | 有(河川課まで) | 12 |
| 205 | 水郷橋 | 大谷川 | 日光市瀬川字坂ノ上458地先 | 自記 | 日光土木事務所 | 有(河川課まで) | 13 |
| 206 | 神橋 | 大谷川 | 日光市山内 | 自記 | 日光土木事務所 | 有(土木事務所まで) | 14 |
| 209 | 菖蒲ヶ浜 | 湯川 | 日光市中宮祠 | 自記 | 日光土木事務所 | 有(土木事務所まで) | 15 |
| 210 | 湯平橋 | 湯西川 | 日光市湯西川 | 自記 | 日光土木事務所 | 有(土木事務所まで) | 16 |
| 212 | 兜橋 | 釜川 | 宇都宮市戸祭町3039-2地先 | 自記 | 宇都宮土木事務所 | 有(河川課まで) | 17 |
| 213 | 砥川橋 | 板穴川 | 日光市栗原334-1地先 | 自記 | 日光土木事務所 | 有(河川課まで) | 18 |
| 214 | 東橋 | 田川 | 宇都宮市千波町8-5地先 | 自記 | 宇都宮土木事務所 | 有(河川課まで) | 19 |
| 215 | 佐下部橋 | 砥川 | 日光市佐下部字下平38-1地先 | 自記 | 日光土木事務所 | 有(河川課まで) | 20 |
| 216 | 桜橋 | 田川 | 宇都宮市下横倉町389-1地先 | 自記 | 宇都宮土木事務所 | 有(河川課まで) | 21 |
| 302 | 観晃橋 | 思川 | 小山市中央町1-2-16地先 | 自記 | 栃木土木事務所 | 有(河川課まで) | 22 |
| 303 | 保橋 | 思川 | 栃木市柳原町195地先 | 自記 | 栃木土木事務所 | 有(河川課まで) | 23 |
| 304 | 天満橋 | 思川 | 鹿沼市口栗野724-3地先 | 自記 | 鹿沼土木事務所 | 有(河川課まで) | 24 |
| 306 | 姿川橋 | 姿川 | 小山市南半田2194地先 | 自記 | 栃木土木事務所 | 有(河川課まで) | 25 |
| 308 | 淀橋 | 姿川 | 下都賀郡壬生町大字安塚1712-1地先 | 自記 | 宇都宮土木事務所 | 有(河川課まで) | 26 |
| 311 | 府中橋 | 黒川 | 鹿沼市府中町194-5地先 | 自記 | 鹿沼土木事務所 | 有(河川課まで) | 27 |
| 312 | 御幣岩橋 | 大芦川 | 鹿沼市下日向697地先 | 自記 | 鹿沼土木事務所 | 有(河川課まで) | 28 |
| 314 | 倭橋 | 巴波川 | 栃木市入舟町1-1地先 | 自記 | 栃木土木事務所 | 有(河川課まで) | 29 |
| 315 | 大平橋上 | 永野川 | 下都賀郡大平町大字下皆川字町田987-1地先 | 自記 | 栃木土木事務所 | 有(河川課まで) | 30 |
| 317 | 願成寺橋 | 三杉川 | 佐野市越名町433-1地先 | 自記 | 佐野土木事務所 | 有(河川課まで) | 31 |
| 318 | 大橋 | 秋山川 | 佐野市大橋町2200地先 | 自記 | 佐野土木事務所 | 有(河川課まで) | 32 |
| 320 | 白旗橋 | 旗川 | 佐野市免鳥町1010地先 | 自記 | 佐野土木事務所 | 有(河川課まで) | 33 |
| 322 | 千歳橋 | 袋川 | 足利市末広町50-1地先 | 自記 | 足利土木事務所 | 有(河川課まで) | 34 |
| 328 | 松田 | 松田川 | 足利市松田二丁目 | 自記 | 足利土木事務所 | 有(土木事務所まで) | 35 |
| 329 | 東雲橋 | 黒川 | 下都賀郡壬生町大師町20-10地先 | 自記 | 栃木土木事務所 | 有(河川課まで) | 36 |
| 330 | 後河原橋 | 矢場川 | 足利市島田町字柳下15 | 自記 | 足利土木事務所 | 有(河川課まで) | 37 |
| 331 | 久野橋 | 姥川 | 足利市久保田町字久分125-6 | 自記 | 足利土木事務所 | 有(河川課まで) | 38 |
| 334 | 葉鹿 | 松田川 | 足利市大前町162-10 | 自記 | 足利土木事務所 | 有(土木事務所まで) | 39 |
| 342 | 武子川橋 | 武子川 | 鹿沼市深津1407-2地先 | 自記 | 鹿沼土木事務所 | 有(河川課まで) | 40 |
| 343 | 永倉橋 | 永野川 | 栃木市大久保町380 | 自記 | 栃木土木事務所 | 有(河川課まで) | 41 |
| 345 | 葛生大橋 | 秋山川 | 佐野市葛生西2375-2 | 自記 | 佐野土木事務所 | 有(河川課まで) | 42 |
| 計 | 37箇所 | | | | | | |

2. 水位観測所一覧表（那珂川水系）

| 観測所番号 | 観測所名 | 河川名 | 所在地 | 種別 | 主管事務所 | テレメータ装置の有無 | 記載頁 |
|-------|------|------|-------------------------|----|----------|------------|-----|
| 403 | 晩翠橋 | 那珂川 | 那須郡那須町大字高久甲596地先 | 自記 | 大田原土木事務所 | 有(河川課まで) | 43 |
| 404 | 木幡大橋 | 逆川 | 芳賀郡茂木町大字木幡59地先 | 自記 | 真岡土木事務所 | 有(河川課まで) | 44 |
| 405 | 荒川橋 | 荒川 | 芳賀郡市貝町大字竹内448地先 | 自記 | 烏山土木事務所 | 有(河川課まで) | 45 |
| 406 | 連城橋 | 荒川 | さくら市喜連川 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 46 |
| 408 | 落合橋 | 荒川 | 塩谷郡塩谷町大字下寺島 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 47 |
| 412 | 京町橋 | 内川 | 矢板市本町252-2地先 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 48 |
| 414 | 東古屋 | 西荒川 | 塩谷郡塩谷町大字上寺島 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 49 |
| 416 | 箒橋 | 箒川 | 大田原市佐良土字下河原4295地先 | 自記 | 大田原土木事務所 | 有(河川課まで) | 50 |
| 418 | 佐久山 | 箒川 | 大田原市佐久山 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 51 |
| 420 | 和田山 | 箒川 | 那須塩原市金沢 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 52 |
| 423 | 蛇尾橋 | 蛇尾川 | 大田原市中田原832地先 | 自記 | 大田原土木事務所 | 有(河川課まで) | 53 |
| 426 | 稲沢睦橋 | 余笹川 | 那須郡那須町大字稲沢字杓掛834地先 | 自記 | 大田原土木事務所 | 有(河川課まで) | 54 |
| 431 | 松島橋 | 荒川 | さくら市松島 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 55 |
| 432 | 古館橋下 | 武茂川 | 那須郡那珂川町馬頭字南町345地先 | 自記 | 烏山土木事務所 | 有(河川課まで) | 56 |
| 439 | 夕の原 | 箒川 | 那須塩原市塩原 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 57 |
| 440 | 長井 | 宮川 | 矢板市長井 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 58 |
| 441 | 旭橋 | 内川 | さくら市喜連川 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 59 |
| 442 | 内川橋 | 内川 | 矢板市境林 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 60 |
| 443 | 福原 | 箒川 | 大田原市福原 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 61 |
| 447 | 新田橋 | 黒川 | 那須郡那須町大字伊王野字大秋津219-2地先 | 自記 | 大田原土木事務所 | 有(河川課まで) | 62 |
| 448 | 熊川橋 | 熊川 | 大田原市戸野内31-3地先 | 自記 | 大田原土木事務所 | 有(河川課まで) | 63 |
| 451 | 森田 | 荒川 | 那須烏山市森田 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 64 |
| 452 | 東荒川 | 荒川 | 塩谷郡塩谷町大字下寺島 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 65 |
| 454 | 中内橋 | 熊川 | 那須塩原市中内186-3地先 | 自記 | 大田原土木事務所 | 有(河川課まで) | 66 |
| 455 | 栃福橋 | 黒川 | 那須郡那須町大字豊原乙 | 自記 | 大田原土木事務所 | 有(河川課まで) | 67 |
| 456 | 中余笹橋 | 余笹川 | 那須郡那須町大字寺子乙字東谷2549-12地先 | 自記 | 大田原土木事務所 | 有(河川課まで) | 68 |
| 453 | 尚仁沢 | 尚仁沢川 | 塩谷町大字上寺島 | 自記 | 矢板土木事務所 | 有(河川課まで) | 69 |
| 計 | 27箇所 | | | | | | |
| 合計 | 64箇所 | | | | | | |

4. 位況・流況表(平成30年)

| 観測所 番号 | 観測所名 | 流域面積 (km ²) | 水 位 (m) | | | | | | | | | | 流 量 (m ³ /sec) | | | | | | | 年総量 (m ³) | | | | | | | 比 流 量 (m ³ /sec/100km ²) | 流出高 (mm) |
|-----------|--------------|----------------------------|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|-------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------------------|----------|-------|------|------|------|------|---|-------------|
| | | | 最 | 高 | 豊水 | 平水 | 低水 | 濁水 | 最 | 低 | 平均低 | 年平均 | 最大 | 豊水 | 平水 | 低水 | 濁水 | 最小 | 年平均 | 最大 | 豊水 | 平水 | 低水 | 濁水 | 最小 | 平均 | | |
| 101 | 鉄道橋下 | 145.40 | 10月 1日 5時 | 1.27 | 0.16 | 0.06 | -0.02 | -0.09 | 12月 6日 5時 | -0.12 | -0.01 | 0.08 | (44.01) | 3.48 | 1.98 | 1.08 | 0.52 | 0.37 | 2.61 | 79.91 | (30.27) | 2.39 | 1.36 | 0.74 | 0.36 | 0.25 | 1.80 | 0.55 |
| 103 | 妹内橋 | 171.90 | 8月10日24時 | 1.76 | 0.45 | 0.34 | 0.29 | 0.16 | 11月12日18時 | 0.02 | 0.30 | 0.40 | (97.85) | 6.14 | 3.29 | 2.35 | 0.65 | 0.00 | 6.06 | 185.41 | (56.92) | 3.57 | 1.91 | 1.37 | 0.38 | 0.00 | 3.53 | 1.08 |
| 104 | 家 体 育 館 脇 | 4.50 | 8月10日19時 | 0.93 | 0.29 | 0.10 | 0.08 | 0.07 | 10月 4日 1時 | -0.05 | 0.09 | 0.18 | (7.77) | 0.79 | 0.09 | 0.06 | 0.05 | 0.00 | 0.40 | 12.54 | (172.67) | 17.56 | 2.00 | 1.33 | 1.11 | 0.00 | 8.89 | 2.79 |
| 105 | 監物橋 | 72.10 | 8月28日 1時 | 1.63 | 0.79 | 0.52 | 0.39 | 0.29 | 12月25日16時 | 0.03 | 0.40 | 0.60 | (19.97) | 5.40 | 2.70 | 1.72 | 1.11 | 0.15 | 3.73 | 114.08 | (27.70) | 7.49 | 3.74 | 2.39 | 1.54 | 0.21 | 5.17 | 1.58 |
| 106 | 両郡橋 | 38.23 | 8月10日21時 | 1.55 | 0.04 | -0.12 | -0.21 | -0.26 | 2月16日14時 | -0.28 | -0.20 | -0.07 | (84.34) | 4.26 | 1.70 | 0.79 | 0.44 | 0.32 | 3.10 | 94.82 | (220.61) | 11.14 | 4.45 | 2.07 | 1.15 | 0.84 | 8.11 | 2.48 |
| 201 | 明治橋 | 215.00 | 8月10日23時 | 2.41 | 0.80 | 0.73 | 0.69 | 0.63 | 4月23日 1時 | 0.41 | 0.70 | 0.76 | (392.57) | 9.67 | 5.91 | 4.08 | 1.87 | 0.00 | 9.05 | 285.43 | (182.59) | 4.50 | 2.75 | 1.90 | 0.87 | 0.00 | 4.21 | 1.33 |
| 203 | 道城橋 | 34.20 | 5月 9日 8時 | 1.14 | 0.47 | 0.33 | 0.20 | 0.14 | 2月 1日 7時 | 0.10 | 0.22 | 0.34 | (6.72) | 1.53 | 0.93 | 0.49 | 0.33 | 0.25 | 1.04 | 32.66 | (19.65) | 4.47 | 2.72 | 1.43 | 0.96 | 0.73 | 3.04 | 0.95 |
| 205 | 水郷橋 | 253.40 | 10月 1日 2時 | 1.29 | 0.27 | 0.25 | 0.21 | 0.11 | 6月 8日12時 | 0.09 | 0.18 | 0.24 | (200.82) | 11.73 | 10.07 | 7.47 | 3.02 | 2.19 | 10.13 | 272.98 | (79.25) | 4.63 | 3.97 | 2.95 | 1.19 | 0.86 | 4.00 | 1.08 |
| 206 | 神 橋 | 205.40 | 10月 1日 2時 | 2.10 | 0.43 | 0.38 | 0.35 | 0.33 | 2月22日 9時 | 0.33 | 0.36 | 0.40 | 216.25 | 14.91 | 12.52 | 11.28 | 10.49 | 14.10 | 444.34 | 395.46 | 105.28 | 7.26 | 6.10 | 5.49 | 5.11 | 6.86 | 216.33 | 1.93 |
| 209 | 菖蒲ヶ浜 | 55.00 | 10月 1日 1時 | 0.88 | 0.54 | 0.51 | 0.50 | 0.47 | 2月 7日 4時 | 0.47 | 0.50 | 0.53 | (21.09) | 2.15 | 1.80 | 1.69 | 1.37 | 1.37 | 2.10 | 65.59 | (38.35) | 3.91 | 3.27 | 3.07 | 2.49 | 2.49 | 3.82 | 1.19 |
| 210 | 湯平橋 | 33.60 | 10月 1日 2時 | 3.04 | 0.60 | 0.54 | 0.51 | 0.50 | 7月22日17時 | 0.47 | 0.52 | 0.57 | 183.51 | 1.36 | 0.74 | 0.50 | 0.44 | 0.26 | 1.32 | 41.51 | 546.16 | 4.05 | 2.20 | 1.49 | 1.31 | 0.77 | 3.93 | 1.24 |
| 212 | 兜 橋 | 5.00 | 8月 6日24時 | 0.74 | 0.17 | 0.13 | 0.10 | 0.08 | 1月12日18時 | 0.07 | 0.11 | 0.14 | (5.74) | 0.56 | 0.41 | 0.30 | 0.24 | 0.21 | 0.48 | 15.26 | (114.80) | 11.20 | 8.20 | 6.00 | 4.80 | 4.20 | 9.60 | 3.05 |
| 213 | 砥川橋 | 84.00 | 10月 1日 3時 | 0.58 | -1.57 | -1.65 | -1.72 | -1.77 | 4月17日11時 | -1.81 | -1.70 | -1.62 | (298.76) | 5.15 | 2.73 | 1.35 | 0.75 | 0.31 | 4.54 | 143.13 | (355.67) | 6.13 | 3.25 | 1.61 | 0.89 | 0.37 | 5.40 | 1.70 |
| 214 | 東 橋 | 159.40 | 10月23日 6時 | 2.18 | 0.45 | 0.38 | 0.28 | 0.25 | 4月27日21時 | 0.19 | 0.30 | 0.39 | (224.72) | 10.56 | 7.77 | 4.55 | 3.67 | 2.23 | 9.23 | 291.16 | (140.98) | 6.62 | 4.87 | 2.85 | 2.30 | 1.40 | 5.79 | 1.83 |
| 215 | 佐下部橋 | 29.00 | 10月 1日 3時 | 1.97 | 0.97 | 0.91 | 0.87 | 0.85 | 12月30日 1時 | 0.81 | 0.89 | 0.94 | (40.29) | 1.75 | 0.98 | 0.68 | 0.50 | 0.25 | 1.63 | 51.24 | (138.93) | 6.03 | 3.38 | 2.34 | 1.72 | 0.86 | 5.62 | 1.77 |
| 216 | 桜 橋 | 80.60 | 8月10日22時 | 1.27 | -0.12 | -0.19 | -0.21 | -0.25 | 7月29日 1時 | -0.42 | -0.20 | -0.15 | (142.93) | 4.06 | 2.26 | 1.94 | 1.21 | 0.02 | 3.55 | 111.73 | (177.33) | 5.04 | 2.80 | 2.41 | 1.50 | 0.02 | 4.40 | 1.39 |
| 302 | 観晃橋 | 832.80 | 10月 1日 8時 | 3.14 | 0.31 | 0.06 | -0.09 | -0.22 | 6月 8日15時 | -0.30 | -0.04 | 0.16 | (1466.29) | 18.22 | 7.80 | 4.67 | 2.18 | 1.11 | 17.05 | 537.69 | (176.07) | 2.19 | 0.94 | 0.56 | 0.26 | 0.13 | 2.05 | 0.65 |
| 303 | 保 橋 | 362.30 | 10月 1日 6時 | 1.41 | 0.07 | -0.25 | -0.40 | -0.78 | 6月 8日24時 | -0.97 | -0.42 | -0.16 | (608.45) | 6.33 | 1.53 | 0.41 | 0.00 | 0.00 | 11.98 | 377.80 | (167.94) | 1.75 | 0.42 | 0.11 | 0.00 | 0.00 | 3.31 | 1.04 |
| 304 | 天満橋 | 123.50 | 10月 1日 5時 | 2.11 | 0.46 | 0.31 | 0.23 | 0.18 | 6月 7日24時 | 0.16 | 0.26 | 0.38 | (248.63) | 3.28 | 1.34 | 0.54 | 0.24 | 0.15 | 4.13 | 130.24 | (201.32) | 2.66 | 1.09 | 0.44 | 0.19 | 0.12 | 3.34 | 1.05 |
| 306 | 姿川橋 | 198.70 | 8月 9日24時 | 1.06 | -0.74 | -0.81 | -0.83 | -0.91 | 4月24日 7時 | -0.96 | -0.83 | -0.77 | (369.16) | 5.70 | 3.45 | 2.53 | 0.78 | 0.07 | 5.80 | 182.91 | (185.79) | 2.87 | 1.74 | 1.27 | 0.39 | 0.04 | 2.92 | 0.92 |
| 308 | 淀 橋 | 128.20 | 8月10日22時 | 2.09 | 0.12 | 0.04 | -0.06 | -0.10 | 6月29日24時 | -0.11 | -0.04 | 0.07 | (240.57) | 3.92 | 2.51 | 1.24 | 0.85 | 0.76 | 3.55 | 111.95 | (187.65) | 3.06 | 1.96 | 0.97 | 0.66 | 0.59 | 2.77 | 0.87 |
| 311 | 府中橋 | 149.00 | 10月 1日 4時 | 2.71 | 0.75 | 0.61 | 0.54 | 0.49 | 4月20日24時 | 0.46 | 0.56 | 0.67 | (264.46) | 5.58 | 2.77 | 1.59 | 1.06 | 0.92 | 5.29 | 166.83 | (177.49) | 3.74 | 1.86 | 1.07 | 0.71 | 0.62 | 3.55 | 1.12 |
| 312 | 御幣岩橋 | 40.69 | 10月 1日 4時 | 1.21 | -0.38 | -0.44 | -0.51 | -0.64 | 2月 3日 7時 | -0.65 | -0.52 | -0.43 | (173.22) | 4.12 | 2.59 | 1.68 | 0.66 | 0.59 | 4.19 | 132.14 | (425.71) | 10.13 | 6.37 | 4.13 | 1.62 | 1.45 | 10.30 | 3.25 |
| 314 | 倭 橋 | 20.50 | 10月 1日 2時 | 0.48 | 0.11 | 0.07 | 0.02 | -0.04 | 6月 8日 7時 | -0.07 | 0.03 | 0.08 | (5.09) | 1.68 | 1.26 | 0.85 | 0.23 | 0.01 | 1.35 | 42.57 | (24.83) | 8.20 | 6.15 | 4.15 | 1.12 | 0.05 | 6.59 | 2.08 |
| 315 | 大平橋上 | 124.00 | 10月 1日 9時 | 1.44 | 0.39 | 0.30 | 0.23 | 0.14 | 6月10日 1時 | 0.02 | 0.24 | 0.33 | (35.74) | 1.23 | 0.46 | 0.11 | 0.00 | 0.00 | 1.31 | 41.31 | (28.82) | 0.99 | 0.37 | 0.09 | 0.00 | 0.00 | 1.06 | 0.33 |
| 317 | 願成寺橋 | 48.26 | 6月20日15時 | 1.68 | 0.23 | 0.16 | 0.12 | 0.08 | 4月 9日11時 | 0.03 | 0.14 | 0.24 | (21.55) | 0.50 | 0.33 | 0.17 | 0.06 | 0.00 | 0.65 | 20.50 | (44.65) | 1.04 | 0.68 | 0.35 | 0.12 | 0.00 | 1.35 | 0.42 |
| 318 | 大 橋 | 145.30 | 10月 1日 8時 | 1.13 | 0.37 | 0.15 | -0.06 | -0.16 | 2月 4日22時 | -0.20 | -0.04 | 0.18 | (38.60) | 1.61 | 0.39 | 0.07 | 0.00 | 0.00 | 1.65 | 52.03 | (26.57) | 1.11 | 0.27 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 1.14 | 0.36 |
| 320 | 白旗橋 | 178.30 | 3月 9日 9時 | 1.03 | 0.73 | 0.37 | 0.05 | -0.25 | 12月29日24時 | -0.29 | 0.06 | 0.37 | (30.23) | 1.71 | 0.55 | 0.12 | 0.06 | 0.04 | 2.61 | 82.31 | (16.95) | 0.96 | 0.31 | 0.07 | 0.03 | 0.02 | 1.46 | 0.46 |
| 322 | 千歳橋 | 35.10 | 8月27日20時 | 1.15 | 0.11 | 0.07 | 0.02 | 0.00 | 5月28日24時 | -0.01 | 0.05 | 0.10 | (45.64) | 0.17 | 0.09 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.55 | 17.34 | (130.03) | 0.48 | 0.26 | 0.06 | 0.00 | 0.00 | 1.57 | 0.49 |
| 328 | 松 田 | 13.90 | 10月 1日12時 | 0.23 | 0.05 | 0.01 | -0.18 | -0.26 | 3月31日13時 | -0.48 | -0.21 | -0.04 | (1.25) | 0.15 | 0.08 | 0.03 | 0.00 | 0.00 | 0.12 | 3.78 | (8.99) | 1.08 | 0.58 | 0.22 | 0.00 | 0.00 | 0.86 | 0.27 |
| 329 | 東雲橋 | 231.00 | 10月 1日 6時 | 2.32 | 0.19 | 0.01 | -0.09 | -0.18 | 4月30日24時 | -0.21 | -0.06 | 0.09 | (318.75) | 5.30 | 2.12 | 0.92 | 0.33 | 0.15 | 5.43 | 171.24 | (137.99) | 2.29 | 0.92 | 0.40 | 0.14 | 0.06 | 2.35 | 0.74 |
| 330 | 後河原橋 | 8.20 | 8月27日21時 | 1.62 | 0.58 | 0.39 | 0.17 | 0.11 | 2月11日14時 | -0.06 | 0.20 | 0.40 | (74.60) | 0.80 | 0.65 | 0.43 | 0.37 | 0.22 | 0.82 | 25.86 | (909.76) | 9.76 | 7.93 | 5.24 | 4.51 | 2.68 | 10.00 | 3.15 |
| 331 | 久野橋 | 9.50 | 9月27日 1時 | 0.57 | -0.54 | -0.76 | -0.93 | -0.99 | 1月31日 5時 | -1.02 | -0.87 | -0.71 | (26.70) | 0.51 | 0.25 | 0.14 | 0.10 | 0.05 | 0.84 | 26.49 | (281.05) | 5.37 | 2.63 | 1.47 | 1.05 | 0.53 | 8.84 | 2.79 |
| 334 | 葉 鹿 | 32.70 | 10月 1日 1時 | 0.62 | 0.17 | 0.14 | 0.12 | 0.09 | 1月 1日 1時 | -0.01 | 0.12 | 0.15 | (7.04) | 0.16 | 0.08 | 0.04 | 0.00 | 0.00 | 0.19 | 5.99 | (21.53) | 0.49 | 0.24 | 0.12 | 0.00 | 0.00 | 0.58 | 0.18 |
| 342 | 武子川橋 | 131.80 | 8月10日23時 | 1.51 | 0.85 | 0.81 | 0.78 | 0.41 | 1月 3日24時 | 0.40 | 0.70 | 0.79 | (45.28) | 2.66 | 1.74 | 1.13 | 0.42 | 0.39 | 1.96 | 61.81 | (34.36) | 2.02 | 1.32 | 0.86 | 0.32 | 0.30 | 1.49 | 0.47 |
| 343 | 永倉橋 | 52.00 | 10月 1日 6時 | 0.60 | 0.06 | -0.03 | -0.21 | -0.34 | 1月27日 1時 | -0.36 | -0.22 | -0.06 | (26.46) | 1.07 | 0.31 | 0.04 | 0.00 | 0.00 | 0.90 | 28.38 | (50.88) | 2.06 | 0.60 | 0.08 | 0.00 | 0.00 | 1.73 | 0.55 |
| 345 | 葛生大橋 | 68.10 | 8月 6日21時 | 1.12 | 0.32 | 0.17 | 0.12 | -0.07 | 6月 8日18時 | -0.15 | 0.12 | 0.22 | (45.96) | 1.81 | 0.18 | 0.01 | 0.00 | 0.00 | 1.92 | 60.55 | (67.49) | 2.66 | 0.26 | 0.01 | 0.00 | 0.00 | 2.82 | 0.89 |

4. 位況・流況表(平成30年)

| 観測所 番号 | 観測所名 | 流域面積 (km ²) | 水 位 (m) | | | | | | | | | | 流 量 (m ³ /sec) | | | | | | | 年総量 (×10 ⁶ m ³) | 比 流 量 (m ³ /sec/100km ²) | | | | | | | 流出高 (mm) | |
|-----------|------|----------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|-------|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|-------|---|---|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------------|---|
| | | | 最 | 高 | 豊水 | 平水 | 低水 | 渇水 | 最 | 低 | 平均低 | 年平均 | 最大 | 豊水 | 平水 | 低水 | 渇水 | 最小 | 年平均 | | 最大 | 豊水 | 平水 | 低水 | 渇水 | 最小 | 平均 | | |
| 403 | 晚翠橋 | 225.70 | 10月 1日 4時 | 2.31 | 0.10 | -0.12 | -0.17 | -0.19 | 7月 3日 9時 | -0.23 | -0.15 | -0.02 | 122.20 | 8.30 | 2.94 | 1.95 | 1.62 | 1.13 | 5.80 | 182.59 | 54.14 | 3.68 | 1.30 | 0.86 | 0.72 | 0.50 | 2.57 | 0.81 | |
| 404 | 木幡大橋 | 52.40 | 9月10日18時 | 1.23 | 0.11 | 0.07 | 0.05 | 0.02 | 2月26日19時 | -0.01 | 0.06 | 0.10 | (71.62) | 1.19 | 0.70 | 0.52 | 0.25 | 0.11 | 1.30 | 41.63 | (136.68) | 2.27 | 1.34 | 0.99 | 0.48 | 0.21 | 2.48 | 0.79 | |
| 405 | 荒川橋 | 325.60 | 3月 9日 9時 | 1.72 | 0.15 | 0.05 | 0.03 | -0.04 | 7月20日 3時 | -0.07 | 0.03 | 0.11 | (132.17) | 10.85 | 6.47 | 5.46 | 3.50 | 2.65 | 9.50 | 300.54 | (40.59) | 3.33 | 1.99 | 1.68 | 1.07 | 0.81 | 2.92 | 0.92 | |
| 406 | 連城橋 | 125.60 | 3月 9日12時 | 1.17 | 0.40 | 0.30 | 0.22 | 0.12 | 4月20日15時 | 0.07 | 0.23 | 0.32 | (83.56) | 4.37 | 2.44 | 1.39 | 0.42 | 0.17 | 3.90 | 123.94 | (66.53) | 3.48 | 1.94 | 1.11 | 0.33 | 0.14 | 3.11 | 0.99 | |
| 408 | 落合橋 | 67.10 | 3月 9日 7時 | 1.94 | 1.32 | 1.22 | 1.18 | 1.16 | 2月17日21時 | 1.15 | 1.19 | 1.26 | (95.76) | 6.21 | 2.66 | 1.61 | 0.18 | 1.03 | 5.30 | 167.57 | (142.71) | 9.25 | 3.96 | 2.40 | 0.27 | 1.54 | 7.90 | 2.50 | |
| 412 | 京町橋 | 33.40 | 10月 1日 5時 | 1.62 | 1.01 | 0.97 | 0.95 | 0.88 | 7月25日20時 | 0.86 | 0.94 | 0.98 | (16.49) | 0.69 | 0.45 | 0.31 | 0.06 | 0.03 | 0.60 | 18.29 | (49.37) | 2.07 | 1.35 | 0.93 | 0.18 | 0.09 | 1.80 | 0.55 | |
| 414 | 東古屋 | 18.38 | 3月 9日 3時 | 0.98 | 0.06 | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 2月10日 9時 | 0.00 | 0.02 | 0.05 | (52.18) | 0.53 | 0.31 | 0.27 | 0.23 | 0.18 | 0.70 | 20.87 | (283.90) | 2.88 | 1.69 | 1.47 | 1.25 | 0.98 | 3.81 | 1.14 | |
| 416 | 篝 橋 | 522.60 | 10月 1日 7時 | 2.77 | 0.57 | 0.53 | 0.48 | 0.41 | 4月21日 5時 | 0.39 | 0.48 | 0.54 | (833.90) | 16.68 | 13.73 | 10.70 | 6.93 | 6.13 | 16.10 | 508.68 | (159.57) | 3.19 | 2.63 | 2.05 | 1.33 | 1.17 | 3.08 | 0.97 | |
| 418 | 佐久山 | 218.50 | 10月 1日 5時 | 1.91 | 0.55 | 0.42 | 0.37 | 0.27 | 12月18日14時 | 0.26 | 0.38 | 0.47 | (284.12) | 6.37 | 3.05 | 1.74 | 0.44 | 0.13 | 5.04 | 158.94 | (130.03) | 2.92 | 1.40 | 0.80 | 0.20 | 0.06 | 2.31 | 0.73 | |
| 420 | 和田山 | 112.30 | 10月 1日 4時 | 3.09 | 1.09 | 1.04 | 0.98 | 0.95 | 2月28日13時 | 0.89 | 1.00 | 1.06 | 425.46 | 9.04 | 6.28 | 3.63 | 2.57 | 1.00 | 9.12 | 287.61 | 378.86 | 8.05 | 5.59 | 3.23 | 2.29 | 0.89 | 8.12 | 2.56 | |
| 423 | 蛇尾橋 | 173.30 | 10月 1日 5時 | 2.11 | 0.78 | 0.69 | 0.49 | 0.34 | 12月30日15時 | 0.29 | 0.48 | 0.65 | 369.78 | 3.66 | 3.35 | 2.70 | 1.68 | 1.61 | 3.70 | 116.37 | 213.38 | 2.11 | 1.93 | 1.56 | 0.97 | 0.93 | 2.14 | 0.67 | |
| 426 | 稲沢睦橋 | 290.00 | 10月 1日 6時 | 1.39 | 0.22 | 0.10 | 0.04 | 0.02 | 1月27日22時 | -0.04 | 0.06 | 0.14 | (279.21) | 9.84 | 4.02 | 1.82 | 1.40 | 0.35 | 7.80 | 244.40 | (96.28) | 3.39 | 1.39 | 0.63 | 0.48 | 0.12 | 2.69 | 0.84 | |
| 431 | 松島橋 | 104.50 | 3月 9日10時 | -0.06 | -0.77 | -0.84 | -0.92 | -0.96 | 2月 8日21時 | -0.97 | -0.91 | -0.89 | (14.40) | 0.69 | 0.29 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.50 | 15.69 | (13.78) | 0.66 | 0.28 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.48 | 0.15 | |
| 432 | 古館橋下 | 135.00 | 10月 1日 6時 | 0.60 | -0.04 | -0.13 | -0.17 | -0.26 | 4月17日15時 | -0.29 | -0.16 | -0.10 | (26.98) | 2.27 | 1.22 | 0.86 | 0.30 | 0.16 | 1.80 | 56.13 | (19.99) | 1.68 | 0.90 | 0.64 | 0.22 | 0.12 | 1.33 | 0.42 | |
| 439 | 夕の原 | 110.00 | 10月 1日 3時 | 2.48 | 0.43 | 0.35 | 0.30 | 0.27 | 2月 6日20時 | 0.27 | 0.32 | 0.39 | (140.94) | 5.72 | 3.94 | 2.99 | 2.49 | 2.49 | 5.19 | 163.67 | (128.13) | 5.20 | 3.58 | 2.72 | 2.26 | 2.26 | 4.72 | 1.49 | |
| 440 | 長 井 | 14.00 | 3月 9日15時 | 0.90 | 0.43 | 0.41 | 0.40 | 0.37 | 8月 6日17時 | 0.29 | 0.40 | 0.42 | (8.03) | 0.66 | 0.51 | 0.44 | 0.26 | 0.01 | 0.58 | 18.29 | (57.36) | 4.71 | 3.64 | 3.14 | 1.86 | 0.07 | 4.14 | 1.31 | |
| 441 | 旭 橋 | 142.00 | 10月 1日 6時 | 1.40 | -0.25 | -0.32 | -0.35 | -0.45 | 4月 9日10時 | -0.50 | -0.36 | -0.29 | (113.31) | 5.39 | 3.87 | 3.30 | 1.72 | 1.12 | 4.87 | 153.58 | (79.80) | 3.80 | 2.73 | 2.32 | 1.21 | 0.79 | 3.43 | 1.08 | |
| 442 | 内川橋 | 86.20 | 3月 9日 4時 | 0.96 | 0.08 | -0.08 | 0.00 | 0.00 | 4月16日10時 | -0.23 | -0.08 | 0.03 | (46.74) | 1.78 | 0.29 | - | - | 0.00 | 1.64 | 51.72 | (54.22) | 2.06 | 0.34 | - | - | 0.00 | 1.90 | 0.60 | |
| 443 | 福 原 | 489.10 | 10月 1日 6時 | 2.79 | 0.84 | 0.78 | 0.73 | 0.67 | 4月17日 5時 | 0.63 | 0.74 | 0.81 | (950.73) | 22.05 | 15.96 | 13.28 | 9.08 | 7.47 | 20.42 | 643.97 | (194.38) | 4.51 | 3.26 | 2.72 | 1.86 | 1.53 | 4.18 | 1.32 | |
| 447 | 新田橋 | 99.00 | 3月 9日 5時 | 1.06 | 0.58 | 0.25 | 0.14 | 0.02 | 4月10日17時 | -0.45 | 0.15 | 0.35 | (74.08) | 3.44 | 2.07 | 1.58 | 1.31 | 0.75 | 3.10 | 99.02 | (74.83) | 3.47 | 2.09 | 1.60 | 1.32 | 0.76 | 3.13 | 1.00 | |
| 448 | 熊川橋 | 61.20 | 10月 1日 4時 | 0.96 | 0.02 | - | - | - | 1月22日17時 | -0.11 | -0.04 | 0.03 | (27.06) | 0.22 | - | - | - | 0.00 | 0.40 | 4.69 | (44.22) | 0.36 | - | - | - | 0.00 | 0.65 | 0.08 | |
| 451 | 森 田 | 304.30 | 8月10日23時 | 2.05 | 0.59 | 0.46 | 0.42 | 0.35 | 1月10日 6時 | 0.29 | 0.43 | 0.53 | (235.61) | 9.78 | 6.07 | 4.90 | 3.48 | 2.39 | 9.80 | 308.82 | (77.43) | 3.21 | 1.99 | 1.61 | 1.14 | 0.79 | 3.22 | 1.01 | |
| 452 | 東荒川 | 26.40 | 3月 9日 7時 | 1.06 | 0.64 | 0.60 | 0.56 | 0.53 | 11月 2日 9時 | 0.52 | 0.56 | 0.60 | (20.18) | 1.89 | 1.42 | 1.02 | 0.76 | 0.68 | 1.60 | 49.31 | (76.44) | 7.16 | 5.38 | 3.86 | 2.88 | 2.58 | 6.06 | 1.87 | |
| 454 | 中内橋 | 47.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 455 | 栃福橋 | - | 10月 1日 3時 | 0.90 | -0.35 | -0.41 | -0.43 | -0.48 | 12月11日 7時 | -0.49 | -0.43 | -0.38 | (85.51) | 1.35 | 0.89 | 0.70 | 0.44 | 0.39 | 1.20 | 39.10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 456 | 中余笹橋 | 323.10 | 10月 1日 4時 | 0.63 | -0.35 | -0.44 | -0.49 | -0.58 | 4月23日19時 | -0.62 | -0.49 | -0.41 | (90.22) | 3.83 | 2.38 | 1.68 | 0.85 | 0.52 | 3.10 | 98.71 | (27.92) | 1.19 | 0.74 | 0.52 | 0.26 | 0.16 | 0.96 | 0.31 | |
| 453 | 尚仁沢 | 7.00 | 10月 1日 3時 | 2.56 | 0.35 | 0.34 | 0.33 | 0.33 | 7月 4日10時 | 0.24 | 0.33 | 0.35 | 18.84 | 0.95 | 0.91 | 0.87 | 0.87 | 0.41 | 0.95 | 30.09 | 269.14 | 13.57 | 13.00 | 12.43 | 12.43 | 5.86 | 13.57 | 4.30 | |

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 小貝川 |
| 流域面積 | 145.40 km ² |
| 水位標零点高 | m |
| 観測所位置 | 益子町大字益子 |
| 担当事務所 | 真岡土木事務所 |

| | |
|-------|------|
| 観測所番号 | 101 |
| 観測所名 | 鉄道橋下 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|-------|-------|-------|------------------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.05 | 0.83 | 0.00 | 1.27 | 0.16 | 3.55 | 0.02 | 1.47 | 0.22 | 4.28 | 0.09 | 2.33 |
| 2 | -0.05 | 0.83 | 0.02 | 1.49 | 0.10 | 2.38 | 0.02 | 1.45 | 0.24 | 4.71 | 0.08 | 2.14 |
| 3 | -0.05 | 0.80 | 0.06 | 1.93 | 0.05 | 1.77 | 0.01 | 1.37 | 0.39 | 8.11 | 0.07 | 2.00 |
| 4 | -0.06 | 0.75 | 0.06 | 1.94 | 0.03 | 1.56 | 0.01 | 1.34 | 0.32 | 6.27 | 0.06 | 1.89 |
| 5 | -0.06 | 0.75 | 0.04 | 1.74 | - | - | 0.00 | 1.28 | 0.20 | 3.97 | 0.06 | 1.98 |
| 6 | -0.06 | 0.75 | 0.03 | 1.60 | - | - | 0.00 | 1.27 | 0.15 | 3.13 | 0.08 | 2.15 |
| 7 | -0.06 | 0.75 | 0.02 | 1.49 | - | - | 0.03 | 1.64 | 0.16 | 3.37 | 0.09 | 2.28 |
| 8 | -0.06 | 0.79 | 0.01 | 1.40 | - | - | 0.02 | 1.44 | 0.20 | 4.00 | 0.08 | 2.17 |
| 9 | -0.02 | 1.05 | 0.01 | 1.33 | 0.57 | 13.51 | 0.00 | 1.27 | 0.45 | 9.94 | 0.08 | 2.14 |
| 10 | -0.04 | 0.93 | 0.00 | 1.27 | 0.36 | 7.25 | 0.00 | 1.25 | 0.29 | 5.69 | 0.10 | 2.48 |
| 11 | -0.05 | 0.86 | 0.00 | 1.27 | 0.24 | 4.79 | -0.01 | 1.19 | 0.19 | 3.89 | 0.19 | 3.75 |
| 12 | -0.05 | 0.83 | 0.00 | 1.23 | 0.19 | 3.75 | -0.01 | 1.18 | 0.15 | 3.21 | 0.16 | 3.33 |
| 13 | -0.05 | 0.81 | -0.01 | 1.18 | 0.15 | 3.09 | -0.02 | 1.09 | 0.22 | 4.71 | 0.12 | 2.72 |
| 14 | -0.05 | 0.83 | -0.02 | 1.08 | 0.12 | 2.66 | -0.02 | 1.08 | 0.28 | 5.59 | 0.10 | 2.47 |
| 15 | -0.05 | 0.79 | -0.02 | 1.08 | 0.09 | 2.27 | -0.03 | 1.00 | 0.16 | 3.25 | 0.24 | 5.03 |
| 16 | -0.06 | 0.75 | -0.03 | 1.01 | 0.07 | 1.99 | -0.02 | 1.08 | 0.12 | 2.68 | 0.20 | 4.02 |
| 17 | -0.03 | 1.04 | -0.03 | 1.00 | 0.05 | 1.75 | -0.03 | 1.04 | 0.10 | 2.39 | 0.13 | 2.83 |
| 18 | 0.07 | 2.02 | -0.03 | 0.96 | 0.03 | 1.59 | 0.01 | 1.42 | 0.10 | 2.38 | 0.10 | 2.41 |
| 19 | 0.02 | 1.47 | -0.04 | 0.91 | 0.02 | 1.49 | 0.01 | 1.42 | 0.14 | 3.10 | 0.09 | 2.27 |
| 20 | 0.00 | 1.30 | -0.04 | 0.91 | 0.04 | 1.65 | -0.01 | 1.14 | 0.11 | 2.51 | 0.24 | 5.00 |
| 21 | -0.01 | 1.21 | -0.04 | 0.91 | 0.04 | 1.69 | 0.00 | 1.29 | 0.09 | 2.31 | 0.21 | 4.23 |
| 22 | -0.01 | 1.18 | -0.05 | 0.85 | 0.24 | 4.81 | 0.07 | 2.09 | 0.08 | 2.17 | 0.13 | 2.92 |
| 23 | 0.01 | 1.36 | -0.04 | 0.91 | 0.17 | 3.49 | 0.14 | 3.07 | 0.09 | 2.30 | 0.12 | 2.71 |
| 24 | 0.01 | 1.39 | -0.04 | 0.88 | 0.12 | 2.70 | 0.16 | 3.40 | 0.24 | 4.76 | 0.13 | 2.80 |
| 25 | 0.01 | 1.39 | -0.05 | 0.83 | 0.15 | 3.12 | 0.44 | 9.60 | 0.12 | 2.76 | 0.13 | 3.01 |
| 26 | 0.00 | 1.27 | -0.05 | 0.83 | 0.10 | 2.40 | 0.33 | 6.63 | 0.08 | 2.23 | 0.06 | 1.90 |
| 27 | -0.01 | 1.14 | -0.05 | 0.83 | 0.07 | 2.09 | 0.27 | 5.32 | 0.08 | 2.13 | 0.06 | 1.93 |
| 28 | -0.02 | 1.07 | -0.05 | 0.80 | 0.05 | 1.86 | 0.24 | 4.63 | 0.08 | 2.19 | 0.07 | 2.02 |
| 29 | -0.02 | 1.06 | | | 0.04 | 1.67 | 0.25 | 4.86 | 0.09 | 2.31 | 0.06 | 1.96 |
| 30 | -0.02 | 1.08 | | | 0.03 | 1.56 | 0.22 | 4.39 | 0.09 | 2.29 | 0.05 | 1.80 |
| 31 | -0.02 | 1.12 | | | 0.03 | 1.55 | | | 0.13 | 2.91 | | |
| 月平均 | -0.03 | 1.04 | -0.01 | 1.18 | 0.12 | 3.04 | 0.07 | 2.36 | 0.17 | 3.73 | 0.11 | 2.69 |
| 最高 | 0.07 | 2.02 | 0.06 | 1.94 | 0.57 | 13.51 | 0.44 | 9.60 | 0.45 | 9.94 | 0.24 | 5.03 |
| 最低 | -0.06 | 0.75 | -0.05 | 0.80 | 0.02 | 1.49 | -0.03 | 1.00 | 0.08 | 2.13 | 0.05 | 1.80 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日5時 1.27 | 0.16 | 0.06 | -0.02 | -0.09 | 12月6日5時 -0.12 | -0.01 | 0.08 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|-------|------|-------|------|-----------------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.04 | 1.70 | 0.09 | 2.36 | 0.25 | 4.89 | 0.82 | 22.85 | -0.04 | 0.92 | -0.09 | 0.56 |
| 2 | 0.03 | 1.60 | 0.09 | 2.30 | 0.35 | 7.17 | 0.49 | 10.71 | -0.05 | 0.84 | -0.09 | 0.54 |
| 3 | 0.02 | 1.50 | 0.08 | 2.20 | 0.27 | 5.40 | 0.36 | 7.33 | -0.06 | 0.79 | -0.10 | 0.50 |
| 4 | 0.00 | 1.28 | 0.07 | 2.01 | 0.21 | 4.18 | 0.28 | 5.57 | -0.06 | 0.74 | -0.10 | 0.49 |
| 5 | 0.01 | 1.39 | 0.09 | 2.33 | 0.33 | 6.79 | 0.22 | 4.41 | -0.06 | 0.79 | -0.09 | 0.52 |
| 6 | 0.31 | 6.55 | 0.12 | 2.78 | 0.18 | 3.63 | 0.19 | 3.79 | 0.07 | 2.66 | -0.11 | 0.43 |
| 7 | 0.17 | 3.48 | 0.22 | 4.36 | 0.12 | 2.77 | 0.16 | 3.39 | 0.17 | 3.58 | -0.08 | 0.58 |
| 8 | 0.10 | 2.43 | 0.24 | 4.69 | 0.10 | 2.42 | 0.13 | 2.87 | 0.09 | 2.28 | -0.09 | 0.56 |
| 9 | 0.08 | 2.19 | 0.27 | 5.28 | 0.11 | 2.56 | 0.11 | 2.55 | 0.05 | 1.75 | -0.05 | 0.94 |
| 10 | 0.08 | 2.13 | 0.18 | 3.75 | 0.37 | 10.76 | 0.09 | 2.26 | 0.03 | 1.56 | -0.08 | 0.59 |
| 11 | 0.10 | 2.47 | 0.33 | 6.81 | 0.49 | 10.80 | 0.07 | 2.01 | 0.01 | 1.36 | -0.09 | 0.52 |
| 12 | 0.17 | 3.49 | 0.29 | 5.74 | 0.26 | 5.04 | 0.08 | 2.20 | -0.01 | 1.17 | -0.02 | 1.07 |
| 13 | 0.09 | 2.29 | 0.22 | 4.29 | 0.17 | 3.56 | - | - | -0.02 | 1.11 | -0.04 | 0.90 |
| 14 | 0.08 | 2.21 | 0.22 | 4.28 | 0.17 | 3.55 | - | - | -0.03 | 1.00 | -0.06 | 0.78 |
| 15 | 0.07 | 2.10 | 0.21 | 4.21 | 0.20 | 4.10 | - | - | -0.04 | 0.92 | -0.06 | 0.74 |
| 16 | 0.17 | 4.02 | 0.21 | 4.22 | 0.18 | 3.57 | 0.02 | 1.45 | -0.05 | 0.82 | -0.08 | 0.64 |
| 17 | 0.20 | 3.96 | 0.22 | 4.36 | 0.12 | 2.76 | 0.01 | 1.36 | -0.05 | 0.79 | -0.08 | 0.64 |
| 18 | 0.10 | 2.45 | 0.22 | 4.40 | 0.15 | 3.42 | 0.00 | 1.28 | -0.06 | 0.73 | -0.07 | 0.71 |
| 19 | 0.08 | 2.14 | 0.22 | 4.41 | 0.23 | 4.52 | -0.01 | 1.20 | -0.07 | 0.72 | -0.07 | 0.65 |
| 20 | 0.06 | 1.97 | 0.23 | 4.51 | 0.15 | 3.14 | -0.01 | 1.15 | -0.06 | 0.74 | -0.08 | 0.60 |
| 21 | 0.07 | 2.08 | 0.26 | 5.10 | 0.42 | 8.75 | -0.02 | 1.08 | -0.07 | 0.67 | -0.08 | 0.59 |
| 22 | 0.08 | 2.15 | 0.22 | 4.42 | 0.35 | 7.09 | -0.03 | 1.00 | -0.08 | 0.64 | -0.09 | 0.57 |
| 23 | 0.04 | 1.73 | 0.23 | 4.57 | 0.24 | 4.75 | -0.03 | 0.99 | - | - | -0.09 | 0.54 |
| 24 | 0.08 | 2.18 | 0.24 | 4.64 | 0.19 | 3.75 | -0.01 | 1.17 | - | - | -0.09 | 0.57 |
| 25 | 0.05 | 1.86 | 0.22 | 4.29 | 0.18 | 3.61 | -0.03 | 1.01 | - | - | -0.09 | 0.52 |
| 26 | 0.05 | 1.86 | 0.14 | 3.01 | 0.17 | 3.55 | -0.04 | 0.91 | - | - | -0.10 | 0.50 |
| 27 | 0.02 | 1.50 | 0.15 | 3.16 | 0.43 | 9.05 | 0.04 | 1.68 | -0.09 | 0.56 | -0.10 | 0.50 |
| 28 | 0.17 | 4.40 | 0.48 | 11.14 | 0.29 | 5.62 | 0.02 | 1.46 | -0.09 | 0.56 | -0.09 | 0.52 |
| 29 | 0.47 | 10.55 | 0.23 | 4.60 | 0.24 | 4.67 | -0.01 | 1.21 | -0.08 | 0.59 | -0.10 | 0.49 |
| 30 | 0.20 | 4.03 | 0.23 | 4.46 | 0.36 | 7.18 | -0.02 | 1.08 | -0.09 | 0.57 | -0.10 | 0.49 |
| 31 | 0.12 | 2.68 | 0.29 | 6.26 | | | -0.03 | 1.00 | | | -0.10 | 0.48 |
| 月平均 | 0.11 | 2.79 | 0.21 | 4.35 | 0.24 | 5.10 | 0.10 | 3.18 | -0.03 | 1.11 | -0.08 | 0.60 |
| 最高 | 0.47 | 10.55 | 0.48 | 11.14 | 0.49 | 10.80 | 0.82 | 22.85 | 0.17 | 3.58 | -0.02 | 1.07 |
| 最低 | 0.00 | 1.28 | 0.07 | 2.01 | 0.10 | 2.42 | -0.04 | 0.91 | -0.09 | 0.56 | -0.11 | 0.43 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日5時 (44.01) | 3.48 | 1.98 | 1.08 | 0.52 | 12月6日5時 0.37 | 2.61 | 79.91 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 五行川 |
| 流域面積 | 171.90 km ² |
| 水位標零点高 | 63.690 m |
| 観測所位置 | 真岡市荒町 |
| 担当事務所 | 真岡土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 103 |
| 観測所名 | 妹内橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|------------------|------|------|------|------|-------------------|-------|-------|------|-------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.35 | 3.43 | 0.27 | 2.11 | 0.43 | 5.62 | 0.35 | 3.43 | 0.19 | 0.89 | 0.38 | 4.35 |
| 2 | 0.35 | 3.42 | 0.21 | 1.17 | 0.36 | 3.84 | 0.34 | 3.31 | 0.21 | 1.26 | 0.24 | 1.58 |
| 3 | 0.34 | 3.37 | 0.21 | 1.11 | 0.34 | 3.31 | 0.34 | 3.31 | 0.75 | 18.27 | 0.21 | 1.20 |
| 4 | 0.34 | 3.31 | 0.20 | 1.03 | 0.33 | 3.02 | 0.34 | 3.28 | 0.77 | 18.99 | 0.21 | 1.21 |
| 5 | 0.34 | 3.33 | 0.20 | 1.01 | - | - | 0.33 | 3.11 | 0.57 | 10.13 | 0.21 | 1.20 |
| 6 | 0.34 | 3.29 | 0.18 | 0.87 | - | - | 0.33 | 3.12 | 0.33 | 3.17 | 0.27 | 2.22 |
| 7 | 0.34 | 3.23 | 0.17 | 0.76 | - | - | 0.35 | 3.61 | 0.46 | 6.91 | 0.35 | 3.53 |
| 8 | 0.34 | 3.22 | 0.17 | 0.69 | - | - | 0.35 | 3.51 | 0.71 | 15.41 | 0.22 | 1.35 |
| 9 | 0.34 | 3.29 | 0.16 | 0.65 | 0.70 | 15.71 | 0.33 | 3.17 | 1.05 | 35.90 | 0.23 | 1.51 |
| 10 | 0.32 | 2.94 | 0.16 | 0.61 | 0.62 | 11.73 | 0.34 | 3.23 | 0.81 | 20.65 | 0.37 | 5.36 |
| 11 | 0.31 | 2.81 | 0.15 | 0.55 | 0.55 | 8.96 | 0.28 | 2.34 | 0.56 | 9.37 | 0.75 | 17.09 |
| 12 | 0.31 | 2.71 | 0.15 | 0.52 | 0.50 | 7.41 | 0.28 | 2.25 | 0.41 | 5.03 | 0.52 | 8.47 |
| 13 | 0.31 | 2.69 | 0.15 | 0.51 | 0.47 | 6.45 | 0.34 | 3.33 | 0.52 | 9.60 | 0.44 | 6.14 |
| 14 | 0.31 | 2.66 | 0.15 | 0.51 | 0.44 | 5.75 | 0.32 | 2.87 | 0.72 | 16.29 | 0.30 | 2.69 |
| 15 | 0.31 | 2.63 | 0.14 | 0.47 | 0.42 | 5.24 | 0.31 | 2.75 | 0.37 | 3.96 | 0.70 | 18.77 |
| 16 | 0.31 | 2.63 | 0.20 | 1.32 | 0.41 | 4.91 | 0.35 | 3.54 | 0.30 | 2.62 | 0.78 | 18.89 |
| 17 | 0.32 | 2.93 | 0.29 | 2.40 | 0.40 | 4.56 | 0.36 | 3.84 | 0.30 | 2.64 | 0.48 | 6.90 |
| 18 | 0.34 | 3.33 | 0.29 | 2.40 | 0.39 | 4.34 | 0.35 | 3.44 | 0.33 | 3.29 | 0.41 | 4.99 |
| 19 | 0.32 | 2.85 | 0.29 | 2.35 | 0.38 | 4.12 | 0.33 | 3.01 | 0.45 | 6.15 | 0.41 | 4.86 |
| 20 | 0.31 | 2.73 | 0.29 | 2.35 | 0.38 | 4.23 | 0.24 | 1.62 | 0.28 | 2.17 | 0.69 | 17.30 |
| 21 | 0.31 | 2.74 | 0.29 | 2.27 | 0.38 | 4.12 | 0.14 | 0.46 | 0.24 | 1.62 | 0.79 | 19.41 |
| 22 | 0.32 | 2.85 | 0.28 | 2.25 | 0.42 | 5.30 | 0.12 | 0.32 | 0.26 | 1.86 | 0.46 | 6.49 |
| 23 | 0.33 | 3.09 | 0.29 | 2.35 | 0.40 | 4.55 | 0.13 | 0.37 | 0.34 | 4.55 | 0.41 | 5.08 |
| 24 | 0.32 | 3.00 | 0.29 | 2.27 | 0.38 | 4.25 | 0.13 | 0.40 | 0.67 | 13.72 | 0.49 | 7.06 |
| 25 | 0.32 | 2.85 | 0.29 | 2.27 | 0.41 | 4.95 | 0.31 | 3.30 | 0.42 | 5.18 | 0.34 | 3.31 |
| 26 | 0.32 | 2.81 | 0.28 | 2.26 | 0.39 | 4.34 | 0.27 | 2.13 | 0.31 | 2.80 | 0.28 | 2.15 |
| 27 | 0.31 | 2.76 | 0.28 | 2.22 | 0.37 | 3.97 | 0.18 | 0.80 | 0.31 | 2.79 | 0.27 | 2.08 |
| 28 | 0.31 | 2.80 | 0.28 | 2.14 | 0.36 | 3.77 | 0.17 | 0.71 | 0.31 | 2.72 | 0.29 | 2.47 |
| 29 | 0.31 | 2.70 | | | 0.36 | 3.74 | 0.17 | 0.76 | 0.31 | 2.80 | 0.30 | 2.54 |
| 30 | 0.31 | 2.70 | | | 0.35 | 3.58 | 0.17 | 0.75 | 0.35 | 3.79 | 0.25 | 1.73 |
| 31 | 0.31 | 2.74 | | | 0.35 | 3.52 | | | 0.57 | 10.11 | | |
| 月平均 | 0.32 | 2.96 | 0.23 | 1.48 | 0.42 | 5.38 | 0.28 | 2.40 | 0.46 | 7.89 | 0.40 | 6.06 |
| 最高 | 0.35 | 3.43 | 0.29 | 2.40 | 0.70 | 15.71 | 0.36 | 3.84 | 1.05 | 35.90 | 0.79 | 19.41 |
| 最低 | 0.31 | 2.63 | 0.14 | 0.47 | 0.33 | 3.02 | 0.12 | 0.32 | 0.19 | 0.89 | 0.21 | 1.20 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 8月10日24時 1.76 | 0.45 | 0.34 | 0.29 | 0.16 | 11月12日18時 0.02 | 0.30 | 0.40 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|------|-------|------|-------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.23 | 1.49 | 0.30 | 2.52 | 0.84 | 21.85 | 1.03 | 33.94 | 0.34 | 3.27 | 0.30 | 2.48 |
| 2 | 0.23 | 1.39 | 0.27 | 2.00 | 0.87 | 23.50 | 0.80 | 19.52 | 0.33 | 3.10 | 0.29 | 2.36 |
| 3 | 0.23 | 1.39 | 0.24 | 1.61 | 0.88 | 23.82 | 0.68 | 14.15 | 0.33 | 3.03 | 0.29 | 2.38 |
| 4 | 0.27 | 2.01 | 0.23 | 1.46 | 0.72 | 16.07 | 0.60 | 10.99 | 0.32 | 2.98 | 0.30 | 2.54 |
| 5 | 0.41 | 4.99 | 0.28 | 2.22 | 0.81 | 20.05 | 0.56 | 9.34 | 0.33 | 3.12 | 0.30 | 2.56 |
| 6 | 1.08 | 38.33 | 0.51 | 9.30 | 0.79 | 19.28 | 0.54 | 8.59 | 0.37 | 4.05 | 0.30 | 2.56 |
| 7 | 0.93 | 27.37 | 1.13 | 39.73 | 0.74 | 16.93 | 0.52 | 8.08 | 0.38 | 4.11 | 0.30 | 2.53 |
| 8 | 0.59 | 10.84 | 0.95 | 27.74 | 0.71 | 15.30 | 0.50 | 7.31 | 0.35 | 3.59 | 0.29 | 2.39 |
| 9 | 0.34 | 3.30 | 0.77 | 18.81 | 0.71 | 15.36 | 0.48 | 6.73 | 0.35 | 3.52 | 0.29 | 2.29 |
| 10 | 0.30 | 2.54 | 0.60 | 16.36 | 0.78 | 19.28 | 0.47 | 6.41 | 0.34 | 3.37 | 0.28 | 2.25 |
| 11 | 0.42 | 6.06 | 1.33 | 57.04 | 0.81 | 20.37 | 0.46 | 6.12 | 0.33 | 3.06 | 0.27 | 1.99 |
| 12 | 0.51 | 8.08 | 0.84 | 22.63 | 0.67 | 13.82 | 0.45 | 5.93 | 0.31 | 2.93 | 0.28 | 2.23 |
| 13 | 0.39 | 4.42 | 0.45 | 6.58 | 0.62 | 11.80 | - | - | 0.32 | 2.96 | 0.27 | 1.95 |
| 14 | 0.32 | 2.90 | 0.38 | 4.25 | 0.62 | 11.59 | - | - | 0.32 | 2.84 | 0.26 | 1.84 |
| 15 | 0.27 | 2.08 | 0.32 | 2.86 | 0.62 | 11.59 | - | - | 0.30 | 2.53 | 0.26 | 1.86 |
| 16 | 0.42 | 8.18 | 0.31 | 2.67 | 0.60 | 11.03 | 0.41 | 4.86 | 0.30 | 2.50 | 0.26 | 1.83 |
| 17 | 0.66 | 13.59 | 0.32 | 2.98 | 0.58 | 10.14 | 0.40 | 4.67 | 0.30 | 2.49 | 0.26 | 1.81 |
| 18 | 0.45 | 5.91 | 0.28 | 2.26 | 0.59 | 10.52 | 0.39 | 4.37 | 0.30 | 2.62 | 0.25 | 1.77 |
| 19 | 0.34 | 3.43 | 0.29 | 2.41 | 0.62 | 11.62 | 0.38 | 4.22 | 0.31 | 2.75 | 0.25 | 1.71 |
| 20 | 0.31 | 2.64 | 0.32 | 2.96 | 0.58 | 10.14 | 0.37 | 4.02 | 0.31 | 2.70 | 0.25 | 1.69 |
| 21 | 0.30 | 2.48 | 0.39 | 4.60 | 0.70 | 14.94 | 0.37 | 3.89 | 0.30 | 2.53 | 0.24 | 1.61 |
| 22 | 0.31 | 2.67 | 0.37 | 4.04 | 0.71 | 15.60 | 0.36 | 3.66 | 0.30 | 2.60 | 0.26 | 1.83 |
| 23 | 0.29 | 2.31 | 0.42 | 5.52 | 0.64 | 12.53 | 0.35 | 3.57 | - | - | 0.26 | 1.86 |
| 24 | 0.38 | 4.19 | 0.54 | 8.75 | 0.60 | 10.95 | 0.36 | 3.79 | - | - | 0.26 | 1.83 |
| 25 | 0.34 | 3.30 | 0.46 | 6.48 | 0.59 | 10.60 | 0.36 | 3.71 | - | - | 0.26 | 1.86 |
| 26 | 0.30 | 2.51 | 0.44 | 5.73 | 0.60 | 10.86 | 0.35 | 3.55 | - | - | 0.27 | 2.01 |
| 27 | 0.32 | 2.94 | 0.54 | 9.26 | 0.64 | 12.61 | 0.40 | 4.76 | 0.28 | 2.19 | 0.25 | 1.79 |
| 28 | 0.63 | 14.19 | 1.17 | 42.95 | 0.63 | 12.21 | 0.39 | 4.42 | 0.28 | 2.14 | 0.24 | 1.55 |
| 29 | 0.93 | 28.10 | 0.81 | 20.32 | 0.58 | 10.08 | 0.38 | 4.09 | 0.29 | 2.43 | 0.24 | 1.51 |
| 30 | 0.49 | 7.82 | 0.70 | 15.00 | 0.62 | 11.70 | 0.37 | 3.86 | 0.30 | 2.53 | 0.23 | 1.46 |
| 31 | 0.33 | 3.19 | 0.73 | 17.16 | | | 0.35 | 3.62 | | | 0.23 | 1.43 |
| 月平均 | 0.43 | 7.25 | 0.54 | 11.88 | 0.68 | 14.54 | 0.47 | 7.22 | 0.32 | 2.92 | 0.27 | 1.99 |
| 最高 | 1.08 | 38.33 | 1.33 | 57.04 | 0.88 | 23.82 | 1.03 | 33.94 | 0.38 | 4.11 | 0.30 | 2.56 |
| 最低 | 0.23 | 1.39 | 0.23 | 1.46 | 0.58 | 10.08 | 0.35 | 3.55 | 0.28 | 2.14 | 0.23 | 1.43 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 8月10日24時 (97.85) | 6.14 | 3.29 | 2.35 | 0.65 | 11月12日18時 0.00 | 6.06 | 185.41 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 五行川 |
| 流域面積 | 4.50 km ² |
| 水位標零点高 | 157.400 m |
| 観測所位置 | さくら市氏家 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|--------|
| 観測所番号 | 104 |
| 観測所名 | 氏家体育館脇 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|----------|------|------|------|------|---------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.09 | 0.07 | 0.09 | 0.08 | 0.09 | 0.09 | 0.08 | 0.07 | 0.24 | 0.51 | 0.29 | 0.78 |
| 2 | 0.10 | 0.08 | 0.10 | 0.09 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.26 | 0.60 | 0.28 | 0.73 |
| 3 | 0.09 | 0.08 | 0.09 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.09 | 0.07 | 0.32 | 0.91 | 0.30 | 0.81 |
| 4 | 0.09 | 0.08 | 0.09 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.31 | 0.89 | 0.29 | 0.80 |
| 5 | 0.09 | 0.08 | 0.09 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.30 | 0.85 | 0.29 | 0.77 |
| 6 | 0.10 | 0.09 | 0.05 | 0.03 | 0.07 | 0.05 | 0.08 | 0.05 | 0.30 | 0.82 | 0.30 | 0.82 |
| 7 | 0.09 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.08 | 0.06 | 0.07 | 0.04 | 0.29 | 0.75 | 0.30 | 0.85 |
| 8 | 0.10 | 0.09 | 0.07 | 0.05 | 0.09 | 0.07 | 0.08 | 0.05 | 0.28 | 0.72 | 0.30 | 0.83 |
| 9 | 0.10 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.10 | 0.11 | 0.08 | 0.06 | 0.31 | 0.86 | 0.30 | 0.85 |
| 10 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.30 | 0.82 | 0.31 | 0.85 |
| 11 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.09 | 0.08 | 0.30 | 0.81 | 0.33 | 0.97 |
| 12 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.13 | 0.15 | 0.30 | 0.82 | 0.32 | 0.95 |
| 13 | 0.08 | 0.06 | 0.09 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.14 | 0.18 | 0.31 | 0.85 | 0.32 | 0.92 |
| 14 | 0.10 | 0.09 | 0.09 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.14 | 0.17 | 0.30 | 0.84 | 0.31 | 0.85 |
| 15 | 0.10 | 0.09 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.17 | 0.27 | 0.28 | 0.73 | 0.34 | 1.03 |
| 16 | 0.09 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.07 | 0.05 | 0.17 | 0.27 | 0.29 | 0.79 | 0.32 | 0.94 |
| 17 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.14 | 0.19 | 0.28 | 0.71 | 0.32 | 0.92 |
| 18 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.17 | 0.26 | 0.30 | 0.84 | 0.31 | 0.87 |
| 19 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.16 | 0.25 | 0.29 | 0.77 | 0.32 | 0.93 |
| 20 | 0.09 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.05 | 0.14 | 0.19 | 0.26 | 0.62 | 0.34 | 1.08 |
| 21 | 0.10 | 0.09 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.13 | 0.17 | 0.27 | 0.65 | 0.33 | 1.01 |
| 22 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.14 | 0.20 | 0.28 | 0.71 | 0.31 | 0.89 |
| 23 | 0.10 | 0.09 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.14 | 0.18 | 0.29 | 0.79 | 0.31 | 0.87 |
| 24 | 0.10 | 0.09 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.16 | 0.24 | 0.32 | 0.93 | 0.31 | 0.88 |
| 25 | 0.10 | 0.09 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.26 | 0.62 | 0.30 | 0.81 | 0.30 | 0.84 |
| 26 | 0.09 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.17 | 0.26 | 0.29 | 0.75 | 0.31 | 0.86 |
| 27 | 0.09 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.18 | 0.30 | 0.29 | 0.79 | 0.30 | 0.84 |
| 28 | 0.09 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.05 | 0.19 | 0.34 | 0.29 | 0.75 | 0.31 | 0.90 |
| 29 | 0.09 | 0.08 | | | 0.09 | 0.08 | 0.21 | 0.39 | 0.29 | 0.78 | 0.31 | 0.91 |
| 30 | 0.09 | 0.08 | | | 0.08 | 0.06 | 0.22 | 0.44 | 0.30 | 0.82 | 0.30 | 0.82 |
| 31 | 0.09 | 0.08 | | | 0.08 | 0.06 | | | 0.31 | 0.89 | | |
| 月平均 | 0.09 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.14 | 0.19 | 0.29 | 0.78 | 0.31 | 0.88 |
| 最高 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.26 | 0.62 | 0.32 | 0.93 | 0.34 | 1.08 |
| 最低 | 0.08 | 0.06 | 0.05 | 0.03 | 0.07 | 0.05 | 0.07 | 0.04 | 0.24 | 0.51 | 0.28 | 0.73 |
| 位況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 8月10日19時 | | | | | 10月4日1時 | | | | | | |
| | 0.93 | 0.29 | 0.10 | 0.08 | 0.07 | -0.05 | 0.09 | 0.18 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|----------|------|------|------|------|--------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.31 | 0.86 | 0.27 | 0.64 | 0.34 | 1.01 | 0.21 | 0.46 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 2 | 0.28 | 0.73 | 0.28 | 0.71 | 0.33 | 1.00 | 0.11 | 0.11 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 3 | 0.30 | 0.83 | 0.34 | 1.04 | 0.28 | 0.73 | 0.06 | 0.05 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 4 | 0.31 | 0.89 | 0.35 | 1.10 | 0.19 | 0.33 | 0.05 | 0.03 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 5 | 0.32 | 0.94 | 0.31 | 0.89 | 0.26 | 0.61 | 0.06 | 0.04 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 6 | 0.38 | 1.31 | 0.41 | 1.65 | 0.32 | 0.94 | 0.05 | 0.03 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 7 | 0.35 | 1.09 | 0.31 | 0.92 | 0.32 | 0.93 | 0.08 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 8 | 0.33 | 0.95 | 0.24 | 0.50 | 0.31 | 0.88 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 9 | 0.34 | 1.05 | 0.30 | 0.89 | 0.31 | 0.86 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 10 | 0.33 | 0.99 | 0.52 | 2.68 | 0.31 | 0.85 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 11 | 0.32 | 0.91 | 0.41 | 1.58 | 0.21 | 0.42 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 12 | 0.33 | 1.00 | 0.29 | 0.78 | 0.19 | 0.33 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 13 | 0.31 | 0.88 | 0.27 | 0.64 | 0.17 | 0.25 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 14 | 0.27 | 0.67 | 0.33 | 0.96 | 0.15 | 0.19 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 15 | 0.28 | 0.72 | 0.36 | 1.18 | 0.13 | 0.15 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 16 | 0.30 | 0.83 | 0.33 | 0.99 | 0.16 | 0.22 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.09 | 0.07 |
| 17 | 0.30 | 0.84 | 0.28 | 0.72 | 0.17 | 0.25 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.09 | 0.07 |
| 18 | 0.30 | 0.79 | 0.35 | 1.10 | 0.16 | 0.24 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.09 | 0.07 |
| 19 | 0.31 | 0.87 | 0.37 | 1.25 | 0.15 | 0.20 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.10 | 0.10 |
| 20 | 0.30 | 0.80 | 0.40 | 1.46 | 0.14 | 0.19 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.09 | 0.08 |
| 21 | 0.31 | 0.88 | 0.43 | 1.66 | 0.18 | 0.31 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.10 | 0.09 |
| 22 | 0.31 | 0.87 | 0.43 | 1.70 | 0.16 | 0.24 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.09 | 0.07 |
| 23 | 0.29 | 0.75 | 0.39 | 1.41 | 0.16 | 0.22 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 24 | 0.23 | 0.48 | 0.28 | 0.74 | 0.15 | 0.21 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.09 | 0.08 |
| 25 | 0.26 | 0.61 | 0.39 | 1.36 | 0.18 | 0.31 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.17 | 0.34 |
| 26 | 0.30 | 0.81 | 0.37 | 1.25 | 0.16 | 0.24 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.12 | 0.15 |
| 27 | 0.27 | 0.70 | 0.39 | 1.41 | 0.18 | 0.28 | 0.10 | 0.09 | 0.08 | 0.06 | 0.10 | 0.10 |
| 28 | 0.18 | 0.30 | 0.42 | 1.60 | 0.13 | 0.18 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.13 | 0.16 |
| 29 | 0.28 | 0.72 | 0.40 | 1.41 | 0.06 | 0.03 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.14 | 0.19 |
| 30 | 0.37 | 1.24 | 0.38 | 1.29 | 0.08 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 | 0.16 | 0.29 |
| 31 | 0.34 | 1.04 | 0.36 | 1.14 | | | 0.08 | 0.06 | | | 0.19 | 0.41 |
| 月平均 | 0.30 | 0.85 | 0.35 | 1.18 | 0.20 | 0.42 | 0.08 | 0.07 | 0.08 | 0.06 | 0.10 | 0.10 |
| 最高 | 0.38 | 1.31 | 0.52 | 2.68 | 0.34 | 1.01 | 0.21 | 0.46 | 0.08 | 0.06 | 0.19 | 0.41 |
| 最低 | 0.18 | 0.30 | 0.24 | 0.50 | 0.06 | 0.03 | 0.05 | 0.03 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.06 |
| 流況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 8月10日19時 | | | | | 2月6日5時 | | | | | | |
| | (7.77) | 0.79 | 0.09 | 0.06 | 0.05 | 0.00 | 0.40 | 12.54 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 野元川 |
| 流域面積 | 72.10 km ² |
| 水位標零点高 | 87.290 m |
| 観測所位置 | 芳賀町大字西水沼 |
| 担当事務所 | 真岡土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 105 |
| 観測所名 | 監物橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|-------------------|-------|-------|------|------|------|------|--|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | |
| 1 | 0.37 | 1.59 | 0.32 | 1.28 | 0.39 | 1.75 | 0.38 | 1.64 | 0.66 | 3.94 | 0.76 | 5.01 | |
| 2 | 0.37 | 1.57 | 0.33 | 1.32 | 0.35 | 1.42 | 0.35 | 1.45 | 0.71 | 4.51 | 0.68 | 4.13 | |
| 3 | 0.37 | 1.57 | 0.32 | 1.25 | 0.35 | 1.43 | 0.35 | 1.43 | 0.88 | 6.60 | 0.67 | 4.09 | |
| 4 | 0.37 | 1.56 | 0.31 | 1.23 | 0.34 | 1.39 | 0.34 | 1.40 | 0.89 | 6.67 | 0.68 | 4.23 | |
| 5 | 0.37 | 1.54 | 0.31 | 1.21 | - | - | 0.34 | 1.39 | 0.76 | 5.04 | 0.68 | 4.18 | |
| 6 | 0.36 | 1.53 | 0.31 | 1.19 | - | - | 0.35 | 1.45 | 0.72 | 4.64 | 0.74 | 4.85 | |
| 7 | 0.36 | 1.52 | 0.30 | 1.17 | - | - | 0.38 | 1.62 | 0.79 | 5.47 | 0.79 | 5.40 | |
| 8 | 0.36 | 1.50 | 0.30 | 1.16 | - | - | 0.36 | 1.51 | 0.81 | 5.68 | 0.69 | 4.27 | |
| 9 | 0.36 | 1.53 | 0.30 | 1.15 | 0.55 | 2.97 | 0.35 | 1.43 | 0.95 | 7.50 | 0.71 | 4.47 | |
| 10 | 0.36 | 1.49 | 0.30 | 1.14 | 0.49 | 2.45 | 0.34 | 1.39 | 0.86 | 6.26 | 0.81 | 5.66 | |
| 11 | 0.35 | 1.47 | 0.30 | 1.13 | 0.46 | 2.19 | 0.34 | 1.38 | 0.82 | 5.75 | 0.98 | 7.86 | |
| 12 | 0.36 | 1.47 | 0.29 | 1.11 | 0.44 | 2.02 | 0.35 | 1.47 | 0.77 | 5.12 | 0.86 | 6.28 | |
| 13 | 0.35 | 1.46 | 0.29 | 1.10 | 0.42 | 1.87 | 0.40 | 1.78 | 0.78 | 5.31 | 0.80 | 5.53 | |
| 14 | 0.35 | 1.45 | 0.29 | 1.10 | 0.40 | 1.77 | 0.39 | 1.71 | 0.83 | 5.85 | 0.74 | 4.86 | |
| 15 | 0.35 | 1.43 | 0.29 | 1.10 | 0.39 | 1.70 | 0.39 | 1.72 | 0.70 | 4.41 | 0.89 | 6.68 | |
| 16 | 0.35 | 1.43 | 0.29 | 1.08 | 0.38 | 1.64 | 0.41 | 1.83 | 0.69 | 4.30 | 0.90 | 6.73 | |
| 17 | 0.36 | 1.51 | 0.28 | 1.06 | 0.38 | 1.61 | 0.42 | 1.88 | 0.70 | 4.44 | 0.83 | 5.90 | |
| 18 | 0.36 | 1.52 | 0.28 | 1.06 | 0.39 | 1.68 | 0.43 | 1.95 | 0.74 | 4.79 | 0.78 | 5.28 | |
| 19 | 0.35 | 1.45 | 0.28 | 1.05 | 0.39 | 1.68 | 0.42 | 1.90 | 0.76 | 5.09 | 0.78 | 5.25 | |
| 20 | 0.35 | 1.43 | 0.29 | 1.07 | 0.38 | 1.66 | 0.37 | 1.59 | 0.69 | 4.26 | 0.93 | 7.46 | |
| 21 | 0.35 | 1.41 | 0.30 | 1.15 | 0.40 | 1.74 | 0.34 | 1.38 | 0.68 | 4.16 | 0.98 | 7.96 | |
| 22 | 0.34 | 1.40 | 0.31 | 1.20 | 0.42 | 1.91 | 0.32 | 1.29 | 0.68 | 4.22 | 0.84 | 6.07 | |
| 23 | 0.35 | 1.42 | 0.31 | 1.19 | 0.41 | 1.80 | 0.26 | 0.96 | 0.73 | 4.73 | 0.79 | 5.40 | |
| 24 | 0.34 | 1.38 | 0.31 | 1.18 | 0.40 | 1.79 | 0.24 | 0.83 | 0.88 | 6.49 | 0.83 | 5.96 | |
| 25 | 0.34 | 1.37 | 0.31 | 1.19 | 0.42 | 1.87 | 0.46 | 2.24 | 0.74 | 4.83 | 0.73 | 4.71 | |
| 26 | 0.33 | 1.35 | 0.30 | 1.15 | 0.41 | 1.81 | 0.43 | 2.02 | 0.71 | 4.53 | 0.70 | 4.43 | |
| 27 | 0.33 | 1.32 | 0.30 | 1.15 | 0.40 | 1.79 | 0.46 | 2.26 | 0.72 | 4.59 | 0.75 | 4.98 | |
| 28 | 0.33 | 1.31 | 0.30 | 1.14 | 0.40 | 1.76 | 0.56 | 2.97 | 0.72 | 4.61 | 0.82 | 5.74 | |
| 29 | 0.33 | 1.30 | / | / | 0.40 | 1.77 | 0.59 | 3.32 | 0.73 | 4.77 | 0.83 | 5.83 | |
| 30 | 0.33 | 1.31 | / | / | 0.40 | 1.75 | 0.64 | 3.74 | 0.77 | 5.19 | 0.78 | 5.29 | |
| 31 | 0.33 | 1.30 | / | / | 0.40 | 1.74 | / | / | 0.86 | 6.23 | / | / | |
| 月平均 | 0.35 | 1.45 | 0.30 | 1.15 | 0.41 | 1.81 | 0.39 | 1.76 | 0.77 | 5.16 | 0.79 | 5.48 | |
| 最高 | 0.37 | 1.59 | 0.33 | 1.32 | 0.55 | 2.97 | 0.64 | 3.74 | 0.95 | 7.50 | 0.98 | 7.96 | |
| 最低 | 0.33 | 1.30 | 0.28 | 1.05 | 0.34 | 1.39 | 0.24 | 0.83 | 0.66 | 3.94 | 0.67 | 4.09 | |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | | |
| | 8月28日1時 1.63 | 0.79 | 0.52 | 0.39 | 0.29 | 12月25日16時 0.03 | 0.40 | 0.60 | | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | | |
|--------|--------------------|-------|------|-------|------|-------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|--|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | |
| 1 | 0.79 | 5.40 | 0.82 | 5.72 | 1.08 | 9.39 | 1.08 | 9.53 | 0.48 | 2.35 | 0.45 | 2.09 | |
| 2 | 0.78 | 5.25 | 0.80 | 5.54 | 1.05 | 8.91 | 0.85 | 6.12 | 0.48 | 2.33 | 0.44 | 2.05 | |
| 3 | 0.77 | 5.16 | 0.79 | 5.40 | 0.98 | 7.92 | 0.75 | 4.94 | 0.48 | 2.31 | 0.44 | 2.05 | |
| 4 | 0.84 | 5.99 | 0.78 | 5.30 | 0.83 | 5.93 | 0.69 | 4.23 | 0.47 | 2.26 | 0.44 | 2.05 | |
| 5 | 0.96 | 7.63 | 0.86 | 6.28 | 0.91 | 6.96 | 0.65 | 3.83 | 0.48 | 2.31 | 0.44 | 2.02 | |
| 6 | 1.15 | 10.48 | 1.05 | 9.08 | 0.89 | 6.65 | 0.62 | 3.62 | 0.51 | 2.64 | 0.43 | 1.97 | |
| 7 | 1.07 | 9.17 | 1.32 | 13.53 | 0.84 | 5.98 | 0.60 | 3.42 | 0.50 | 2.49 | 0.43 | 1.97 | |
| 8 | 1.03 | 8.56 | 1.12 | 10.03 | 0.83 | 5.87 | 0.59 | 3.26 | 0.48 | 2.36 | 0.42 | 1.93 | |
| 9 | 0.89 | 6.65 | 0.99 | 8.07 | 0.82 | 5.72 | 0.58 | 3.18 | 0.47 | 2.27 | 0.42 | 1.87 | |
| 10 | 0.83 | 5.84 | 1.00 | 8.44 | 0.88 | 6.58 | 0.57 | 3.09 | 0.47 | 2.27 | 0.41 | 1.86 | |
| 11 | 0.85 | 6.08 | 1.34 | 13.94 | 0.85 | 6.21 | 0.56 | 3.00 | 0.46 | 2.21 | 0.41 | 1.84 | |
| 12 | 0.81 | 5.70 | 0.99 | 8.07 | 0.75 | 4.90 | 0.56 | 3.03 | 0.46 | 2.19 | 0.43 | 1.99 | |
| 13 | 0.81 | 5.62 | 0.88 | 6.60 | 0.70 | 4.43 | - | - | 0.46 | 2.18 | 0.42 | 1.88 | |
| 14 | 0.78 | 5.34 | 0.89 | 6.72 | 0.71 | 4.44 | - | - | 0.46 | 2.18 | 0.41 | 1.84 | |
| 15 | 0.77 | 5.12 | 0.81 | 5.64 | 0.70 | 4.42 | - | - | 0.45 | 2.14 | 0.41 | 1.84 | |
| 16 | 0.85 | 6.31 | 0.79 | 5.34 | 0.68 | 4.19 | 0.56 | 3.03 | 0.45 | 2.12 | 0.41 | 1.80 | |
| 17 | 0.96 | 7.62 | 0.78 | 5.28 | 0.66 | 3.97 | 0.56 | 2.99 | 0.45 | 2.09 | 0.40 | 1.79 | |
| 18 | 0.91 | 6.87 | 0.76 | 5.09 | 0.69 | 4.31 | 0.55 | 2.93 | 0.44 | 2.05 | 0.40 | 1.74 | |
| 19 | 0.85 | 6.10 | 0.78 | 5.31 | 0.72 | 4.63 | 0.55 | 2.91 | 0.45 | 2.12 | 0.39 | 1.70 | |
| 20 | 0.83 | 5.88 | 0.82 | 5.74 | 0.69 | 4.29 | 0.54 | 2.85 | 0.46 | 2.22 | 0.39 | 1.72 | |
| 21 | 0.85 | 6.14 | 0.86 | 6.23 | 0.80 | 5.46 | 0.54 | 2.81 | 0.46 | 2.18 | 0.40 | 1.77 | |
| 22 | 0.88 | 6.47 | 0.86 | 6.29 | 0.79 | 5.42 | 0.52 | 2.70 | 0.47 | 2.27 | 0.43 | 1.94 | |
| 23 | 0.86 | 6.21 | 0.83 | 5.90 | 0.74 | 4.85 | 0.52 | 2.67 | - | - | 0.42 | 1.91 | |
| 24 | 0.98 | 7.83 | 0.88 | 6.51 | 0.70 | 4.42 | 0.53 | 2.72 | - | - | 0.42 | 1.90 | |
| 25 | 0.92 | 7.12 | 0.90 | 6.74 | 0.69 | 4.29 | 0.52 | 2.65 | - | - | 0.41 | 1.84 | |
| 26 | 0.90 | 6.79 | 0.87 | 6.33 | 0.67 | 4.06 | 0.51 | 2.59 | - | - | 0.43 | 2.01 | |
| 27 | 0.93 | 7.21 | 0.98 | 8.10 | 0.72 | 4.55 | 0.56 | 3.07 | 0.46 | 2.22 | 0.43 | 1.98 | |
| 28 | 1.08 | 9.58 | 1.30 | 13.38 | 0.70 | 4.39 | 0.53 | 2.73 | 0.46 | 2.20 | 0.43 | 1.95 | |
| 29 | 1.16 | 10.77 | 1.05 | 8.99 | 0.67 | 4.02 | 0.51 | 2.60 | 0.46 | 2.18 | 0.42 | 1.91 | |
| 30 | 0.94 | 7.35 | 0.98 | 7.94 | 0.71 | 4.51 | 0.50 | 2.52 | 0.45 | 2.12 | 0.42 | 1.90 | |
| 31 | 0.85 | 6.19 | 1.02 | 8.68 | / | / | 0.49 | 2.41 | / | / | 0.42 | 1.90 | |
| 月平均 | 0.90 | 6.85 | 0.93 | 7.43 | 0.78 | 5.39 | 0.59 | 3.41 | 0.47 | 2.24 | 0.42 | 1.90 | |
| 最高 | 1.16 | 10.77 | 1.34 | 13.94 | 1.08 | 9.39 | 1.08 | 9.53 | 0.51 | 2.64 | 0.45 | 2.09 | |
| 最低 | 0.77 | 5.12 | 0.76 | 5.09 | 0.66 | 3.97 | 0.49 | 2.41 | 0.44 | 2.05 | 0.39 | 1.70 | |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | | |
| | 8月28日1時 (19.97) | 5.40 | 2.70 | 1.72 | 1.11 | 12月25日16時 0.15 | 3.73 | 114.08 | | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 五行川 |
| 流域面積 | 38.23 km ² |
| 水位標零点高 | 112.570 m |
| 観測所位置 | 芳賀町大字八ツ木 |
| 担当事務所 | 真岡土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 106 |
| 観測所名 | 両郡橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|------------------|------|-------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.22 | 0.76 | -0.22 | 0.70 | -0.14 | 1.55 | -0.19 | 0.98 | -0.06 | 2.52 | 0.04 | 4.27 |
| 2 | -0.22 | 0.76 | -0.22 | 0.69 | -0.19 | 1.00 | -0.19 | 0.97 | -0.01 | 3.43 | -0.04 | 3.04 |
| 3 | -0.22 | 0.72 | -0.23 | 0.62 | -0.20 | 0.90 | -0.19 | 0.94 | 0.24 | 9.32 | -0.03 | 3.20 |
| 4 | -0.22 | 0.75 | -0.24 | 0.58 | -0.21 | 0.81 | -0.20 | 0.93 | 0.30 | 11.15 | -0.03 | 3.22 |
| 5 | -0.22 | 0.75 | -0.25 | 0.52 | - | - | -0.20 | 0.89 | 0.15 | 6.87 | -0.02 | 3.34 |
| 6 | -0.22 | 0.72 | -0.25 | 0.48 | - | - | -0.20 | 0.90 | 0.07 | 4.83 | 0.05 | 4.59 |
| 7 | -0.22 | 0.72 | -0.25 | 0.48 | - | - | -0.18 | 1.11 | 0.15 | 6.78 | 0.05 | 4.67 |
| 8 | -0.22 | 0.72 | -0.25 | 0.48 | - | - | -0.19 | 1.02 | 0.21 | 8.29 | -0.05 | 2.80 |
| 9 | -0.20 | 0.86 | -0.25 | 0.48 | 0.06 | 4.91 | -0.20 | 0.93 | 0.38 | 14.03 | -0.01 | 3.41 |
| 10 | -0.19 | 0.97 | -0.25 | 0.48 | -0.01 | 3.42 | -0.20 | 0.89 | 0.27 | 9.97 | 0.09 | 5.50 |
| 11 | -0.20 | 0.92 | -0.25 | 0.48 | -0.06 | 2.61 | -0.20 | 0.88 | 0.15 | 6.64 | 0.20 | 8.11 |
| 12 | -0.21 | 0.79 | -0.26 | 0.45 | -0.09 | 2.11 | -0.18 | 1.12 | 0.09 | 5.37 | 0.07 | 5.02 |
| 13 | -0.21 | 0.80 | -0.26 | 0.43 | -0.12 | 1.79 | -0.13 | 1.59 | 0.14 | 6.73 | 0.05 | 4.64 |
| 14 | -0.21 | 0.79 | -0.26 | 0.45 | -0.13 | 1.62 | -0.14 | 1.56 | 0.20 | 8.03 | -0.01 | 3.41 |
| 15 | -0.21 | 0.80 | -0.26 | 0.42 | -0.15 | 1.44 | -0.14 | 1.47 | 0.04 | 4.39 | 0.23 | 9.52 |
| 16 | -0.21 | 0.80 | -0.26 | 0.42 | -0.16 | 1.31 | -0.14 | 1.54 | 0.04 | 4.43 | 0.25 | 9.53 |
| 17 | -0.20 | 0.92 | -0.26 | 0.44 | -0.17 | 1.21 | -0.14 | 1.48 | 0.05 | 4.50 | 0.15 | 6.66 |
| 18 | -0.19 | 1.00 | -0.26 | 0.43 | -0.17 | 1.15 | -0.12 | 1.74 | 0.06 | 4.79 | 0.09 | 5.29 |
| 19 | -0.20 | 0.87 | -0.26 | 0.44 | -0.18 | 1.11 | -0.16 | 1.32 | 0.09 | 5.44 | 0.09 | 5.28 |
| 20 | -0.21 | 0.85 | -0.26 | 0.42 | -0.18 | 1.09 | -0.24 | 0.56 | -0.02 | 3.21 | 0.20 | 8.47 |
| 21 | -0.21 | 0.84 | -0.26 | 0.43 | -0.18 | 1.06 | -0.24 | 0.57 | -0.02 | 3.30 | 0.24 | 9.11 |
| 22 | -0.20 | 0.90 | -0.26 | 0.43 | -0.16 | 1.25 | -0.24 | 0.57 | 0.01 | 3.76 | 0.11 | 5.71 |
| 23 | -0.19 | 0.98 | -0.26 | 0.41 | -0.17 | 1.15 | -0.24 | 0.57 | 0.05 | 4.64 | 0.08 | 5.24 |
| 24 | -0.20 | 0.89 | -0.26 | 0.43 | -0.17 | 1.13 | -0.24 | 0.57 | 0.20 | 8.02 | 0.11 | 5.84 |
| 25 | -0.21 | 0.81 | -0.25 | 0.50 | -0.17 | 1.13 | -0.07 | 2.91 | 0.06 | 4.79 | 0.01 | 3.70 |
| 26 | -0.22 | 0.76 | -0.25 | 0.50 | -0.18 | 1.08 | -0.10 | 2.00 | 0.01 | 3.77 | -0.01 | 3.48 |
| 27 | -0.22 | 0.73 | -0.25 | 0.47 | -0.18 | 1.07 | -0.17 | 1.19 | 0.02 | 3.90 | -0.01 | 3.46 |
| 28 | -0.22 | 0.70 | -0.26 | 0.44 | -0.18 | 1.04 | -0.14 | 1.50 | 0.02 | 4.12 | 0.02 | 4.00 |
| 29 | -0.22 | 0.71 | | | -0.18 | 1.05 | -0.11 | 1.91 | 0.02 | 3.99 | 0.02 | 3.91 |
| 30 | -0.22 | 0.71 | | | -0.19 | 1.01 | -0.09 | 2.16 | 0.07 | 5.03 | -0.05 | 2.82 |
| 31 | -0.22 | 0.69 | | | -0.19 | 0.98 | | | 0.16 | 7.00 | | |
| 月平均 | -0.21 | 0.81 | -0.25 | 0.48 | -0.15 | 1.48 | -0.17 | 1.22 | 0.10 | 5.90 | 0.06 | 5.04 |
| 最高 | -0.19 | 1.00 | -0.22 | 0.70 | 0.06 | 4.91 | -0.07 | 2.91 | 0.38 | 14.03 | 0.25 | 9.53 |
| 最低 | -0.22 | 0.69 | -0.26 | 0.41 | -0.21 | 0.81 | -0.24 | 0.56 | -0.06 | 2.52 | -0.05 | 2.80 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 8月10日21時 1.55 | 0.04 | -0.12 | -0.21 | -0.26 | 2月16日14時 -0.28 | -0.20 | -0.07 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|-------|-------|-------|------------------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.03 | 3.00 | 0.01 | 3.79 | 0.18 | 7.50 | 0.34 | 12.42 | -0.16 | 1.30 | -0.24 | 0.61 |
| 2 | -0.04 | 2.89 | -0.01 | 3.34 | 0.17 | 7.28 | 0.15 | 6.62 | -0.16 | 1.25 | -0.23 | 0.62 |
| 3 | -0.05 | 2.77 | -0.03 | 3.07 | 0.17 | 7.33 | 0.07 | 4.83 | -0.17 | 1.20 | -0.24 | 0.59 |
| 4 | 0.03 | 4.28 | 0.01 | 3.76 | 0.08 | 5.19 | 0.02 | 3.89 | -0.17 | 1.19 | -0.24 | 0.58 |
| 5 | 0.13 | 6.28 | 0.04 | 4.32 | 0.16 | 6.99 | -0.01 | 3.37 | -0.17 | 1.20 | -0.24 | 0.55 |
| 6 | 0.46 | 16.59 | 0.23 | 11.04 | 0.16 | 6.93 | -0.02 | 3.14 | -0.15 | 1.39 | -0.24 | 0.55 |
| 7 | 0.37 | 13.07 | 0.58 | 21.34 | 0.13 | 6.12 | -0.04 | 2.88 | -0.15 | 1.45 | -0.25 | 0.54 |
| 8 | 0.22 | 8.62 | 0.36 | 12.67 | 0.10 | 5.61 | -0.05 | 2.66 | -0.16 | 1.26 | -0.24 | 0.55 |
| 9 | 0.07 | 4.93 | 0.22 | 8.72 | 0.11 | 5.71 | -0.07 | 2.47 | -0.16 | 1.23 | -0.24 | 0.54 |
| 10 | 0.00 | 3.67 | 0.38 | 20.01 | 0.12 | 5.93 | -0.08 | 2.29 | -0.17 | 1.24 | -0.25 | 0.53 |
| 11 | 0.03 | 4.17 | 0.79 | 32.99 | 0.12 | 6.04 | -0.09 | 2.16 | -0.18 | 1.10 | -0.25 | 0.49 |
| 12 | 0.00 | 3.56 | 0.32 | 11.70 | 0.05 | 4.54 | -0.08 | 2.29 | -0.19 | 1.03 | -0.24 | 0.58 |
| 13 | 0.02 | 3.86 | 0.15 | 6.65 | 0.02 | 4.00 | - | - | -0.19 | 0.96 | -0.25 | 0.51 |
| 14 | -0.05 | 2.77 | 0.08 | 5.06 | 0.04 | 4.21 | - | - | -0.20 | 0.92 | -0.25 | 0.51 |
| 15 | -0.05 | 2.66 | 0.00 | 3.63 | 0.04 | 4.31 | - | - | -0.21 | 0.81 | -0.25 | 0.52 |
| 16 | -0.02 | 3.19 | -0.01 | 3.37 | 0.03 | 4.11 | -0.12 | 1.77 | -0.21 | 0.79 | -0.25 | 0.50 |
| 17 | 0.09 | 5.31 | -0.01 | 3.40 | 0.01 | 3.66 | -0.12 | 1.70 | -0.21 | 0.82 | -0.25 | 0.50 |
| 18 | 0.02 | 4.01 | -0.07 | 2.40 | 0.01 | 3.64 | -0.13 | 1.61 | -0.21 | 0.78 | -0.25 | 0.50 |
| 19 | 0.00 | 3.59 | -0.05 | 2.70 | 0.00 | 3.51 | -0.14 | 1.52 | -0.21 | 0.77 | -0.25 | 0.50 |
| 20 | -0.02 | 3.29 | -0.01 | 3.41 | -0.01 | 3.40 | -0.14 | 1.48 | -0.22 | 0.70 | -0.25 | 0.50 |
| 21 | -0.02 | 3.28 | 0.03 | 4.08 | 0.09 | 5.26 | -0.15 | 1.45 | -0.23 | 0.67 | -0.25 | 0.50 |
| 22 | -0.02 | 3.28 | 0.01 | 3.82 | 0.10 | 5.62 | -0.15 | 1.38 | -0.23 | 0.69 | -0.25 | 0.49 |
| 23 | 0.00 | 3.53 | 0.05 | 4.55 | 0.05 | 4.57 | -0.16 | 1.33 | - | - | -0.25 | 0.50 |
| 24 | 0.03 | 4.19 | 0.06 | 4.79 | 0.03 | 4.03 | -0.15 | 1.36 | - | - | -0.25 | 0.48 |
| 25 | 0.00 | 3.55 | 0.07 | 4.83 | 0.03 | 4.18 | -0.16 | 1.30 | - | - | -0.25 | 0.49 |
| 26 | -0.02 | 3.27 | 0.09 | 5.27 | 0.04 | 4.35 | -0.16 | 1.26 | - | - | -0.25 | 0.49 |
| 27 | 0.04 | 4.26 | 0.13 | 6.34 | 0.06 | 4.69 | -0.11 | 1.84 | -0.23 | 0.62 | -0.25 | 0.49 |
| 28 | 0.12 | 6.00 | 0.23 | 8.93 | 0.05 | 4.48 | -0.12 | 1.72 | -0.24 | 0.60 | -0.25 | 0.48 |
| 29 | 0.23 | 8.94 | 0.18 | 7.37 | -0.01 | 3.43 | -0.14 | 1.53 | -0.24 | 0.60 | -0.26 | 0.47 |
| 30 | 0.07 | 4.98 | 0.14 | 6.43 | 0.03 | 4.20 | -0.14 | 1.46 | -0.24 | 0.55 | -0.25 | 0.48 |
| 31 | 0.03 | 4.07 | 0.17 | 7.25 | | | -0.15 | 1.41 | | | -0.25 | 0.49 |
| 月平均 | 0.05 | 4.90 | 0.13 | 7.45 | 0.07 | 5.03 | -0.08 | 2.61 | -0.19 | 0.97 | -0.25 | 0.52 |
| 最高 | 0.46 | 16.59 | 0.79 | 32.99 | 0.18 | 7.50 | 0.34 | 12.42 | -0.15 | 1.45 | -0.23 | 0.62 |
| 最低 | -0.05 | 2.66 | -0.07 | 2.40 | -0.01 | 3.40 | -0.16 | 1.26 | -0.24 | 0.55 | -0.26 | 0.47 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 8月10日21時 (84.34) | 4.26 | 1.70 | 0.79 | 0.44 | 2月16日14時 0.32 | 3.10 | 94.82 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 田川 |
| 流域面積 | 215.00 km ² |
| 水位標零点高 | 58.790 m |
| 観測所位置 | 上三川町大字梁 |
| 担当事務所 | 宇都宮土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 201 |
| 観測所名 | 明治橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|------------------|------|------|------|------|-----------------|-------|-------|------|-------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.73 | 5.85 | 0.73 | 5.60 | 0.81 | 11.24 | 0.77 | 8.02 | 0.42 | 0.77 | 0.70 | 4.32 |
| 2 | 0.74 | 6.02 | 0.74 | 6.00 | 0.73 | 5.83 | 0.79 | 9.20 | 0.42 | 0.66 | 0.65 | 2.68 |
| 3 | 0.74 | 5.95 | 0.74 | 5.98 | 0.71 | 4.61 | 0.80 | 9.57 | 0.73 | 5.93 | 0.64 | 2.38 |
| 4 | 0.74 | 6.04 | 0.73 | 5.69 | 0.70 | 4.35 | 0.81 | 10.36 | 0.84 | 15.09 | 0.64 | 2.10 |
| 5 | 0.73 | 5.91 | 0.73 | 5.69 | 0.71 | 4.67 | 0.78 | 8.74 | 0.73 | 6.15 | 0.63 | 2.04 |
| 6 | 0.73 | 5.85 | 0.73 | 5.85 | 0.76 | 7.29 | 0.76 | 7.30 | 0.66 | 2.80 | 0.67 | 3.30 |
| 7 | 0.73 | 5.85 | 0.73 | 5.81 | 0.73 | 5.90 | 0.77 | 8.08 | 0.71 | 4.96 | 0.71 | 4.60 |
| 8 | 0.74 | 6.02 | 0.73 | 5.60 | 0.74 | 6.49 | 0.75 | 6.99 | 0.78 | 8.34 | 0.65 | 2.47 |
| 9 | 0.74 | 6.39 | 0.73 | 5.58 | 1.08 | 39.01 | 0.75 | 6.74 | 1.00 | 29.90 | 0.67 | 3.41 |
| 10 | 0.73 | 5.91 | 0.73 | 5.60 | 0.85 | 13.43 | 0.73 | 5.71 | 0.80 | 10.27 | 0.71 | 5.18 |
| 11 | 0.73 | 5.75 | 0.73 | 5.75 | 0.80 | 9.67 | 0.71 | 4.94 | 0.74 | 6.45 | 0.81 | 10.41 |
| 12 | 0.73 | 5.74 | 0.72 | 5.34 | 0.78 | 8.72 | 0.75 | 6.66 | 0.70 | 4.42 | 0.78 | 8.72 |
| 13 | 0.73 | 5.76 | 0.72 | 5.40 | 0.78 | 8.42 | 0.71 | 4.68 | 0.72 | 5.88 | 0.76 | 7.52 |
| 14 | 0.73 | 5.66 | 0.72 | 5.40 | 0.79 | 8.95 | 0.67 | 3.26 | 0.78 | 8.61 | 0.71 | 4.73 |
| 15 | 0.73 | 5.71 | 0.73 | 5.46 | 0.83 | 11.78 | 0.68 | 3.37 | 0.67 | 3.22 | 0.90 | 20.32 |
| 16 | 0.72 | 5.40 | 0.72 | 5.40 | 0.83 | 11.73 | 0.67 | 3.26 | 0.65 | 2.63 | 0.83 | 11.64 |
| 17 | 0.74 | 6.29 | 0.72 | 5.44 | 0.77 | 7.67 | 0.67 | 3.01 | 0.65 | 2.61 | 0.74 | 6.29 |
| 18 | 0.76 | 7.17 | 0.72 | 5.23 | 0.76 | 7.22 | 0.69 | 4.04 | 0.67 | 3.23 | 0.73 | 5.80 |
| 19 | 0.73 | 5.91 | 0.71 | 4.80 | 0.76 | 7.33 | 0.68 | 3.69 | 0.73 | 5.66 | 0.73 | 5.84 |
| 20 | 0.73 | 5.77 | 0.71 | 4.84 | 0.76 | 7.47 | 0.67 | 3.03 | 0.64 | 2.15 | 0.93 | 24.18 |
| 21 | 0.73 | 5.54 | 0.71 | 4.82 | 0.75 | 6.97 | 0.65 | 2.49 | 0.61 | 1.33 | 0.88 | 16.39 |
| 22 | 0.72 | 5.40 | 0.71 | 4.70 | 0.81 | 10.67 | 0.54 | 1.27 | 0.63 | 1.87 | 0.78 | 8.44 |
| 23 | 0.74 | 6.42 | 0.72 | 5.01 | 0.77 | 8.04 | 0.53 | 0.90 | 0.65 | 2.66 | 0.77 | 7.66 |
| 24 | 0.73 | 5.81 | 0.71 | 4.82 | 0.77 | 8.02 | 0.57 | 0.59 | 0.80 | 9.79 | 0.78 | 8.15 |
| 25 | 0.73 | 5.64 | 0.69 | 3.78 | 0.80 | 9.71 | 0.75 | 7.87 | 0.72 | 5.16 | 0.73 | 5.90 |
| 26 | 0.73 | 5.60 | 0.67 | 3.01 | 0.81 | 10.18 | 0.68 | 3.98 | 0.68 | 3.70 | 0.71 | 4.74 |
| 27 | 0.73 | 5.66 | 0.67 | 3.01 | 0.82 | 10.87 | 0.59 | 0.98 | 0.68 | 3.54 | 0.71 | 5.03 |
| 28 | 0.73 | 5.69 | 0.67 | 3.08 | 0.82 | 10.76 | 0.55 | 0.57 | 0.67 | 3.31 | 0.72 | 5.57 |
| 29 | 0.73 | 5.71 | | | 0.81 | 10.27 | 0.45 | 0.51 | 0.67 | 3.12 | 0.72 | 5.29 |
| 30 | 0.73 | 5.79 | | | 0.77 | 8.12 | 0.42 | 0.77 | 0.67 | 3.55 | 0.66 | 2.74 |
| 31 | 0.73 | 5.73 | | | 0.76 | 7.42 | | | 0.76 | 7.04 | | |
| 月平均 | 0.73 | 5.87 | 0.72 | 5.10 | 0.79 | 9.44 | 0.68 | 4.69 | 0.70 | 5.64 | 0.74 | 6.93 |
| 最高 | 0.76 | 7.17 | 0.74 | 6.00 | 1.08 | 39.01 | 0.81 | 10.36 | 1.00 | 29.90 | 0.93 | 24.18 |
| 最低 | 0.72 | 5.40 | 0.67 | 3.01 | 0.70 | 4.35 | 0.42 | 0.51 | 0.42 | 0.66 | 0.63 | 2.04 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 8月10日23時 2.41 | 0.80 | 0.73 | 0.69 | 0.63 | 4月23日1時 0.41 | 0.70 | 0.76 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|----------------------|-------|------|--------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.65 | 2.45 | 0.74 | 6.03 | 0.95 | 21.59 | 1.19 | 53.79 | 0.75 | 6.57 | 0.69 | 3.76 |
| 2 | 0.64 | 2.20 | 0.71 | 5.03 | 0.92 | 19.29 | 0.98 | 24.33 | 0.74 | 6.13 | 0.67 | 3.28 |
| 3 | 0.63 | 1.93 | 0.71 | 5.00 | 0.89 | 16.77 | 0.93 | 20.14 | 0.74 | 5.96 | 0.68 | 3.37 |
| 4 | 0.65 | 2.55 | 0.70 | 4.44 | 0.89 | 16.23 | 0.90 | 17.55 | 0.73 | 5.89 | 0.68 | 3.49 |
| 5 | 0.73 | 5.54 | 0.69 | 3.96 | 1.00 | 27.07 | 0.89 | 16.37 | 0.74 | 6.02 | 0.68 | 3.53 |
| 6 | 1.05 | 35.37 | 0.92 | 25.99 | 0.92 | 18.74 | 0.89 | 16.42 | 0.78 | 8.76 | 0.67 | 3.26 |
| 7 | 0.91 | 17.89 | 1.34 | 78.52 | 0.89 | 16.45 | 0.87 | 14.87 | 0.77 | 7.93 | 0.67 | 3.18 |
| 8 | 0.77 | 8.50 | 1.05 | 33.06 | 0.88 | 15.76 | 0.86 | 13.82 | 0.75 | 6.81 | 0.65 | 2.29 |
| 9 | 0.73 | 5.77 | 0.92 | 19.86 | 0.90 | 16.80 | 0.85 | 13.00 | 0.76 | 7.26 | 0.63 | 1.91 |
| 10 | 0.75 | 6.68 | 1.00 | 56.72 | 0.90 | 17.71 | 0.84 | 12.60 | 0.77 | 7.66 | 0.68 | 3.58 |
| 11 | 0.77 | 8.00 | 1.57 | 130.04 | 0.91 | 18.33 | 0.84 | 12.35 | 0.76 | 7.05 | 0.69 | 3.77 |
| 12 | 0.77 | 7.77 | 1.16 | 47.87 | 0.87 | 14.77 | 0.85 | 13.20 | 0.75 | 6.55 | 0.72 | 5.24 |
| 13 | 0.74 | 6.43 | 1.01 | 28.71 | 0.86 | 14.08 | 0.83 | 11.46 | 0.76 | 7.04 | 0.70 | 4.13 |
| 14 | 0.70 | 4.20 | 0.94 | 21.11 | 0.89 | 16.09 | 0.82 | 10.88 | 0.74 | 6.33 | 0.68 | 3.53 |
| 15 | 0.69 | 3.92 | 0.84 | 12.54 | 0.88 | 15.51 | 0.81 | 10.54 | 0.72 | 5.31 | 0.68 | 3.45 |
| 16 | 0.69 | 3.92 | 0.82 | 10.92 | 0.87 | 14.38 | 0.81 | 10.19 | 0.72 | 5.18 | 0.68 | 3.60 |
| 17 | 0.71 | 4.72 | 0.81 | 10.29 | 0.86 | 13.83 | 0.80 | 9.83 | 0.72 | 5.17 | 0.69 | 3.73 |
| 18 | 0.72 | 7.25 | 0.77 | 7.76 | 0.90 | 17.85 | 0.79 | 9.35 | 0.71 | 4.78 | 0.69 | 3.86 |
| 19 | 0.72 | 6.46 | 0.76 | 7.45 | 0.87 | 14.91 | 0.79 | 9.14 | 0.71 | 4.74 | 0.68 | 3.50 |
| 20 | 0.68 | 3.52 | 0.76 | 7.47 | 0.87 | 14.59 | 0.79 | 9.12 | 0.71 | 4.54 | 0.68 | 3.50 |
| 21 | 0.68 | 3.54 | 0.76 | 7.40 | 0.96 | 22.88 | 0.78 | 8.30 | 0.70 | 4.52 | 0.68 | 3.50 |
| 22 | 0.68 | 3.70 | 0.75 | 6.93 | 0.93 | 20.22 | 0.77 | 7.74 | 0.70 | 4.36 | 0.68 | 3.50 |
| 23 | 0.68 | 3.54 | 0.75 | 6.80 | 0.89 | 16.45 | 0.76 | 7.36 | 0.70 | 4.24 | 0.68 | 3.48 |
| 24 | 0.68 | 3.47 | 0.92 | 20.37 | 0.87 | 15.00 | 0.77 | 7.59 | 0.69 | 4.06 | 0.68 | 3.50 |
| 25 | 0.67 | 3.01 | 0.87 | 17.46 | 0.93 | 20.04 | 0.76 | 7.31 | 0.69 | 4.02 | 0.68 | 3.49 |
| 26 | 0.66 | 2.83 | 0.86 | 14.60 | 0.90 | 17.11 | 0.76 | 7.15 | 0.69 | 4.08 | 0.68 | 3.55 |
| 27 | 0.68 | 3.44 | 0.90 | 20.33 | 0.92 | 18.92 | 0.82 | 11.52 | 0.70 | 4.21 | 0.68 | 3.53 |
| 28 | 0.87 | 19.22 | 1.08 | 37.94 | 0.89 | 16.24 | 0.78 | 8.30 | 0.70 | 4.25 | 0.68 | 3.51 |
| 29 | 1.17 | 51.23 | 0.91 | 18.40 | 0.88 | 15.31 | 0.77 | 7.57 | 0.70 | 4.35 | 0.68 | 3.34 |
| 30 | 0.85 | 14.58 | 0.85 | 13.31 | 0.92 | 18.65 | 0.76 | 7.29 | 0.70 | 4.15 | 0.67 | 3.22 |
| 31 | 0.78 | 8.28 | 0.92 | 21.72 | | | 0.75 | 6.76 | | | 0.67 | 3.23 |
| 月平均 | 0.75 | 8.45 | 0.90 | 22.84 | 0.90 | 17.38 | 0.83 | 12.77 | 0.73 | 5.60 | 0.68 | 3.48 |
| 最高 | 1.17 | 51.23 | 1.57 | ##### | 1.00 | 27.07 | 1.19 | 53.79 | 0.78 | 8.76 | 0.72 | 5.24 |
| 最低 | 0.63 | 1.93 | 0.69 | 3.96 | 0.86 | 13.83 | 0.75 | 6.76 | 0.69 | 4.02 | 0.63 | 1.91 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 8月10日23時 (392.57) | 9.67 | 5.91 | 4.08 | 1.87 | 4月22日14時 0.00 | 9.05 | 285.43 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 江川 |
| 流域面積 | 34.20 km ² |
| 水位標零点高 | 65.410 m |
| 観測所位置 | 上三川町大字上郷 |
| 担当事務所 | 宇都宮土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 203 |
| 観測所名 | 道城橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|----------------|------|------|------|------|----------------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.20 | 0.50 | 0.10 | 0.26 | 0.34 | 1.07 | 0.19 | 0.48 | 0.29 | 0.77 | 0.50 | 1.68 |
| 2 | 0.20 | 0.50 | 0.11 | 0.27 | 0.24 | 0.61 | 0.19 | 0.48 | 0.30 | 0.82 | 0.47 | 1.54 |
| 3 | 0.20 | 0.49 | 0.10 | 0.26 | 0.19 | 0.48 | 0.19 | 0.48 | 0.48 | 1.60 | 0.46 | 1.52 |
| 4 | 0.19 | 0.47 | 0.10 | 0.26 | 0.20 | 0.50 | 0.20 | 0.48 | 0.47 | 1.56 | 0.46 | 1.48 |
| 5 | 0.19 | 0.47 | 0.15 | 0.37 | 0.22 | 0.55 | 0.18 | 0.45 | 0.43 | 1.34 | 0.45 | 1.47 |
| 6 | 0.19 | 0.47 | 0.16 | 0.40 | 0.34 | 1.00 | 0.19 | 0.47 | 0.41 | 1.26 | 0.48 | 1.58 |
| 7 | 0.18 | 0.45 | 0.16 | 0.39 | 0.23 | 0.59 | 0.27 | 0.71 | 0.45 | 1.46 | 0.48 | 1.63 |
| 8 | 0.18 | 0.45 | 0.17 | 0.41 | 0.30 | 0.84 | 0.21 | 0.52 | 0.46 | 1.52 | 0.46 | 1.48 |
| 9 | 0.19 | 0.48 | 0.16 | 0.40 | 0.36 | 1.14 | 0.18 | 0.44 | 0.66 | 2.77 | 0.48 | 1.60 |
| 10 | 0.18 | 0.44 | 0.17 | 0.41 | 0.23 | 0.58 | 0.19 | 0.48 | 0.53 | 1.86 | 0.50 | 1.72 |
| 11 | 0.18 | 0.44 | 0.17 | 0.41 | 0.20 | 0.50 | 0.35 | 1.01 | 0.48 | 1.62 | 0.53 | 1.86 |
| 12 | 0.17 | 0.42 | 0.16 | 0.39 | 0.19 | 0.47 | 0.35 | 1.00 | 0.47 | 1.57 | 0.50 | 1.70 |
| 13 | 0.17 | 0.41 | 0.16 | 0.40 | 0.19 | 0.47 | 0.32 | 0.89 | 0.54 | 1.97 | 0.48 | 1.58 |
| 14 | 0.16 | 0.39 | 0.16 | 0.39 | 0.19 | 0.47 | 0.27 | 0.73 | 0.55 | 1.99 | 0.48 | 1.58 |
| 15 | 0.16 | 0.39 | 0.16 | 0.39 | 0.19 | 0.48 | 0.30 | 0.81 | 0.49 | 1.64 | 0.67 | 2.77 |
| 16 | 0.16 | 0.38 | 0.17 | 0.41 | 0.20 | 0.50 | 0.28 | 0.76 | 0.47 | 1.56 | 0.56 | 2.05 |
| 17 | 0.18 | 0.45 | 0.17 | 0.40 | 0.19 | 0.46 | 0.23 | 0.59 | 0.47 | 1.56 | 0.51 | 1.77 |
| 18 | 0.22 | 0.56 | 0.16 | 0.39 | 0.18 | 0.45 | 0.28 | 0.77 | 0.48 | 1.59 | 0.51 | 1.74 |
| 19 | 0.16 | 0.38 | 0.16 | 0.39 | 0.19 | 0.46 | 0.25 | 0.63 | 0.53 | 1.88 | 0.50 | 1.71 |
| 20 | 0.15 | 0.36 | 0.16 | 0.39 | 0.21 | 0.52 | 0.19 | 0.48 | 0.47 | 1.55 | 0.61 | 2.42 |
| 21 | 0.15 | 0.35 | 0.16 | 0.39 | 0.20 | 0.49 | 0.15 | 0.37 | 0.46 | 1.50 | 0.58 | 2.15 |
| 22 | 0.16 | 0.38 | 0.16 | 0.39 | 0.30 | 0.85 | 0.17 | 0.41 | 0.45 | 1.47 | 0.54 | 1.92 |
| 23 | 0.17 | 0.42 | 0.16 | 0.39 | 0.21 | 0.52 | 0.17 | 0.41 | 0.48 | 1.61 | 0.52 | 1.81 |
| 24 | 0.16 | 0.39 | 0.16 | 0.39 | 0.20 | 0.49 | 0.18 | 0.43 | 0.58 | 2.19 | 0.52 | 1.81 |
| 25 | 0.14 | 0.33 | 0.16 | 0.39 | 0.29 | 0.81 | 0.44 | 1.58 | 0.49 | 1.65 | 0.48 | 1.63 |
| 26 | 0.13 | 0.32 | 0.17 | 0.41 | 0.21 | 0.52 | 0.36 | 1.05 | 0.47 | 1.53 | 0.48 | 1.59 |
| 27 | 0.13 | 0.32 | 0.17 | 0.41 | 0.21 | 0.51 | 0.29 | 0.77 | 0.46 | 1.50 | 0.49 | 1.64 |
| 28 | 0.12 | 0.30 | 0.17 | 0.42 | 0.21 | 0.51 | 0.28 | 0.74 | 0.46 | 1.52 | 0.50 | 1.69 |
| 29 | 0.12 | 0.30 | | | 0.20 | 0.51 | 0.27 | 0.72 | 0.47 | 1.54 | 0.50 | 1.69 |
| 30 | 0.12 | 0.29 | | | 0.19 | 0.48 | 0.29 | 0.79 | 0.50 | 1.71 | 0.48 | 1.59 |
| 31 | 0.11 | 0.27 | | | 0.19 | 0.47 | | | 0.54 | 1.95 | | |
| 月平均 | 0.17 | 0.40 | 0.15 | 0.38 | 0.23 | 0.59 | 0.25 | 0.66 | 0.48 | 1.61 | 0.51 | 1.75 |
| 最高 | 0.22 | 0.56 | 0.17 | 0.42 | 0.36 | 1.14 | 0.44 | 1.58 | 0.66 | 2.77 | 0.67 | 2.77 |
| 最低 | 0.11 | 0.27 | 0.10 | 0.26 | 0.18 | 0.45 | 0.15 | 0.37 | 0.29 | 0.77 | 0.45 | 1.47 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 5月9日8時 1.14 | 0.47 | 0.33 | 0.20 | 0.14 | 2月1日7時 0.10 | 0.22 | 0.34 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|------------------|------|------|------|------|----------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.47 | 1.58 | 0.48 | 1.59 | 0.38 | 1.12 | 0.50 | 1.79 | 0.32 | 0.90 | 0.24 | 0.62 |
| 2 | 0.47 | 1.55 | 0.48 | 1.58 | 0.40 | 1.24 | 0.45 | 1.47 | 0.32 | 0.89 | 0.24 | 0.61 |
| 3 | 0.47 | 1.54 | 0.48 | 1.60 | 0.47 | 1.58 | 0.43 | 1.37 | 0.32 | 0.88 | 0.24 | 0.61 |
| 4 | 0.48 | 1.61 | 0.47 | 1.57 | 0.52 | 1.83 | 0.42 | 1.32 | 0.31 | 0.86 | 0.23 | 0.60 |
| 5 | 0.51 | 1.79 | 0.47 | 1.55 | 0.56 | 2.06 | 0.41 | 1.26 | 0.31 | 0.86 | 0.23 | 0.59 |
| 6 | 0.57 | 2.14 | 0.50 | 1.79 | 0.42 | 1.34 | 0.40 | 1.22 | 0.38 | 1.14 | 0.23 | 0.59 |
| 7 | 0.61 | 2.36 | 0.53 | 1.90 | 0.42 | 1.29 | 0.39 | 1.18 | 0.33 | 0.95 | 0.23 | 0.58 |
| 8 | 0.53 | 1.85 | 0.46 | 1.52 | 0.43 | 1.37 | 0.38 | 1.14 | 0.32 | 0.89 | 0.23 | 0.58 |
| 9 | 0.49 | 1.64 | 0.43 | 1.34 | 0.45 | 1.44 | 0.37 | 1.10 | 0.31 | 0.86 | 0.22 | 0.56 |
| 10 | 0.50 | 1.70 | 0.48 | 1.61 | 0.47 | 1.59 | 0.37 | 1.09 | 0.31 | 0.86 | 0.22 | 0.55 |
| 11 | 0.52 | 1.82 | 0.49 | 1.63 | 0.46 | 1.48 | 0.36 | 1.07 | 0.31 | 0.84 | 0.22 | 0.55 |
| 12 | 0.49 | 1.63 | 0.40 | 1.25 | 0.42 | 1.29 | 0.37 | 1.08 | 0.30 | 0.83 | 0.26 | 0.68 |
| 13 | 0.46 | 1.52 | 0.38 | 1.15 | 0.41 | 1.27 | 0.35 | 1.02 | 0.30 | 0.82 | 0.22 | 0.56 |
| 14 | 0.46 | 1.49 | 0.41 | 1.28 | 0.43 | 1.36 | 0.35 | 1.01 | 0.29 | 0.80 | 0.21 | 0.54 |
| 15 | 0.45 | 1.47 | 0.43 | 1.34 | 0.43 | 1.36 | 0.35 | 0.99 | 0.29 | 0.79 | 0.21 | 0.52 |
| 16 | 0.45 | 1.48 | 0.46 | 1.51 | 0.40 | 1.22 | 0.34 | 0.97 | 0.28 | 0.74 | 0.20 | 0.51 |
| 17 | 0.47 | 1.55 | 0.46 | 1.48 | 0.39 | 1.18 | 0.34 | 0.97 | 0.27 | 0.72 | 0.21 | 0.51 |
| 18 | 0.48 | 1.58 | 0.46 | 1.50 | 0.41 | 1.30 | 0.33 | 0.94 | 0.27 | 0.72 | 0.22 | 0.54 |
| 19 | 0.49 | 1.66 | 0.46 | 1.50 | 0.36 | 1.05 | 0.33 | 0.93 | 0.27 | 0.71 | 0.20 | 0.50 |
| 20 | 0.48 | 1.62 | 0.47 | 1.53 | 0.42 | 1.31 | 0.33 | 0.93 | 0.27 | 0.70 | 0.20 | 0.49 |
| 21 | 0.48 | 1.62 | 0.47 | 1.54 | 0.53 | 1.88 | 0.33 | 0.92 | 0.26 | 0.69 | 0.19 | 0.47 |
| 22 | 0.47 | 1.57 | 0.46 | 1.49 | 0.45 | 1.45 | 0.33 | 0.94 | 0.26 | 0.69 | 0.19 | 0.46 |
| 23 | 0.46 | 1.52 | 0.46 | 1.52 | 0.43 | 1.34 | 0.34 | 0.95 | 0.26 | 0.67 | 0.19 | 0.47 |
| 24 | 0.46 | 1.51 | 0.47 | 1.57 | 0.41 | 1.27 | 0.34 | 0.95 | 0.25 | 0.65 | 0.18 | 0.45 |
| 25 | 0.47 | 1.55 | 0.48 | 1.63 | 0.45 | 1.49 | 0.33 | 0.93 | 0.25 | 0.65 | 0.18 | 0.44 |
| 26 | 0.47 | 1.57 | 0.49 | 1.64 | 0.42 | 1.29 | 0.33 | 0.93 | 0.25 | 0.65 | 0.18 | 0.45 |
| 27 | 0.49 | 1.63 | 0.52 | 1.83 | 0.49 | 1.66 | 0.41 | 1.31 | 0.25 | 0.65 | 0.18 | 0.43 |
| 28 | 0.59 | 2.25 | 0.48 | 1.59 | 0.42 | 1.31 | 0.34 | 0.98 | 0.25 | 0.64 | 0.17 | 0.42 |
| 29 | 0.50 | 1.73 | 0.45 | 1.44 | 0.41 | 1.25 | 0.33 | 0.93 | 0.25 | 0.63 | 0.17 | 0.42 |
| 30 | 0.44 | 1.40 | 0.49 | 1.64 | 0.45 | 1.48 | 0.33 | 0.93 | 0.24 | 0.62 | 0.17 | 0.41 |
| 31 | 0.46 | 1.49 | 0.50 | 1.73 | | | 0.32 | 0.91 | | | 0.16 | 0.39 |
| 月平均 | 0.49 | 1.66 | 0.47 | 1.54 | 0.44 | 1.40 | 0.36 | 1.08 | 0.29 | 0.78 | 0.21 | 0.52 |
| 最高 | 0.61 | 2.36 | 0.53 | 1.90 | 0.56 | 2.06 | 0.50 | 1.79 | 0.38 | 1.14 | 0.26 | 0.68 |
| 最低 | 0.44 | 1.40 | 0.38 | 1.15 | 0.36 | 1.05 | 0.32 | 0.91 | 0.24 | 0.62 | 0.16 | 0.39 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 5月9日8時 (6.72) | 1.53 | 0.93 | 0.49 | 0.33 | 2月1日7時 0.25 | 1.04 | 32.66 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 大谷川 |
| 流域面積 | 253.40 km ² |
| 水位標零点高 | 410.500 m |
| 観測所位置 | 日光市瀬川字坂ノ上 |
| 担当事務所 | 日光土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 205 |
| 観測所名 | 水郷橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|-------|------|-------|------|-----------------|-------|-------|------|-------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.25 | 10.04 | 0.25 | 10.07 | 0.29 | 12.73 | 0.28 | 12.52 | 0.27 | 11.34 | 0.12 | 3.19 |
| 2 | 0.25 | 10.04 | 0.26 | 10.41 | 0.27 | 11.43 | 0.29 | 12.73 | 0.27 | 11.28 | 0.12 | 3.05 |
| 3 | 0.25 | 9.98 | 0.25 | 10.18 | 0.26 | 10.61 | 0.28 | 12.43 | 0.30 | 13.97 | 0.11 | 2.81 |
| 4 | 0.25 | 9.87 | 0.25 | 10.09 | 0.26 | 10.41 | 0.29 | 12.55 | 0.30 | 13.42 | 0.11 | 2.88 |
| 5 | 0.25 | 9.76 | 0.25 | 10.15 | 0.26 | 10.58 | 0.28 | 12.37 | 0.28 | 12.12 | 0.11 | 2.86 |
| 6 | 0.25 | 10.01 | 0.25 | 10.07 | 0.26 | 11.04 | 0.28 | 12.24 | 0.27 | 11.54 | 0.11 | 2.89 |
| 7 | 0.25 | 9.88 | 0.25 | 10.07 | 0.26 | 10.61 | 0.28 | 12.18 | 0.28 | 12.43 | 0.11 | 2.93 |
| 8 | 0.25 | 10.07 | 0.25 | 10.07 | 0.29 | 13.58 | 0.27 | 11.69 | 0.29 | 12.81 | 0.10 | 2.59 |
| 9 | 0.25 | 10.07 | 0.25 | 10.07 | 0.59 | 47.28 | 0.27 | 11.42 | 0.29 | 13.89 | 0.11 | 2.91 |
| 10 | 0.25 | 10.01 | 0.25 | 10.07 | 0.37 | 19.43 | 0.27 | 11.45 | 0.17 | 5.34 | 0.12 | 3.16 |
| 11 | 0.25 | 10.07 | 0.25 | 10.07 | 0.32 | 15.35 | 0.27 | 11.42 | 0.15 | 4.35 | 0.22 | 8.42 |
| 12 | 0.25 | 10.07 | 0.25 | 10.07 | 0.30 | 13.68 | 0.27 | 11.10 | 0.14 | 4.04 | 0.24 | 9.22 |
| 13 | 0.25 | 10.01 | 0.25 | 10.01 | 0.29 | 12.81 | 0.26 | 10.90 | 0.14 | 4.13 | 0.18 | 6.16 |
| 14 | 0.25 | 9.98 | 0.25 | 10.01 | 0.28 | 12.37 | 0.26 | 10.87 | 0.16 | 5.15 | 0.14 | 4.02 |
| 15 | 0.25 | 10.07 | 0.25 | 9.90 | 0.28 | 12.03 | 0.27 | 11.10 | 0.16 | 4.81 | 0.14 | 3.99 |
| 16 | 0.25 | 10.07 | 0.25 | 10.04 | 0.28 | 12.18 | 0.28 | 12.31 | 0.15 | 4.56 | 0.13 | 3.81 |
| 17 | 0.26 | 10.41 | 0.25 | 10.01 | 0.28 | 12.00 | 0.34 | 17.28 | 0.13 | 3.61 | 0.13 | 3.71 |
| 18 | 0.26 | 10.84 | 0.25 | 10.04 | 0.28 | 11.88 | 0.37 | 20.03 | 0.13 | 3.53 | 0.13 | 3.62 |
| 19 | 0.26 | 10.61 | 0.25 | 10.01 | 0.27 | 11.73 | 0.32 | 15.56 | 0.13 | 3.64 | 0.12 | 3.40 |
| 20 | 0.26 | 10.44 | 0.25 | 9.93 | 0.28 | 12.03 | 0.27 | 11.73 | 0.13 | 3.61 | 0.18 | 6.09 |
| 21 | 0.26 | 10.44 | 0.25 | 10.04 | 0.28 | 11.88 | 0.27 | 11.22 | 0.13 | 3.49 | 0.16 | 4.82 |
| 22 | 0.26 | 10.67 | 0.25 | 10.07 | 0.33 | 16.14 | 0.26 | 11.04 | 0.12 | 3.35 | 0.14 | 4.20 |
| 23 | 0.26 | 10.75 | 0.25 | 10.07 | 0.31 | 14.82 | 0.27 | 11.10 | 0.13 | 3.58 | 0.14 | 4.06 |
| 24 | 0.26 | 10.66 | 0.25 | 10.04 | 0.30 | 13.99 | 0.28 | 11.91 | 0.14 | 4.25 | 0.14 | 3.97 |
| 25 | 0.26 | 10.55 | 0.25 | 10.07 | 0.28 | 12.12 | 0.33 | 16.16 | 0.12 | 3.41 | 0.13 | 3.51 |
| 26 | 0.25 | 10.39 | 0.25 | 10.04 | 0.28 | 12.00 | 0.29 | 12.94 | 0.12 | 3.22 | 0.12 | 3.40 |
| 27 | 0.25 | 10.15 | 0.25 | 10.07 | 0.28 | 11.82 | 0.28 | 11.85 | 0.12 | 3.23 | 0.12 | 3.25 |
| 28 | 0.25 | 10.24 | 0.25 | 10.01 | 0.28 | 11.85 | 0.27 | 11.73 | 0.12 | 3.23 | 0.12 | 3.36 |
| 29 | 0.26 | 10.49 | | | 0.27 | 11.79 | 0.27 | 11.48 | 0.12 | 3.35 | 0.12 | 3.23 |
| 30 | 0.26 | 10.46 | | | 0.27 | 11.54 | 0.27 | 11.45 | 0.12 | 3.33 | 0.12 | 3.22 |
| 31 | 0.25 | 10.32 | | | 0.27 | 11.73 | | | 0.12 | 3.27 | | |
| 月平均 | 0.25 | 10.24 | 0.25 | 10.06 | 0.30 | 14.26 | 0.28 | 12.49 | 0.18 | 6.36 | 0.13 | 3.96 |
| 最高 | 0.26 | 10.84 | 0.26 | 10.41 | 0.59 | 47.28 | 0.37 | 20.03 | 0.30 | 13.97 | 0.24 | 9.22 |
| 最低 | 0.25 | 9.76 | 0.25 | 9.90 | 0.26 | 10.41 | 0.26 | 10.87 | 0.12 | 3.22 | 0.10 | 2.59 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日2時 1.29 | 0.27 | 0.25 | 0.21 | 0.11 | 6月8日12時 0.09 | 0.18 | 0.24 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|-------|-------|------|-----------------|-------|---------------------------------------|------|-------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.12 | 3.19 | - | - | 0.24 | 9.41 | 0.86 | 96.08 | 0.28 | 12.09 | 0.22 | 8.11 |
| 2 | 0.11 | 3.02 | - | - | 0.23 | 8.88 | 0.61 | 49.61 | 0.28 | 11.85 | 0.22 | 8.06 |
| 3 | 0.11 | 2.97 | - | - | 0.23 | 8.67 | 0.43 | 26.00 | 0.28 | 11.94 | 0.22 | 7.88 |
| 4 | 0.11 | 2.93 | - | - | 0.28 | 12.70 | 0.39 | 21.86 | 0.28 | 11.97 | 0.21 | 7.64 |
| 5 | 0.12 | 3.27 | - | - | 0.41 | 24.90 | 0.35 | 17.64 | 0.27 | 11.67 | 0.21 | 7.61 |
| 6 | 0.20 | 7.46 | - | - | 0.32 | 15.38 | 0.30 | 13.41 | 0.29 | 12.82 | 0.21 | 7.81 |
| 7 | 0.17 | 5.18 | - | - | 0.31 | 14.28 | 0.28 | 12.47 | 0.27 | 11.61 | 0.21 | 7.59 |
| 8 | 0.14 | 4.20 | - | - | 0.30 | 13.58 | 0.27 | 11.40 | 0.27 | 11.26 | 0.21 | 7.54 |
| 9 | - | - | - | - | 0.29 | 13.26 | 0.26 | 11.02 | 0.27 | 11.47 | 0.21 | 7.47 |
| 10 | - | - | - | - | 0.30 | 13.51 | 0.25 | 9.74 | 0.25 | 9.93 | 0.21 | 7.62 |
| 11 | - | - | - | - | 0.33 | 16.66 | 0.25 | 10.14 | 0.25 | 9.85 | 0.21 | 7.59 |
| 12 | - | - | - | - | 0.33 | 16.15 | 0.28 | 12.07 | 0.25 | 9.82 | 0.21 | 7.79 |
| 13 | - | - | - | - | 0.33 | 15.92 | 0.32 | 15.80 | 0.24 | 9.60 | 0.21 | 7.28 |
| 14 | - | - | - | - | 0.31 | 14.92 | 0.26 | 10.47 | 0.24 | 9.52 | 0.20 | 7.11 |
| 15 | - | - | - | - | 0.26 | 10.91 | 0.25 | 9.88 | 0.24 | 9.69 | 0.20 | 7.21 |
| 16 | - | - | - | - | 0.25 | 10.05 | 0.24 | 9.49 | 0.24 | 9.26 | 0.20 | 7.16 |
| 17 | - | - | - | - | 0.24 | 9.39 | 0.23 | 8.88 | 0.24 | 9.60 | 0.20 | 6.95 |
| 18 | - | - | - | - | 0.23 | 9.04 | 0.23 | 8.69 | 0.24 | 9.25 | 0.20 | 6.95 |
| 19 | - | - | - | - | 0.22 | 8.31 | 0.22 | 8.31 | 0.24 | 9.30 | 0.20 | 7.02 |
| 20 | - | - | - | - | 0.22 | 8.35 | 0.22 | 8.39 | 0.24 | 9.14 | 0.20 | 7.06 |
| 21 | - | - | - | - | 0.26 | 10.98 | 0.22 | 7.98 | 0.24 | 9.23 | 0.20 | 6.90 |
| 22 | - | - | - | - | 0.26 | 10.45 | 0.26 | 11.10 | 0.24 | 9.12 | 0.20 | 7.04 |
| 23 | - | - | - | - | 0.24 | 9.22 | 0.30 | 14.03 | 0.23 | 8.93 | 0.20 | 6.97 |
| 24 | - | - | - | - | 0.23 | 8.59 | 0.30 | 13.84 | 0.23 | 9.04 | 0.20 | 6.88 |
| 25 | - | - | - | - | 0.28 | 12.29 | 0.30 | 13.61 | 0.23 | 9.07 | 0.20 | 6.79 |
| 26 | - | - | - | - | 0.27 | 11.23 | 0.30 | 13.54 | 0.23 | 8.85 | 0.19 | 6.69 |
| 27 | - | - | - | - | 0.26 | 11.02 | 0.31 | 14.68 | 0.23 | 8.51 | 0.20 | 6.72 |
| 28 | - | - | - | - | 0.25 | 10.10 | 0.30 | 13.74 | 0.22 | 8.21 | 0.20 | 6.72 |
| 29 | - | - | - | - | 0.26 | 11.07 | 0.30 | 13.32 | 0.22 | 8.21 | 0.20 | 6.85 |
| 30 | - | - | - | - | 0.33 | 18.29 | 0.29 | 12.88 | 0.22 | 8.06 | 0.20 | 6.85 |
| 31 | - | - | 0.25 | 10.41 | | | 0.29 | 12.59 | | | 0.20 | 6.81 |
| 月平均 | 0.14 | 4.03 | 0.25 | 10.41 | 0.28 | 12.25 | 0.31 | 16.54 | 0.25 | 9.96 | 0.20 | 7.25 |
| 最高 | 0.20 | 7.46 | 0.25 | 10.41 | 0.41 | 24.90 | 0.86 | 96.08 | 0.29 | 12.82 | 0.22 | 8.11 |
| 最低 | 0.11 | 2.93 | 0.25 | 10.41 | 0.22 | 8.31 | 0.22 | 7.98 | 0.22 | 8.06 | 0.19 | 6.69 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日2時 (200.82) | 11.73 | 10.07 | 7.47 | 3.02 | 6月8日12時 2.19 | 10.13 | 272.98 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利 根 川 |
| 河川名 | 大 谷 川 |
| 流域面積 | 205.40 Km ² |
| 水位標零点高 | 583.41 m |
| 観測所位置 | 日 光 市 山 内 |
| 担当事務所 | 日 光 土 木 事 務 所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 206 |
| 観測所名 | 神 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|------|-------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.37 | 12.10 | 0.34 | 10.88 |
| 2 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.37 | 12.10 | 0.34 | 10.88 |
| 3 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.37 | 12.10 | 0.34 | 10.88 |
| 4 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.37 | 12.10 | 0.34 | 10.88 |
| 5 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.36 | 0.34 | 10.80 |
| 6 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.52 | 0.33 | 10.49 |
| 7 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.52 | 0.33 | 10.49 |
| 8 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.52 | 0.33 | 10.49 |
| 9 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.52 | 0.33 | 10.49 |
| 10 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.52 | 0.35 | 11.09 |
| 11 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.52 | 0.37 | 11.90 |
| 12 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.34 | 10.80 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.52 | 0.37 | 12.10 |
| 13 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.34 | 10.88 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.52 | 0.37 | 12.10 |
| 14 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.34 | 10.88 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.52 | 0.37 | 12.10 |
| 15 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.34 | 10.88 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.52 | 0.37 | 12.10 |
| 16 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.34 | 10.88 | 0.36 | 11.69 | 0.38 | 12.52 | 0.37 | 12.10 |
| 17 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.34 | 10.88 | 0.36 | 11.69 | 0.36 | 11.78 | 0.37 | 12.12 |
| 18 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.34 | 10.88 | 0.36 | 11.69 | 0.35 | 11.28 | 0.38 | 12.52 |
| 19 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.34 | 10.88 | 0.36 | 11.69 | 0.35 | 11.43 | 0.38 | 12.52 |
| 20 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.34 | 10.88 | 0.36 | 11.69 | 0.35 | 11.38 | 0.38 | 12.52 |
| 21 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.34 | 10.93 | 0.36 | 11.69 | 0.35 | 11.45 | 0.38 | 12.52 |
| 22 | 0.35 | 11.28 | 0.33 | 10.62 | 0.35 | 11.28 | 0.36 | 11.69 | 0.35 | 11.28 | 0.38 | 12.52 |
| 23 | 0.35 | 11.28 | 0.33 | 10.49 | 0.35 | 11.28 | 0.36 | 11.69 | 0.35 | 11.28 | 0.38 | 12.52 |
| 24 | 0.35 | 11.26 | 0.33 | 10.49 | 0.35 | 11.28 | 0.36 | 11.69 | 0.48 | 17.05 | 0.39 | 12.79 |
| 25 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.35 | 11.28 | 0.37 | 11.95 | 0.47 | 16.63 | 0.39 | 12.95 |
| 26 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.35 | 11.28 | 0.37 | 12.10 | 0.47 | 16.63 | 0.39 | 12.95 |
| 27 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.35 | 11.28 | 0.37 | 12.10 | 0.47 | 16.63 | 0.39 | 12.95 |
| 28 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.35 | 11.28 | 0.37 | 12.10 | 0.42 | 14.23 | 0.39 | 12.95 |
| 29 | 0.34 | 10.88 | / | / | 0.35 | 11.28 | 0.37 | 12.10 | 0.34 | 10.88 | 0.39 | 12.95 |
| 30 | 0.34 | 10.88 | / | / | 0.35 | 11.28 | 0.37 | 12.10 | 0.34 | 10.88 | 0.39 | 13.06 |
| 31 | 0.34 | 10.88 | / | / | 0.35 | 11.47 | / | / | 0.34 | 10.88 | / | / |
| 月平均 | 0.35 | 11.19 | 0.34 | 10.79 | 0.34 | 10.88 | 0.36 | 11.77 | 0.38 | 12.65 | 0.37 | 11.92 |
| 最 高 | 0.35 | 11.28 | 0.34 | 10.88 | 0.35 | 11.47 | 0.37 | 12.10 | 0.48 | 17.05 | 0.39 | 13.06 |
| 最 低 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 | 0.33 | 10.49 | 0.36 | 11.69 | 0.34 | 10.88 | 0.33 | 10.49 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日2時 2.10 | 0.43 | 0.38 | 0.35 | 0.33 | 0.33 | 0.36 | 0.40 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------------------|------|-------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.40 | 13.38 | 0.40 | 13.22 | 0.45 | 15.63 | 1.37 | 109.22 | 0.47 | 16.49 | 0.39 | 12.82 |
| 2 | 0.38 | 12.63 | 0.39 | 13.04 | 0.45 | 15.67 | 1.00 | 62.81 | 0.46 | 16.25 | 0.39 | 12.95 |
| 3 | 0.38 | 12.45 | 0.39 | 13.06 | 0.45 | 15.67 | 0.73 | 34.78 | 0.46 | 16.19 | 0.39 | 12.95 |
| 4 | 0.38 | 12.52 | 0.39 | 12.99 | 0.48 | 17.41 | 0.69 | 31.73 | 0.46 | 16.17 | 0.39 | 12.95 |
| 5 | 0.38 | 12.52 | 0.39 | 12.95 | 0.58 | 23.47 | 0.65 | 28.86 | 0.46 | 16.15 | 0.38 | 12.56 |
| 6 | 0.38 | 12.52 | 0.40 | 13.49 | 0.49 | 17.42 | 0.62 | 26.25 | 0.49 | 17.57 | 0.38 | 12.52 |
| 7 | 0.39 | 12.88 | 0.44 | 15.39 | 0.48 | 16.88 | 0.60 | 24.93 | 0.46 | 15.97 | 0.38 | 12.52 |
| 8 | 0.39 | 12.95 | 0.44 | 15.04 | 0.47 | 16.76 | 0.60 | 24.78 | 0.45 | 15.73 | 0.38 | 12.52 |
| 9 | 0.39 | 12.95 | 0.43 | 14.88 | 0.48 | 17.07 | 0.59 | 23.76 | 0.46 | 16.07 | 0.38 | 12.52 |
| 10 | 0.40 | 13.39 | 0.43 | 15.01 | 0.51 | 19.35 | 0.58 | 23.16 | 0.44 | 15.16 | 0.38 | 12.35 |
| 11 | 0.39 | 12.99 | 0.49 | 17.96 | 0.52 | 19.50 | 0.58 | 23.65 | 0.44 | 15.02 | 0.37 | 12.10 |
| 12 | 0.40 | 13.30 | 0.44 | 15.38 | 0.52 | 19.64 | 0.60 | 24.57 | 0.43 | 14.87 | 0.37 | 12.10 |
| 13 | 0.39 | 12.93 | 0.43 | 14.75 | 0.52 | 19.72 | 0.61 | 25.67 | 0.43 | 14.91 | 0.37 | 12.10 |
| 14 | 0.39 | 12.95 | 0.46 | 16.65 | 0.51 | 18.92 | 0.56 | 22.00 | 0.43 | 14.75 | 0.37 | 12.10 |
| 15 | 0.39 | 12.95 | 0.43 | 14.91 | 0.47 | 16.52 | 0.55 | 21.12 | 0.43 | 14.71 | 0.37 | 12.10 |
| 16 | 0.39 | 12.95 | 0.43 | 14.60 | 0.46 | 16.13 | 0.53 | 20.29 | 0.43 | 14.56 | 0.36 | 11.72 |
| 17 | 0.39 | 12.95 | 0.42 | 14.28 | 0.46 | 16.25 | 0.53 | 20.02 | 0.42 | 14.26 | 0.36 | 11.69 |
| 18 | 0.39 | 12.95 | 0.42 | 14.28 | 0.46 | 16.15 | 0.52 | 19.46 | 0.42 | 14.24 | 0.36 | 11.69 |
| 19 | 0.39 | 12.95 | 0.42 | 14.28 | 0.46 | 16.15 | 0.52 | 19.49 | 0.41 | 13.94 | 0.36 | 11.69 |
| 20 | 0.39 | 12.77 | 0.42 | 14.13 | 0.46 | 16.36 | 0.51 | 18.84 | 0.41 | 13.91 | 0.36 | 11.69 |
| 21 | 0.38 | 12.52 | 0.41 | 13.83 | 0.49 | 17.59 | 0.50 | 18.43 | 0.41 | 13.83 | 0.36 | 11.52 |
| 22 | 0.38 | 12.52 | 0.42 | 14.09 | 0.48 | 17.05 | 0.49 | 17.73 | 0.41 | 13.83 | 0.35 | 11.28 |
| 23 | 0.38 | 12.52 | 0.44 | 15.69 | 0.48 | 17.23 | 0.49 | 17.63 | 0.41 | 13.79 | 0.35 | 11.28 |
| 24 | 0.38 | 12.52 | 0.55 | 21.82 | 0.49 | 17.78 | 0.61 | 25.90 | 0.40 | 13.42 | 0.35 | 11.28 |
| 25 | 0.38 | 12.35 | 0.47 | 16.55 | 0.54 | 20.79 | 0.48 | 17.21 | 0.40 | 13.38 | 0.35 | 11.28 |
| 26 | 0.38 | 12.43 | 0.46 | 16.15 | 0.53 | 19.83 | 0.48 | 17.15 | 0.40 | 13.38 | 0.35 | 11.28 |
| 27 | 0.37 | 12.14 | 0.46 | 16.09 | 0.54 | 20.99 | 0.50 | 18.30 | 0.40 | 13.33 | 0.35 | 11.28 |
| 28 | 0.42 | 15.34 | 0.46 | 16.27 | 0.54 | 21.01 | 0.48 | 17.13 | 0.39 | 12.97 | 0.35 | 11.28 |
| 29 | 0.62 | 27.13 | 0.46 | 16.03 | 0.57 | 22.45 | 0.48 | 17.07 | 0.39 | 12.82 | 0.35 | 11.28 |
| 30 | 0.43 | 14.80 | 0.45 | 15.67 | 0.63 | 28.14 | 0.47 | 16.74 | 0.38 | 12.68 | 0.35 | 11.28 |
| 31 | 0.41 | 13.70 | 0.46 | 15.95 | / | / | 0.47 | 16.55 | / | / | 0.35 | 11.28 |
| 月平均 | 0.40 | 13.41 | 0.44 | 15.11 | 0.50 | 18.45 | 0.59 | 25.98 | 0.43 | 14.68 | 0.37 | 11.93 |
| 最 高 | 0.62 | 27.13 | 0.55 | 21.82 | 0.63 | 28.14 | 1.37 | 109.22 | 0.49 | 17.57 | 0.39 | 12.95 |
| 最 低 | 0.37 | 12.14 | 0.39 | 12.95 | 0.45 | 15.63 | 0.47 | 16.55 | 0.38 | 12.68 | 0.35 | 11.28 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日2時 216.25 | 14.91 | 12.52 | 11.28 | 10.49 | 10.49 | 14.10 | 444.34 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 湯川 |
| 流域面積 | 55.00 Km ² |
| 水位標零点高 | 1277.06 m |
| 観測所位置 | 日光市中宮祠 |
| 担当事務所 | 日光土木事務所 |

| | |
|-------|------|
| 観測所番号 | 209 |
| 観測所名 | 菖蒲ヶ浜 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.52 | 1.92 | 0.49 | 1.58 | 0.48 | 1.50 | 0.50 | 1.69 | 0.53 | 2.04 | 0.53 | 2.04 |
| 2 | 0.52 | 1.92 | 0.49 | 1.58 | 0.49 | 1.58 | 0.50 | 1.69 | 0.53 | 2.04 | 0.53 | 2.04 |
| 3 | 0.52 | 1.92 | 0.49 | 1.58 | 0.48 | 1.48 | 0.50 | 1.69 | 0.53 | 2.04 | 0.53 | 2.04 |
| 4 | 0.52 | 1.92 | 0.49 | 1.58 | 0.48 | 1.47 | 0.50 | 1.69 | 0.53 | 2.04 | 0.53 | 2.04 |
| 5 | 0.52 | 1.92 | 0.49 | 1.58 | 0.48 | 1.47 | 0.50 | 1.69 | 0.52 | 1.97 | 0.53 | 1.98 |
| 6 | 0.52 | 1.92 | 0.49 | 1.58 | 0.48 | 1.47 | 0.50 | 1.69 | 0.52 | 1.92 | 0.52 | 1.92 |
| 7 | 0.52 | 1.92 | 0.49 | 1.56 | 0.48 | 1.47 | 0.50 | 1.69 | 0.52 | 1.92 | 0.52 | 1.92 |
| 8 | 0.52 | 1.92 | 0.48 | 1.48 | 0.50 | 1.70 | 0.50 | 1.69 | 0.52 | 1.92 | 0.52 | 1.92 |
| 9 | 0.52 | 1.92 | 0.48 | 1.47 | 0.66 | 5.04 | 0.50 | 1.69 | 0.52 | 1.92 | 0.52 | 1.92 |
| 10 | 0.52 | 1.92 | 0.48 | 1.47 | 0.56 | 2.43 | 0.50 | 1.69 | 0.57 | 2.63 | 0.52 | 1.92 |
| 11 | 0.52 | 1.92 | 0.48 | 1.47 | 0.55 | 2.36 | 0.50 | 1.69 | 0.56 | 2.38 | 0.52 | 1.92 |
| 12 | 0.52 | 1.92 | 0.48 | 1.47 | 0.54 | 2.18 | 0.50 | 1.69 | 0.54 | 2.17 | 0.52 | 1.92 |
| 13 | 0.51 | 1.82 | 0.48 | 1.47 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 | 0.54 | 2.17 | 0.52 | 1.92 |
| 14 | 0.51 | 1.80 | 0.48 | 1.47 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 | 0.54 | 2.17 | 0.51 | 1.85 |
| 15 | 0.51 | 1.80 | 0.48 | 1.47 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 | 0.54 | 2.17 | 0.51 | 1.80 |
| 16 | 0.51 | 1.80 | 0.48 | 1.47 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 | 0.54 | 2.13 | 0.51 | 1.80 |
| 17 | 0.51 | 1.80 | 0.48 | 1.47 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 | 0.53 | 2.04 | 0.51 | 1.80 |
| 18 | 0.51 | 1.80 | 0.47 | 1.37 | 0.51 | 1.84 | 0.51 | 1.75 | 0.53 | 2.04 | 0.51 | 1.80 |
| 19 | 0.51 | 1.80 | 0.47 | 1.37 | 0.51 | 1.80 | 0.51 | 1.80 | 0.53 | 2.04 | 0.51 | 1.80 |
| 20 | 0.51 | 1.80 | 0.47 | 1.37 | 0.51 | 1.80 | 0.51 | 1.80 | 0.53 | 2.04 | 0.51 | 1.80 |
| 21 | 0.51 | 1.80 | 0.47 | 1.37 | 0.51 | 1.80 | 0.51 | 1.80 | 0.53 | 2.04 | 0.51 | 1.80 |
| 22 | 0.51 | 1.80 | 0.47 | 1.37 | 0.52 | 1.88 | 0.51 | 1.80 | 0.53 | 2.04 | 0.51 | 1.80 |
| 23 | 0.51 | 1.80 | 0.47 | 1.37 | 0.53 | 2.03 | 0.51 | 1.80 | 0.53 | 2.04 | 0.51 | 1.80 |
| 24 | 0.51 | 1.80 | 0.47 | 1.37 | 0.51 | 1.84 | 0.51 | 1.80 | 0.53 | 2.05 | 0.50 | 1.74 |
| 25 | 0.50 | 1.69 | 0.47 | 1.37 | 0.51 | 1.80 | 0.57 | 2.58 | 0.54 | 2.17 | 0.50 | 1.69 |
| 26 | 0.50 | 1.69 | 0.47 | 1.37 | 0.51 | 1.80 | 0.54 | 2.20 | 0.54 | 2.17 | 0.50 | 1.69 |
| 27 | 0.49 | 1.58 | 0.47 | 1.37 | 0.51 | 1.80 | 0.53 | 2.04 | 0.54 | 2.17 | 0.50 | 1.69 |
| 28 | 0.49 | 1.58 | 0.47 | 1.37 | 0.51 | 1.80 | 0.53 | 2.04 | 0.54 | 2.17 | 0.50 | 1.69 |
| 29 | 0.49 | 1.58 | / | / | 0.50 | 1.74 | 0.53 | 2.04 | 0.53 | 2.09 | 0.50 | 1.69 |
| 30 | 0.49 | 1.58 | / | / | 0.50 | 1.69 | 0.53 | 2.04 | 0.53 | 2.04 | 0.50 | 1.69 |
| 31 | 0.49 | 1.58 | / | / | 0.50 | 1.69 | / | / | 0.53 | 2.04 | / | / |
| 月平均 | 0.51 | 1.80 | 0.48 | 1.46 | 0.51 | 1.91 | 0.51 | 1.81 | 0.53 | 2.09 | 0.51 | 1.85 |
| 最 高 | 0.52 | 1.92 | 0.49 | 1.58 | 0.66 | 5.04 | 0.57 | 2.58 | 0.57 | 2.63 | 0.53 | 2.04 |
| 最 低 | 0.49 | 1.58 | 0.47 | 1.37 | 0.48 | 1.47 | 0.50 | 1.69 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日1時 0.88 | 0.54 | 0.51 | 0.50 | 0.47 | 0.47 | 0.50 | 0.53 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|------|------|------|------|------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.50 | 1.69 | 0.52 | 1.92 | 0.55 | 2.30 | 0.69 | 8.33 | 0.56 | 2.39 | 0.50 | 1.69 |
| 2 | 0.49 | 1.62 | 0.51 | 1.85 | 0.55 | 2.30 | 0.58 | 2.75 | 0.55 | 2.30 | 0.50 | 1.69 |
| 3 | 0.49 | 1.58 | 0.51 | 1.80 | 0.55 | 2.30 | 0.65 | 4.06 | 0.55 | 2.30 | 0.50 | 1.69 |
| 4 | 0.49 | 1.58 | 0.51 | 1.80 | 0.61 | 4.10 | 0.65 | 4.06 | 0.55 | 2.30 | 0.50 | 1.69 |
| 5 | 0.49 | 1.58 | 0.51 | 1.80 | 0.74 | 9.30 | 0.65 | 4.06 | 0.55 | 2.30 | 0.50 | 1.69 |
| 6 | 0.53 | 2.03 | 0.51 | 1.80 | 0.68 | 5.42 | 0.65 | 4.06 | 0.55 | 2.35 | 0.50 | 1.69 |
| 7 | 0.53 | 2.01 | 0.51 | 1.80 | 0.65 | 3.85 | 0.65 | 4.06 | 0.56 | 2.37 | 0.50 | 1.69 |
| 8 | 0.51 | 1.75 | 0.53 | 2.02 | 0.64 | 3.63 | 0.64 | 3.62 | 0.55 | 2.28 | 0.50 | 1.69 |
| 9 | 0.50 | 1.69 | 0.58 | 2.75 | 0.63 | 3.54 | 0.63 | 3.47 | 0.54 | 2.17 | 0.50 | 1.69 |
| 10 | 0.50 | 1.64 | 0.54 | 2.12 | 0.62 | 3.38 | 0.63 | 3.41 | 0.54 | 2.17 | 0.50 | 1.69 |
| 11 | 0.49 | 1.58 | 0.54 | 2.22 | 0.62 | 3.29 | 0.62 | 3.31 | 0.53 | 2.06 | 0.50 | 1.69 |
| 12 | 0.49 | 1.58 | 0.51 | 1.82 | 0.61 | 3.15 | 0.62 | 3.31 | 0.53 | 2.04 | 0.50 | 1.69 |
| 13 | 0.49 | 1.58 | 0.48 | 1.51 | 0.62 | 3.25 | 0.62 | 3.27 | 0.53 | 2.02 | 0.50 | 1.69 |
| 14 | 0.49 | 1.58 | 0.48 | 1.47 | 0.62 | 3.31 | 0.61 | 3.15 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 |
| 15 | 0.49 | 1.58 | 0.48 | 1.47 | 0.62 | 3.31 | 0.60 | 3.06 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 |
| 16 | 0.49 | 1.58 | 0.48 | 1.52 | 0.62 | 3.31 | 0.60 | 3.00 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 |
| 17 | 0.49 | 1.58 | 0.50 | 1.69 | 0.61 | 3.21 | 0.60 | 2.96 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 |
| 18 | 0.48 | 1.52 | 0.50 | 1.69 | 0.61 | 3.15 | 0.59 | 2.85 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 |
| 19 | 0.48 | 1.47 | 0.50 | 1.69 | 0.61 | 3.09 | 0.59 | 2.85 | 0.52 | 1.92 | 0.50 | 1.69 |
| 20 | 0.48 | 1.47 | 0.50 | 1.69 | 0.60 | 3.00 | 0.58 | 2.76 | 0.51 | 1.83 | 0.50 | 1.69 |
| 21 | 0.48 | 1.47 | 0.50 | 1.69 | 0.60 | 3.00 | 0.58 | 2.68 | 0.51 | 1.80 | 0.50 | 1.69 |
| 22 | 0.48 | 1.47 | 0.50 | 1.69 | 0.60 | 3.00 | 0.57 | 2.57 | 0.51 | 1.80 | 0.50 | 1.69 |
| 23 | 0.48 | 1.47 | 0.51 | 1.80 | 0.60 | 3.00 | 0.57 | 2.57 | 0.51 | 1.80 | 0.50 | 1.69 |
| 24 | 0.48 | 1.47 | 0.62 | 4.02 | 0.60 | 2.96 | 0.61 | 3.24 | 0.51 | 1.80 | 0.50 | 1.69 |
| 25 | 0.48 | 1.47 | 0.51 | 1.83 | 0.61 | 3.23 | 0.56 | 2.43 | 0.51 | 1.80 | 0.50 | 1.69 |
| 26 | 0.48 | 1.47 | 0.52 | 1.92 | 0.62 | 3.37 | 0.56 | 2.43 | 0.51 | 1.76 | 0.50 | 1.69 |
| 27 | 0.48 | 1.47 | 0.52 | 1.90 | 0.60 | 3.00 | 0.57 | 2.52 | 0.50 | 1.69 | 0.50 | 1.69 |
| 28 | 0.49 | 1.63 | 0.53 | 2.01 | 0.59 | 2.92 | 0.57 | 2.57 | 0.50 | 1.69 | 0.50 | 1.69 |
| 29 | 0.61 | 3.86 | 0.55 | 2.30 | 0.59 | 2.85 | 0.57 | 2.54 | 0.50 | 1.69 | 0.50 | 1.69 |
| 30 | 0.54 | 2.15 | 0.55 | 2.30 | 0.62 | 4.00 | 0.56 | 2.43 | 0.50 | 1.69 | 0.50 | 1.69 |
| 31 | 0.52 | 1.96 | 0.55 | 2.30 | / | / | 0.56 | 2.43 | / | / | 0.50 | 1.69 |
| 月平均 | 0.50 | 1.70 | 0.52 | 1.94 | 0.61 | 3.45 | 0.60 | 3.25 | 0.53 | 2.00 | 0.50 | 1.69 |
| 最 高 | 0.61 | 3.86 | 0.62 | 4.02 | 0.74 | 9.30 | 0.69 | 8.33 | 0.56 | 2.39 | 0.50 | 1.69 |
| 最 低 | 0.48 | 1.47 | 0.48 | 1.47 | 0.55 | 2.30 | 0.56 | 2.43 | 0.50 | 1.69 | 0.50 | 1.69 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日1時 (21.09) | 2.15 | 1.80 | 1.69 | 1.37 | 1.37 | 2.10 | 65.59 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 湯西川 |
| 流域面積 | 33.60 km ² |
| 水位標零点高 | 731.88 m |
| 観測所位置 | 日光市湯西川 |
| 担当事務所 | 日光土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 210 |
| 観測所名 | 湯平橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|------------------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.52 | 0.58 | 0.52 | 0.58 | 0.60 | 1.36 | 0.68 | 2.47 | 0.58 | 1.14 | 0.54 | 0.74 |
| 2 | 0.52 | 0.58 | 0.52 | 0.58 | 0.60 | 1.36 | 0.70 | 2.80 | 0.58 | 1.14 | 0.53 | 0.66 |
| 3 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.56 | 0.93 | 0.72 | 3.15 | 0.59 | 1.25 | 0.52 | 0.58 |
| 4 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.56 | 0.93 | 0.74 | 3.52 | 0.57 | 1.03 | 0.52 | 0.58 |
| 5 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.61 | 1.48 | 0.72 | 3.15 | 0.56 | 0.93 | 0.52 | 0.58 |
| 6 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.67 | 2.32 | 0.70 | 2.80 | 0.56 | 0.93 | 0.52 | 0.58 |
| 7 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.62 | 1.61 | 0.72 | 3.15 | 0.59 | 1.25 | 0.51 | 0.50 |
| 8 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.65 | 2.02 | 0.67 | 2.32 | 0.61 | 1.48 | 0.51 | 0.50 |
| 9 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 1.10 | 13.72 | 0.65 | 2.02 | 0.70 | 2.80 | 0.51 | 0.50 |
| 10 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.84 | 5.69 | 0.63 | 1.74 | 0.66 | 2.16 | 0.51 | 0.50 |
| 11 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.74 | 3.52 | 0.63 | 1.74 | 0.63 | 1.74 | 0.55 | 0.83 |
| 12 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.68 | 2.47 | 0.63 | 1.74 | 0.61 | 1.48 | 0.55 | 0.83 |
| 13 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.66 | 2.16 | 0.62 | 1.61 | 0.61 | 1.48 | 0.52 | 0.58 |
| 14 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.67 | 2.32 | 0.61 | 1.48 | 0.60 | 1.36 | 0.51 | 0.50 |
| 15 | 0.52 | 0.58 | 0.52 | 0.58 | 0.72 | 3.15 | 0.61 | 1.48 | 0.58 | 1.14 | 0.52 | 0.58 |
| 16 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.75 | 3.72 | 0.61 | 1.48 | 0.58 | 1.14 | 0.52 | 0.58 |
| 17 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.71 | 2.98 | 0.61 | 1.48 | 0.58 | 1.14 | 0.52 | 0.58 |
| 18 | 0.52 | 0.58 | 0.52 | 0.58 | 0.68 | 2.47 | 0.62 | 1.61 | 0.58 | 1.14 | 0.51 | 0.50 |
| 19 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.67 | 2.32 | 0.62 | 1.61 | 0.57 | 1.03 | 0.51 | 0.50 |
| 20 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.68 | 2.47 | 0.61 | 1.48 | 0.56 | 0.93 | 0.53 | 0.66 |
| 21 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.67 | 2.32 | 0.61 | 1.48 | 0.55 | 0.83 | 0.53 | 0.66 |
| 22 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.70 | 2.80 | 0.60 | 1.36 | 0.55 | 0.83 | 0.51 | 0.50 |
| 23 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.68 | 2.47 | 0.60 | 1.36 | 0.55 | 0.83 | 0.51 | 0.50 |
| 24 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.67 | 2.32 | 0.60 | 1.36 | 0.55 | 0.83 | 0.50 | 0.44 |
| 25 | 0.53 | 0.66 | 0.51 | 0.50 | 0.66 | 2.16 | 0.65 | 2.02 | 0.54 | 0.74 | 0.50 | 0.44 |
| 26 | 0.53 | 0.66 | 0.51 | 0.50 | 0.66 | 2.16 | 0.62 | 1.61 | 0.54 | 0.74 | 0.50 | 0.44 |
| 27 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.50 | 0.68 | 2.47 | 0.60 | 1.36 | 0.54 | 0.74 | 0.50 | 0.44 |
| 28 | 0.52 | 0.58 | 0.52 | 0.58 | 0.71 | 2.98 | 0.59 | 1.25 | 0.55 | 0.83 | 0.51 | 0.50 |
| 29 | 0.52 | 0.58 | | | 0.73 | 3.34 | 0.59 | 1.25 | 0.54 | 0.74 | 0.51 | 0.50 |
| 30 | 0.52 | 0.58 | | | 0.55 | 0.83 | 0.59 | 1.25 | 0.53 | 0.66 | 0.50 | 0.44 |
| 31 | 0.51 | 0.50 | | | 0.57 | 1.03 | | 0.54 | 0.74 | | | |
| 月平均 | 0.52 | 0.58 | 0.51 | 0.51 | 0.68 | 2.71 | 0.64 | 1.90 | 0.58 | 1.14 | 0.52 | 0.56 |
| 最高 | 0.53 | 0.66 | 0.52 | 0.58 | 1.10 | 13.72 | 0.74 | 3.52 | 0.70 | 2.80 | 0.55 | 0.83 |
| 最低 | 0.51 | 0.50 | 0.51 | 0.50 | 0.55 | 0.83 | 0.59 | 1.25 | 0.53 | 0.66 | 0.50 | 0.44 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日2時 3.04 | 0.60 | 0.54 | 0.51 | 0.50 | 7月22日17時 0.47 | 0.52 | 0.57 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.50 | 0.44 | 0.56 | 0.93 | 0.60 | 1.36 | 1.66 | 42.84 | 0.53 | 0.66 | 0.50 | 0.44 |
| 2 | 0.50 | 0.44 | 0.55 | 0.83 | 0.59 | 1.25 | 0.95 | 8.66 | 0.53 | 0.66 | 0.50 | 0.44 |
| 3 | 0.50 | 0.44 | 0.53 | 0.66 | 0.58 | 1.14 | 0.82 | 5.21 | 0.52 | 0.58 | 0.50 | 0.44 |
| 4 | 0.50 | 0.44 | 0.52 | 0.58 | 0.65 | 2.02 | 0.75 | 3.72 | 0.52 | 0.58 | 0.50 | 0.44 |
| 5 | 0.52 | 0.58 | 0.53 | 0.66 | 0.85 | 5.93 | 0.71 | 2.98 | 0.52 | 0.58 | 0.50 | 0.44 |
| 6 | 0.59 | 1.25 | 0.53 | 0.66 | 0.71 | 2.98 | 0.68 | 2.47 | 0.53 | 0.66 | 0.50 | 0.44 |
| 7 | 0.55 | 0.83 | 0.55 | 0.83 | 0.66 | 2.16 | 0.66 | 2.16 | 0.53 | 0.66 | 0.50 | 0.44 |
| 8 | 0.54 | 0.74 | 0.60 | 1.36 | 0.64 | 1.88 | 0.64 | 1.88 | 0.52 | 0.58 | 0.50 | 0.44 |
| 9 | 0.52 | 0.58 | 0.70 | 2.80 | 0.62 | 1.61 | 0.63 | 1.74 | 0.53 | 0.66 | 0.50 | 0.44 |
| 10 | 0.52 | 0.58 | 0.74 | 3.52 | 0.61 | 1.48 | 0.62 | 1.61 | 0.52 | 0.58 | 0.50 | 0.44 |
| 11 | 0.52 | 0.58 | 1.02 | 10.88 | 0.60 | 1.36 | 0.61 | 1.48 | 0.52 | 0.58 | 0.49 | 0.37 |
| 12 | 0.52 | 0.58 | 0.76 | 3.92 | 0.59 | 1.25 | 0.60 | 1.36 | 0.52 | 0.58 | 0.50 | 0.44 |
| 13 | 0.51 | 0.50 | 0.70 | 2.80 | 0.58 | 1.14 | 0.59 | 1.25 | 0.52 | 0.58 | 0.50 | 0.44 |
| 14 | 0.51 | 0.50 | 0.67 | 2.32 | 0.58 | 1.14 | 0.59 | 1.25 | 0.52 | 0.58 | 0.50 | 0.44 |
| 15 | 0.50 | 0.44 | 0.64 | 1.88 | 0.59 | 1.25 | 0.58 | 1.14 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 16 | 0.50 | 0.44 | 0.64 | 1.88 | 0.59 | 1.25 | 0.57 | 1.03 | 0.51 | 0.50 | 0.49 | 0.37 |
| 17 | 0.50 | 0.44 | 0.61 | 1.48 | 0.57 | 1.03 | 0.57 | 1.03 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 18 | 0.49 | 0.37 | 0.60 | 1.36 | 0.57 | 1.03 | 0.57 | 1.03 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 19 | 0.50 | 0.44 | 0.59 | 1.25 | 0.55 | 0.83 | 0.56 | 0.93 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 20 | 0.50 | 0.44 | 0.58 | 1.14 | 0.56 | 0.93 | 0.56 | 0.93 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 21 | 0.50 | 0.44 | 0.58 | 1.14 | 0.60 | 1.36 | 0.55 | 0.83 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 22 | 0.49 | 0.37 | 0.57 | 1.03 | 0.59 | 1.25 | 0.55 | 0.83 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 23 | 0.49 | 0.37 | 0.59 | 1.25 | 0.58 | 1.14 | 0.55 | 0.83 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 24 | 0.49 | 0.37 | 0.77 | 4.12 | 0.57 | 1.03 | 0.55 | 0.83 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 25 | 0.49 | 0.37 | 0.64 | 1.88 | 0.60 | 1.36 | 0.54 | 0.74 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 26 | 0.49 | 0.37 | 0.61 | 1.48 | 0.60 | 1.36 | 0.54 | 0.74 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 27 | 0.49 | 0.37 | 0.59 | 1.25 | 0.62 | 1.61 | 0.55 | 0.83 | 0.50 | 0.44 | 0.50 | 0.44 |
| 28 | 0.52 | 0.58 | 0.64 | 1.88 | 0.61 | 1.48 | 0.54 | 0.74 | 0.51 | 0.50 | 0.50 | 0.44 |
| 29 | 0.87 | 6.44 | 0.62 | 1.61 | 0.61 | 1.48 | 0.54 | 0.74 | 0.50 | 0.44 | 0.50 | 0.44 |
| 30 | 0.63 | 1.74 | 0.60 | 1.36 | 0.72 | 3.15 | 0.53 | 0.66 | 0.50 | 0.44 | 0.50 | 0.44 |
| 31 | 0.58 | 1.14 | 0.61 | 1.48 | | | 0.53 | 0.66 | | | 0.50 | 0.44 |
| 月平均 | 0.53 | 0.76 | 0.63 | 1.94 | 0.61 | 1.61 | 0.64 | 3.00 | 0.52 | 0.54 | 0.50 | 0.44 |
| 最高 | 0.87 | 6.44 | 1.02 | 10.88 | 0.85 | 5.93 | 1.66 | 42.84 | 0.53 | 0.66 | 0.50 | 0.44 |
| 最低 | 0.49 | 0.37 | 0.52 | 0.58 | 0.55 | 0.83 | 0.53 | 0.66 | 0.50 | 0.44 | 0.49 | 0.37 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日2時 183.51 | ※4.05 1.36 | ※2.20 0.74 | ※1.49 0.50 | ※1.31 0.44 | 7月22日17時 0.26 | 1.32 | 41.51 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 釜川 |
| 流域面積 | 5.00 km ² |
| 水位標零点高 | 124.510 m |
| 観測所位置 | 宇都宮市戸祭町 |
| 担当事務所 | 宇都宮土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 212 |
| 観測所名 | 兜橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|------------------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.08 | 0.25 | 0.08 | 0.24 | 0.17 | 0.61 | 0.11 | 0.33 | 0.11 | 0.33 | 0.13 | 0.40 |
| 2 | 0.09 | 0.26 | 0.09 | 0.27 | 0.11 | 0.34 | 0.11 | 0.33 | 0.11 | 0.34 | 0.13 | 0.39 |
| 3 | 0.08 | 0.24 | 0.09 | 0.27 | 0.11 | 0.33 | 0.11 | 0.33 | 0.17 | 0.57 | 0.12 | 0.38 |
| 4 | 0.08 | 0.24 | 0.09 | 0.27 | 0.11 | 0.32 | 0.11 | 0.33 | 0.18 | 0.63 | 0.12 | 0.37 |
| 5 | 0.08 | 0.24 | 0.09 | 0.27 | 0.11 | 0.33 | 0.11 | 0.33 | 0.14 | 0.46 | 0.12 | 0.37 |
| 6 | 0.08 | 0.24 | 0.09 | 0.27 | 0.11 | 0.33 | 0.11 | 0.33 | 0.13 | 0.40 | 0.12 | 0.38 |
| 7 | 0.08 | 0.24 | 0.09 | 0.26 | 0.10 | 0.30 | 0.12 | 0.36 | 0.15 | 0.48 | 0.12 | 0.38 |
| 8 | 0.08 | 0.25 | 0.08 | 0.24 | 0.13 | 0.40 | 0.11 | 0.33 | 0.15 | 0.48 | 0.12 | 0.36 |
| 9 | 0.09 | 0.27 | 0.08 | 0.24 | 0.27 | 1.10 | 0.10 | 0.30 | 0.25 | 0.96 | 0.12 | 0.37 |
| 10 | 0.09 | 0.27 | 0.08 | 0.24 | 0.19 | 0.65 | 0.10 | 0.30 | 0.20 | 0.70 | 0.13 | 0.39 |
| 11 | 0.08 | 0.25 | 0.09 | 0.27 | 0.18 | 0.59 | 0.10 | 0.30 | 0.18 | 0.62 | 0.15 | 0.49 |
| 12 | 0.08 | 0.24 | 0.09 | 0.27 | 0.16 | 0.51 | 0.10 | 0.30 | 0.16 | 0.54 | 0.16 | 0.53 |
| 13 | 0.07 | 0.21 | 0.08 | 0.25 | 0.15 | 0.46 | 0.10 | 0.30 | 0.17 | 0.58 | 0.14 | 0.44 |
| 14 | 0.07 | 0.21 | 0.08 | 0.24 | 0.14 | 0.44 | 0.10 | 0.30 | 0.17 | 0.57 | 0.13 | 0.41 |
| 15 | 0.07 | 0.23 | 0.08 | 0.24 | 0.14 | 0.44 | 0.10 | 0.30 | 0.16 | 0.50 | 0.21 | 0.78 |
| 16 | 0.07 | 0.23 | 0.08 | 0.24 | 0.13 | 0.41 | 0.09 | 0.27 | 0.15 | 0.47 | 0.17 | 0.56 |
| 17 | 0.10 | 0.29 | 0.08 | 0.24 | 0.13 | 0.39 | 0.09 | 0.27 | 0.14 | 0.44 | 0.16 | 0.50 |
| 18 | 0.10 | 0.29 | 0.08 | 0.24 | 0.12 | 0.37 | 0.11 | 0.35 | 0.14 | 0.43 | 0.14 | 0.46 |
| 19 | 0.09 | 0.27 | 0.08 | 0.24 | 0.12 | 0.37 | 0.10 | 0.30 | 0.14 | 0.45 | 0.14 | 0.45 |
| 20 | 0.09 | 0.27 | 0.08 | 0.24 | 0.12 | 0.38 | 0.10 | 0.29 | 0.13 | 0.41 | 0.24 | 0.93 |
| 21 | 0.09 | 0.27 | 0.08 | 0.25 | 0.12 | 0.38 | 0.09 | 0.27 | 0.13 | 0.39 | 0.20 | 0.68 |
| 22 | 0.09 | 0.27 | 0.08 | 0.24 | 0.17 | 0.56 | 0.09 | 0.27 | 0.13 | 0.39 | 0.17 | 0.58 |
| 23 | 0.10 | 0.29 | 0.08 | 0.25 | 0.13 | 0.42 | 0.09 | 0.27 | 0.14 | 0.44 | 0.17 | 0.57 |
| 24 | 0.08 | 0.25 | 0.08 | 0.24 | 0.14 | 0.43 | 0.09 | 0.28 | 0.15 | 0.50 | 0.16 | 0.51 |
| 25 | 0.08 | 0.24 | 0.08 | 0.24 | 0.14 | 0.43 | 0.23 | 0.92 | 0.13 | 0.42 | 0.15 | 0.48 |
| 26 | 0.08 | 0.24 | 0.08 | 0.25 | 0.13 | 0.40 | 0.17 | 0.56 | 0.13 | 0.40 | 0.15 | 0.48 |
| 27 | 0.08 | 0.24 | 0.09 | 0.27 | 0.13 | 0.40 | 0.14 | 0.46 | 0.13 | 0.40 | 0.15 | 0.48 |
| 28 | 0.08 | 0.24 | 0.09 | 0.27 | 0.12 | 0.38 | 0.13 | 0.39 | 0.13 | 0.39 | 0.15 | 0.48 |
| 29 | 0.08 | 0.24 | | | 0.12 | 0.37 | 0.12 | 0.37 | 0.12 | 0.38 | 0.14 | 0.45 |
| 30 | 0.08 | 0.24 | | | 0.12 | 0.35 | 0.11 | 0.34 | 0.13 | 0.40 | 0.14 | 0.44 |
| 31 | 0.08 | 0.24 | | | 0.11 | 0.33 | | | 0.13 | 0.42 | | |
| 月平均 | 0.08 | 0.25 | 0.08 | 0.25 | 0.14 | 0.44 | 0.11 | 0.35 | 0.15 | 0.48 | 0.15 | 0.48 |
| 最高 | 0.10 | 0.29 | 0.09 | 0.27 | 0.27 | 1.10 | 0.23 | 0.92 | 0.25 | 0.96 | 0.24 | 0.93 |
| 最低 | 0.07 | 0.21 | 0.08 | 0.24 | 0.10 | 0.30 | 0.09 | 0.27 | 0.11 | 0.33 | 0.12 | 0.36 |
| 位況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 8月6日24時 0.74 | 0.17 | 0.13 | 0.10 | 0.08 | 1月12日18時 0.07 | 0.11 | 0.14 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|-------------------|------|------|------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.14 | 0.43 | 0.16 | 0.53 | 0.27 | 1.06 | 0.35 | 1.66 | 0.13 | 0.41 | 0.11 | 0.33 |
| 2 | 0.14 | 0.43 | 0.15 | 0.49 | 0.28 | 1.17 | 0.27 | 1.11 | 0.13 | 0.40 | 0.11 | 0.33 |
| 3 | 0.13 | 0.42 | 0.15 | 0.48 | 0.26 | 1.01 | 0.25 | 0.99 | 0.13 | 0.41 | 0.11 | 0.33 |
| 4 | 0.14 | 0.43 | 0.15 | 0.47 | 0.24 | 0.91 | 0.24 | 0.89 | 0.13 | 0.40 | 0.11 | 0.33 |
| 5 | 0.14 | 0.45 | 0.19 | 0.76 | 0.27 | 1.10 | 0.23 | 0.84 | 0.13 | 0.41 | 0.11 | 0.33 |
| 6 | 0.24 | 0.94 | 0.27 | 1.24 | 0.23 | 0.85 | 0.22 | 0.81 | 0.16 | 0.52 | 0.11 | 0.33 |
| 7 | 0.19 | 0.66 | 0.35 | 1.64 | 0.21 | 0.77 | 0.21 | 0.77 | 0.14 | 0.44 | 0.10 | 0.31 |
| 8 | 0.17 | 0.58 | 0.25 | 0.99 | 0.21 | 0.77 | 0.20 | 0.72 | 0.13 | 0.41 | 0.10 | 0.30 |
| 9 | 0.16 | 0.53 | 0.24 | 0.89 | 0.21 | 0.76 | 0.19 | 0.67 | 0.13 | 0.41 | 0.10 | 0.30 |
| 10 | 0.15 | 0.50 | 0.22 | 0.83 | 0.24 | 0.96 | 0.18 | 0.63 | 0.13 | 0.40 | 0.10 | 0.30 |
| 11 | 0.16 | 0.51 | 0.23 | 0.88 | 0.23 | 0.87 | 0.18 | 0.63 | 0.13 | 0.40 | 0.10 | 0.30 |
| 12 | 0.15 | 0.50 | 0.22 | 0.79 | 0.21 | 0.76 | 0.19 | 0.67 | 0.13 | 0.40 | 0.12 | 0.36 |
| 13 | 0.16 | 0.51 | 0.21 | 0.73 | 0.20 | 0.72 | 0.18 | 0.60 | 0.13 | 0.40 | 0.10 | 0.30 |
| 14 | 0.15 | 0.46 | 0.19 | 0.66 | 0.23 | 0.84 | 0.17 | 0.56 | 0.13 | 0.40 | 0.10 | 0.30 |
| 15 | 0.15 | 0.46 | 0.18 | 0.62 | 0.23 | 0.88 | 0.17 | 0.56 | 0.13 | 0.40 | 0.10 | 0.30 |
| 16 | 0.15 | 0.46 | 0.18 | 0.62 | 0.21 | 0.76 | 0.17 | 0.55 | 0.12 | 0.38 | 0.10 | 0.30 |
| 17 | 0.14 | 0.45 | 0.18 | 0.60 | 0.20 | 0.71 | 0.16 | 0.52 | 0.12 | 0.38 | 0.10 | 0.31 |
| 18 | 0.15 | 0.46 | 0.17 | 0.56 | 0.24 | 0.96 | 0.16 | 0.52 | 0.12 | 0.37 | 0.11 | 0.33 |
| 19 | 0.14 | 0.45 | 0.17 | 0.56 | 0.23 | 0.88 | 0.16 | 0.51 | 0.12 | 0.37 | 0.10 | 0.30 |
| 20 | 0.14 | 0.44 | 0.17 | 0.56 | 0.26 | 1.02 | 0.15 | 0.48 | 0.12 | 0.37 | 0.10 | 0.30 |
| 21 | 0.14 | 0.44 | 0.17 | 0.55 | 0.31 | 1.31 | 0.15 | 0.48 | 0.12 | 0.37 | 0.10 | 0.29 |
| 22 | 0.14 | 0.42 | 0.17 | 0.55 | 0.27 | 1.09 | 0.15 | 0.48 | 0.12 | 0.37 | 0.10 | 0.30 |
| 23 | 0.14 | 0.43 | 0.16 | 0.52 | 0.24 | 0.93 | 0.15 | 0.48 | 0.12 | 0.37 | 0.10 | 0.30 |
| 24 | 0.13 | 0.42 | 0.19 | 0.69 | 0.22 | 0.82 | 0.15 | 0.48 | 0.12 | 0.37 | 0.10 | 0.30 |
| 25 | 0.13 | 0.40 | 0.21 | 0.78 | 0.26 | 1.05 | 0.14 | 0.44 | 0.12 | 0.36 | 0.09 | 0.28 |
| 26 | 0.13 | 0.41 | 0.20 | 0.72 | 0.24 | 0.91 | 0.14 | 0.44 | 0.11 | 0.34 | 0.09 | 0.27 |
| 27 | 0.13 | 0.41 | 0.24 | 0.96 | 0.27 | 1.10 | 0.19 | 0.67 | 0.12 | 0.36 | 0.09 | 0.27 |
| 28 | 0.21 | 0.86 | 0.29 | 1.24 | 0.24 | 0.90 | 0.15 | 0.48 | 0.11 | 0.35 | 0.09 | 0.27 |
| 29 | 0.23 | 0.87 | 0.24 | 0.91 | 0.22 | 0.81 | 0.15 | 0.46 | 0.11 | 0.34 | 0.09 | 0.27 |
| 30 | 0.18 | 0.59 | 0.22 | 0.81 | 0.27 | 1.06 | 0.14 | 0.44 | 0.11 | 0.33 | 0.09 | 0.26 |
| 31 | 0.17 | 0.56 | 0.28 | 1.25 | | | 0.14 | 0.44 | | | 0.08 | 0.25 |
| 月平均 | 0.16 | 0.51 | 0.21 | 0.77 | 0.24 | 0.92 | 0.18 | 0.64 | 0.13 | 0.39 | 0.10 | 0.30 |
| 最高 | 0.24 | 0.94 | 0.35 | 1.64 | 0.31 | 1.31 | 0.35 | 1.66 | 0.16 | 0.52 | 0.12 | 0.36 |
| 最低 | 0.13 | 0.40 | 0.15 | 0.47 | 0.20 | 0.71 | 0.14 | 0.44 | 0.11 | 0.33 | 0.08 | 0.25 |
| 流況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 8月6日24時 (5.74) | 0.56 | 0.41 | 0.30 | 0.24 | 1月12日18時 0.21 | 0.48 | 15.26 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 板穴川 |
| 流域面積 | 84.00 km ² |
| 水位標零点高 | 300.100 m |
| 観測所位置 | 日光市栗原 |
| 担当事務所 | 日光土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 213 |
| 観測所名 | 砥川橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -1.73 | 1.34 | -1.74 | 1.10 | -1.66 | 2.66 | -1.69 | 2.04 | -1.74 | 1.05 | -1.71 | 1.66 |
| 2 | -1.73 | 1.27 | -1.74 | 1.16 | -1.71 | 1.66 | -1.70 | 1.76 | -1.74 | 1.12 | -1.74 | 1.15 |
| 3 | -1.72 | 1.35 | -1.74 | 1.10 | -1.72 | 1.44 | -1.71 | 1.66 | -1.68 | 2.23 | -1.76 | 0.89 |
| 4 | -1.73 | 1.25 | -1.75 | 1.03 | -1.72 | 1.40 | -1.71 | 1.53 | -1.65 | 2.84 | -1.76 | 0.79 |
| 5 | -1.73 | 1.28 | -1.75 | 0.97 | -1.71 | 1.57 | -1.72 | 1.40 | -1.69 | 2.01 | -1.76 | 0.83 |
| 6 | -1.72 | 1.40 | -1.75 | 0.96 | -1.66 | 2.56 | -1.73 | 1.27 | -1.71 | 1.58 | -1.75 | 0.95 |
| 7 | -1.72 | 1.36 | -1.75 | 0.94 | -1.67 | 2.32 | -1.72 | 1.41 | -1.70 | 1.89 | -1.76 | 0.85 |
| 8 | -1.73 | 1.31 | -1.75 | 0.94 | -1.65 | 3.26 | -1.73 | 1.19 | -1.65 | 2.75 | -1.77 | 0.69 |
| 9 | -1.72 | 1.42 | -1.75 | 0.95 | -0.94 | 47.09 | -1.75 | 1.01 | -1.52 | 6.90 | -1.77 | 0.68 |
| 10 | -1.72 | 1.38 | -1.75 | 0.96 | -1.38 | 13.19 | -1.75 | 0.90 | -1.53 | 6.31 | -1.74 | 1.08 |
| 11 | -1.73 | 1.29 | -1.75 | 0.97 | -1.51 | 7.15 | -1.75 | 0.91 | -1.58 | 4.59 | -1.58 | 4.82 |
| 12 | -1.73 | 1.27 | -1.75 | 0.96 | -1.56 | 5.28 | -1.76 | 0.83 | -1.62 | 3.60 | -1.54 | 5.96 |
| 13 | -1.73 | 1.28 | -1.76 | 0.81 | -1.60 | 4.02 | -1.77 | 0.71 | -1.64 | 3.14 | -1.58 | 4.67 |
| 14 | -1.73 | 1.25 | -1.76 | 0.85 | -1.62 | 3.49 | -1.77 | 0.71 | -1.63 | 3.33 | -1.63 | 3.34 |
| 15 | -1.73 | 1.29 | -1.76 | 0.89 | -1.63 | 3.25 | -1.76 | 0.79 | -1.63 | 3.25 | -1.64 | 3.09 |
| 16 | -1.73 | 1.25 | -1.76 | 0.85 | -1.64 | 3.05 | -1.78 | 0.57 | -1.64 | 2.98 | -1.66 | 2.71 |
| 17 | -1.72 | 1.39 | -1.75 | 0.91 | -1.65 | 2.77 | -1.80 | 0.43 | -1.65 | 2.84 | -1.66 | 2.56 |
| 18 | -1.71 | 1.57 | -1.75 | 0.91 | -1.66 | 2.51 | -1.72 | 1.35 | -1.65 | 2.87 | -1.67 | 2.31 |
| 19 | -1.72 | 1.44 | -1.76 | 0.84 | -1.68 | 2.25 | -1.76 | 0.86 | -1.66 | 2.66 | -1.68 | 2.14 |
| 20 | -1.72 | 1.41 | -1.76 | 0.83 | -1.68 | 2.20 | -1.77 | 0.67 | -1.68 | 2.26 | -1.58 | 4.90 |
| 21 | -1.73 | 1.34 | -1.76 | 0.83 | -1.67 | 2.30 | -1.77 | 0.66 | -1.71 | 1.56 | -1.56 | 5.45 |
| 22 | -1.72 | 1.40 | -1.76 | 0.85 | -1.57 | 5.00 | -1.78 | 0.56 | -1.74 | 1.07 | -1.60 | 4.21 |
| 23 | -1.72 | 1.47 | -1.75 | 0.96 | -1.59 | 4.33 | -1.79 | 0.51 | -1.73 | 1.32 | -1.62 | 3.66 |
| 24 | -1.72 | 1.40 | -1.76 | 0.88 | -1.62 | 3.62 | -1.77 | 0.75 | -1.68 | 2.16 | -1.64 | 3.15 |
| 25 | -1.73 | 1.27 | -1.76 | 0.85 | -1.63 | 3.22 | -1.64 | 3.37 | -1.74 | 1.07 | -1.67 | 2.39 |
| 26 | -1.73 | 1.22 | -1.76 | 0.83 | -1.64 | 2.96 | -1.65 | 2.79 | -1.74 | 1.15 | -1.69 | 2.03 |
| 27 | -1.74 | 1.17 | -1.76 | 0.85 | -1.66 | 2.65 | -1.71 | 1.66 | -1.74 | 1.06 | -1.69 | 1.95 |
| 28 | -1.74 | 1.16 | -1.76 | 0.87 | -1.67 | 2.45 | -1.72 | 1.43 | -1.75 | 1.03 | -1.69 | 1.88 |
| 29 | -1.73 | 1.22 | | | -1.67 | 2.29 | -1.73 | 1.24 | -1.75 | 0.91 | -1.70 | 1.74 |
| 30 | -1.74 | 1.15 | | | -1.68 | 2.07 | -1.74 | 1.17 | -1.74 | 1.24 | -1.72 | 1.45 |
| 31 | -1.74 | 1.12 | | | -1.68 | 2.08 | | | -1.70 | 1.78 | | |
| 月平均 | -1.73 | 1.31 | -1.75 | 0.92 | -1.62 | 4.71 | -1.74 | 1.20 | -1.68 | 2.40 | -1.68 | 2.47 |
| 最高 | -1.71 | 1.57 | -1.74 | 1.16 | -0.94 | 47.09 | -1.64 | 3.37 | -1.52 | 6.90 | -1.54 | 5.96 |
| 最低 | -1.74 | 1.12 | -1.76 | 0.81 | -1.72 | 1.40 | -1.80 | 0.43 | -1.75 | 0.91 | -1.77 | 0.68 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渾水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日3時 0.58 | -1.57 | -1.65 | -1.72 | -1.77 | 4月17日11時 -1.81 | -1.70 | -1.62 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|-------|-------|-------|------------------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -1.73 | 1.33 | -1.56 | 5.22 | -1.55 | 5.71 | -0.45 | 113.37 | -1.66 | 2.55 | -1.64 | 3.06 |
| 2 | -1.73 | 1.21 | -1.60 | 4.18 | -1.57 | 5.15 | -1.05 | 34.35 | -1.67 | 2.47 | -1.66 | 2.72 |
| 3 | -1.74 | 1.09 | -1.62 | 3.47 | -1.55 | 5.64 | -1.23 | 21.66 | -1.67 | 2.44 | -1.65 | 2.78 |
| 4 | -1.73 | 1.25 | -1.64 | 2.95 | -1.48 | 8.97 | -1.40 | 11.72 | -1.66 | 2.58 | -1.63 | 3.40 |
| 5 | -1.70 | 1.80 | -1.65 | 2.73 | -1.17 | 26.13 | -1.41 | 11.51 | -1.65 | 2.90 | -1.65 | 2.93 |
| 6 | -1.56 | 5.21 | -1.63 | 3.55 | -1.42 | 10.84 | -1.38 | 12.79 | -1.58 | 4.86 | -1.68 | 2.09 |
| 7 | -1.55 | 5.80 | -1.48 | 8.68 | -1.50 | 7.51 | -1.43 | 10.60 | -1.55 | 5.57 | -1.69 | 2.03 |
| 8 | -1.58 | 4.74 | -1.49 | 7.97 | -1.52 | 6.61 | -1.51 | 7.15 | -1.57 | 5.04 | -1.70 | 1.73 |
| 9 | -1.51 | 8.96 | -1.53 | 6.39 | -1.51 | 7.05 | -1.48 | 8.41 | -1.55 | 5.77 | -1.71 | 1.57 |
| 10 | -1.49 | 7.74 | -1.52 | 6.80 | -1.52 | 6.85 | -1.45 | 9.88 | -1.52 | 6.64 | -1.70 | 1.80 |
| 11 | -1.53 | 6.32 | -1.35 | 14.32 | -1.53 | 6.47 | -1.45 | 9.57 | -1.55 | 5.69 | -1.68 | 2.24 |
| 12 | -1.57 | 5.00 | -1.47 | 8.84 | -1.54 | 6.03 | -1.41 | 11.35 | -1.56 | 5.46 | -1.64 | 3.10 |
| 13 | -1.58 | 4.68 | -1.49 | 7.88 | -1.54 | 6.17 | -1.44 | 10.01 | -1.57 | 5.01 | -1.66 | 2.69 |
| 14 | -1.61 | 3.98 | -1.46 | 9.17 | -1.50 | 7.37 | -1.41 | 11.69 | -1.58 | 4.71 | -1.66 | 2.57 |
| 15 | -1.62 | 3.57 | -1.43 | 10.46 | -1.48 | 8.28 | -1.48 | 8.44 | -1.58 | 4.62 | -1.66 | 2.58 |
| 16 | -1.65 | 2.87 | -1.48 | 8.44 | -1.46 | 9.16 | -1.48 | 8.88 | -1.58 | 4.65 | -1.66 | 2.54 |
| 17 | -1.67 | 2.34 | -1.49 | 7.76 | -1.46 | 9.07 | -1.51 | 7.15 | -1.58 | 4.83 | -1.64 | 3.18 |
| 18 | -1.70 | 1.80 | -1.53 | 6.23 | -1.49 | 7.75 | -1.51 | 7.70 | -1.59 | 4.50 | -1.63 | 3.32 |
| 19 | -1.71 | 1.65 | -1.57 | 5.05 | -1.55 | 5.55 | -1.54 | 6.16 | -1.58 | 4.62 | -1.63 | 3.30 |
| 20 | -1.71 | 1.61 | -1.58 | 4.68 | -1.53 | 6.30 | -1.52 | 7.26 | -1.60 | 4.25 | -1.64 | 3.18 |
| 21 | -1.71 | 1.55 | -1.59 | 4.36 | -1.44 | 10.18 | -1.53 | 6.98 | -1.61 | 3.90 | -1.61 | 3.77 |
| 22 | -1.72 | 1.45 | -1.61 | 3.93 | -1.37 | 13.30 | -1.57 | 5.38 | -1.62 | 3.67 | -1.62 | 3.61 |
| 23 | -1.72 | 1.47 | -1.61 | 3.86 | -1.39 | 12.51 | -1.63 | 3.43 | -1.63 | 3.35 | -1.63 | 3.22 |
| 24 | -1.72 | 1.37 | -1.17 | 27.64 | -1.39 | 12.55 | -1.58 | 4.89 | -1.63 | 3.32 | -1.65 | 2.86 |
| 25 | -1.73 | 1.33 | -1.43 | 10.46 | -1.42 | 10.74 | -1.57 | 5.44 | -1.64 | 3.14 | -1.68 | 2.15 |
| 26 | -1.72 | 1.43 | -1.44 | 10.10 | -1.39 | 12.05 | -1.64 | 3.01 | -1.62 | 3.56 | -1.66 | 2.63 |
| 27 | -1.71 | 1.54 | -1.50 | 7.38 | -1.35 | 14.29 | -1.61 | 3.95 | -1.62 | 3.68 | -1.65 | 2.82 |
| 28 | -1.67 | 2.52 | -1.52 | 6.82 | -1.32 | 16.23 | -1.60 | 4.30 | -1.61 | 3.79 | -1.68 | 2.13 |
| 29 | -1.10 | 32.75 | -1.52 | 6.65 | -1.29 | 17.70 | -1.61 | 4.00 | -1.63 | 3.42 | -1.69 | 2.00 |
| 30 | -1.44 | 10.03 | -1.51 | 6.92 | -1.15 | 29.25 | -1.61 | 3.84 | -1.62 | 3.53 | -1.71 | 1.61 |
| 31 | -1.53 | 6.41 | -1.53 | 6.36 | | | -1.65 | 2.84 | | | -1.68 | 2.21 |
| 月平均 | -1.63 | 4.35 | -1.52 | 7.39 | -1.45 | 10.38 | -1.46 | 12.18 | -1.60 | 4.15 | -1.66 | 2.64 |
| 最高 | -1.10 | 32.75 | -1.17 | 27.64 | -1.15 | 29.25 | -0.45 | 113.37 | -1.52 | 6.64 | -1.61 | 3.77 |
| 最低 | -1.74 | 1.09 | -1.65 | 2.73 | -1.57 | 5.15 | -1.65 | 2.84 | -1.67 | 2.44 | -1.71 | 1.57 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渾水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日3時 (298.76) | 5.15 | 2.73 | 1.35 | 0.75 | 4月17日11時 0.31 | 4.54 | 143.13 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 田川 |
| 流域面積 | 159.40 km ² |
| 水位標零点高 | 107.676 m |
| 観測所位置 | 宇都宮市千波町 |
| 担当事務所 | 宇都宮土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 214 |
| 観測所名 | 東橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|--------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------------------|---------------|---------------|------|-------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.30 | 5.14 | 0.30 | 4.97 | 0.43 | 10.47 | 0.34 | 6.36 | 0.26 | 3.83 | 0.37 | 7.48 |
| 2 | 0.30 | 5.16 | 0.30 | 5.09 | 0.33 | 6.06 | 0.34 | 6.30 | 0.28 | 4.39 | 0.33 | 6.28 |
| 3 | 0.30 | 5.14 | 0.30 | 4.99 | 0.31 | 5.25 | 0.34 | 6.26 | 0.43 | 9.77 | 0.33 | 6.28 |
| 4 | 0.30 | 5.11 | 0.29 | 4.89 | 0.30 | 5.04 | 0.34 | 6.40 | 0.53 | 15.09 | 0.33 | 5.95 |
| 5 | 0.30 | 5.09 | 0.30 | 4.97 | 0.32 | 5.65 | 0.33 | 6.15 | 0.42 | 9.59 | 0.33 | 6.02 |
| 6 | 0.30 | 5.09 | 0.30 | 5.09 | 0.36 | 7.25 | 0.34 | 6.23 | 0.35 | 6.88 | 0.36 | 7.20 |
| 7 | 0.30 | 5.11 | 0.30 | 5.08 | 0.34 | 6.37 | 0.35 | 6.86 | 0.40 | 8.80 | 0.38 | 7.73 |
| 8 | 0.30 | 5.17 | 0.30 | 4.95 | 0.37 | 7.45 | 0.34 | 6.43 | 0.46 | 11.19 | 0.32 | 5.84 |
| 9 | 0.30 | 5.20 | 0.29 | 4.80 | 0.75 | 29.88 | 0.34 | 6.40 | 0.64 | 21.60 | 0.34 | 6.30 |
| 10 | 0.30 | 5.09 | 0.30 | 4.94 | 0.49 | 12.90 | 0.34 | 6.33 | 0.51 | 13.79 | 0.39 | 8.66 |
| 11 | 0.30 | 5.09 | 0.30 | 4.99 | 0.43 | 9.94 | 0.33 | 6.12 | 0.43 | 9.87 | 0.49 | 12.53 |
| 12 | 0.30 | 5.08 | 0.29 | 4.88 | 0.41 | 8.99 | 0.32 | 5.71 | 0.39 | 8.12 | 0.47 | 11.58 |
| 13 | 0.30 | 5.09 | 0.29 | 4.92 | 0.40 | 8.56 | 0.29 | 4.82 | 0.41 | 9.37 | 0.44 | 10.32 |
| 14 | 0.30 | 5.05 | 0.29 | 4.83 | 0.39 | 8.15 | 0.26 | 4.05 | 0.45 | 10.75 | 0.38 | 7.88 |
| 15 | 0.30 | 4.96 | 0.29 | 4.90 | 0.38 | 7.86 | 0.28 | 4.63 | 0.35 | 6.75 | 0.53 | 15.44 |
| 16 | 0.28 | 4.59 | 0.29 | 4.84 | 0.37 | 7.48 | 0.27 | 4.27 | 0.35 | 6.64 | 0.50 | 13.17 |
| 17 | 0.31 | 5.28 | 0.29 | 4.79 | 0.36 | 7.19 | 0.26 | 4.04 | 0.34 | 6.55 | 0.44 | 10.30 |
| 18 | 0.32 | 5.78 | 0.29 | 4.69 | 0.36 | 7.11 | 0.30 | 5.00 | 0.36 | 6.99 | 0.41 | 9.10 |
| 19 | 0.30 | 5.02 | 0.27 | 4.21 | 0.36 | 7.25 | 0.26 | 3.95 | 0.39 | 8.19 | 0.40 | 8.80 |
| 20 | 0.29 | 4.79 | 0.27 | 4.21 | 0.36 | 7.18 | 0.23 | 3.23 | 0.32 | 5.90 | 0.57 | 18.35 |
| 21 | 0.29 | 4.78 | 0.27 | 4.21 | 0.36 | 7.03 | 0.23 | 3.19 | 0.32 | 5.77 | 0.56 | 16.30 |
| 22 | 0.29 | 4.86 | 0.27 | 4.30 | 0.43 | 10.13 | 0.22 | 2.92 | 0.32 | 5.87 | 0.47 | 11.93 |
| 23 | 0.30 | 5.21 | 0.28 | 4.49 | 0.38 | 8.01 | 0.20 | 2.47 | 0.35 | 7.08 | 0.45 | 10.81 |
| 24 | 0.30 | 4.95 | 0.27 | 4.33 | 0.38 | 7.72 | 0.21 | 2.72 | 0.47 | 11.83 | 0.45 | 10.95 |
| 25 | 0.29 | 4.81 | 0.27 | 4.22 | 0.38 | 7.74 | 0.41 | 9.70 | 0.37 | 7.39 | 0.39 | 8.12 |
| 26 | 0.29 | 4.92 | 0.27 | 4.27 | 0.36 | 7.14 | 0.34 | 6.41 | 0.34 | 6.53 | 0.37 | 7.45 |
| 27 | 0.30 | 5.08 | 0.27 | 4.21 | 0.36 | 7.07 | 0.26 | 3.91 | 0.35 | 6.70 | 0.38 | 7.80 |
| 28 | 0.30 | 5.02 | 0.27 | 4.29 | 0.35 | 6.86 | 0.25 | 3.66 | 0.34 | 6.53 | 0.39 | 8.24 |
| 29 | 0.30 | 5.00 | | | 0.35 | 6.75 | 0.24 | 3.46 | 0.34 | 6.45 | 0.38 | 7.84 |
| 30 | 0.30 | 5.08 | | | 0.34 | 6.47 | 0.25 | 3.60 | 0.37 | 7.52 | 0.34 | 6.36 |
| 31 | 0.30 | 4.95 | | | 0.34 | 6.40 | | | 0.43 | 9.83 | | |
| 月平均 | 0.30 | 5.05 | 0.29 | 4.69 | 0.38 | 8.30 | 0.29 | 5.05 | 0.39 | 8.57 | 0.41 | 9.37 |
| 最高 | 0.32 | 5.78 | 0.30 | 5.09 | 0.75 | 29.88 | 0.41 | 9.70 | 0.64 | 21.60 | 0.57 | 18.35 |
| 最低 | 0.28 | 4.59 | 0.27 | 4.21 | 0.30 | 5.04 | 0.20 | 2.47 | 0.26 | 3.83 | 0.32 | 5.84 |
| 位況 | 最高水位 10月23日6時 2.18 | 豊水位 0.45 | 平水位 0.38 | 低水位 0.28 | 濁水位 0.25 | 最低水位 4月27日21時 0.19 | 平均低水位 0.30 | 年平均水位 0.39 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|------------------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------|---------------|---|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.34 | 6.44 | 0.39 | 8.31 | 0.57 | 16.93 | 0.84 | 37.04 | 0.35 | 6.68 | 0.29 | 4.69 |
| 2 | 0.33 | 6.19 | 0.37 | 7.38 | 0.58 | 17.18 | 0.60 | 18.68 | 0.33 | 6.17 | 0.28 | 4.56 |
| 3 | 0.32 | 5.72 | 0.36 | 7.27 | 0.55 | 15.78 | 0.56 | 16.31 | 0.33 | 6.06 | 0.28 | 4.45 |
| 4 | 0.35 | 6.97 | 0.35 | 6.77 | 0.55 | 15.67 | 0.53 | 14.48 | 0.33 | 5.95 | 0.28 | 4.47 |
| 5 | 0.42 | 9.52 | 0.39 | 8.84 | 0.64 | 21.45 | 0.51 | 13.83 | 0.33 | 6.06 | 0.28 | 4.40 |
| 6 | 0.70 | 25.57 | 0.56 | 18.47 | 0.54 | 15.20 | 0.51 | 13.79 | 0.39 | 8.22 | 0.27 | 4.29 |
| 7 | 0.58 | 17.38 | 0.95 | 45.87 | 0.51 | 13.74 | 0.49 | 12.61 | 0.36 | 7.08 | 0.27 | 4.32 |
| 8 | 0.47 | 11.96 | 0.68 | 23.73 | 0.50 | 13.23 | 0.47 | 11.77 | 0.34 | 6.37 | 0.28 | 4.36 |
| 9 | 0.41 | 9.08 | 0.57 | 16.85 | 0.52 | 14.21 | 0.46 | 11.16 | 0.34 | 6.25 | 0.27 | 4.28 |
| 10 | 0.44 | 10.29 | 0.84 | 52.72 | 0.55 | 15.67 | 0.45 | 10.83 | 0.33 | 6.10 | 0.28 | 4.48 |
| 11 | 0.44 | 10.16 | 1.22 | 74.93 | 0.53 | 14.70 | 0.45 | 10.87 | 0.31 | 5.56 | 0.29 | 4.72 |
| 12 | 0.41 | 9.22 | 0.84 | 36.02 | 0.50 | 13.03 | 0.46 | 11.41 | 0.30 | 5.12 | 0.32 | 5.72 |
| 13 | 0.39 | 8.15 | 0.72 | 26.02 | 0.49 | 12.58 | 0.44 | 10.22 | 0.29 | 4.94 | 0.29 | 4.75 |
| 14 | 0.34 | 6.49 | 0.63 | 20.49 | 0.51 | 13.82 | 0.43 | 9.81 | 0.30 | 5.02 | 0.27 | 4.15 |
| 15 | 0.35 | 6.59 | 0.58 | 17.62 | 0.51 | 13.40 | 0.42 | 9.33 | 0.29 | 4.84 | 0.27 | 4.20 |
| 16 | 0.34 | 6.24 | 0.56 | 16.24 | 0.49 | 12.75 | 0.41 | 9.05 | 0.29 | 4.76 | 0.27 | 4.32 |
| 17 | 0.36 | 7.07 | 0.54 | 15.12 | 0.48 | 12.18 | 0.40 | 8.63 | 0.29 | 4.79 | 0.28 | 4.50 |
| 18 | 0.33 | 6.00 | 0.51 | 13.54 | 0.49 | 12.65 | 0.39 | 8.28 | 0.29 | 4.87 | 0.28 | 4.40 |
| 19 | 0.33 | 5.98 | 0.50 | 13.24 | 0.48 | 12.01 | 0.39 | 8.18 | 0.29 | 4.85 | 0.27 | 4.21 |
| 20 | 0.33 | 6.13 | 0.49 | 12.85 | 0.48 | 12.13 | 0.38 | 7.91 | 0.29 | 4.86 | 0.27 | 4.21 |
| 21 | 0.33 | 6.01 | 0.49 | 12.63 | 0.60 | 18.35 | 0.38 | 7.83 | 0.29 | 4.79 | 0.27 | 4.21 |
| 22 | 0.33 | 5.91 | 0.47 | 11.85 | 0.56 | 16.44 | 0.37 | 7.41 | 0.29 | 4.80 | 0.27 | 4.24 |
| 23 | 0.31 | 5.51 | 0.48 | 11.97 | 0.52 | 14.02 | 0.36 | 7.13 | 0.29 | 4.79 | 0.28 | 4.49 |
| 24 | 0.33 | 6.03 | 0.60 | 18.88 | 0.50 | 13.01 | 0.37 | 7.37 | 0.29 | 4.79 | 0.28 | 4.40 |
| 25 | 0.33 | 6.21 | 0.56 | 16.71 | 0.56 | 16.74 | 0.36 | 7.14 | 0.29 | 4.79 | 0.28 | 4.36 |
| 26 | 0.34 | 6.40 | 0.54 | 15.31 | 0.53 | 14.48 | 0.35 | 6.84 | 0.29 | 4.73 | 0.28 | 4.49 |
| 27 | 0.37 | 7.38 | 0.54 | 15.60 | 0.54 | 15.17 | 0.44 | 10.24 | 0.29 | 4.80 | 0.28 | 4.49 |
| 28 | 0.52 | 15.64 | 0.63 | 20.53 | 0.51 | 13.85 | 0.38 | 7.85 | 0.29 | 4.79 | 0.28 | 4.41 |
| 29 | 0.77 | 31.45 | 0.53 | 15.07 | 0.50 | 13.20 | 0.36 | 7.19 | 0.29 | 4.79 | 0.27 | 4.21 |
| 30 | 0.52 | 14.36 | 0.52 | 14.17 | 0.56 | 16.27 | 0.36 | 7.10 | 0.29 | 4.69 | 0.27 | 4.19 |
| 31 | 0.44 | 10.24 | 0.59 | 18.62 | | | 0.35 | 6.77 | | | 0.27 | 4.21 |
| 月平均 | 0.41 | 9.56 | 0.58 | 19.79 | 0.53 | 14.66 | 0.44 | 10.87 | 0.31 | 5.41 | 0.28 | 4.42 |
| 最高 | 0.77 | 31.45 | 1.22 | 74.93 | 0.64 | 21.45 | 0.84 | 37.04 | 0.39 | 8.22 | 0.32 | 5.72 |
| 最低 | 0.31 | 5.51 | 0.35 | 6.77 | 0.48 | 12.01 | 0.35 | 6.77 | 0.29 | 4.69 | 0.27 | 4.15 |
| 流況 | 最大流量 10月23日6時 (224.72) | 豊水流量 10.56 | 平水流量 7.77 | 低水流量 4.55 | 濁水流量 3.67 | 最小流量 4月27日21時 2.23 | 年平均流量 9.23 | 年総量(×10 ⁶ m ³) 291.16 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 砥川 |
| 流域面積 | 29.00 km ² |
| 水位標零点高 | 325.190 m |
| 観測所位置 | 日光市佐下部字下平 |
| 担当事務所 | 日光土木事務所 |

| | |
|-------|------|
| 観測所番号 | 215 |
| 観測所名 | 佐下部橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|------------------|-------|------|-------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.89 | 0.82 | 0.88 | 0.75 | 0.94 | 1.37 | 0.94 | 1.38 | 0.91 | 1.03 | 0.90 | 0.94 |
| 2 | 0.89 | 0.83 | 0.88 | 0.73 | 0.91 | 1.01 | 0.92 | 1.14 | 0.91 | 1.04 | 0.87 | 0.67 |
| 3 | 0.89 | 0.83 | 0.88 | 0.72 | 0.90 | 0.90 | 0.92 | 1.11 | 0.93 | 1.28 | 0.85 | 0.52 |
| 4 | 0.88 | 0.76 | 0.88 | 0.69 | 0.89 | 0.86 | 0.91 | 1.06 | 0.94 | 1.37 | 0.85 | 0.50 |
| 5 | 0.89 | 0.81 | 0.87 | 0.69 | 0.91 | 0.99 | 0.91 | 1.05 | 0.93 | 1.20 | 0.85 | 0.49 |
| 6 | 0.90 | 0.95 | 0.88 | 0.70 | 0.98 | 1.80 | 0.92 | 1.09 | 0.92 | 1.14 | 0.85 | 0.50 |
| 7 | 0.90 | 0.95 | 0.87 | 0.68 | 0.96 | 1.59 | 0.92 | 1.11 | 0.92 | 1.17 | 0.85 | 0.47 |
| 8 | 0.90 | 0.91 | 0.87 | 0.67 | 0.98 | 2.22 | 0.92 | 1.10 | 0.96 | 1.65 | 0.85 | 0.47 |
| 9 | 0.90 | 0.89 | 0.87 | 0.68 | 1.57 | 18.80 | 0.91 | 1.06 | 1.14 | 4.88 | 0.85 | 0.46 |
| 10 | 0.90 | 0.94 | 0.88 | 0.72 | 1.36 | 10.82 | 0.91 | 1.05 | 1.09 | 3.72 | 0.86 | 0.54 |
| 11 | 0.90 | 0.89 | 0.88 | 0.74 | 1.20 | 6.18 | 0.92 | 1.07 | 1.00 | 2.17 | 1.01 | 2.28 |
| 12 | 0.90 | 0.87 | 0.88 | 0.72 | 1.08 | 3.59 | 0.92 | 1.07 | 0.95 | 1.50 | 1.01 | 2.22 |
| 13 | 0.90 | 0.87 | 0.87 | 0.68 | 1.00 | 2.16 | 0.91 | 1.02 | 0.92 | 1.10 | 0.97 | 1.71 |
| 14 | 0.90 | 0.88 | 0.87 | 0.69 | 0.97 | 1.67 | 0.91 | 0.97 | 0.97 | 1.79 | 0.93 | 1.21 |
| 15 | 0.90 | 0.87 | 0.87 | 0.68 | 0.97 | 1.74 | 0.91 | 0.97 | 0.99 | 2.04 | 0.92 | 1.08 |
| 16 | 0.89 | 0.83 | 0.87 | 0.67 | 0.97 | 1.73 | 0.90 | 0.90 | 0.98 | 1.86 | 0.91 | 1.00 |
| 17 | 0.89 | 0.81 | 0.87 | 0.69 | 0.96 | 1.59 | 0.89 | 0.84 | 0.98 | 1.83 | 0.90 | 0.91 |
| 18 | 0.90 | 0.91 | 0.87 | 0.67 | 0.95 | 1.48 | 0.92 | 1.07 | 0.97 | 1.77 | 0.89 | 0.85 |
| 19 | 0.90 | 0.95 | 0.87 | 0.66 | 0.94 | 1.30 | 0.91 | 1.02 | 0.97 | 1.68 | 0.89 | 0.83 |
| 20 | 0.90 | 0.95 | 0.87 | 0.67 | 0.93 | 1.26 | 0.91 | 0.98 | 0.95 | 1.50 | 1.01 | 2.62 |
| 21 | 0.90 | 0.95 | 0.87 | 0.66 | 0.95 | 1.41 | 0.90 | 0.95 | 0.90 | 0.97 | 1.01 | 2.32 |
| 22 | 0.90 | 0.96 | 0.87 | 0.67 | 1.05 | 2.95 | 0.90 | 0.95 | 0.87 | 0.65 | 0.97 | 1.77 |
| 23 | 0.91 | 1.00 | 0.88 | 0.70 | 1.05 | 2.97 | 0.90 | 0.95 | 0.88 | 0.75 | 0.95 | 1.49 |
| 24 | 0.90 | 0.94 | 0.88 | 0.70 | 1.00 | 2.18 | 0.91 | 1.00 | 0.90 | 0.90 | 0.91 | 1.07 |
| 25 | 0.89 | 0.85 | 0.87 | 0.66 | 0.98 | 1.91 | 1.01 | 2.44 | 0.86 | 0.56 | 0.89 | 0.78 |
| 26 | 0.89 | 0.86 | 0.87 | 0.66 | 0.98 | 1.80 | 0.98 | 2.00 | 0.87 | 0.66 | 0.88 | 0.74 |
| 27 | 0.89 | 0.85 | 0.87 | 0.66 | 0.96 | 1.58 | 0.92 | 1.16 | 0.86 | 0.59 | 0.87 | 0.69 |
| 28 | 0.89 | 0.85 | 0.87 | 0.65 | 0.95 | 1.48 | 0.92 | 1.12 | 0.86 | 0.60 | 0.87 | 0.67 |
| 29 | 0.89 | 0.85 | | | 0.95 | 1.44 | 0.92 | 1.08 | 0.85 | 0.48 | 0.88 | 0.71 |
| 30 | 0.89 | 0.84 | | | 0.94 | 1.36 | 0.91 | 1.05 | 0.86 | 0.64 | 0.86 | 0.60 |
| 31 | 0.89 | 0.80 | | | 0.95 | 1.45 | | | 0.89 | 0.84 | | |
| 月平均 | 0.90 | 0.88 | 0.87 | 0.69 | 1.00 | 2.70 | 0.92 | 1.13 | 0.93 | 1.40 | 0.90 | 1.04 |
| 最高 | 0.91 | 1.00 | 0.88 | 0.75 | 1.57 | 18.80 | 1.01 | 2.44 | 1.14 | 4.88 | 1.01 | 2.62 |
| 最低 | 0.88 | 0.76 | 0.87 | 0.65 | 0.89 | 0.86 | 0.89 | 0.84 | 0.85 | 0.48 | 0.85 | 0.46 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | | 年平均水位 | | | |
| | 10月1日3時 1.97 | 0.97 | 0.91 | 0.87 | 0.85 | 12月30日1時 0.81 | 0.89 | | 0.94 | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|---------------------------------------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.86 | 0.58 | 0.97 | 1.67 | 1.00 | 2.13 | 1.61 | 21.24 | 0.88 | 0.71 | 0.87 | 0.65 |
| 2 | 0.85 | 0.52 | 0.93 | 1.28 | 0.97 | 1.68 | 1.42 | 12.74 | 0.88 | 0.70 | 0.86 | 0.58 |
| 3 | 0.85 | 0.51 | 0.88 | 0.77 | 0.96 | 1.57 | 1.29 | 8.91 | 0.88 | 0.73 | 0.86 | 0.59 |
| 4 | 0.86 | 0.57 | 0.87 | 0.65 | 1.06 | 3.58 | 1.08 | 3.46 | 0.88 | 0.70 | 0.87 | 0.67 |
| 5 | 0.87 | 0.69 | 0.87 | 0.62 | 1.34 | 10.43 | 1.05 | 2.89 | 0.87 | 0.61 | 0.87 | 0.64 |
| 6 | 1.03 | 2.58 | 0.89 | 0.92 | 1.17 | 5.40 | 1.03 | 2.61 | 0.91 | 1.06 | 0.87 | 0.67 |
| 7 | 1.08 | 3.51 | 1.11 | 4.57 | 1.08 | 3.58 | 1.02 | 2.41 | 0.93 | 1.24 | 0.87 | 0.66 |
| 8 | 1.01 | 2.32 | 1.10 | 4.06 | 1.02 | 2.36 | 1.00 | 2.09 | 0.89 | 0.85 | 0.87 | 0.66 |
| 9 | 0.97 | 1.85 | 1.03 | 2.57 | 1.05 | 3.02 | 0.97 | 1.75 | 0.91 | 0.99 | 0.86 | 0.58 |
| 10 | 1.08 | 3.48 | 1.01 | 2.33 | 1.05 | 3.02 | 0.94 | 1.32 | 0.93 | 1.26 | 0.86 | 0.60 |
| 11 | 1.08 | 3.49 | 1.23 | 6.81 | 1.03 | 2.68 | 0.94 | 1.30 | 0.92 | 1.09 | 0.86 | 0.60 |
| 12 | 1.00 | 2.07 | 1.11 | 4.10 | 1.01 | 2.27 | 0.99 | 2.02 | 0.90 | 0.92 | 0.87 | 0.67 |
| 13 | 0.99 | 1.96 | 1.08 | 3.53 | 0.98 | 1.80 | 0.99 | 2.03 | 0.90 | 0.93 | 0.86 | 0.61 |
| 14 | 0.98 | 1.87 | 1.10 | 3.80 | 0.98 | 1.86 | 0.98 | 1.87 | 0.90 | 0.93 | 0.86 | 0.57 |
| 15 | 0.95 | 1.49 | 1.09 | 3.72 | 0.98 | 1.83 | 0.96 | 1.62 | 0.90 | 0.94 | 0.87 | 0.63 |
| 16 | 0.91 | 1.06 | 1.04 | 2.73 | 0.98 | 1.81 | 0.96 | 1.59 | 0.89 | 0.85 | 0.86 | 0.58 |
| 17 | 0.89 | 0.80 | 1.01 | 2.29 | 0.96 | 1.55 | 0.94 | 1.39 | 0.88 | 0.76 | 0.87 | 0.64 |
| 18 | 0.86 | 0.61 | 0.98 | 1.84 | 0.93 | 1.26 | 0.92 | 1.17 | 0.88 | 0.72 | 0.87 | 0.66 |
| 19 | 0.86 | 0.55 | 0.94 | 1.37 | 0.93 | 1.23 | 0.92 | 1.16 | 0.88 | 0.77 | 0.87 | 0.66 |
| 20 | 0.86 | 0.54 | 0.93 | 1.25 | 0.93 | 1.25 | 0.92 | 1.13 | 0.89 | 0.85 | 0.86 | 0.60 |
| 21 | 0.86 | 0.54 | 0.92 | 1.16 | 1.03 | 2.87 | 0.92 | 1.10 | 0.87 | 0.68 | 0.86 | 0.57 |
| 22 | 0.85 | 0.53 | 0.92 | 1.12 | 1.10 | 3.94 | 0.91 | 1.06 | 0.86 | 0.59 | 0.86 | 0.59 |
| 23 | 0.86 | 0.58 | 0.92 | 1.09 | 1.02 | 2.51 | 0.91 | 1.06 | 0.87 | 0.62 | 0.86 | 0.60 |
| 24 | 0.86 | 0.59 | 1.28 | 9.74 | 1.00 | 2.11 | 0.91 | 1.05 | 0.86 | 0.58 | 0.86 | 0.58 |
| 25 | 0.86 | 0.58 | 1.14 | 4.77 | 1.02 | 2.53 | 0.90 | 0.90 | 0.86 | 0.61 | 0.86 | 0.59 |
| 26 | 0.86 | 0.56 | 1.20 | 6.20 | 1.04 | 2.79 | 0.89 | 0.79 | 0.87 | 0.62 | 0.86 | 0.58 |
| 27 | 0.86 | 0.53 | 1.07 | 3.28 | 1.06 | 3.09 | 0.90 | 0.95 | 0.87 | 0.65 | 0.85 | 0.50 |
| 28 | 0.88 | 0.79 | 1.05 | 2.99 | 1.04 | 2.83 | 0.89 | 0.85 | 0.87 | 0.67 | 0.85 | 0.50 |
| 29 | 1.35 | 10.72 | 1.05 | 2.94 | 1.01 | 2.30 | 0.91 | 0.98 | 0.87 | 0.66 | 0.82 | 0.31 |
| 30 | 1.13 | 4.49 | 1.04 | 2.81 | 1.15 | 5.69 | 0.91 | 1.02 | 0.87 | 0.65 | 0.81 | 0.26 |
| 31 | 1.01 | 2.23 | 1.02 | 2.50 | | | 0.89 | 0.84 | | | 0.82 | 0.28 |
| 月平均 | 0.94 | 1.72 | 1.03 | 2.89 | 1.03 | 2.83 | 1.00 | 2.75 | 0.89 | 0.80 | 0.86 | 0.58 |
| 最高 | 1.35 | 10.72 | 1.28 | 9.74 | 1.34 | 10.43 | 1.61 | 21.24 | 0.93 | 1.26 | 0.87 | 0.67 |
| 最低 | 0.85 | 0.51 | 0.87 | 0.62 | 0.93 | 1.23 | 0.89 | 0.79 | 0.86 | 0.58 | 0.81 | 0.26 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | |
| | 10月1日3時 (40.29) | 1.75 | 0.98 | 0.68 | 0.50 | 0.25 | 1.63 | | 51.24 | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 田川 |
| 流域面積 | 80.60 km ² |
| 水位標零点高 | 163.000 m |
| 観測所位置 | 宇都宮市下横倉町 |
| 担当事務所 | 宇都宮土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 216 |
| 観測所名 | 桜橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|------------------|-------|-------|-------|-------|------------------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.19 | 2.28 | -0.20 | 2.05 | -0.11 | 4.68 | -0.20 | 2.08 | -0.24 | 1.33 | -0.20 | 2.11 |
| 2 | -0.19 | 2.28 | -0.20 | 2.09 | -0.17 | 2.68 | -0.20 | 2.04 | -0.25 | 1.23 | -0.21 | 1.82 |
| 3 | -0.19 | 2.26 | -0.20 | 2.06 | -0.19 | 2.32 | -0.20 | 2.02 | -0.19 | 2.38 | -0.22 | 1.74 |
| 4 | -0.19 | 2.29 | -0.20 | 2.05 | -0.19 | 2.29 | -0.20 | 2.12 | -0.12 | 3.98 | -0.22 | 1.68 |
| 5 | -0.19 | 2.29 | -0.20 | 2.12 | -0.17 | 2.64 | -0.20 | 2.04 | -0.20 | 2.05 | -0.21 | 1.88 |
| 6 | -0.19 | 2.17 | -0.19 | 2.28 | -0.17 | 2.81 | -0.20 | 2.10 | -0.23 | 1.50 | -0.20 | 2.04 |
| 7 | -0.19 | 2.26 | -0.19 | 2.25 | -0.19 | 2.35 | -0.20 | 2.11 | -0.20 | 2.20 | -0.20 | 2.08 |
| 8 | -0.19 | 2.26 | -0.20 | 2.16 | -0.15 | 3.35 | -0.21 | 1.91 | -0.16 | 2.91 | -0.21 | 1.85 |
| 9 | -0.19 | 2.19 | -0.20 | 2.08 | 0.13 | 15.06 | -0.21 | 1.85 | -0.05 | 6.40 | -0.20 | 1.97 |
| 10 | -0.19 | 2.23 | -0.20 | 2.09 | -0.07 | 5.61 | -0.21 | 1.81 | -0.13 | 3.80 | -0.15 | 3.20 |
| 11 | -0.19 | 2.19 | -0.20 | 2.09 | -0.11 | 4.24 | -0.21 | 1.81 | -0.18 | 2.40 | -0.08 | 5.36 |
| 12 | -0.20 | 2.15 | -0.20 | 2.09 | -0.13 | 3.70 | -0.23 | 1.57 | -0.20 | 2.02 | -0.10 | 4.56 |
| 13 | -0.19 | 2.20 | -0.20 | 2.10 | -0.14 | 3.57 | -0.24 | 1.25 | -0.18 | 2.51 | -0.12 | 3.99 |
| 14 | -0.19 | 2.19 | -0.20 | 2.10 | -0.14 | 3.41 | -0.25 | 1.19 | -0.17 | 2.68 | -0.18 | 2.59 |
| 15 | -0.20 | 2.18 | -0.20 | 2.14 | -0.15 | 3.30 | -0.25 | 1.23 | -0.23 | 1.56 | -0.09 | 5.23 |
| 16 | -0.22 | 1.76 | -0.19 | 2.25 | -0.16 | 3.08 | -0.25 | 1.11 | -0.22 | 1.65 | -0.11 | 4.22 |
| 17 | -0.20 | 2.04 | -0.19 | 2.28 | -0.16 | 3.03 | -0.25 | 1.12 | -0.22 | 1.64 | -0.15 | 3.35 |
| 18 | -0.19 | 2.23 | -0.20 | 2.09 | -0.16 | 2.89 | -0.23 | 1.41 | -0.22 | 1.70 | -0.17 | 2.73 |
| 19 | -0.21 | 1.88 | -0.22 | 1.75 | -0.17 | 2.79 | -0.25 | 1.11 | -0.21 | 1.80 | -0.18 | 2.61 |
| 20 | -0.21 | 1.87 | -0.22 | 1.71 | -0.17 | 2.75 | -0.26 | 1.08 | -0.23 | 1.42 | -0.05 | 6.90 |
| 21 | -0.21 | 1.86 | -0.22 | 1.73 | -0.17 | 2.72 | -0.25 | 1.09 | -0.23 | 1.58 | -0.06 | 5.83 |
| 22 | -0.21 | 1.90 | -0.21 | 1.81 | -0.11 | 4.48 | -0.26 | 1.03 | -0.22 | 1.65 | -0.11 | 4.32 |
| 23 | -0.20 | 2.01 | -0.21 | 1.87 | -0.15 | 3.20 | -0.27 | 0.91 | -0.20 | 2.07 | -0.12 | 3.93 |
| 24 | -0.21 | 1.89 | -0.22 | 1.73 | -0.16 | 3.03 | -0.26 | 0.98 | -0.14 | 3.66 | -0.13 | 3.86 |
| 25 | -0.21 | 1.88 | -0.22 | 1.69 | -0.16 | 2.91 | -0.18 | 2.69 | -0.20 | 2.00 | -0.18 | 2.40 |
| 26 | -0.20 | 2.02 | -0.22 | 1.69 | -0.18 | 2.54 | -0.23 | 1.43 | -0.21 | 1.90 | -0.19 | 2.33 |
| 27 | -0.20 | 2.07 | -0.22 | 1.66 | -0.18 | 2.41 | -0.24 | 1.31 | -0.21 | 1.88 | -0.18 | 2.48 |
| 28 | -0.20 | 2.06 | -0.21 | 1.83 | -0.19 | 2.34 | -0.25 | 1.21 | -0.21 | 1.87 | -0.17 | 2.78 |
| 29 | -0.20 | 2.02 | | | -0.19 | 2.20 | -0.24 | 1.26 | -0.21 | 1.80 | -0.18 | 2.43 |
| 30 | -0.20 | 2.04 | | | -0.20 | 2.12 | -0.25 | 1.18 | -0.20 | 2.13 | -0.20 | 1.98 |
| 31 | -0.20 | 2.05 | | | -0.20 | 2.09 | | | -0.17 | 2.75 | | |
| 月平均 | -0.20 | 2.10 | -0.20 | 1.99 | -0.15 | 3.44 | -0.23 | 1.53 | -0.19 | 2.27 | -0.16 | 3.14 |
| 最高 | -0.19 | 2.29 | -0.19 | 2.28 | 0.13 | 15.06 | -0.18 | 2.69 | -0.05 | 6.40 | -0.05 | 6.90 |
| 最低 | -0.22 | 1.76 | -0.22 | 1.66 | -0.20 | 2.09 | -0.27 | 0.91 | -0.25 | 1.23 | -0.22 | 1.68 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渾水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 8月10日22時 1.27 | -0.12 | -0.19 | -0.21 | -0.25 | 7月29日1時 -0.42 | -0.20 | -0.15 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|----------------------|------|-------|-------|-------|-----------------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.21 | 1.93 | -0.15 | 3.14 | -0.06 | 5.99 | 0.19 | 18.59 | -0.17 | 2.75 | -0.20 | 2.07 |
| 2 | -0.21 | 1.85 | -0.17 | 2.80 | -0.06 | 6.11 | 0.03 | 9.46 | -0.17 | 2.80 | -0.20 | 2.10 |
| 3 | -0.21 | 1.81 | -0.17 | 2.72 | -0.07 | 5.68 | 0.00 | 8.14 | -0.17 | 2.76 | -0.21 | 1.96 |
| 4 | -0.19 | 2.19 | -0.18 | 2.45 | -0.05 | 6.56 | -0.03 | 7.18 | -0.17 | 2.71 | -0.21 | 1.94 |
| 5 | -0.15 | 3.29 | -0.17 | 2.74 | 0.03 | 9.90 | -0.03 | 6.88 | -0.17 | 2.81 | -0.21 | 1.82 |
| 6 | 0.02 | 9.14 | -0.07 | 6.75 | -0.06 | 6.01 | -0.03 | 6.91 | -0.12 | 4.23 | -0.21 | 1.79 |
| 7 | -0.06 | 6.01 | 0.21 | 19.03 | -0.08 | 5.22 | -0.05 | 6.25 | -0.14 | 3.36 | -0.21 | 1.88 |
| 8 | -0.11 | 4.40 | 0.07 | 11.26 | -0.07 | 5.44 | -0.06 | 5.83 | -0.16 | 3.07 | -0.21 | 1.91 |
| 9 | -0.14 | 3.44 | 0.00 | 8.32 | -0.07 | 5.67 | -0.07 | 5.57 | -0.15 | 3.16 | -0.21 | 1.89 |
| 10 | -0.15 | 3.32 | 0.21 | 31.27 | -0.05 | 6.51 | -0.08 | 5.40 | -0.16 | 2.89 | -0.21 | 1.93 |
| 11 | -0.16 | 2.89 | 0.43 | 36.59 | -0.06 | 6.08 | -0.07 | 5.46 | -0.18 | 2.52 | -0.20 | 2.04 |
| 12 | -0.16 | 2.93 | 0.17 | 16.98 | -0.08 | 5.37 | -0.07 | 5.46 | -0.20 | 2.14 | -0.18 | 2.53 |
| 13 | -0.17 | 2.75 | 0.10 | 12.85 | -0.07 | 5.43 | -0.09 | 4.94 | -0.20 | 2.14 | -0.21 | 1.95 |
| 14 | -0.21 | 1.93 | 0.05 | 10.29 | -0.06 | 6.03 | -0.10 | 4.69 | -0.20 | 2.06 | -0.22 | 1.68 |
| 15 | -0.20 | 2.14 | 0.02 | 9.04 | -0.07 | 5.71 | -0.11 | 4.44 | -0.20 | 2.12 | -0.22 | 1.72 |
| 16 | -0.20 | 2.06 | 0.00 | 8.17 | -0.07 | 5.56 | -0.11 | 4.33 | -0.20 | 2.05 | -0.22 | 1.73 |
| 17 | -0.18 | 2.49 | -0.03 | 7.23 | -0.07 | 5.44 | -0.12 | 4.06 | -0.20 | 2.00 | -0.22 | 1.75 |
| 18 | -0.20 | 2.00 | -0.07 | 5.69 | -0.08 | 5.36 | -0.12 | 3.94 | -0.20 | 2.02 | -0.22 | 1.72 |
| 19 | -0.20 | 2.04 | -0.08 | 5.23 | -0.09 | 5.06 | -0.13 | 3.77 | -0.20 | 2.03 | -0.22 | 1.69 |
| 20 | -0.20 | 2.05 | -0.09 | 4.95 | -0.08 | 5.23 | -0.13 | 3.69 | -0.20 | 2.04 | -0.22 | 1.72 |
| 21 | -0.20 | 2.05 | -0.08 | 5.28 | 0.01 | 8.53 | -0.14 | 3.54 | -0.20 | 2.11 | -0.22 | 1.69 |
| 22 | -0.20 | 1.98 | -0.09 | 4.88 | -0.02 | 7.49 | -0.15 | 3.23 | -0.20 | 2.15 | -0.21 | 1.76 |
| 23 | -0.21 | 1.83 | -0.08 | 5.18 | -0.05 | 6.27 | -0.15 | 3.13 | -0.20 | 2.10 | -0.21 | 1.79 |
| 24 | -0.21 | 1.93 | 0.01 | 9.02 | -0.06 | 5.87 | -0.15 | 3.22 | -0.20 | 2.13 | -0.22 | 1.69 |
| 25 | -0.21 | 1.93 | -0.01 | 8.00 | -0.02 | 7.80 | -0.16 | 2.94 | -0.20 | 2.05 | -0.22 | 1.74 |
| 26 | -0.20 | 2.09 | -0.05 | 6.46 | -0.05 | 6.28 | -0.17 | 2.83 | -0.20 | 2.02 | -0.21 | 1.86 |
| 27 | -0.17 | 2.63 | -0.06 | 5.94 | -0.04 | 6.76 | -0.10 | 4.78 | -0.20 | 2.10 | -0.21 | 1.82 |
| 28 | -0.04 | 7.94 | -0.03 | 7.18 | -0.05 | 6.28 | -0.15 | 3.23 | -0.20 | 2.11 | -0.21 | 1.84 |
| 29 | -0.14 | 4.13 | -0.06 | 6.01 | -0.06 | 6.06 | -0.16 | 3.05 | -0.20 | 2.00 | -0.22 | 1.76 |
| 30 | -0.04 | 6.77 | -0.06 | 5.94 | 0.00 | 8.34 | -0.16 | 3.01 | -0.20 | 2.11 | -0.22 | 1.75 |
| 31 | -0.11 | 4.41 | -0.04 | 6.67 | | | -0.16 | 3.01 | | | -0.22 | 1.75 |
| 月平均 | -0.16 | 3.17 | -0.02 | 8.97 | -0.05 | 6.27 | -0.09 | 5.19 | -0.19 | 2.42 | -0.21 | 1.85 |
| 最高 | 0.02 | 9.14 | 0.43 | 36.59 | 0.03 | 9.90 | 0.19 | 18.59 | -0.12 | 4.23 | -0.18 | 2.53 |
| 最低 | -0.21 | 1.81 | -0.18 | 2.45 | -0.09 | 5.06 | -0.17 | 2.83 | -0.20 | 2.00 | -0.22 | 1.68 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渾水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 8月10日22時 (142.93) | 4.06 | 2.26 | 1.94 | 1.21 | 7月29日1時 0.02 | 3.55 | 111.73 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 思川 |
| 流域面積 | 832.80 km ² |
| 水位標零点高 | TP 21.95 m |
| 観測所位置 | 栃木県小山市中央町 |
| 担当事務所 | 栃木土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 302 |
| 観測所名 | 観見橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|-------|-------|-------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.04 | 5.88 | -0.09 | 4.67 | 0.18 | 12.84 | 0.04 | 8.10 | -0.22 | 2.18 | -0.17 | 3.02 |
| 2 | -0.05 | 5.62 | -0.07 | 5.13 | 0.05 | 8.40 | 0.03 | 7.80 | -0.22 | 2.18 | -0.21 | 2.34 |
| 3 | -0.05 | 5.62 | -0.08 | 4.90 | -0.02 | 6.40 | 0.01 | 7.22 | -0.12 | 4.01 | -0.24 | 1.88 |
| 4 | -0.06 | 5.38 | -0.08 | 4.90 | -0.05 | 5.62 | 0.00 | 6.94 | 0.00 | 6.94 | -0.26 | 1.60 |
| 5 | -0.06 | 5.38 | -0.09 | 4.67 | -0.07 | 5.13 | 0.00 | 6.94 | -0.04 | 5.88 | -0.28 | 1.34 |
| 6 | -0.06 | 5.38 | -0.09 | 4.67 | -0.01 | 6.67 | -0.03 | 6.13 | -0.13 | 3.80 | -0.26 | 1.60 |
| 7 | -0.06 | 5.38 | -0.10 | 4.44 | -0.04 | 5.88 | 0.02 | 7.51 | -0.13 | 3.80 | -0.25 | 1.74 |
| 8 | -0.07 | 5.13 | -0.10 | 4.44 | 0.02 | 7.51 | -0.01 | 6.67 | -0.01 | 6.67 | -0.27 | 1.47 |
| 9 | -0.05 | 5.62 | -0.11 | 4.22 | 0.97 | 60.01 | -0.08 | 4.90 | 0.48 | 26.67 | -0.26 | 1.60 |
| 10 | -0.06 | 5.38 | -0.11 | 4.22 | 0.70 | 39.99 | -0.07 | 5.13 | 0.45 | 25.06 | -0.20 | 2.50 |
| 11 | -0.07 | 5.13 | -0.12 | 4.01 | 0.50 | 27.77 | -0.09 | 4.67 | 0.23 | 14.80 | -0.08 | 4.90 |
| 12 | -0.07 | 5.13 | -0.13 | 3.80 | 0.40 | 22.49 | -0.10 | 4.44 | 0.11 | 10.33 | 0.15 | 11.73 |
| 13 | -0.08 | 4.90 | -0.12 | 4.01 | 0.32 | 18.67 | -0.10 | 4.44 | 0.10 | 10.00 | 0.07 | 9.02 |
| 14 | -0.09 | 4.67 | -0.12 | 4.01 | 0.27 | 16.46 | -0.11 | 4.22 | 0.23 | 14.80 | -0.10 | 4.44 |
| 15 | -0.09 | 4.67 | -0.12 | 4.01 | 0.21 | 14.00 | -0.11 | 4.22 | 0.01 | 7.22 | 0.13 | 11.02 |
| 16 | -0.08 | 4.90 | -0.13 | 3.80 | 0.17 | 12.47 | -0.13 | 3.80 | -0.09 | 4.67 | 0.19 | 13.22 |
| 17 | -0.07 | 5.13 | -0.13 | 3.80 | 0.13 | 11.02 | -0.16 | 3.21 | -0.12 | 4.01 | 0.05 | 8.40 |
| 18 | -0.01 | 6.67 | -0.14 | 3.60 | 0.10 | 10.00 | -0.11 | 4.22 | -0.13 | 3.80 | -0.01 | 6.67 |
| 19 | -0.06 | 5.38 | -0.13 | 3.80 | 0.09 | 9.67 | -0.10 | 4.44 | -0.09 | 4.67 | -0.02 | 6.40 |
| 20 | -0.07 | 5.13 | -0.12 | 4.01 | 0.12 | 10.67 | -0.15 | 3.40 | -0.13 | 3.80 | 0.37 | 21.02 |
| 21 | -0.08 | 4.90 | -0.12 | 4.01 | 0.11 | 10.33 | -0.18 | 2.84 | -0.17 | 3.02 | 0.59 | 32.99 |
| 22 | -0.08 | 4.90 | -0.13 | 3.80 | 0.31 | 18.22 | -0.24 | 1.88 | -0.18 | 2.84 | 0.38 | 21.51 |
| 23 | -0.05 | 5.62 | -0.12 | 4.01 | 0.31 | 18.22 | -0.25 | 1.74 | -0.17 | 3.02 | 0.25 | 15.62 |
| 24 | -0.05 | 5.62 | -0.13 | 3.80 | 0.23 | 14.80 | -0.24 | 1.88 | -0.02 | 6.40 | 0.22 | 14.40 |
| 25 | -0.08 | 4.90 | -0.13 | 3.80 | 0.30 | 17.77 | -0.01 | 6.67 | -0.10 | 4.44 | 0.09 | 9.67 |
| 26 | -0.08 | 4.90 | -0.13 | 3.80 | 0.18 | 12.84 | 0.11 | 10.33 | -0.17 | 3.02 | 0.01 | 7.22 |
| 27 | -0.08 | 4.90 | -0.13 | 3.80 | 0.15 | 11.73 | -0.09 | 4.67 | -0.20 | 2.50 | -0.04 | 5.88 |
| 28 | -0.09 | 4.67 | -0.12 | 4.01 | 0.13 | 11.02 | -0.18 | 2.84 | -0.21 | 2.34 | -0.06 | 5.38 |
| 29 | -0.09 | 4.67 | | | 0.11 | 10.33 | -0.21 | 2.34 | -0.22 | 2.18 | -0.08 | 4.90 |
| 30 | -0.09 | 4.67 | | | 0.09 | 9.67 | -0.22 | 2.18 | -0.20 | 2.50 | -0.13 | 3.80 |
| 31 | -0.10 | 4.44 | | | 0.08 | 9.34 | | | -0.13 | 3.80 | | |
| 月平均 | -0.07 | 5.18 | -0.11 | 4.15 | 0.19 | 14.71 | -0.09 | 4.86 | -0.05 | 6.50 | -0.01 | 7.91 |
| 最高 | -0.01 | 6.67 | -0.07 | 5.13 | 0.97 | 60.01 | 0.11 | 10.33 | 0.48 | 26.67 | 0.59 | 32.99 |
| 最低 | -0.10 | 4.44 | -0.14 | 3.60 | -0.07 | 5.13 | -0.25 | 1.74 | -0.22 | 2.18 | -0.28 | 1.34 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日8時 3.14 | 0.31 | 0.06 | -0.09 | -0.22 | 6月8日15時 -0.30 | -0.04 | 0.16 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|----------------------|--------|------|--------|------|-----------------|-------|---------------------------------------|------|-------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.17 | 3.02 | 0.38 | 21.51 | 0.79 | 57.64 | 1.76 | 369.22 | 0.18 | 12.21 | 0.06 | 7.22 |
| 2 | -0.19 | 2.67 | 0.31 | 18.22 | 0.76 | 54.62 | 1.16 | 119.27 | 0.18 | 12.21 | 0.05 | 6.87 |
| 3 | -0.20 | 2.50 | 0.22 | 14.40 | 0.70 | 48.82 | 0.91 | 70.53 | 0.16 | 11.29 | 0.04 | 6.52 |
| 4 | -0.20 | 2.50 | 0.13 | 11.02 | 0.67 | 46.05 | 0.80 | 58.66 | 0.15 | 10.84 | 0.05 | 6.87 |
| 5 | -0.14 | 3.60 | 0.13 | 11.02 | 0.94 | 73.96 | 0.71 | 49.77 | 0.16 | 11.29 | 0.05 | 6.87 |
| 6 | 0.45 | 25.06 | 0.12 | 10.67 | 0.80 | 58.66 | 0.68 | 46.96 | 0.23 | 14.67 | 0.04 | 6.52 |
| 7 | 0.42 | 23.50 | 1.38 | 181.95 | 0.69 | 47.89 | 0.62 | 41.60 | 0.35 | 21.49 | 0.05 | 6.87 |
| 8 | 0.28 | 16.90 | 1.07 | 83.41 | 0.62 | 41.60 | 0.57 | 37.38 | 0.23 | 14.67 | 0.04 | 6.52 |
| 9 | 0.16 | 12.10 | 0.90 | 54.43 | 0.62 | 41.60 | 0.53 | 34.17 | 0.20 | 13.16 | 0.03 | 6.18 |
| 10 | 0.61 | 34.22 | 0.70 | 39.99 | 0.58 | 38.21 | 0.49 | 31.10 | 0.20 | 13.16 | 0.04 | 6.52 |
| 11 | 0.48 | 26.67 | 1.45 | 209.45 | 0.63 | 42.47 | 0.47 | 29.62 | 0.18 | 12.21 | 0.03 | 6.18 |
| 12 | 0.45 | 25.06 | 0.99 | 79.85 | 0.51 | 32.61 | 0.48 | 30.35 | 0.17 | 11.74 | 0.09 | 8.35 |
| 13 | 0.30 | 17.77 | 0.80 | 58.66 | 0.46 | 28.89 | 0.44 | 27.46 | 0.17 | 11.74 | 0.07 | 7.59 |
| 14 | 0.19 | 13.22 | 0.69 | 47.89 | 0.48 | 30.35 | 0.41 | 25.39 | 0.16 | 11.29 | 0.06 | 7.22 |
| 15 | 0.12 | 10.67 | 0.58 | 38.21 | 0.47 | 29.62 | 0.38 | 23.40 | 0.15 | 10.84 | 0.04 | 6.52 |
| 16 | 0.07 | 9.02 | 0.50 | 31.85 | 0.43 | 26.76 | 0.36 | 22.12 | 0.14 | 10.40 | 0.03 | 6.18 |
| 17 | 0.16 | 12.10 | 0.47 | 29.62 | 0.39 | 24.06 | 0.34 | 20.87 | 0.12 | 9.55 | 0.03 | 6.18 |
| 18 | 0.07 | 9.02 | 0.39 | 24.06 | 0.40 | 24.72 | 0.32 | 19.66 | 0.12 | 9.55 | 0.05 | 6.87 |
| 19 | 0.20 | 13.61 | 0.33 | 20.26 | 0.40 | 24.72 | 0.30 | 18.49 | 0.11 | 9.14 | 0.03 | 6.18 |
| 20 | -0.01 | 6.67 | 0.30 | 18.49 | 0.35 | 21.49 | 0.31 | 19.07 | 0.11 | 9.14 | 0.03 | 6.18 |
| 21 | -0.05 | 5.62 | 0.28 | 17.35 | 0.59 | 39.04 | 0.29 | 17.92 | 0.10 | 8.74 | 0.03 | 6.18 |
| 22 | -0.06 | 5.38 | 0.24 | 15.19 | 0.66 | 45.14 | 0.26 | 16.25 | 0.09 | 8.35 | 0.02 | 5.85 |
| 23 | -0.09 | 4.67 | 0.23 | 14.67 | 0.56 | 36.56 | 0.24 | 15.19 | 0.08 | 7.96 | 0.01 | 5.53 |
| 24 | -0.11 | 4.22 | 0.65 | 44.24 | 0.50 | 31.85 | 0.23 | 14.67 | 0.08 | 7.96 | 0.00 | 5.22 |
| 25 | -0.13 | 3.80 | 0.66 | 45.14 | 0.54 | 34.96 | 0.22 | 14.16 | 0.08 | 7.96 | 0.00 | 5.22 |
| 26 | -0.13 | 3.80 | 0.67 | 46.05 | 0.62 | 41.60 | 0.22 | 14.16 | 0.08 | 7.96 | 0.00 | 5.22 |
| 27 | -0.09 | 4.67 | 0.57 | 37.38 | 0.64 | 43.35 | 0.36 | 22.12 | 0.08 | 7.96 | 0.00 | 5.22 |
| 28 | 0.16 | 12.10 | 0.87 | 66.09 | 0.61 | 40.74 | 0.31 | 19.07 | 0.08 | 7.96 | -0.02 | 4.62 |
| 29 | 1.20 | 120.12 | 0.69 | 47.89 | 0.57 | 37.38 | 0.24 | 15.19 | 0.08 | 7.96 | -0.02 | 4.62 |
| 30 | 0.80 | 46.93 | 0.66 | 45.14 | 0.65 | 44.24 | 0.21 | 13.65 | 0.07 | 7.59 | -0.03 | 4.34 |
| 31 | 0.53 | 29.46 | 0.62 | 41.60 | | | 0.19 | 12.68 | | | -0.03 | 4.34 |
| 月平均 | 0.16 | 16.47 | 0.58 | 45.99 | 0.59 | 39.65 | 0.48 | 40.97 | 0.14 | 10.70 | 0.03 | 6.15 |
| 最高 | 1.20 | 120.12 | 1.45 | 209.45 | 0.94 | 73.96 | 1.76 | 369.22 | 0.35 | 21.49 | 0.09 | 8.35 |
| 最低 | -0.20 | 2.50 | 0.12 | 10.67 | 0.35 | 21.49 | 0.19 | 12.68 | 0.07 | 7.59 | -0.03 | 4.34 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日8時 (1466.29) | 18.22 | 7.80 | 4.67 | 2.18 | 6月8日15時 1.11 | 17.05 | 537.69 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 思川 |
| 流域面積 | 362.30 km ² |
| 水位標零点高 | YP 51.58 m |
| 観測所位置 | 栃木市柳原町 195 |
| 担当事務所 | 栃木土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 303 |
| 観測所名 | 保橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|-------|-------|-------|------------------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.31 | 1.00 | -0.36 | 0.64 | -0.56 | 0.00 | -0.23 | 1.74 | -0.62 | 0.00 | -0.73 | 0.00 |
| 2 | -0.31 | 1.00 | -0.33 | 0.84 | -0.25 | 1.53 | -0.25 | 1.53 | -0.66 | 0.00 | -0.78 | 0.00 |
| 3 | -0.32 | 0.92 | -0.33 | 0.84 | -0.29 | 1.16 | -0.27 | 1.34 | -0.59 | 0.00 | -0.82 | 0.00 |
| 4 | -0.33 | 0.84 | -0.33 | 0.84 | -0.34 | 0.77 | -0.30 | 1.08 | -0.38 | 0.52 | -0.86 | 0.00 |
| 5 | -0.34 | 0.77 | -0.33 | 0.84 | -0.37 | 0.58 | -0.32 | 0.92 | -0.39 | 0.46 | -0.89 | 0.00 |
| 6 | -0.35 | 0.70 | -0.34 | 0.77 | -0.33 | 0.84 | -0.34 | 0.77 | -0.48 | 0.10 | -0.89 | 0.00 |
| 7 | -0.35 | 0.70 | -0.34 | 0.77 | -0.26 | 1.44 | -0.34 | 0.77 | -0.51 | 0.04 | -0.90 | 0.00 |
| 8 | -0.36 | 0.64 | -0.36 | 0.64 | -0.25 | 1.53 | -0.36 | 0.64 | -0.39 | 0.46 | -0.95 | 0.00 |
| 9 | -0.34 | 0.77 | -0.42 | 0.31 | 0.42 | 34.67 | -0.39 | 0.46 | -0.07 | 3.83 | -0.96 | 0.00 |
| 10 | -0.34 | 0.77 | -0.45 | 0.19 | 0.35 | 25.74 | -0.41 | 0.36 | -0.02 | 4.65 | -0.93 | 0.00 |
| 11 | -0.34 | 0.77 | -0.47 | 0.13 | 0.23 | 15.41 | -0.46 | 0.16 | -0.13 | 2.95 | -0.67 | 0.00 |
| 12 | -0.35 | 0.70 | -0.50 | 0.06 | 0.16 | 10.59 | -0.48 | 0.10 | -0.21 | 1.96 | -0.30 | 1.08 |
| 13 | -0.36 | 0.64 | -0.49 | 0.08 | 0.10 | 7.19 | -0.50 | 0.06 | -0.26 | 1.44 | -0.43 | 0.27 |
| 14 | -0.38 | 0.52 | -0.51 | 0.04 | 0.05 | 5.94 | -0.51 | 0.04 | -0.23 | 1.74 | -0.55 | 0.00 |
| 15 | -0.41 | 0.36 | -0.51 | 0.04 | -0.01 | 4.83 | -0.51 | 0.04 | -0.34 | 0.77 | -0.47 | 0.13 |
| 16 | -0.43 | 0.27 | -0.51 | 0.04 | -0.06 | 3.99 | -0.52 | 0.03 | -0.40 | 0.41 | -0.37 | 0.58 |
| 17 | -0.44 | 0.23 | -0.54 | 0.01 | -0.09 | 3.53 | -0.55 | 0.00 | -0.45 | 0.19 | -0.44 | 0.23 |
| 18 | -0.41 | 0.36 | -0.55 | 0.00 | -0.13 | 2.95 | -0.57 | 0.00 | -0.49 | 0.08 | -0.49 | 0.08 |
| 19 | -0.39 | 0.46 | -0.57 | 0.00 | -0.16 | 2.55 | -0.42 | 0.31 | -0.47 | 0.13 | -0.49 | 0.08 |
| 20 | -0.40 | 0.41 | -0.59 | 0.00 | -0.16 | 2.55 | -0.48 | 0.10 | -0.52 | 0.03 | -0.29 | 1.16 |
| 21 | -0.41 | 0.36 | -0.65 | 0.00 | -0.14 | 2.82 | -0.57 | 0.00 | -0.57 | 0.00 | -0.08 | 3.68 |
| 22 | -0.41 | 0.36 | -0.69 | 0.00 | -0.01 | 4.83 | -0.63 | 0.00 | -0.61 | 0.00 | -0.18 | 2.30 |
| 23 | -0.39 | 0.46 | -0.69 | 0.00 | 0.06 | 6.14 | -0.67 | 0.00 | -0.64 | 0.00 | -0.24 | 1.63 |
| 24 | -0.38 | 0.52 | -0.71 | 0.00 | 0.01 | 5.19 | -0.66 | 0.00 | -0.54 | 0.01 | -0.26 | 1.44 |
| 25 | -0.39 | 0.46 | -0.73 | 0.00 | 0.01 | 5.19 | -0.51 | 0.04 | -0.55 | 0.00 | -0.31 | 1.00 |
| 26 | -0.38 | 0.52 | -0.75 | 0.00 | -0.05 | 4.15 | -0.21 | 1.96 | -0.61 | 0.00 | -0.36 | 0.64 |
| 27 | -0.39 | 0.46 | -0.78 | 0.00 | -0.11 | 3.23 | -0.37 | 0.58 | -0.67 | 0.00 | -0.39 | 0.46 |
| 28 | -0.39 | 0.46 | -0.79 | 0.00 | -0.14 | 2.82 | -0.48 | 0.10 | -0.72 | 0.00 | -0.40 | 0.41 |
| 29 | -0.40 | 0.41 | / | / | -0.16 | 2.55 | -0.52 | 0.03 | -0.75 | 0.00 | -0.40 | 0.41 |
| 30 | -0.40 | 0.41 | / | / | -0.18 | 2.30 | -0.57 | 0.00 | -0.77 | 0.00 | -0.43 | 0.27 |
| 31 | -0.40 | 0.41 | / | / | -0.21 | 1.96 | / | / | -0.73 | 0.00 | / | / |
| 月平均 | -0.37 | 0.57 | -0.52 | 0.39 | -0.09 | 5.45 | -0.45 | 0.55 | -0.48 | 1.04 | -0.54 | 0.83 |
| 最高 | -0.31 | 1.00 | -0.33 | 0.84 | 0.42 | 34.67 | -0.21 | 1.96 | -0.02 | 4.65 | -0.08 | 3.68 |
| 最低 | -0.44 | 0.23 | -0.79 | 0.00 | -0.56 | 0.00 | -0.67 | 0.00 | -0.77 | 0.00 | -0.96 | 0.00 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日6時 1.41 | 0.07 | -0.25 | -0.40 | -0.78 | 6月8日24時 -0.97 | -0.42 | -0.16 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|--------|------|--------|------|------------------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.45 | 0.19 | 0.31 | 22.01 | 0.48 | 53.32 | 0.94 | 328.93 | -0.06 | 3.99 | -0.27 | 1.34 |
| 2 | -0.47 | 0.13 | 0.25 | 16.95 | 0.43 | 37.50 | 0.70 | 155.84 | -0.07 | 3.83 | -0.34 | 0.77 |
| 3 | -0.49 | 0.08 | 0.18 | 11.88 | 0.41 | 31.96 | 0.59 | 97.86 | -0.09 | 3.53 | -0.34 | 0.77 |
| 4 | -0.48 | 0.10 | 0.11 | 7.71 | 0.43 | 37.50 | 0.52 | 67.96 | -0.11 | 3.23 | -0.35 | 0.70 |
| 5 | -0.41 | 0.36 | 0.10 | 7.19 | 0.62 | 112.34 | 0.46 | 46.66 | -0.09 | 3.53 | -0.31 | 1.00 |
| 6 | -0.03 | 4.48 | 0.08 | 6.54 | 0.55 | 80.11 | 0.44 | 40.44 | -0.03 | 4.48 | -0.32 | 0.92 |
| 7 | 0.02 | 5.37 | 0.68 | 144.30 | 0.48 | 53.32 | 0.39 | 29.78 | 0.13 | 8.81 | -0.32 | 0.92 |
| 8 | -0.01 | 4.83 | 0.61 | 107.41 | 0.42 | 34.67 | 0.35 | 25.74 | 0.01 | 5.19 | -0.32 | 0.92 |
| 9 | -0.05 | 4.15 | 0.58 | 93.26 | 0.41 | 31.96 | 0.31 | 22.01 | -0.03 | 4.48 | -0.32 | 0.92 |
| 10 | 0.31 | 22.01 | 0.47 | 49.93 | 0.38 | 28.74 | 0.27 | 18.56 | -0.03 | 4.48 | -0.32 | 0.92 |
| 11 | 0.27 | 18.56 | 0.65 | 127.82 | 0.38 | 28.74 | 0.25 | 16.95 | -0.05 | 4.15 | -0.31 | 1.00 |
| 12 | 0.20 | 13.23 | 0.53 | 71.90 | 0.33 | 23.84 | 0.25 | 16.95 | -0.07 | 3.83 | -0.25 | 1.53 |
| 13 | 0.15 | 9.98 | 0.45 | 43.50 | 0.29 | 20.25 | 0.22 | 14.66 | -0.09 | 3.53 | -0.24 | 1.63 |
| 14 | 0.09 | 6.74 | 0.39 | 29.78 | 0.30 | 21.12 | 0.19 | 12.55 | -0.10 | 3.38 | -0.26 | 1.44 |
| 15 | 0.06 | 6.14 | 0.33 | 23.84 | 0.28 | 19.39 | 0.16 | 10.59 | -0.11 | 3.23 | -0.28 | 1.25 |
| 16 | 0.03 | 5.56 | 0.28 | 19.39 | 0.27 | 18.56 | 0.13 | 8.81 | -0.12 | 3.09 | -0.29 | 1.16 |
| 17 | 0.11 | 7.71 | 0.25 | 16.95 | 0.24 | 16.17 | 0.11 | 7.71 | -0.14 | 2.82 | -0.30 | 1.08 |
| 18 | 0.06 | 6.14 | 0.19 | 12.55 | 0.23 | 15.41 | 0.09 | 6.74 | -0.15 | 2.68 | -0.26 | 1.44 |
| 19 | 0.02 | 5.37 | 0.16 | 10.59 | 0.21 | 13.94 | 0.08 | 6.54 | -0.16 | 2.55 | -0.27 | 1.34 |
| 20 | -0.02 | 4.65 | 0.13 | 8.81 | 0.20 | 13.23 | 0.07 | 6.33 | -0.16 | 2.55 | -0.28 | 1.25 |
| 21 | -0.06 | 3.99 | 0.11 | 7.71 | 0.34 | 24.78 | 0.06 | 6.14 | -0.18 | 2.30 | -0.29 | 1.16 |
| 22 | -0.09 | 3.53 | 0.07 | 6.33 | 0.43 | 37.50 | 0.03 | 5.56 | -0.18 | 2.30 | -0.32 | 0.92 |
| 23 | -0.12 | 3.09 | 0.06 | 6.14 | 0.36 | 26.73 | 0.02 | 5.37 | -0.19 | 2.18 | -0.34 | 0.77 |
| 24 | -0.16 | 2.55 | 0.42 | 34.67 | 0.33 | 23.84 | 0.01 | 5.19 | -0.20 | 2.07 | -0.35 | 0.70 |
| 25 | -0.20 | 2.07 | 0.41 | 31.96 | 0.35 | 25.74 | -0.01 | 4.83 | -0.20 | 2.07 | -0.35 | 0.70 |
| 26 | -0.20 | 2.07 | 0.36 | 26.73 | 0.42 | 34.67 | -0.02 | 4.65 | -0.20 | 2.07 | -0.35 | 0.70 |
| 27 | -0.17 | 2.43 | 0.30 | 21.12 | 0.42 | 34.67 | 0.06 | 6.14 | -0.22 | 1.84 | -0.36 | 0.64 |
| 28 | 0.02 | 5.37 | 0.48 | 53.32 | 0.40 | 30.83 | 0.07 | 6.33 | -0.22 | 1.84 | -0.37 | 0.58 |
| 29 | 0.73 | 173.98 | 0.39 | 29.78 | 0.38 | 28.74 | 0.01 | 5.19 | -0.22 | 1.84 | -0.37 | 0.58 |
| 30 | 0.55 | 80.11 | 0.36 | 26.73 | 0.42 | 34.67 | -0.02 | 4.65 | -0.24 | 1.63 | -0.38 | 0.52 |
| 31 | 0.40 | 30.83 | 0.37 | 27.72 | / | / | -0.04 | 4.32 | / | / | -0.37 | 0.58 |
| 月平均 | -0.01 | 14.06 | 0.32 | 35.63 | 0.37 | 33.14 | 0.22 | 32.26 | -0.12 | 3.25 | -0.32 | 0.97 |
| 最高 | 0.73 | 173.98 | 0.68 | 144.30 | 0.62 | 112.34 | 0.94 | 328.93 | 0.13 | 8.81 | -0.24 | 1.63 |
| 最低 | -0.49 | 0.08 | 0.06 | 6.14 | 0.20 | 13.23 | -0.04 | 4.32 | -0.24 | 1.63 | -0.38 | 0.52 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日6時 (608.45) | 6.33 | 1.53 | 0.41 | 0.00 | 2月16日24時 0.00 | 11.98 | 377.80 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 思川 |
| 流域面積 | 123.50 km ² |
| 水位標零点高 | TP 118.98 m |
| 観測所位置 | 鹿沼市口栗野 724-3 |
| 担当事務所 | 鹿沼土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 304 |
| 観測所名 | 天満橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|-----------------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.23 | 0.54 | 0.19 | 0.29 | 0.32 | 1.38 | 0.31 | 1.27 | 0.24 | 0.61 | 0.24 | 0.61 |
| 2 | 0.23 | 0.54 | 0.20 | 0.35 | 0.32 | 1.38 | 0.30 | 1.16 | 0.22 | 0.47 | 0.22 | 0.47 |
| 3 | 0.23 | 0.54 | 0.20 | 0.35 | 0.25 | 0.69 | 0.28 | 0.96 | 0.28 | 0.96 | 0.21 | 0.41 |
| 4 | 0.23 | 0.54 | 0.20 | 0.35 | 0.23 | 0.54 | 0.27 | 0.87 | 0.37 | 2.02 | 0.22 | 0.47 |
| 5 | 0.22 | 0.47 | 0.19 | 0.29 | 0.23 | 0.54 | 0.26 | 0.78 | 0.32 | 1.38 | 0.19 | 0.29 |
| 6 | 0.22 | 0.47 | 0.19 | 0.29 | 0.30 | 1.16 | 0.25 | 0.69 | 0.29 | 1.06 | 0.21 | 0.41 |
| 7 | 0.22 | 0.47 | 0.19 | 0.29 | 0.26 | 0.78 | 0.25 | 0.69 | 0.29 | 1.06 | 0.21 | 0.41 |
| 8 | 0.22 | 0.47 | 0.18 | 0.24 | 0.27 | 0.87 | 0.25 | 0.69 | 0.35 | 1.75 | 0.17 | 0.19 |
| 9 | 0.23 | 0.54 | 0.18 | 0.24 | 0.77 | 23.89 | 0.23 | 0.54 | 0.57 | 5.76 | 0.17 | 0.19 |
| 10 | 0.23 | 0.54 | 0.18 | 0.24 | 0.57 | 5.76 | 0.22 | 0.47 | 0.52 | 4.64 | 0.20 | 0.35 |
| 11 | 0.22 | 0.47 | 0.18 | 0.24 | 0.48 | 3.84 | 0.22 | 0.47 | 0.45 | 3.28 | 0.37 | 2.02 |
| 12 | 0.21 | 0.41 | 0.18 | 0.24 | 0.42 | 2.77 | 0.22 | 0.47 | 0.41 | 2.61 | 0.44 | 3.11 |
| 13 | 0.21 | 0.41 | 0.18 | 0.24 | 0.39 | 2.31 | 0.21 | 0.41 | 0.39 | 2.31 | 0.35 | 1.75 |
| 14 | 0.21 | 0.41 | 0.18 | 0.24 | 0.36 | 1.88 | 0.20 | 0.35 | 0.39 | 2.31 | 0.31 | 1.27 |
| 15 | 0.21 | 0.41 | 0.18 | 0.24 | 0.34 | 1.62 | 0.20 | 0.35 | 0.36 | 1.88 | 0.38 | 2.16 |
| 16 | 0.21 | 0.41 | 0.18 | 0.24 | 0.33 | 1.50 | 0.20 | 0.35 | 0.34 | 1.62 | 0.41 | 2.61 |
| 17 | 0.21 | 0.41 | 0.18 | 0.24 | 0.31 | 1.27 | 0.20 | 0.35 | 0.32 | 1.38 | 0.38 | 2.16 |
| 18 | 0.23 | 0.54 | 0.17 | 0.19 | 0.30 | 1.16 | 0.34 | 1.62 | 0.31 | 1.27 | 0.36 | 1.88 |
| 19 | 0.22 | 0.47 | 0.17 | 0.19 | 0.29 | 1.06 | 0.33 | 1.50 | 0.31 | 1.27 | 0.36 | 1.88 |
| 20 | 0.21 | 0.41 | 0.17 | 0.19 | 0.32 | 1.38 | 0.26 | 0.78 | 0.28 | 0.96 | 0.59 | 6.24 |
| 21 | 0.21 | 0.41 | 0.17 | 0.19 | 0.33 | 1.50 | 0.23 | 0.54 | 0.27 | 0.87 | 0.64 | 7.52 |
| 22 | 0.21 | 0.41 | 0.17 | 0.19 | 0.42 | 2.77 | 0.23 | 0.54 | 0.25 | 0.69 | 0.54 | 5.08 |
| 23 | 0.22 | 0.47 | 0.18 | 0.24 | 0.42 | 2.77 | 0.24 | 0.61 | 0.25 | 0.69 | 0.48 | 3.84 |
| 24 | 0.22 | 0.47 | 0.18 | 0.24 | 0.39 | 2.31 | 0.25 | 0.69 | 0.31 | 1.27 | 0.44 | 3.11 |
| 25 | 0.20 | 0.35 | 0.18 | 0.24 | 0.38 | 2.16 | 0.41 | 2.61 | 0.27 | 0.87 | 0.40 | 2.46 |
| 26 | 0.20 | 0.35 | 0.17 | 0.19 | 0.36 | 1.88 | 0.40 | 2.46 | 0.25 | 0.69 | 0.37 | 2.02 |
| 27 | 0.19 | 0.29 | 0.17 | 0.19 | 0.35 | 1.75 | 0.33 | 1.50 | 0.24 | 0.61 | 0.35 | 1.75 |
| 28 | 0.19 | 0.29 | 0.18 | 0.24 | 0.34 | 1.62 | 0.29 | 1.06 | 0.23 | 0.54 | 0.33 | 1.50 |
| 29 | 0.19 | 0.29 | | | 0.33 | 1.50 | 0.26 | 0.78 | 0.23 | 0.54 | 0.33 | 1.50 |
| 30 | 0.19 | 0.29 | | | 0.32 | 1.38 | 0.25 | 0.69 | 0.22 | 0.47 | 0.31 | 1.27 |
| 31 | 0.19 | 0.29 | | | 0.31 | 1.27 | | | 0.25 | 0.69 | | |
| 月平均 | 0.21 | 0.43 | 0.18 | 0.25 | 0.36 | 2.47 | 0.26 | 0.88 | 0.32 | 1.50 | 0.34 | 1.96 |
| 最高 | 0.23 | 0.54 | 0.20 | 0.35 | 0.77 | 23.89 | 0.41 | 2.61 | 0.57 | 5.76 | 0.64 | 7.52 |
| 最低 | 0.19 | 0.29 | 0.17 | 0.19 | 0.23 | 0.54 | 0.20 | 0.35 | 0.22 | 0.47 | 0.17 | 0.19 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日5時 2.11 | 0.46 | 0.31 | 0.23 | 0.18 | 6月7日24時 0.16 | 0.26 | 0.38 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|------|-------|------|-----------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.30 | 1.16 | 0.67 | 6.96 | 0.82 | 13.72 | 1.43 | 113.54 | 0.32 | 1.47 | 0.26 | 0.78 |
| 2 | 0.28 | 0.96 | 0.61 | 5.59 | 0.78 | 9.85 | 1.00 | 52.01 | 0.31 | 1.34 | 0.26 | 0.78 |
| 3 | 0.26 | 0.78 | 0.55 | 4.38 | 0.75 | 9.01 | 0.84 | 16.76 | 0.31 | 1.34 | 0.25 | 0.69 |
| 4 | 0.27 | 0.87 | 0.52 | 3.83 | 0.76 | 9.29 | 0.75 | 12.87 | 0.30 | 1.22 | 0.25 | 0.69 |
| 5 | 0.28 | 0.96 | 0.51 | 3.65 | 1.02 | 56.10 | 0.68 | 10.25 | 0.31 | 1.34 | 0.25 | 0.69 |
| 6 | 0.60 | 6.49 | 0.53 | 4.01 | 0.87 | 21.88 | 0.65 | 9.21 | 0.40 | 2.74 | 0.25 | 0.69 |
| 7 | 0.50 | 4.23 | 1.09 | 64.48 | 0.78 | 9.85 | 0.60 | 7.62 | 0.41 | 2.93 | 0.25 | 0.69 |
| 8 | 0.46 | 3.46 | 0.99 | 49.24 | 0.72 | 8.21 | 0.56 | 6.45 | 0.35 | 1.90 | 0.25 | 0.69 |
| 9 | 0.51 | 4.44 | 1.00 | 52.01 | 0.71 | 7.95 | 0.53 | 5.63 | 0.34 | 1.75 | 0.24 | 0.60 |
| 10 | 0.71 | 13.05 | 0.81 | 12.31 | 0.67 | 6.96 | 0.50 | 4.87 | 0.34 | 1.75 | 0.24 | 0.60 |
| 11 | 0.73 | 16.30 | 1.06 | 60.82 | 0.66 | 6.72 | 0.48 | 4.40 | 0.33 | 1.61 | 0.25 | 0.69 |
| 12 | 0.61 | 6.74 | 0.85 | 18.39 | 0.62 | 5.81 | 0.48 | 4.40 | 0.32 | 1.47 | 0.27 | 0.88 |
| 13 | 0.55 | 5.30 | 0.79 | 10.14 | 0.58 | 4.97 | 0.45 | 3.73 | 0.31 | 1.34 | 0.27 | 0.88 |
| 14 | 0.50 | 4.23 | 0.71 | 7.95 | 0.59 | 5.17 | 0.43 | 3.32 | 0.31 | 1.34 | 0.26 | 0.78 |
| 15 | 0.46 | 3.46 | 0.66 | 6.72 | 0.57 | 4.77 | 0.41 | 2.93 | 0.30 | 1.22 | 0.25 | 0.69 |
| 16 | 0.45 | 3.28 | 0.62 | 5.81 | 0.56 | 4.57 | 0.40 | 2.74 | 0.30 | 1.22 | 0.25 | 0.69 |
| 17 | 0.45 | 3.28 | 0.59 | 5.17 | 0.54 | 4.19 | 0.39 | 2.56 | 0.29 | 1.10 | 0.25 | 0.69 |
| 18 | 0.41 | 2.61 | 0.55 | 4.38 | 0.52 | 3.83 | 0.38 | 2.39 | 0.29 | 1.10 | 0.25 | 0.69 |
| 19 | 0.38 | 2.16 | 0.52 | 3.83 | 0.50 | 3.48 | 0.37 | 2.22 | 0.29 | 1.10 | 0.24 | 0.60 |
| 20 | 0.37 | 2.02 | 0.50 | 3.48 | 0.50 | 3.48 | 0.37 | 2.22 | 0.28 | 0.99 | 0.24 | 0.60 |
| 21 | 0.35 | 1.75 | 0.48 | 3.15 | 0.65 | 6.49 | 0.37 | 2.22 | 0.28 | 0.99 | 0.24 | 0.60 |
| 22 | 0.34 | 1.62 | 0.46 | 2.83 | 0.70 | 7.70 | 0.35 | 1.90 | 0.28 | 0.99 | 0.24 | 0.60 |
| 23 | 0.32 | 1.38 | 0.46 | 2.83 | 0.62 | 5.81 | 0.34 | 1.75 | 0.27 | 0.88 | 0.24 | 0.60 |
| 24 | 0.33 | 1.50 | 0.91 | 29.79 | 0.59 | 5.17 | 0.34 | 1.75 | 0.27 | 0.88 | 0.24 | 0.60 |
| 25 | 0.31 | 1.27 | 0.70 | 7.70 | 0.65 | 6.49 | 0.34 | 1.75 | 0.27 | 0.88 | 0.23 | 0.51 |
| 26 | 0.31 | 1.27 | 0.63 | 6.03 | 0.68 | 7.20 | 0.33 | 1.61 | 0.27 | 0.88 | 0.23 | 0.51 |
| 27 | 0.35 | 1.75 | 0.58 | 4.97 | 0.69 | 7.45 | 0.41 | 2.93 | 0.27 | 0.88 | 0.23 | 0.51 |
| 28 | 0.43 | 2.94 | 0.85 | 18.39 | 0.67 | 6.96 | 0.38 | 2.39 | 0.26 | 0.78 | 0.22 | 0.44 |
| 29 | 1.28 | 89.85 | 0.71 | 7.95 | 0.65 | 6.49 | 0.35 | 1.90 | 0.26 | 0.78 | 0.22 | 0.44 |
| 30 | 0.91 | 29.79 | 0.67 | 6.96 | 0.72 | 8.21 | 0.33 | 1.61 | 0.26 | 0.78 | 0.22 | 0.44 |
| 31 | 0.75 | 9.01 | 0.76 | 9.29 | | | 0.33 | 1.61 | | | 0.22 | 0.44 |
| 月平均 | 0.48 | 7.35 | 0.69 | 13.97 | 0.67 | 8.93 | 0.50 | 9.40 | 0.30 | 1.30 | 0.24 | 0.64 |
| 最高 | 1.28 | 89.85 | 1.09 | 64.48 | 1.02 | 56.10 | 1.43 | 113.54 | 0.41 | 2.93 | 0.27 | 0.88 |
| 最低 | 0.26 | 0.78 | 0.46 | 2.83 | 0.50 | 3.48 | 0.33 | 1.61 | 0.26 | 0.78 | 0.22 | 0.44 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日5時 (248.63) | 3.28 | 1.34 | 0.54 | 0.24 | 6月7日24時 0.15 | 4.13 | 130.24 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 姿川 |
| 流域面積 | 198.70 km ² |
| 水位標零点高 | YP 34.52 m |
| 観測所位置 | 小山市南半田 2194 |
| 担当事務所 | 栃木土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 306 |
| 観測所名 | 姿川橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|-------|-------|-------|-------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.80 | 2.82 | -0.81 | 2.53 | -0.67 | 8.01 | -0.80 | 2.82 | -0.94 | 0.20 | -0.81 | 2.53 |
| 2 | -0.80 | 2.82 | -0.80 | 2.82 | -0.78 | 3.45 | -0.80 | 2.82 | -0.93 | 0.28 | -0.85 | 1.53 |
| 3 | -0.81 | 2.53 | -0.81 | 2.53 | -0.81 | 2.53 | -0.80 | 2.82 | -0.82 | 2.26 | -0.86 | 1.32 |
| 4 | -0.81 | 2.53 | -0.81 | 2.53 | -0.82 | 2.26 | -0.79 | 3.13 | -0.75 | 4.51 | -0.87 | 1.13 |
| 5 | -0.81 | 2.53 | -0.81 | 2.53 | -0.82 | 2.26 | -0.79 | 3.13 | -0.81 | 2.53 | -0.87 | 1.13 |
| 6 | -0.81 | 2.53 | -0.82 | 2.26 | -0.78 | 3.45 | -0.80 | 2.82 | -0.86 | 1.32 | -0.85 | 1.53 |
| 7 | -0.81 | 2.53 | -0.82 | 2.26 | -0.81 | 2.53 | -0.78 | 3.45 | -0.86 | 1.32 | -0.84 | 1.76 |
| 8 | -0.81 | 2.53 | -0.82 | 2.26 | -0.79 | 3.13 | -0.79 | 3.13 | -0.76 | 4.14 | -0.85 | 1.53 |
| 9 | -0.80 | 2.82 | -0.82 | 2.26 | -0.43 | 44.41 | -0.85 | 1.53 | -0.53 | 25.39 | -0.83 | 2.00 |
| 10 | -0.81 | 2.53 | -0.82 | 2.26 | -0.66 | 8.56 | -0.84 | 1.76 | -0.68 | 7.52 | -0.80 | 2.82 |
| 11 | -0.81 | 2.53 | -0.82 | 2.26 | -0.72 | 5.70 | -0.84 | 1.76 | -0.77 | 3.79 | -0.72 | 5.70 |
| 12 | -0.81 | 2.53 | -0.83 | 2.00 | -0.74 | 4.89 | -0.85 | 1.53 | -0.80 | 2.82 | -0.73 | 5.29 |
| 13 | -0.81 | 2.53 | -0.83 | 2.00 | -0.74 | 4.89 | -0.82 | 2.26 | -0.77 | 3.79 | -0.75 | 4.51 |
| 14 | -0.82 | 2.26 | -0.82 | 2.26 | -0.76 | 4.14 | -0.83 | 2.00 | -0.68 | 7.52 | -0.80 | 2.82 |
| 15 | -0.82 | 2.26 | -0.82 | 2.26 | -0.77 | 3.79 | -0.83 | 2.00 | -0.80 | 2.82 | -0.62 | 12.79 |
| 16 | -0.81 | 2.53 | -0.83 | 2.00 | -0.78 | 3.45 | -0.86 | 1.32 | -0.85 | 1.53 | -0.67 | 8.01 |
| 17 | -0.80 | 2.82 | -0.83 | 2.00 | -0.78 | 3.45 | -0.86 | 1.32 | -0.85 | 1.53 | -0.74 | 4.89 |
| 18 | -0.77 | 3.79 | -0.83 | 2.00 | -0.79 | 3.13 | -0.81 | 2.53 | -0.83 | 2.00 | -0.77 | 3.79 |
| 19 | -0.80 | 2.82 | -0.83 | 2.00 | -0.79 | 3.13 | -0.83 | 2.00 | -0.78 | 3.45 | -0.76 | 4.14 |
| 20 | -0.81 | 2.53 | -0.82 | 2.26 | -0.78 | 3.45 | -0.91 | 0.50 | -0.83 | 2.00 | -0.49 | 32.37 |
| 21 | -0.81 | 2.53 | -0.82 | 2.26 | -0.78 | 3.45 | -0.89 | 0.78 | -0.85 | 1.53 | -0.59 | 8.21 |
| 22 | -0.81 | 2.53 | -0.82 | 2.26 | -0.69 | 7.04 | -0.91 | 0.50 | -0.85 | 1.53 | -0.67 | 5.95 |
| 23 | -0.80 | 2.82 | -0.83 | 2.00 | -0.74 | 4.89 | -0.94 | 0.20 | -0.84 | 1.76 | -0.71 | 4.96 |
| 24 | -0.80 | 2.82 | -0.83 | 2.00 | -0.76 | 4.14 | -0.95 | 0.13 | -0.71 | 6.13 | -0.72 | 4.73 |
| 25 | -0.81 | 2.53 | -0.84 | 1.76 | -0.71 | 6.13 | -0.77 | 3.79 | -0.80 | 2.82 | -0.77 | 3.65 |
| 26 | -0.81 | 2.53 | -0.83 | 2.00 | -0.77 | 3.79 | -0.78 | 3.45 | -0.84 | 1.76 | -0.81 | 2.88 |
| 27 | -0.81 | 2.53 | -0.83 | 2.00 | -0.77 | 3.79 | -0.91 | 0.50 | -0.84 | 1.76 | -0.82 | 2.70 |
| 28 | -0.81 | 2.53 | -0.83 | 2.00 | -0.78 | 3.45 | -0.94 | 0.20 | -0.85 | 1.53 | -0.81 | 2.88 |
| 29 | -0.81 | 2.53 | | | -0.78 | 3.45 | -0.95 | 0.13 | -0.84 | 1.76 | -0.80 | 3.06 |
| 30 | -0.80 | 2.82 | | | -0.79 | 3.13 | -0.95 | 0.13 | -0.83 | 2.00 | -0.83 | 2.53 |
| 31 | -0.81 | 2.53 | | | -0.79 | 3.13 | | | -0.77 | 3.79 | | |
| 月平均 | -0.81 | 2.63 | -0.82 | 2.20 | -0.75 | 5.39 | -0.85 | 1.81 | -0.80 | 3.45 | -0.77 | 4.77 |
| 最高 | -0.77 | 3.79 | -0.80 | 2.82 | -0.43 | 44.41 | -0.77 | 3.79 | -0.53 | 25.39 | -0.49 | 32.37 |
| 最低 | -0.82 | 2.26 | -0.84 | 1.76 | -0.82 | 2.26 | -0.95 | 0.13 | -0.94 | 0.20 | -0.87 | 1.13 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 8月9日24時 1.06 | -0.74 | -0.81 | -0.83 | -0.91 | 4月24日7時 -0.96 | -0.83 | -0.77 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|-------|--------|-------|-----------------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.84 | 2.37 | -0.80 | 3.06 | -0.54 | 9.80 | -0.25 | 76.15 | -0.82 | 4.85 | -0.88 | 3.44 |
| 2 | -0.85 | 2.21 | -0.80 | 3.06 | -0.52 | 13.05 | -0.53 | 15.07 | -0.83 | 4.60 | -0.88 | 3.44 |
| 3 | -0.85 | 2.21 | -0.82 | 2.70 | -0.57 | 8.82 | -0.58 | 12.91 | -0.83 | 4.60 | -0.87 | 3.66 |
| 4 | -0.84 | 2.37 | -0.84 | 2.37 | -0.61 | 7.61 | -0.62 | 11.30 | -0.83 | 4.60 | -0.87 | 3.66 |
| 5 | -0.81 | 2.88 | -0.80 | 3.06 | -0.52 | 13.05 | -0.64 | 10.53 | -0.82 | 4.85 | -0.87 | 3.66 |
| 6 | -0.50 | 17.37 | -0.77 | 3.65 | -0.63 | 7.04 | -0.63 | 10.91 | -0.78 | 5.92 | -0.87 | 3.66 |
| 7 | -0.62 | 7.32 | 0.18 | 148.07 | -0.64 | 6.76 | -0.65 | 10.16 | -0.78 | 5.92 | -0.87 | 3.66 |
| 8 | -0.68 | 5.70 | -0.36 | 61.55 | -0.64 | 6.76 | -0.68 | 9.08 | -0.81 | 5.11 | -0.87 | 3.66 |
| 9 | -0.75 | 4.06 | -0.47 | 25.01 | -0.63 | 7.04 | -0.69 | 8.73 | -0.82 | 4.85 | -0.88 | 3.44 |
| 10 | -0.79 | 3.25 | -0.63 | 7.04 | -0.63 | 7.04 | -0.69 | 8.73 | -0.82 | 4.85 | -0.88 | 3.44 |
| 11 | -0.78 | 3.45 | 0.03 | 120.29 | -0.60 | 7.90 | -0.70 | 8.40 | -0.83 | 4.60 | -0.88 | 3.44 |
| 12 | -0.72 | 4.73 | -0.50 | 17.37 | -0.67 | 5.95 | -0.70 | 8.40 | -0.82 | 4.85 | -0.84 | 4.35 |
| 13 | -0.78 | 3.45 | -0.61 | 7.61 | -0.68 | 5.70 | -0.72 | 7.74 | -0.82 | 4.85 | -0.87 | 3.66 |
| 14 | -0.80 | 3.06 | -0.66 | 6.22 | -0.66 | 6.22 | -0.73 | 7.42 | -0.83 | 4.60 | -0.87 | 3.66 |
| 15 | -0.82 | 2.70 | -0.70 | 5.20 | -0.65 | 6.48 | -0.74 | 7.11 | -0.83 | 4.60 | -0.87 | 3.66 |
| 16 | -0.85 | 2.21 | -0.73 | 4.50 | -0.67 | 5.95 | -0.75 | 6.80 | -0.83 | 4.60 | -0.87 | 3.66 |
| 17 | -0.83 | 2.53 | -0.74 | 4.28 | -0.68 | 5.70 | -0.76 | 6.50 | -0.83 | 4.60 | -0.87 | 3.66 |
| 18 | -0.83 | 2.53 | -0.78 | 3.45 | -0.68 | 5.70 | -0.76 | 6.50 | -0.83 | 4.60 | -0.86 | 3.88 |
| 19 | -0.61 | 7.61 | -0.80 | 3.06 | -0.65 | 6.48 | -0.77 | 6.21 | -0.84 | 4.35 | -0.87 | 3.66 |
| 20 | -0.80 | 3.06 | -0.79 | 3.25 | -0.68 | 5.70 | -0.77 | 6.21 | -0.83 | 4.60 | -0.87 | 3.66 |
| 21 | -0.82 | 2.70 | -0.79 | 3.25 | -0.54 | 9.80 | -0.78 | 5.92 | -0.84 | 4.35 | -0.87 | 3.66 |
| 22 | -0.82 | 2.70 | -0.79 | 3.25 | -0.57 | 8.82 | -0.78 | 5.92 | -0.85 | 4.11 | -0.88 | 3.44 |
| 23 | -0.83 | 2.53 | -0.81 | 2.88 | -0.61 | 7.61 | -0.79 | 5.64 | -0.85 | 4.11 | -0.88 | 3.44 |
| 24 | -0.84 | 2.37 | -0.67 | 5.95 | -0.63 | 7.04 | -0.78 | 5.92 | -0.86 | 3.88 | -0.89 | 3.23 |
| 25 | -0.84 | 2.37 | -0.66 | 6.22 | -0.57 | 8.82 | -0.79 | 5.64 | -0.86 | 3.88 | -0.90 | 3.02 |
| 26 | -0.84 | 2.37 | -0.61 | 7.61 | -0.60 | 7.90 | -0.80 | 5.37 | -0.87 | 3.66 | -0.90 | 3.02 |
| 27 | -0.80 | 3.06 | -0.63 | 7.04 | -0.55 | 9.47 | -0.72 | 7.74 | -0.86 | 3.88 | -0.90 | 3.02 |
| 28 | -0.69 | 5.45 | -0.36 | 61.55 | -0.59 | 8.21 | -0.78 | 5.92 | -0.86 | 3.88 | -0.90 | 3.02 |
| 29 | -0.42 | 40.84 | -0.57 | 8.82 | -0.63 | 7.04 | -0.80 | 5.37 | -0.86 | 3.88 | -0.90 | 3.02 |
| 30 | -0.68 | 5.70 | -0.57 | 8.82 | -0.59 | 8.21 | -0.81 | 5.11 | -0.87 | 3.66 | -0.91 | 2.82 |
| 31 | -0.76 | 3.85 | -0.53 | 11.12 | | | -0.82 | 4.85 | | | -0.91 | 2.82 |
| 月平均 | -0.76 | 5.13 | -0.63 | 18.11 | -0.61 | 7.72 | -0.71 | 9.94 | -0.83 | 4.52 | -0.88 | 3.47 |
| 最高 | -0.42 | 40.84 | 0.18 | 148.07 | -0.52 | 13.05 | -0.25 | 76.15 | -0.78 | 5.92 | -0.84 | 4.35 |
| 最低 | -0.85 | 2.21 | -0.84 | 2.37 | -0.68 | 5.70 | -0.82 | 4.85 | -0.87 | 3.66 | -0.91 | 2.82 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 8月9日24時 (369.16) | 5.70 | 3.45 | 2.53 | 0.78 | 4月24日7時 0.07 | 5.80 | 182.91 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | | |
|--------|---------------|-----------------|
| 水系名 | 利根川 | |
| 河川名 | 姿川 | |
| 流域面積 | 128.20 | km ² |
| 水位標零点高 | - m | |
| 観測所位置 | 壬生町大字安塚1712-1 | |
| 担当事務所 | 宇都宮土木事務所 | |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 308 |
| 観測所名 | 淀橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|------------------|------|-------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.06 | 1.24 | -0.09 | 0.94 | 0.18 | 5.19 | 0.01 | 2.11 | -0.07 | 1.14 | -0.05 | 1.35 |
| 2 | -0.06 | 1.24 | -0.10 | 0.85 | 0.01 | 2.11 | 0.00 | 1.98 | -0.07 | 1.14 | -0.09 | 0.94 |
| 3 | -0.06 | 1.24 | -0.10 | 0.85 | -0.01 | 1.84 | 0.00 | 1.98 | 0.02 | 2.26 | -0.09 | 0.94 |
| 4 | -0.06 | 1.24 | -0.10 | 0.85 | -0.01 | 1.84 | -0.01 | 1.84 | 0.13 | 4.14 | -0.09 | 0.94 |
| 5 | -0.06 | 1.24 | -0.10 | 0.85 | -0.02 | 1.71 | -0.02 | 1.71 | -0.01 | 1.84 | -0.09 | 0.94 |
| 6 | -0.06 | 1.24 | -0.10 | 0.85 | 0.04 | 2.56 | -0.02 | 1.71 | -0.06 | 1.24 | -0.09 | 0.94 |
| 7 | -0.06 | 1.24 | -0.10 | 0.85 | 0.00 | 1.98 | 0.00 | 1.98 | -0.02 | 1.71 | -0.09 | 0.94 |
| 8 | -0.06 | 1.24 | -0.10 | 0.85 | 0.04 | 2.56 | -0.03 | 1.59 | 0.05 | 2.72 | -0.09 | 0.94 |
| 9 | -0.06 | 1.24 | -0.10 | 0.85 | 0.53 | 15.79 | -0.03 | 1.59 | 0.33 | 9.03 | -0.09 | 0.94 |
| 10 | -0.06 | 1.24 | -0.10 | 0.85 | 0.25 | 6.85 | -0.03 | 1.59 | 0.17 | 4.97 | -0.08 | 1.04 |
| 11 | -0.06 | 1.24 | -0.09 | 0.94 | 0.17 | 4.97 | -0.03 | 1.59 | 0.06 | 2.88 | 0.08 | 3.22 |
| 12 | -0.06 | 1.24 | -0.09 | 0.94 | 0.13 | 4.14 | -0.03 | 1.59 | 0.02 | 2.26 | 0.07 | 3.04 |
| 13 | -0.07 | 1.14 | -0.09 | 0.94 | 0.12 | 3.95 | -0.04 | 1.47 | 0.04 | 2.56 | 0.04 | 2.56 |
| 14 | -0.07 | 1.14 | -0.08 | 1.04 | 0.10 | 3.57 | -0.05 | 1.35 | 0.07 | 3.04 | -0.03 | 1.59 |
| 15 | -0.07 | 1.14 | -0.08 | 1.04 | 0.08 | 3.22 | -0.04 | 1.47 | -0.03 | 1.59 | 0.18 | 5.19 |
| 16 | -0.07 | 1.14 | -0.08 | 1.04 | 0.07 | 3.04 | -0.05 | 1.35 | -0.05 | 1.35 | 0.09 | 3.39 |
| 17 | -0.05 | 1.35 | -0.08 | 1.04 | 0.05 | 2.72 | -0.06 | 1.24 | -0.05 | 1.35 | 0.02 | 2.26 |
| 18 | -0.03 | 1.59 | -0.07 | 1.14 | 0.04 | 2.56 | -0.04 | 1.47 | -0.04 | 1.47 | 0.00 | 1.98 |
| 19 | -0.07 | 1.14 | -0.07 | 1.14 | 0.04 | 2.56 | -0.06 | 1.24 | 0.00 | 1.98 | 0.00 | 1.98 |
| 20 | -0.08 | 1.04 | -0.07 | 1.14 | 0.06 | 2.88 | -0.06 | 1.24 | -0.06 | 1.24 | 0.29 | 7.90 |
| 21 | -0.08 | 1.04 | -0.06 | 1.24 | 0.04 | 2.56 | -0.06 | 1.24 | -0.08 | 1.04 | 0.22 | 6.11 |
| 22 | -0.08 | 1.04 | -0.06 | 1.24 | 0.17 | 4.97 | -0.06 | 1.24 | -0.07 | 1.14 | 0.10 | 3.57 |
| 23 | -0.07 | 1.14 | -0.06 | 1.24 | 0.09 | 3.39 | -0.06 | 1.24 | -0.07 | 1.14 | 0.04 | 2.56 |
| 24 | -0.08 | 1.04 | -0.05 | 1.35 | 0.07 | 3.04 | -0.05 | 1.35 | 0.07 | 3.04 | 0.04 | 2.56 |
| 25 | -0.08 | 1.04 | -0.05 | 1.35 | 0.08 | 3.22 | 0.11 | 3.76 | -0.03 | 1.59 | -0.01 | 1.84 |
| 26 | -0.08 | 1.04 | -0.05 | 1.35 | 0.04 | 2.56 | 0.00 | 1.98 | -0.07 | 1.14 | -0.05 | 1.35 |
| 27 | -0.09 | 0.94 | -0.04 | 1.47 | 0.04 | 2.56 | -0.06 | 1.24 | -0.09 | 0.94 | -0.05 | 1.35 |
| 28 | -0.09 | 0.94 | -0.04 | 1.47 | 0.03 | 2.41 | -0.06 | 1.24 | -0.09 | 0.94 | -0.04 | 1.47 |
| 29 | -0.09 | 0.94 | | | 0.03 | 2.41 | -0.06 | 1.24 | -0.09 | 0.94 | -0.05 | 1.35 |
| 30 | -0.09 | 0.94 | | | 0.02 | 2.26 | -0.06 | 1.24 | -0.08 | 1.04 | -0.09 | 0.94 |
| 31 | -0.09 | 0.94 | | | 0.01 | 2.11 | | | -0.03 | 1.59 | | |
| 月平均 | -0.07 | 1.15 | -0.08 | 1.06 | 0.08 | 3.47 | -0.03 | 1.60 | -0.01 | 2.08 | 0.00 | 2.20 |
| 最高 | -0.03 | 1.59 | -0.04 | 1.47 | 0.53 | 15.79 | 0.11 | 3.76 | 0.33 | 9.03 | 0.29 | 7.90 |
| 最低 | -0.09 | 0.94 | -0.10 | 0.85 | -0.02 | 1.71 | -0.06 | 1.24 | -0.09 | 0.94 | -0.09 | 0.94 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 8月10日22時 2.09 | 0.12 | 0.04 | -0.06 | -0.10 | 6月29日24時 -0.11 | -0.04 | 0.07 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|----------------------|-------|-------|-------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.11 | 0.76 | -0.01 | 1.84 | 0.33 | 9.69 | 0.69 | 26.53 | 0.10 | 3.28 | 0.10 | 3.28 |
| 2 | -0.11 | 0.76 | -0.05 | 1.35 | 0.32 | 9.34 | 0.42 | 13.12 | 0.10 | 3.28 | 0.10 | 3.28 |
| 3 | -0.11 | 0.76 | -0.07 | 1.14 | 0.28 | 8.01 | 0.35 | 10.41 | 0.10 | 3.28 | 0.10 | 3.28 |
| 4 | -0.11 | 0.76 | -0.09 | 0.94 | 0.27 | 7.69 | 0.32 | 9.34 | 0.09 | 3.08 | 0.11 | 3.49 |
| 5 | -0.06 | 1.24 | -0.04 | 1.47 | 0.39 | 11.92 | 0.30 | 8.66 | 0.11 | 3.49 | 0.11 | 3.49 |
| 6 | 0.34 | 9.32 | 0.20 | 5.64 | 0.28 | 8.01 | 0.30 | 8.66 | 0.19 | 5.39 | 0.11 | 3.49 |
| 7 | 0.18 | 5.19 | 0.94 | 38.50 | 0.26 | 7.38 | 0.28 | 8.01 | 0.16 | 4.63 | 0.10 | 3.28 |
| 8 | 0.07 | 3.04 | 0.48 | 13.93 | 0.27 | 7.69 | 0.25 | 7.08 | 0.13 | 3.92 | 0.09 | 3.08 |
| 9 | -0.01 | 1.84 | 0.34 | 9.32 | 0.27 | 7.69 | 0.23 | 6.49 | 0.12 | 3.70 | 0.09 | 3.08 |
| 10 | -0.01 | 1.84 | 0.40 | 11.18 | 0.31 | 9.00 | 0.22 | 6.20 | 0.11 | 3.49 | 0.08 | 2.88 |
| 11 | -0.03 | 1.59 | 0.85 | 36.68 | 0.30 | 8.66 | 0.21 | 5.92 | 0.11 | 3.49 | 0.08 | 2.88 |
| 12 | -0.05 | 1.35 | 0.44 | 13.96 | 0.23 | 6.49 | 0.23 | 6.49 | 0.13 | 3.92 | 0.14 | 4.15 |
| 13 | -0.04 | 1.47 | 0.30 | 8.66 | 0.22 | 6.20 | 0.19 | 5.39 | 0.13 | 3.92 | 0.08 | 2.88 |
| 14 | -0.08 | 1.04 | 0.25 | 7.08 | 0.25 | 7.08 | 0.18 | 5.13 | 0.12 | 3.70 | 0.09 | 3.08 |
| 15 | -0.10 | 0.85 | 0.20 | 5.65 | 0.24 | 6.78 | 0.17 | 4.87 | 0.11 | 3.49 | 0.08 | 2.88 |
| 16 | -0.08 | 1.04 | 0.16 | 4.63 | 0.22 | 6.20 | 0.16 | 4.63 | 0.12 | 3.70 | 0.08 | 2.88 |
| 17 | -0.04 | 1.47 | 0.14 | 4.15 | 0.21 | 5.92 | 0.15 | 4.39 | 0.12 | 3.70 | 0.08 | 2.88 |
| 18 | 0.01 | 2.11 | 0.09 | 3.08 | 0.24 | 6.78 | 0.14 | 4.15 | 0.12 | 3.70 | 0.08 | 2.88 |
| 19 | 0.10 | 3.57 | 0.07 | 2.69 | 0.22 | 6.20 | 0.13 | 3.92 | 0.11 | 3.49 | 0.06 | 2.51 |
| 20 | -0.02 | 1.71 | 0.06 | 2.51 | 0.22 | 6.20 | 0.12 | 3.70 | 0.11 | 3.49 | 0.06 | 2.51 |
| 21 | -0.06 | 1.24 | 0.06 | 2.51 | 0.38 | 11.53 | 0.12 | 3.70 | 0.10 | 3.28 | 0.05 | 2.34 |
| 22 | -0.09 | 0.94 | 0.06 | 2.51 | 0.34 | 10.05 | 0.11 | 3.49 | 0.08 | 2.88 | 0.05 | 2.34 |
| 23 | -0.11 | 0.76 | 0.06 | 2.51 | 0.29 | 8.33 | 0.12 | 3.70 | 0.08 | 2.88 | 0.04 | 2.17 |
| 24 | -0.11 | 0.76 | 0.22 | 6.20 | 0.26 | 7.38 | 0.12 | 3.70 | 0.09 | 3.08 | 0.03 | 2.00 |
| 25 | -0.11 | 0.76 | 0.24 | 6.78 | 0.34 | 10.05 | 0.11 | 3.49 | 0.09 | 3.08 | 0.02 | 1.85 |
| 26 | -0.11 | 0.76 | 0.27 | 7.69 | 0.30 | 8.66 | 0.11 | 3.49 | 0.10 | 3.28 | 0.02 | 1.85 |
| 27 | -0.08 | 1.04 | 0.22 | 6.20 | 0.33 | 9.69 | 0.23 | 6.49 | 0.10 | 3.28 | 0.02 | 1.85 |
| 28 | 0.06 | 2.88 | 0.48 | 15.70 | 0.28 | 8.01 | 0.15 | 4.39 | 0.10 | 3.28 | 0.02 | 1.85 |
| 29 | 0.42 | 11.84 | 0.24 | 6.78 | 0.27 | 7.69 | 0.13 | 3.92 | 0.10 | 3.28 | 0.00 | 1.55 |
| 30 | 0.13 | 4.14 | 0.21 | 5.92 | 0.34 | 10.05 | 0.11 | 3.49 | 0.10 | 3.28 | 0.00 | 1.55 |
| 31 | 0.03 | 2.41 | 0.35 | 10.41 | | | 0.10 | 3.28 | | | 0.00 | 1.55 |
| 月平均 | -0.01 | 2.23 | 0.23 | 7.99 | 0.28 | 8.15 | 0.21 | 6.33 | 0.11 | 3.52 | 0.07 | 2.68 |
| 最高 | 0.42 | 11.84 | 0.94 | 38.50 | 0.39 | 11.92 | 0.69 | 26.53 | 0.19 | 5.39 | 0.14 | 4.15 |
| 最低 | -0.11 | 0.76 | -0.09 | 0.94 | 0.21 | 5.92 | 0.10 | 3.28 | 0.08 | 2.88 | 0.00 | 1.55 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 8月10日22時 (240.57) | 3.92 | 2.51 | 1.24 | 0.85 | 6月29日24時 0.76 | 3.55 | 111.95 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利 根 川 |
| 河川名 | 黒 川 |
| 流域面積 | 149.00 km ² |
| 水位標零点高 | TP 137.64 m |
| 観測所位置 | 鹿沼市府中町 194-5 |
| 担当事務所 | 鹿沼土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 311 |
| 観測所名 | 府中橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|------------------|-------|-------|------|------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.53 | 1.44 | 0.50 | 1.15 | 0.64 | 2.79 | 0.57 | 2.29 | 0.53 | 1.72 | 0.57 | 2.29 |
| 2 | 0.53 | 1.44 | 0.51 | 1.24 | 0.57 | 1.88 | 0.57 | 2.29 | 0.54 | 1.85 | 0.55 | 1.99 |
| 3 | 0.52 | 1.34 | 0.51 | 1.24 | 0.54 | 1.54 | 0.56 | 2.14 | 0.62 | 3.12 | 0.54 | 1.85 |
| 4 | 0.52 | 1.34 | 0.51 | 1.24 | 0.53 | 1.44 | 0.56 | 2.14 | 0.73 | 5.38 | 0.53 | 1.72 |
| 5 | 0.52 | 1.34 | 0.50 | 1.15 | 0.53 | 1.44 | 0.55 | 1.99 | 0.64 | 3.48 | 0.53 | 1.72 |
| 6 | 0.52 | 1.34 | 0.50 | 1.15 | 0.54 | 1.54 | 0.55 | 1.99 | 0.60 | 2.77 | 0.53 | 1.72 |
| 7 | 0.52 | 1.34 | 0.50 | 1.15 | 0.53 | 1.44 | 0.56 | 2.14 | 0.61 | 2.94 | 0.54 | 1.85 |
| 8 | 0.52 | 1.34 | 0.50 | 1.15 | 0.57 | 1.88 | 0.54 | 1.85 | 0.68 | 4.28 | 0.52 | 1.59 |
| 9 | 0.52 | 1.34 | 0.50 | 1.15 | 1.27 | 27.93 | 0.52 | 1.59 | 0.89 | 9.78 | 0.52 | 1.59 |
| 10 | 0.51 | 1.24 | 0.50 | 1.15 | 0.95 | 12.75 | 0.52 | 1.59 | 0.83 | 7.98 | 0.55 | 1.99 |
| 11 | 0.51 | 1.24 | 0.50 | 1.15 | 0.83 | 7.98 | 0.52 | 1.59 | 0.75 | 5.86 | 0.72 | 5.15 |
| 12 | 0.50 | 1.15 | 0.50 | 1.15 | 0.77 | 6.36 | 0.53 | 1.72 | 0.69 | 4.49 | 0.77 | 6.36 |
| 13 | 0.50 | 1.15 | 0.49 | 1.06 | 0.73 | 5.38 | 0.52 | 1.59 | 0.69 | 4.49 | 0.71 | 4.93 |
| 14 | 0.50 | 1.15 | 0.49 | 1.06 | 0.70 | 4.70 | 0.51 | 1.47 | 0.69 | 4.49 | 0.63 | 3.30 |
| 15 | 0.50 | 1.15 | 0.49 | 1.06 | 0.67 | 4.07 | 0.52 | 1.59 | 0.62 | 3.12 | 0.71 | 4.93 |
| 16 | 0.50 | 1.15 | 0.49 | 1.06 | 0.65 | 3.67 | 0.51 | 1.47 | 0.60 | 2.77 | 0.70 | 4.70 |
| 17 | 0.51 | 1.24 | 0.49 | 1.06 | 0.64 | 3.48 | 0.50 | 1.35 | 0.59 | 2.61 | 0.67 | 4.07 |
| 18 | 0.53 | 1.44 | 0.49 | 1.06 | 0.62 | 3.12 | 0.55 | 1.99 | 0.59 | 2.61 | 0.64 | 3.48 |
| 19 | 0.51 | 1.24 | 0.49 | 1.06 | 0.61 | 2.94 | 0.53 | 1.72 | 0.60 | 2.77 | 0.64 | 3.48 |
| 20 | 0.51 | 1.24 | 0.49 | 1.06 | 0.62 | 3.12 | 0.50 | 1.35 | 0.56 | 2.14 | 0.84 | 8.27 |
| 21 | 0.51 | 1.24 | 0.49 | 1.06 | 0.62 | 3.12 | 0.47 | 1.02 | 0.56 | 2.14 | 0.90 | 10.10 |
| 22 | 0.51 | 1.24 | 0.48 | 0.97 | 0.75 | 5.86 | 0.46 | 0.92 | 0.56 | 2.14 | 0.80 | 7.15 |
| 23 | 0.52 | 1.34 | 0.48 | 0.97 | 0.72 | 5.15 | 0.46 | 0.92 | 0.56 | 2.14 | 0.75 | 5.86 |
| 24 | 0.51 | 1.24 | 0.48 | 0.97 | 0.68 | 4.28 | 0.48 | 1.12 | 0.65 | 3.67 | 0.72 | 5.15 |
| 25 | 0.51 | 1.24 | 0.48 | 0.97 | 0.66 | 3.87 | 0.65 | 3.67 | 0.58 | 2.44 | 0.67 | 4.07 |
| 26 | 0.51 | 1.24 | 0.48 | 0.97 | 0.64 | 3.48 | 0.61 | 2.94 | 0.56 | 2.14 | 0.65 | 3.67 |
| 27 | 0.51 | 1.24 | 0.48 | 0.97 | 0.63 | 3.30 | 0.55 | 1.99 | 0.56 | 2.14 | 0.63 | 3.30 |
| 28 | 0.51 | 1.24 | 0.49 | 1.06 | 0.62 | 3.12 | 0.53 | 1.72 | 0.56 | 2.14 | 0.63 | 3.30 |
| 29 | 0.51 | 1.24 | | | 0.61 | 2.94 | 0.53 | 1.72 | 0.55 | 1.99 | 0.62 | 3.12 |
| 30 | 0.51 | 1.24 | | | 0.59 | 2.61 | 0.53 | 1.72 | 0.56 | 2.14 | 0.59 | 2.61 |
| 31 | 0.51 | 1.24 | | | 0.58 | 2.44 | | | 0.59 | 2.61 | | |
| 月平均 | 0.51 | 1.27 | 0.49 | 1.09 | 0.66 | 4.50 | 0.53 | 1.79 | 0.62 | 3.37 | 0.65 | 3.84 |
| 最 高 | 0.53 | 1.44 | 0.51 | 1.24 | 1.27 | 27.93 | 0.65 | 3.67 | 0.89 | 9.78 | 0.90 | 10.10 |
| 最 低 | 0.50 | 1.15 | 0.48 | 0.97 | 0.53 | 1.44 | 0.46 | 0.92 | 0.53 | 1.72 | 0.52 | 1.59 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日4時 2.71 | 0.75 | 0.61 | 0.54 | 0.49 | 4月20日24時 0.46 | 0.56 | 0.67 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|------|-------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.58 | 2.44 | 0.80 | 7.15 | 0.87 | 9.16 | 1.87 | 119.84 | 0.66 | 3.00 | 0.59 | 1.86 |
| 2 | 0.57 | 2.29 | 0.76 | 6.11 | 0.86 | 8.86 | 1.34 | 43.41 | 0.66 | 3.00 | 0.58 | 1.72 |
| 3 | 0.56 | 2.14 | 0.73 | 5.38 | 0.84 | 8.27 | 1.17 | 26.55 | 0.65 | 2.82 | 0.58 | 1.72 |
| 4 | 0.57 | 2.29 | 0.70 | 4.70 | 0.89 | 9.78 | 1.05 | 17.13 | 0.66 | 3.00 | 0.58 | 1.72 |
| 5 | 0.61 | 2.94 | 0.72 | 5.15 | 1.13 | 25.31 | 0.98 | 12.59 | 0.66 | 3.00 | 0.58 | 1.72 |
| 6 | 0.89 | 9.78 | 0.86 | 8.86 | 1.01 | 14.45 | 0.95 | 10.85 | 0.71 | 3.98 | 0.57 | 1.59 |
| 7 | 0.80 | 7.15 | 1.31 | 42.14 | 0.94 | 10.30 | 0.90 | 8.95 | 0.71 | 3.98 | 0.57 | 1.59 |
| 8 | 0.77 | 6.36 | 1.14 | 26.13 | 0.90 | 8.95 | 0.87 | 8.03 | 0.67 | 3.18 | 0.57 | 1.59 |
| 9 | 0.80 | 7.15 | 1.11 | 23.70 | 0.90 | 8.95 | 0.84 | 7.16 | 0.66 | 3.00 | 0.57 | 1.59 |
| 10 | 1.02 | 17.12 | 1.13 | 25.31 | 0.90 | 8.95 | 0.83 | 6.89 | 0.65 | 2.82 | 0.57 | 1.59 |
| 11 | 0.87 | 9.16 | 1.61 | 79.67 | 0.90 | 8.95 | 0.82 | 6.61 | 0.65 | 2.82 | 0.57 | 1.59 |
| 12 | 0.82 | 7.70 | 1.26 | 37.04 | 0.86 | 7.74 | 0.82 | 6.61 | 0.64 | 2.65 | 0.61 | 2.16 |
| 13 | 0.78 | 6.62 | 1.13 | 25.31 | 0.84 | 7.16 | 0.79 | 5.83 | 0.64 | 2.65 | 0.59 | 1.86 |
| 14 | 0.74 | 5.62 | 1.03 | 17.80 | 0.85 | 7.45 | 0.78 | 5.58 | 0.63 | 2.48 | 0.58 | 1.72 |
| 15 | 0.71 | 4.93 | 0.96 | 13.33 | 0.83 | 6.89 | 0.77 | 5.33 | 0.63 | 2.48 | 0.57 | 1.59 |
| 16 | 0.71 | 4.93 | 0.90 | 10.10 | 0.81 | 6.35 | 0.75 | 4.86 | 0.62 | 2.32 | 0.57 | 1.59 |
| 17 | 0.69 | 4.49 | 0.87 | 9.16 | 0.80 | 6.08 | 0.74 | 4.63 | 0.62 | 2.32 | 0.57 | 1.59 |
| 18 | 0.65 | 3.67 | 0.83 | 7.98 | 0.79 | 5.83 | 0.73 | 4.41 | 0.61 | 2.16 | 0.57 | 1.59 |
| 19 | 0.64 | 3.48 | 0.81 | 7.42 | 0.78 | 5.58 | 0.72 | 4.19 | 0.61 | 2.16 | 0.56 | 1.46 |
| 20 | 0.63 | 3.30 | 0.78 | 6.62 | 0.78 | 5.58 | 0.72 | 4.19 | 0.61 | 2.16 | 0.55 | 1.33 |
| 21 | 0.61 | 2.94 | 0.77 | 6.36 | 0.89 | 8.64 | 0.70 | 3.77 | 0.61 | 2.16 | 0.55 | 1.33 |
| 22 | 0.60 | 2.77 | 0.75 | 5.86 | 0.93 | 9.91 | 0.70 | 3.77 | 0.60 | 2.01 | 0.55 | 1.33 |
| 23 | 0.59 | 2.61 | 0.75 | 5.86 | 0.87 | 8.03 | 0.69 | 3.57 | 0.60 | 2.01 | 0.55 | 1.33 |
| 24 | 0.59 | 2.61 | 1.10 | 22.92 | 0.84 | 7.16 | 0.69 | 3.57 | 0.60 | 2.01 | 0.56 | 1.46 |
| 25 | 0.59 | 2.61 | 1.00 | 15.81 | 0.89 | 8.64 | 0.68 | 3.37 | 0.60 | 2.01 | 0.55 | 1.33 |
| 26 | 0.59 | 2.61 | 0.96 | 13.33 | 0.89 | 8.64 | 0.68 | 3.37 | 0.59 | 1.86 | 0.55 | 1.33 |
| 27 | 0.63 | 3.30 | 0.91 | 10.53 | 0.89 | 8.64 | 0.75 | 4.86 | 0.59 | 1.86 | 0.55 | 1.33 |
| 28 | 0.72 | 5.15 | 0.96 | 13.33 | 0.87 | 8.03 | 0.70 | 3.77 | 0.59 | 1.86 | 0.55 | 1.33 |
| 29 | 1.37 | 48.70 | 0.91 | 10.53 | 0.87 | 8.03 | 0.68 | 3.37 | 0.59 | 1.86 | 0.55 | 1.33 |
| 30 | 1.02 | 17.12 | 0.88 | 9.47 | 0.94 | 10.30 | 0.67 | 3.18 | 0.59 | 1.86 | 0.55 | 1.33 |
| 31 | 0.88 | 9.47 | 0.88 | 9.47 | | | 0.67 | 3.18 | | | 0.55 | 1.33 |
| 月平均 | 0.73 | 6.89 | 0.95 | 15.89 | 0.88 | 8.89 | 0.84 | 11.40 | 0.63 | 2.52 | 0.57 | 1.55 |
| 最 高 | 1.37 | 48.70 | 1.61 | 79.67 | 1.13 | 25.31 | 1.87 | 119.84 | 0.71 | 3.98 | 0.61 | 2.16 |
| 最 低 | 0.56 | 2.14 | 0.70 | 4.70 | 0.78 | 5.58 | 0.67 | 3.18 | 0.59 | 1.86 | 0.55 | 1.33 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日4時 (264.46) | 5.58 | 2.77 | 1.59 | 1.06 | 4月20日24時 0.92 | 5.29 | 166.83 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 大芦川 |
| 流域面積 | 40.69 km ² |
| 水位標零点高 | 161.30 m |
| 観測所位置 | 鹿沼市下日向 697 |
| 担当事務所 | 鹿沼土木事務所 |

| | |
|-------|------|
| 観測所番号 | 312 |
| 観測所名 | 御幣岩橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-----------------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.60 | 0.95 | -0.64 | 0.66 | -0.50 | 1.90 | -0.47 | 2.11 | -0.50 | 1.78 | -0.48 | 1.99 |
| 2 | -0.60 | 0.95 | -0.64 | 0.66 | -0.50 | 1.90 | -0.49 | 1.89 | -0.50 | 1.78 | -0.48 | 1.99 |
| 3 | -0.60 | 0.95 | -0.64 | 0.66 | -0.54 | 1.48 | -0.49 | 1.89 | -0.47 | 2.11 | -0.49 | 1.89 |
| 4 | -0.60 | 0.95 | -0.64 | 0.66 | -0.54 | 1.48 | -0.50 | 1.78 | -0.41 | 3.31 | -0.50 | 1.78 |
| 5 | -0.60 | 0.95 | -0.64 | 0.66 | -0.54 | 1.48 | -0.50 | 1.78 | -0.45 | 2.37 | -0.50 | 1.78 |
| 6 | -0.60 | 0.95 | -0.64 | 0.66 | -0.50 | 1.90 | -0.50 | 1.78 | -0.47 | 2.11 | -0.51 | 1.68 |
| 7 | -0.60 | 0.95 | -0.65 | 0.59 | -0.51 | 1.79 | -0.50 | 1.78 | -0.47 | 2.11 | -0.52 | 1.58 |
| 8 | -0.60 | 0.95 | -0.65 | 0.59 | -0.49 | 2.02 | -0.50 | 1.78 | -0.42 | 3.06 | -0.52 | 1.58 |
| 9 | -0.61 | 0.87 | -0.64 | 0.66 | 0.11 | 28.04 | -0.51 | 1.68 | -0.25 | 8.65 | -0.53 | 1.48 |
| 10 | -0.62 | 0.80 | -0.64 | 0.66 | -0.21 | 10.37 | -0.52 | 1.58 | -0.27 | 7.84 | -0.51 | 1.68 |
| 11 | -0.62 | 0.80 | -0.64 | 0.66 | -0.29 | 7.08 | -0.52 | 1.58 | -0.32 | 6.00 | -0.39 | 3.84 |
| 12 | -0.62 | 0.80 | -0.63 | 0.73 | -0.34 | 5.34 | -0.52 | 1.58 | -0.35 | 5.02 | -0.33 | 5.67 |
| 13 | -0.62 | 0.80 | -0.63 | 0.73 | -0.37 | 4.41 | -0.52 | 1.58 | -0.37 | 4.41 | -0.39 | 3.84 |
| 14 | -0.62 | 0.80 | -0.63 | 0.73 | -0.39 | 3.84 | -0.52 | 1.58 | -0.38 | 4.12 | -0.43 | 2.82 |
| 15 | -0.62 | 0.80 | -0.62 | 0.80 | -0.41 | 3.31 | -0.52 | 1.58 | -0.42 | 3.06 | -0.40 | 3.57 |
| 16 | -0.62 | 0.80 | -0.62 | 0.80 | -0.43 | 2.82 | -0.53 | 1.48 | -0.43 | 2.82 | -0.39 | 3.84 |
| 17 | -0.62 | 0.80 | -0.62 | 0.80 | -0.44 | 2.59 | -0.52 | 1.58 | -0.44 | 2.59 | -0.41 | 3.31 |
| 18 | -0.61 | 0.87 | -0.61 | 0.87 | -0.45 | 2.37 | -0.47 | 2.11 | -0.44 | 2.59 | -0.43 | 2.82 |
| 19 | -0.62 | 0.80 | -0.61 | 0.87 | -0.46 | 2.22 | -0.48 | 1.99 | -0.45 | 2.37 | -0.44 | 2.59 |
| 20 | -0.62 | 0.80 | -0.61 | 0.87 | -0.46 | 2.22 | -0.51 | 1.68 | -0.46 | 2.22 | -0.30 | 6.71 |
| 21 | -0.62 | 0.80 | -0.60 | 0.95 | -0.46 | 2.22 | -0.53 | 1.48 | -0.47 | 2.11 | -0.24 | 9.06 |
| 22 | -0.62 | 0.80 | -0.60 | 0.95 | -0.36 | 4.71 | -0.52 | 1.58 | -0.48 | 1.99 | -0.31 | 6.35 |
| 23 | -0.62 | 0.80 | -0.60 | 0.95 | -0.37 | 4.41 | -0.51 | 1.68 | -0.48 | 1.99 | -0.34 | 5.34 |
| 24 | -0.62 | 0.80 | -0.59 | 1.03 | -0.39 | 3.84 | -0.50 | 1.78 | -0.45 | 2.37 | -0.37 | 4.41 |
| 25 | -0.63 | 0.73 | -0.59 | 1.03 | -0.40 | 3.57 | -0.39 | 3.84 | -0.48 | 1.99 | -0.41 | 3.31 |
| 26 | -0.63 | 0.73 | -0.59 | 1.03 | -0.42 | 3.06 | -0.40 | 3.57 | -0.48 | 1.99 | -0.43 | 2.82 |
| 27 | -0.63 | 0.73 | -0.58 | 1.11 | -0.43 | 2.82 | -0.47 | 2.11 | -0.48 | 1.99 | -0.44 | 2.59 |
| 28 | -0.63 | 0.73 | -0.57 | 1.20 | -0.44 | 2.59 | -0.48 | 1.99 | -0.49 | 1.89 | -0.46 | 2.22 |
| 29 | -0.63 | 0.73 | | | -0.44 | 2.59 | -0.49 | 1.89 | -0.49 | 1.89 | -0.47 | 2.11 |
| 30 | -0.63 | 0.73 | | | -0.45 | 2.37 | -0.49 | 1.89 | -0.49 | 1.89 | -0.48 | 1.99 |
| 31 | -0.63 | 0.73 | | | -0.46 | 2.22 | | | -0.48 | 1.99 | | |
| 月平均 | -0.62 | 0.83 | -0.62 | 0.81 | -0.42 | 3.97 | -0.50 | 1.89 | -0.44 | 2.98 | -0.43 | 3.22 |
| 最高 | -0.60 | 0.95 | -0.57 | 1.20 | 0.11 | 28.04 | -0.39 | 3.84 | -0.25 | 8.65 | -0.24 | 9.06 |
| 最低 | -0.63 | 0.73 | -0.65 | 0.59 | -0.54 | 1.48 | -0.53 | 1.48 | -0.50 | 1.78 | -0.53 | 1.48 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日4時 1.21 | -0.38 | -0.44 | -0.51 | -0.64 | 2月3日7時 -0.65 | -0.52 | -0.43 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|-------|-------|-------|----------------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.49 | 1.89 | -0.33 | 5.67 | -0.19 | 11.29 | 0.49 | 65.95 | -0.43 | 2.82 | -0.43 | 2.82 |
| 2 | -0.49 | 1.89 | -0.37 | 4.41 | -0.18 | 11.77 | 0.05 | 25.41 | -0.44 | 2.59 | -0.43 | 2.82 |
| 3 | -0.49 | 1.89 | -0.41 | 3.31 | -0.19 | 11.29 | -0.09 | 16.49 | -0.43 | 2.82 | -0.43 | 2.82 |
| 4 | -0.49 | 1.89 | -0.42 | 3.06 | -0.18 | 11.77 | -0.16 | 12.75 | -0.44 | 2.59 | -0.43 | 2.82 |
| 5 | -0.50 | 1.78 | -0.42 | 3.06 | 0.07 | 26.84 | -0.21 | 10.37 | -0.43 | 2.82 | -0.43 | 2.82 |
| 6 | -0.31 | 6.35 | -0.39 | 3.84 | -0.06 | 18.24 | -0.24 | 9.06 | -0.38 | 4.12 | -0.43 | 2.82 |
| 7 | -0.35 | 5.02 | -0.12 | 14.83 | -0.11 | 15.37 | -0.26 | 8.24 | -0.36 | 4.71 | -0.43 | 2.82 |
| 8 | -0.38 | 4.12 | -0.13 | 14.29 | -0.16 | 12.75 | -0.29 | 7.08 | -0.40 | 3.57 | -0.44 | 2.59 |
| 9 | -0.37 | 4.41 | -0.09 | 16.49 | -0.18 | 11.77 | -0.31 | 6.35 | -0.41 | 3.31 | -0.45 | 2.37 |
| 10 | -0.26 | 8.24 | -0.20 | 10.83 | -0.21 | 10.37 | -0.32 | 6.00 | -0.39 | 3.84 | -0.45 | 2.37 |
| 11 | -0.27 | 7.84 | 0.11 | 29.82 | -0.23 | 9.49 | -0.33 | 5.67 | -0.40 | 3.57 | -0.46 | 2.22 |
| 12 | -0.34 | 5.34 | -0.12 | 14.83 | -0.26 | 8.24 | -0.33 | 5.67 | -0.40 | 3.57 | -0.45 | 2.37 |
| 13 | -0.38 | 4.12 | -0.20 | 10.83 | -0.29 | 7.08 | -0.36 | 4.71 | -0.40 | 3.57 | -0.46 | 2.22 |
| 14 | -0.41 | 3.31 | -0.25 | 8.65 | -0.29 | 7.08 | -0.38 | 4.12 | -0.41 | 3.31 | -0.48 | 1.99 |
| 15 | -0.44 | 2.59 | -0.29 | 7.08 | -0.31 | 6.35 | -0.38 | 4.12 | -0.42 | 3.06 | -0.47 | 2.11 |
| 16 | -0.45 | 2.37 | -0.32 | 6.00 | -0.33 | 5.67 | -0.38 | 4.12 | -0.43 | 2.82 | -0.49 | 1.89 |
| 17 | -0.45 | 2.37 | -0.33 | 5.67 | -0.35 | 5.02 | -0.39 | 3.84 | -0.42 | 3.06 | -0.49 | 1.89 |
| 18 | -0.47 | 2.11 | -0.35 | 5.02 | -0.37 | 4.41 | -0.40 | 3.57 | -0.42 | 3.06 | -0.49 | 1.89 |
| 19 | -0.50 | 1.78 | -0.35 | 5.02 | -0.39 | 3.84 | -0.40 | 3.57 | -0.42 | 3.06 | -0.50 | 1.78 |
| 20 | -0.51 | 1.68 | -0.37 | 4.41 | -0.39 | 3.84 | -0.39 | 3.84 | -0.43 | 2.82 | -0.50 | 1.78 |
| 21 | -0.51 | 1.68 | -0.39 | 3.84 | -0.31 | 6.35 | -0.40 | 3.57 | -0.43 | 2.82 | -0.51 | 1.68 |
| 22 | -0.51 | 1.68 | -0.41 | 3.31 | -0.26 | 8.24 | -0.42 | 3.06 | -0.43 | 2.82 | -0.51 | 1.68 |
| 23 | -0.51 | 1.68 | -0.40 | 3.57 | -0.30 | 6.71 | -0.42 | 3.06 | -0.44 | 2.59 | -0.52 | 1.58 |
| 24 | -0.50 | 1.78 | -0.05 | 18.84 | -0.32 | 6.00 | -0.42 | 3.06 | -0.43 | 2.82 | -0.52 | 1.58 |
| 25 | -0.49 | 1.89 | -0.17 | 12.25 | -0.29 | 7.08 | -0.42 | 3.06 | -0.43 | 2.82 | -0.52 | 1.58 |
| 26 | -0.49 | 1.89 | -0.21 | 10.37 | -0.27 | 7.84 | -0.42 | 3.06 | -0.43 | 2.82 | -0.53 | 1.48 |
| 27 | -0.44 | 2.59 | -0.23 | 9.49 | -0.27 | 7.84 | -0.36 | 4.71 | -0.44 | 2.59 | -0.53 | 1.48 |
| 28 | -0.40 | 3.57 | -0.16 | 12.75 | -0.28 | 7.45 | -0.39 | 3.84 | -0.44 | 2.59 | -0.54 | 1.39 |
| 29 | 0.24 | 40.59 | -0.19 | 11.29 | -0.29 | 7.08 | -0.41 | 3.31 | -0.44 | 2.59 | -0.54 | 1.39 |
| 30 | -0.14 | 13.77 | -0.21 | 10.37 | -0.24 | 9.06 | -0.42 | 3.06 | -0.44 | 2.59 | -0.55 | 1.29 |
| 31 | -0.27 | 7.84 | -0.20 | 10.83 | | | -0.43 | 2.82 | | | -0.56 | 1.21 |
| 月平均 | -0.40 | 4.84 | -0.26 | 9.16 | -0.25 | 9.20 | -0.31 | 7.99 | -0.42 | 3.07 | -0.48 | 2.05 |
| 最高 | 0.24 | 40.59 | 0.11 | 29.82 | 0.07 | 26.84 | 0.49 | 65.95 | -0.36 | 4.71 | -0.43 | 2.82 |
| 最低 | -0.51 | 1.68 | -0.42 | 3.06 | -0.39 | 3.84 | -0.43 | 2.82 | -0.44 | 2.59 | -0.56 | 1.21 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日4時 (173.22) | 4.12 | 2.59 | 1.68 | 0.66 | 2月3日7時 0.59 | 4.19 | 132.14 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 巴波川 |
| 流域面積 | 20.50 km ² |
| 水位標零点高 | YP 42.26 m |
| 観測所位置 | 栃木市入舟町1-1 |
| 担当事務所 | 栃木土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 314 |
| 観測所名 | 倭橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|-------|-----------------|-------|-------|------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.10 | 1.25 | 0.04 | 0.44 | 0.09 | 1.20 | 0.07 | 1.34 | 0.05 | 1.19 | 0.01 | 0.91 |
| 2 | 0.10 | 1.25 | 0.05 | 0.58 | 0.04 | 0.44 | 0.07 | 1.34 | 0.05 | 1.19 | -0.01 | 0.78 |
| 3 | 0.10 | 1.25 | 0.05 | 0.58 | 0.03 | 0.32 | 0.07 | 1.34 | 0.09 | 1.50 | -0.02 | 0.73 |
| 4 | 0.10 | 1.25 | 0.04 | 0.44 | 0.02 | 0.23 | 0.08 | 1.42 | 0.10 | 1.59 | -0.03 | 0.67 |
| 5 | 0.10 | 1.25 | 0.05 | 0.58 | 0.02 | 0.23 | 0.08 | 1.42 | 0.07 | 1.34 | -0.04 | 0.61 |
| 6 | 0.10 | 1.25 | 0.04 | 0.44 | 0.01 | 0.14 | 0.08 | 1.42 | 0.06 | 1.26 | -0.04 | 0.61 |
| 7 | 0.09 | 1.20 | 0.04 | 0.44 | 0.01 | 0.14 | 0.09 | 1.50 | 0.06 | 1.26 | -0.03 | 0.67 |
| 8 | 0.10 | 1.25 | 0.03 | 0.32 | 0.03 | 0.32 | 0.09 | 1.50 | 0.08 | 1.42 | -0.05 | 0.56 |
| 9 | 0.10 | 1.25 | 0.06 | 0.73 | 0.15 | 1.53 | 0.09 | 1.50 | 0.18 | 2.35 | -0.05 | 0.56 |
| 10 | 0.09 | 1.20 | 0.06 | 0.73 | 0.09 | 1.50 | 0.09 | 1.50 | 0.10 | 1.59 | 0.00 | 0.85 |
| 11 | 0.08 | 1.09 | 0.06 | 0.73 | 0.07 | 1.34 | 0.11 | 1.68 | 0.06 | 1.26 | -0.01 | 0.78 |
| 12 | 0.08 | 1.09 | 0.05 | 0.58 | 0.06 | 1.26 | 0.11 | 1.68 | 0.05 | 1.19 | -0.03 | 0.67 |
| 13 | 0.08 | 1.09 | 0.05 | 0.58 | 0.05 | 1.19 | 0.10 | 1.59 | 0.07 | 1.34 | -0.02 | 0.73 |
| 14 | 0.07 | 0.90 | 0.04 | 0.44 | 0.04 | 1.11 | 0.10 | 1.59 | 0.08 | 1.42 | -0.05 | 0.56 |
| 15 | 0.08 | 1.09 | 0.04 | 0.44 | 0.04 | 1.11 | 0.10 | 1.59 | 0.05 | 1.19 | 0.04 | 1.11 |
| 16 | 0.08 | 1.09 | 0.04 | 0.44 | 0.06 | 1.26 | 0.09 | 1.50 | 0.04 | 1.11 | 0.02 | 0.98 |
| 17 | 0.09 | 1.20 | 0.03 | 0.32 | 0.06 | 1.26 | 0.07 | 1.34 | 0.04 | 1.11 | 0.01 | 0.91 |
| 18 | 0.09 | 1.20 | 0.03 | 0.32 | 0.07 | 1.34 | 0.11 | 1.68 | 0.04 | 1.11 | -0.01 | 0.78 |
| 19 | 0.08 | 1.09 | 0.04 | 0.44 | 0.07 | 1.34 | 0.10 | 1.59 | 0.06 | 1.26 | -0.02 | 0.73 |
| 20 | 0.08 | 1.09 | 0.03 | 0.32 | 0.08 | 1.42 | 0.10 | 1.59 | 0.04 | 1.11 | 0.14 | 1.95 |
| 21 | 0.08 | 1.09 | 0.03 | 0.32 | 0.08 | 1.42 | 0.09 | 1.50 | 0.03 | 1.04 | 0.09 | 1.50 |
| 22 | 0.08 | 1.09 | 0.02 | 0.23 | 0.13 | 1.86 | 0.08 | 1.42 | 0.02 | 0.98 | 0.07 | 1.34 |
| 23 | 0.09 | 1.20 | 0.02 | 0.23 | 0.10 | 1.59 | 0.07 | 1.34 | 0.03 | 1.04 | 0.05 | 1.19 |
| 24 | 0.08 | 1.09 | 0.02 | 0.23 | 0.06 | 1.26 | 0.07 | 1.34 | 0.05 | 1.19 | 0.04 | 1.11 |
| 25 | 0.07 | 0.90 | 0.01 | 0.14 | 0.08 | 1.42 | 0.16 | 2.14 | 0.02 | 0.98 | 0.03 | 1.04 |
| 26 | 0.07 | 0.90 | 0.01 | 0.14 | 0.05 | 1.19 | 0.11 | 1.68 | 0.02 | 0.98 | 0.02 | 0.98 |
| 27 | 0.07 | 0.90 | 0.00 | 0.08 | 0.07 | 1.34 | 0.09 | 1.50 | 0.02 | 0.98 | 0.02 | 0.98 |
| 28 | 0.07 | 0.90 | 0.00 | 0.08 | 0.08 | 1.42 | 0.08 | 1.42 | 0.02 | 0.98 | 0.02 | 0.98 |
| 29 | 0.07 | 0.90 | | | 0.08 | 1.42 | 0.06 | 1.26 | 0.02 | 0.98 | 0.01 | 0.91 |
| 30 | 0.07 | 0.90 | | | 0.07 | 1.34 | 0.05 | 1.19 | 0.03 | 1.04 | 0.00 | 0.85 |
| 31 | 0.07 | 0.90 | | | 0.07 | 1.34 | | | 0.04 | 1.11 | | |
| 月平均 | 0.08 | 1.10 | 0.04 | 0.41 | 0.06 | 1.11 | 0.09 | 1.50 | 0.05 | 1.23 | 0.01 | 0.90 |
| 最高 | 0.10 | 1.25 | 0.06 | 0.73 | 0.15 | 1.86 | 0.16 | 2.14 | 0.18 | 2.35 | 0.14 | 1.95 |
| 最低 | 0.07 | 0.90 | 0.00 | 0.08 | 0.01 | 0.14 | 0.05 | 1.19 | 0.02 | 0.98 | -0.05 | 0.56 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日2時 0.48 | 0.11 | 0.07 | 0.02 | -0.04 | 6月8日7時 -0.07 | 0.03 | 0.08 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|-------------------|------|-------|------|-------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.01 | 0.91 | -0.02 | 0.73 | -0.02 | 0.73 | 0.33 | 3.83 | 0.17 | 2.25 | 0.11 | 1.68 |
| 2 | -0.01 | 0.78 | -0.02 | 0.73 | -0.01 | 0.78 | 0.24 | 3.02 | 0.16 | 2.14 | 0.12 | 1.76 |
| 3 | -0.01 | 0.78 | -0.03 | 0.67 | 0.06 | 1.26 | 0.24 | 3.02 | 0.17 | 2.25 | 0.12 | 1.76 |
| 4 | -0.01 | 0.78 | -0.03 | 0.67 | 0.12 | 1.76 | 0.23 | 2.90 | 0.17 | 2.25 | 0.12 | 1.76 |
| 5 | 0.00 | 0.85 | -0.03 | 0.67 | 0.13 | 1.86 | 0.23 | 2.90 | 0.17 | 2.25 | 0.11 | 1.68 |
| 6 | 0.08 | 1.42 | -0.04 | 0.61 | 0.14 | 1.95 | 0.22 | 2.79 | 0.18 | 2.35 | 0.10 | 1.59 |
| 7 | 0.05 | 1.19 | 0.04 | 1.11 | 0.13 | 1.86 | 0.21 | 2.67 | 0.17 | 2.25 | 0.11 | 1.68 |
| 8 | 0.03 | 1.04 | -0.01 | 0.78 | 0.13 | 1.86 | 0.19 | 2.45 | 0.16 | 2.14 | 0.10 | 1.59 |
| 9 | 0.01 | 0.91 | -0.01 | 0.78 | 0.13 | 1.86 | 0.18 | 2.35 | 0.16 | 2.14 | 0.10 | 1.59 |
| 10 | 0.00 | 0.85 | 0.00 | 0.85 | 0.18 | 2.35 | 0.21 | 2.67 | 0.16 | 2.14 | 0.10 | 1.59 |
| 11 | 0.00 | 0.85 | 0.01 | 0.91 | 0.17 | 2.25 | 0.21 | 2.67 | 0.16 | 2.14 | 0.09 | 1.50 |
| 12 | 0.01 | 0.91 | -0.01 | 0.78 | 0.15 | 2.05 | 0.21 | 2.67 | 0.16 | 2.14 | 0.11 | 1.68 |
| 13 | 0.00 | 0.85 | -0.01 | 0.78 | 0.14 | 1.95 | 0.20 | 2.56 | 0.15 | 2.05 | 0.10 | 1.59 |
| 14 | -0.02 | 0.73 | -0.02 | 0.73 | 0.16 | 2.14 | 0.19 | 2.45 | 0.15 | 2.05 | 0.10 | 1.59 |
| 15 | -0.02 | 0.73 | -0.02 | 0.73 | 0.17 | 2.25 | 0.19 | 2.45 | 0.15 | 2.05 | 0.10 | 1.59 |
| 16 | -0.01 | 0.78 | -0.02 | 0.73 | 0.16 | 2.14 | 0.20 | 2.56 | 0.14 | 1.95 | 0.09 | 1.50 |
| 17 | 0.00 | 0.85 | -0.02 | 0.73 | 0.16 | 2.14 | 0.20 | 2.56 | 0.15 | 2.05 | 0.10 | 1.59 |
| 18 | -0.02 | 0.73 | -0.03 | 0.67 | 0.16 | 2.14 | 0.20 | 2.56 | 0.14 | 1.95 | 0.08 | 1.42 |
| 19 | -0.03 | 0.67 | -0.02 | 0.73 | 0.16 | 2.14 | 0.20 | 2.56 | 0.14 | 1.95 | 0.08 | 1.42 |
| 20 | -0.04 | 0.61 | -0.02 | 0.73 | 0.17 | 2.25 | 0.20 | 2.56 | 0.14 | 1.95 | 0.07 | 1.34 |
| 21 | -0.04 | 0.61 | -0.03 | 0.67 | 0.22 | 2.79 | 0.20 | 2.56 | 0.13 | 1.86 | 0.07 | 1.34 |
| 22 | -0.05 | 0.56 | -0.02 | 0.73 | 0.21 | 2.67 | 0.20 | 2.56 | 0.13 | 1.86 | 0.09 | 1.50 |
| 23 | -0.05 | 0.56 | -0.02 | 0.73 | 0.20 | 2.56 | 0.20 | 2.56 | 0.13 | 1.86 | 0.08 | 1.42 |
| 24 | -0.05 | 0.56 | 0.02 | 0.98 | 0.20 | 2.56 | 0.20 | 2.56 | 0.11 | 1.68 | 0.07 | 1.34 |
| 25 | -0.05 | 0.56 | 0.01 | 0.91 | 0.25 | 3.14 | 0.20 | 2.56 | 0.11 | 1.68 | 0.07 | 1.34 |
| 26 | -0.06 | 0.51 | 0.01 | 0.91 | 0.23 | 2.90 | 0.19 | 2.45 | 0.11 | 1.68 | 0.07 | 1.34 |
| 27 | -0.04 | 0.61 | -0.01 | 0.78 | 0.27 | 3.38 | 0.22 | 2.79 | 0.11 | 1.68 | 0.07 | 1.34 |
| 28 | -0.01 | 0.78 | 0.01 | 0.91 | 0.23 | 2.90 | 0.20 | 2.56 | 0.11 | 1.68 | 0.06 | 1.26 |
| 29 | 0.02 | 0.98 | 0.09 | 1.50 | 0.19 | 2.45 | 0.19 | 2.45 | 0.10 | 1.59 | 0.06 | 1.26 |
| 30 | 0.00 | 0.85 | 0.12 | 1.76 | 0.21 | 2.67 | 0.19 | 2.45 | 0.10 | 1.59 | 0.06 | 1.26 |
| 31 | -0.02 | 0.73 | 0.05 | 1.19 | | | 0.17 | 2.25 | | | 0.05 | 1.19 |
| 月平均 | -0.01 | 0.79 | 0.00 | 0.84 | 0.16 | 2.19 | 0.21 | 2.64 | 0.14 | 1.99 | 0.09 | 1.50 |
| 最高 | 0.08 | 1.42 | 0.12 | 1.76 | 0.27 | 3.38 | 0.33 | 3.83 | 0.18 | 2.35 | 0.12 | 1.76 |
| 最低 | -0.06 | 0.51 | -0.04 | 0.61 | -0.02 | 0.73 | 0.17 | 2.25 | 0.10 | 1.59 | 0.05 | 1.19 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日2時 (5.09) | 1.68 | 1.26 | 0.85 | 0.23 | 2月27日24時 0.01 | 1.35 | 42.57 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | | |
|--------|--------------|-----------------|
| 水系名 | 利 根 川 | |
| 河川名 | 永 野 川 | |
| 流域面積 | 124.00 | km ² |
| 水位標零点高 | YP 36.05 m | |
| 観測所位置 | 大平町下皆川 987-1 | |
| 担当事務所 | 栃木土木事務所 | |

| | |
|-------|------|
| 観測所番号 | 315 |
| 観測所名 | 大平橋上 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|-----------------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.29 | 0.39 | 0.17 | 0.00 | 0.28 | 0.34 | 0.18 | 0.01 | 0.22 | 0.08 | 0.24 | 0.15 |
| 2 | 0.28 | 0.34 | 0.17 | 0.00 | 0.20 | 0.04 | 0.18 | 0.01 | 0.21 | 0.06 | 0.19 | 0.02 |
| 3 | 0.28 | 0.34 | 0.18 | 0.01 | 0.17 | 0.00 | 0.18 | 0.01 | 0.27 | 0.28 | 0.16 | 0.00 |
| 4 | 0.28 | 0.34 | 0.17 | 0.00 | 0.16 | 0.00 | 0.18 | 0.01 | 0.25 | 0.19 | 0.15 | 0.00 |
| 5 | 0.28 | 0.34 | 0.17 | 0.00 | 0.17 | 0.00 | 0.18 | 0.01 | 0.23 | 0.11 | 0.15 | 0.00 |
| 6 | 0.27 | 0.28 | 0.16 | 0.00 | 0.16 | 0.00 | 0.18 | 0.01 | 0.21 | 0.06 | 0.13 | 0.00 |
| 7 | 0.27 | 0.28 | 0.16 | 0.00 | 0.16 | 0.00 | 0.18 | 0.01 | 0.21 | 0.06 | 0.13 | 0.00 |
| 8 | 0.27 | 0.28 | 0.16 | 0.00 | 0.17 | 0.00 | 0.18 | 0.01 | 0.26 | 0.23 | 0.10 | 0.00 |
| 9 | 0.27 | 0.28 | 0.15 | 0.00 | 0.49 | 2.54 | 0.18 | 0.01 | 0.50 | 2.70 | 0.07 | 0.00 |
| 10 | 0.26 | 0.23 | 0.15 | 0.00 | 0.40 | 1.34 | 0.19 | 0.02 | 0.39 | 1.23 | 0.05 | 0.00 |
| 11 | 0.25 | 0.19 | 0.15 | 0.00 | 0.34 | 0.76 | 0.35 | 0.84 | 0.34 | 0.76 | 0.27 | 0.28 |
| 12 | 0.25 | 0.19 | 0.15 | 0.00 | 0.29 | 0.39 | 0.53 | 3.20 | 0.33 | 0.67 | 0.24 | 0.15 |
| 13 | 0.24 | 0.15 | 0.15 | 0.00 | 0.28 | 0.34 | 0.53 | 3.20 | 0.34 | 0.76 | 0.20 | 0.04 |
| 14 | 0.24 | 0.15 | 0.15 | 0.00 | 0.29 | 0.39 | 0.53 | 3.20 | 0.38 | 1.13 | 0.17 | 0.00 |
| 15 | 0.23 | 0.11 | 0.15 | 0.00 | 0.29 | 0.39 | 0.53 | 3.20 | 0.33 | 0.67 | 0.27 | 0.28 |
| 16 | 0.22 | 0.08 | 0.15 | 0.00 | 0.29 | 0.39 | 0.53 | 3.20 | 0.32 | 0.60 | 0.29 | 0.39 |
| 17 | 0.22 | 0.08 | 0.15 | 0.00 | 0.28 | 0.34 | 0.53 | 3.20 | 0.31 | 0.53 | 0.25 | 0.19 |
| 18 | 0.24 | 0.15 | 0.14 | 0.00 | 0.28 | 0.34 | 0.57 | 3.92 | 0.30 | 0.46 | 0.22 | 0.08 |
| 19 | 0.22 | 0.08 | 0.14 | 0.00 | 0.28 | 0.34 | 0.54 | 3.37 | 0.31 | 0.53 | 0.25 | 0.19 |
| 20 | 0.21 | 0.06 | 0.14 | 0.00 | 0.30 | 0.46 | 0.43 | 1.70 | 0.28 | 0.34 | 0.60 | 4.52 |
| 21 | 0.20 | 0.04 | 0.14 | 0.00 | 0.30 | 0.46 | 0.25 | 0.19 | 0.26 | 0.23 | 0.63 | 5.16 |
| 22 | 0.20 | 0.04 | 0.14 | 0.00 | 0.38 | 1.13 | 0.25 | 0.19 | 0.24 | 0.15 | 0.49 | 2.54 |
| 23 | 0.23 | 0.11 | 0.14 | 0.00 | 0.33 | 0.67 | 0.24 | 0.15 | 0.23 | 0.11 | 0.41 | 1.46 |
| 24 | 0.22 | 0.08 | 0.14 | 0.00 | 0.28 | 0.34 | 0.25 | 0.19 | 0.32 | 0.60 | 0.39 | 1.23 |
| 25 | 0.20 | 0.04 | 0.14 | 0.00 | 0.35 | 0.84 | 0.39 | 1.23 | 0.26 | 0.23 | 0.34 | 0.76 |
| 26 | 0.20 | 0.04 | 0.14 | 0.00 | 0.31 | 0.53 | 0.32 | 0.60 | 0.23 | 0.11 | 0.32 | 0.60 |
| 27 | 0.18 | 0.01 | 0.14 | 0.00 | 0.32 | 0.60 | 0.29 | 0.39 | 0.22 | 0.08 | 0.31 | 0.53 |
| 28 | 0.18 | 0.01 | 0.15 | 0.00 | 0.34 | 0.76 | 0.28 | 0.34 | 0.20 | 0.04 | 0.31 | 0.53 |
| 29 | 0.18 | 0.01 | | | 0.24 | 0.15 | 0.25 | 0.19 | 0.21 | 0.06 | 0.31 | 0.53 |
| 30 | 0.18 | 0.01 | | | 0.18 | 0.01 | 0.22 | 0.08 | 0.21 | 0.06 | 0.30 | 0.46 |
| 31 | 0.17 | 0.00 | | | 0.18 | 0.01 | | | 0.28 | 0.34 | | |
| 月平均 | 0.23 | 0.15 | 0.15 | 0.00 | 0.27 | 0.45 | 0.32 | 1.09 | 0.28 | 0.43 | 0.26 | 0.87 |
| 最 高 | 0.29 | 0.39 | 0.18 | 0.01 | 0.49 | 2.54 | 0.57 | 3.92 | 0.50 | 2.70 | 0.63 | 5.16 |
| 最 低 | 0.17 | 0.00 | 0.14 | 0.00 | 0.16 | 0.00 | 0.18 | 0.01 | 0.20 | 0.04 | 0.05 | 0.00 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日9時 1.44 | 0.39 | 0.30 | 0.23 | 0.14 | 6月10日1時 0.02 | 0.24 | 0.33 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|------|------|------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.29 | 0.39 | 0.36 | 0.93 | 0.45 | 1.96 | 1.26 | 25.90 | 0.38 | 1.13 | 0.31 | 0.53 |
| 2 | 0.28 | 0.34 | 0.32 | 0.60 | 0.56 | 3.73 | 1.04 | 16.02 | 0.38 | 1.13 | 0.31 | 0.53 |
| 3 | 0.28 | 0.34 | 0.30 | 0.46 | 0.53 | 3.20 | 0.90 | 10.96 | 0.38 | 1.13 | 0.31 | 0.53 |
| 4 | 0.29 | 0.39 | 0.29 | 0.39 | 0.55 | 3.55 | 0.80 | 7.93 | 0.38 | 1.13 | 0.31 | 0.53 |
| 5 | 0.32 | 0.60 | 0.28 | 0.34 | 0.69 | 5.92 | 0.73 | 6.45 | 0.38 | 1.13 | 0.31 | 0.53 |
| 6 | 0.46 | 2.10 | 0.30 | 0.46 | 0.61 | 4.73 | 0.69 | 5.92 | 0.42 | 1.58 | 0.30 | 0.46 |
| 7 | 0.39 | 1.23 | 0.63 | 5.16 | 0.54 | 3.37 | 0.64 | 5.30 | 0.41 | 1.46 | 0.30 | 0.46 |
| 8 | 0.34 | 0.76 | 0.71 | 6.19 | 0.50 | 2.70 | 0.60 | 4.52 | 0.39 | 1.23 | 0.30 | 0.46 |
| 9 | 0.31 | 0.53 | 0.63 | 5.16 | 0.50 | 2.70 | 0.56 | 3.73 | 0.38 | 1.13 | 0.29 | 0.39 |
| 10 | 0.32 | 0.60 | 0.52 | 3.02 | 0.55 | 3.55 | 0.54 | 3.37 | 0.38 | 1.13 | 0.29 | 0.39 |
| 11 | 0.30 | 0.46 | 0.53 | 3.20 | 0.60 | 4.52 | 0.52 | 3.02 | 0.37 | 1.03 | 0.29 | 0.39 |
| 12 | 0.40 | 1.34 | 0.49 | 2.54 | 0.51 | 2.86 | 0.52 | 3.02 | 0.37 | 1.03 | 0.33 | 0.67 |
| 13 | 0.34 | 0.76 | 0.48 | 2.39 | 0.47 | 2.24 | 0.50 | 2.70 | 0.37 | 1.03 | 0.31 | 0.53 |
| 14 | 0.31 | 0.53 | 0.45 | 1.96 | 0.47 | 2.24 | 0.47 | 2.24 | 0.36 | 0.93 | 0.30 | 0.46 |
| 15 | 0.30 | 0.46 | 0.40 | 1.34 | 0.48 | 2.39 | 0.46 | 2.10 | 0.35 | 0.84 | 0.29 | 0.39 |
| 16 | 0.32 | 0.60 | 0.37 | 1.03 | 0.47 | 2.24 | 0.45 | 1.96 | 0.35 | 0.84 | 0.29 | 0.39 |
| 17 | 0.36 | 0.93 | 0.36 | 0.93 | 0.43 | 1.70 | 0.44 | 1.83 | 0.35 | 0.84 | 0.29 | 0.39 |
| 18 | 0.32 | 0.60 | 0.33 | 0.67 | 0.41 | 1.46 | 0.44 | 1.83 | 0.34 | 0.76 | 0.29 | 0.39 |
| 19 | 0.31 | 0.53 | 0.31 | 0.53 | 0.39 | 1.23 | 0.43 | 1.70 | 0.34 | 0.76 | 0.28 | 0.34 |
| 20 | 0.30 | 0.46 | 0.30 | 0.46 | 0.40 | 1.34 | 0.43 | 1.70 | 0.34 | 0.76 | 0.28 | 0.34 |
| 21 | 0.29 | 0.39 | 0.30 | 0.46 | 0.54 | 3.37 | 0.43 | 1.70 | 0.34 | 0.76 | 0.27 | 0.28 |
| 22 | 0.28 | 0.34 | 0.30 | 0.46 | 0.56 | 3.73 | 0.41 | 1.46 | 0.34 | 0.76 | 0.26 | 0.23 |
| 23 | 0.27 | 0.28 | 0.30 | 0.46 | 0.53 | 3.20 | 0.41 | 1.46 | 0.33 | 0.67 | 0.26 | 0.23 |
| 24 | 0.27 | 0.28 | 0.36 | 0.93 | 0.52 | 3.02 | 0.41 | 1.46 | 0.33 | 0.67 | 0.25 | 0.19 |
| 25 | 0.27 | 0.28 | 0.37 | 1.03 | 0.63 | 5.16 | 0.40 | 1.34 | 0.33 | 0.67 | 0.24 | 0.15 |
| 26 | 0.26 | 0.23 | 0.37 | 1.03 | 0.70 | 6.05 | 0.40 | 1.34 | 0.33 | 0.67 | 0.24 | 0.15 |
| 27 | 0.28 | 0.34 | 0.42 | 1.58 | 0.87 | 10.00 | 0.44 | 1.83 | 0.33 | 0.67 | 0.23 | 0.11 |
| 28 | 0.38 | 1.13 | 0.37 | 1.03 | 0.78 | 7.38 | 0.41 | 1.46 | 0.32 | 0.60 | 0.22 | 0.08 |
| 29 | 0.60 | 4.52 | 0.48 | 2.39 | 0.73 | 6.45 | 0.40 | 1.34 | 0.32 | 0.60 | 0.21 | 0.06 |
| 30 | 0.54 | 3.37 | 0.52 | 3.02 | 0.75 | 6.72 | 0.39 | 1.23 | 0.32 | 0.60 | 0.21 | 0.06 |
| 31 | 0.43 | 1.70 | 0.41 | 1.46 | | | 0.39 | 1.23 | | | 0.20 | 0.04 |
| 月平均 | 0.34 | 0.86 | 0.41 | 1.66 | 0.56 | 3.76 | 0.55 | 4.13 | 0.36 | 0.92 | 0.28 | 0.34 |
| 最 高 | 0.60 | 4.52 | 0.71 | 6.19 | 0.87 | 10.00 | 1.26 | 25.90 | 0.42 | 1.58 | 0.33 | 0.67 |
| 最 低 | 0.26 | 0.23 | 0.28 | 0.34 | 0.39 | 1.23 | 0.39 | 1.23 | 0.32 | 0.60 | 0.20 | 0.04 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日9時 (35.74) | 1.23 | 0.46 | 0.11 | 0.00 | 1月27日18時 0.00 | 1.31 | 41.31 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | | |
|--------|--------------|-----------------|
| 水系名 | 利 根 川 | |
| 河川名 | 三 杉 川 | |
| 流域面積 | 48.26 | km ² |
| 水位標零点高 | 14.489 m | |
| 観測所位置 | 佐野市越々町 433-1 | |
| 担当事務所 | 佐野土木事務所 | |

| | |
|-------|------|
| 観測所番号 | 317 |
| 観測所名 | 願成寺橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|------------------|------|------|------|------|-----------------|-------|------|-------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.13 | 0.20 | 0.13 | 0.20 | 0.52 | 1.59 | 0.19 | 0.40 | 0.12 | 0.17 | 0.23 | 0.50 |
| 2 | 0.13 | 0.20 | 0.18 | 0.37 | 0.23 | 0.50 | 0.19 | 0.40 | 0.11 | 0.14 | 0.14 | 0.24 |
| 3 | 0.12 | 0.17 | 0.18 | 0.37 | 0.18 | 0.37 | 0.18 | 0.37 | 0.25 | 0.56 | 0.12 | 0.17 |
| 4 | 0.12 | 0.17 | 0.16 | 0.33 | 0.16 | 0.33 | 0.17 | 0.35 | 0.15 | 0.28 | 0.09 | 0.08 |
| 5 | 0.12 | 0.17 | 0.15 | 0.28 | 0.16 | 0.33 | 0.16 | 0.33 | 0.12 | 0.17 | 0.09 | 0.08 |
| 6 | 0.13 | 0.20 | 0.14 | 0.24 | 0.21 | 0.45 | 0.15 | 0.28 | 0.11 | 0.14 | 0.11 | 0.14 |
| 7 | 0.12 | 0.17 | 0.14 | 0.24 | 0.17 | 0.35 | 0.15 | 0.28 | 0.13 | 0.20 | 0.15 | 0.28 |
| 8 | 0.13 | 0.20 | 0.13 | 0.20 | 0.25 | 0.56 | 0.11 | 0.14 | 0.21 | 0.45 | 0.12 | 0.17 |
| 9 | 0.16 | 0.33 | 0.12 | 0.17 | 0.93 | 4.18 | 0.06 | 0.03 | 0.85 | 3.58 | 0.10 | 0.11 |
| 10 | 0.13 | 0.20 | 0.12 | 0.17 | 0.56 | 1.79 | 0.13 | 0.20 | 0.42 | 1.14 | 0.12 | 0.17 |
| 11 | 0.13 | 0.20 | 0.12 | 0.17 | 0.38 | 0.99 | 0.12 | 0.17 | 0.28 | 0.64 | 0.27 | 0.61 |
| 12 | 0.12 | 0.17 | 0.11 | 0.14 | 0.31 | 0.74 | 0.12 | 0.17 | 0.25 | 0.56 | 0.26 | 0.58 |
| 13 | 0.12 | 0.17 | 0.11 | 0.14 | 0.26 | 0.58 | 0.10 | 0.11 | 0.31 | 0.74 | 0.19 | 0.40 |
| 14 | 0.11 | 0.14 | 0.11 | 0.14 | 0.23 | 0.50 | 0.06 | 0.03 | 0.49 | 1.45 | 0.10 | 0.11 |
| 15 | 0.13 | 0.20 | 0.11 | 0.14 | 0.22 | 0.47 | 0.09 | 0.08 | 0.25 | 0.56 | 0.17 | 0.35 |
| 16 | 0.12 | 0.17 | 0.11 | 0.14 | 0.21 | 0.45 | 0.08 | 0.06 | 0.20 | 0.42 | 0.14 | 0.24 |
| 17 | 0.14 | 0.24 | 0.11 | 0.14 | 0.19 | 0.40 | 0.08 | 0.06 | 0.17 | 0.35 | 0.11 | 0.14 |
| 18 | 0.19 | 0.40 | 0.10 | 0.11 | 0.18 | 0.37 | 0.18 | 0.37 | 0.16 | 0.33 | 0.09 | 0.08 |
| 19 | 0.14 | 0.24 | 0.10 | 0.11 | 0.18 | 0.37 | 0.14 | 0.24 | 0.18 | 0.37 | 0.19 | 0.40 |
| 20 | 0.13 | 0.20 | 0.11 | 0.14 | 0.25 | 0.56 | 0.11 | 0.14 | 0.14 | 0.24 | 0.92 | 4.10 |
| 21 | 0.13 | 0.20 | 0.12 | 0.17 | 0.23 | 0.50 | 0.09 | 0.08 | 0.13 | 0.20 | 0.63 | 2.16 |
| 22 | 0.14 | 0.24 | 0.11 | 0.14 | 0.58 | 1.89 | 0.08 | 0.06 | 0.12 | 0.17 | 0.31 | 0.74 |
| 23 | 0.19 | 0.40 | 0.12 | 0.17 | 0.36 | 0.91 | 0.08 | 0.06 | 0.13 | 0.20 | 0.26 | 0.58 |
| 24 | 0.17 | 0.35 | 0.11 | 0.14 | 0.30 | 0.71 | 0.11 | 0.14 | 0.30 | 0.71 | 0.27 | 0.61 |
| 25 | 0.14 | 0.24 | 0.11 | 0.14 | 0.49 | 1.45 | 0.49 | 1.45 | 0.19 | 0.40 | 0.18 | 0.37 |
| 26 | 0.13 | 0.20 | 0.11 | 0.14 | 0.35 | 0.88 | 0.23 | 0.50 | 0.15 | 0.28 | 0.12 | 0.17 |
| 27 | 0.12 | 0.17 | 0.12 | 0.17 | 0.30 | 0.71 | 0.16 | 0.33 | 0.13 | 0.20 | 0.13 | 0.20 |
| 28 | 0.11 | 0.14 | 0.11 | 0.14 | 0.27 | 0.61 | 0.13 | 0.20 | 0.10 | 0.11 | 0.14 | 0.24 |
| 29 | 0.11 | 0.14 | / | / | 0.25 | 0.56 | 0.11 | 0.14 | 0.13 | 0.20 | 0.14 | 0.24 |
| 30 | 0.18 | 0.37 | / | / | 0.23 | 0.50 | 0.13 | 0.20 | 0.19 | 0.40 | 0.12 | 0.17 |
| 31 | 0.14 | 0.24 | / | / | 0.20 | 0.42 | / | / | 0.35 | 0.88 | / | / |
| 月平均 | 0.13 | 0.22 | 0.12 | 0.18 | 0.30 | 0.81 | 0.14 | 0.25 | 0.22 | 0.52 | 0.20 | 0.48 |
| 最 高 | 0.19 | 0.40 | 0.18 | 0.37 | 0.93 | 4.18 | 0.49 | 1.45 | 0.85 | 3.58 | 0.92 | 4.10 |
| 最 低 | 0.11 | 0.14 | 0.10 | 0.11 | 0.16 | 0.33 | 0.06 | 0.03 | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.08 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | | 年平均水位 | | | |
| | 6月20日15時 1.68 | 0.23 | 0.16 | 0.12 | 0.08 | 4月9日11時 0.03 | 0.14 | | 0.24 | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|------|------|------|------|-----------------|-------|------|---------------------------------------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.10 | 0.11 | 0.20 | 0.42 | 0.31 | 0.74 | 1.04 | 5.08 | 0.08 | 0.06 | 0.12 | 0.17 |
| 2 | 0.11 | 0.14 | 0.20 | 0.42 | 0.33 | 0.81 | 0.99 | 4.66 | 0.08 | 0.06 | 0.11 | 0.14 |
| 3 | 0.08 | 0.06 | 0.20 | 0.42 | 0.34 | 0.84 | 0.94 | 4.26 | 0.08 | 0.06 | 0.11 | 0.14 |
| 4 | 0.09 | 0.08 | 0.20 | 0.42 | 0.36 | 0.91 | 0.88 | 3.80 | 0.08 | 0.06 | 0.12 | 0.17 |
| 5 | 0.12 | 0.17 | 0.20 | 0.42 | 0.38 | 0.99 | 0.83 | 3.43 | 0.10 | 0.11 | 0.14 | 0.24 |
| 6 | 0.41 | 1.10 | 0.19 | 0.40 | 0.39 | 1.03 | 0.78 | 3.09 | 0.35 | 0.88 | 0.12 | 0.17 |
| 7 | 0.22 | 0.47 | 0.19 | 0.40 | 0.41 | 1.10 | 0.73 | 2.76 | 0.26 | 0.58 | 0.12 | 0.17 |
| 8 | 0.14 | 0.24 | 0.19 | 0.40 | 0.43 | 1.19 | 0.68 | 2.45 | 0.17 | 0.35 | 0.12 | 0.17 |
| 9 | 0.13 | 0.20 | 0.19 | 0.40 | 0.44 | 1.23 | 0.63 | 2.16 | 0.16 | 0.33 | 0.11 | 0.14 |
| 10 | 0.14 | 0.24 | 0.19 | 0.40 | 0.46 | 1.31 | 0.58 | 1.89 | 0.16 | 0.33 | 0.11 | 0.14 |
| 11 | 0.15 | 0.28 | 0.18 | 0.37 | 0.48 | 1.40 | 0.53 | 1.64 | 0.14 | 0.24 | 0.12 | 0.17 |
| 12 | 0.29 | 0.67 | 0.18 | 0.37 | 0.49 | 1.45 | 0.48 | 1.40 | 0.13 | 0.20 | 0.26 | 0.58 |
| 13 | 0.16 | 0.33 | 0.18 | 0.37 | 0.51 | 1.54 | 0.43 | 1.19 | 0.14 | 0.24 | 0.17 | 0.35 |
| 14 | 0.15 | 0.28 | 0.18 | 0.37 | 0.53 | 1.64 | 0.38 | 0.99 | 0.19 | 0.40 | 0.14 | 0.24 |
| 15 | 0.14 | 0.24 | 0.18 | 0.37 | 0.54 | 1.69 | 0.32 | 0.77 | 0.14 | 0.24 | 0.14 | 0.24 |
| 16 | 0.16 | 0.33 | 0.17 | 0.35 | 0.56 | 1.79 | 0.27 | 0.61 | 0.13 | 0.20 | 0.13 | 0.20 |
| 17 | 0.25 | 0.56 | 0.17 | 0.35 | 0.58 | 1.89 | 0.22 | 0.47 | 0.12 | 0.17 | 0.13 | 0.20 |
| 18 | 0.19 | 0.40 | 0.17 | 0.35 | 0.59 | 1.95 | 0.18 | 0.37 | 0.12 | 0.17 | 0.14 | 0.24 |
| 19 | 0.17 | 0.35 | 0.17 | 0.35 | 0.62 | 2.11 | 0.17 | 0.35 | 0.11 | 0.14 | 0.13 | 0.20 |
| 20 | 0.15 | 0.28 | 0.17 | 0.35 | 0.69 | 2.51 | 0.17 | 0.35 | 0.14 | 0.24 | 0.13 | 0.20 |
| 21 | 0.14 | 0.24 | 0.16 | 0.33 | 0.77 | 3.02 | 0.18 | 0.37 | 0.13 | 0.20 | 0.12 | 0.17 |
| 22 | 0.11 | 0.14 | 0.16 | 0.33 | 0.85 | 3.58 | 0.18 | 0.37 | 0.12 | 0.17 | 0.13 | 0.20 |
| 23 | 0.11 | 0.14 | 0.16 | 0.33 | 0.92 | 4.10 | 0.18 | 0.37 | 0.12 | 0.17 | 0.13 | 0.20 |
| 24 | 0.11 | 0.14 | 0.18 | 0.37 | 1.00 | 4.74 | 0.18 | 0.37 | 0.11 | 0.14 | 0.12 | 0.17 |
| 25 | 0.08 | 0.06 | 0.19 | 0.40 | 1.08 | 5.43 | 0.19 | 0.40 | 0.11 | 0.14 | 0.12 | 0.17 |
| 26 | 0.07 | 0.04 | 0.21 | 0.45 | 1.16 | 6.17 | 0.19 | 0.40 | 0.11 | 0.14 | 0.12 | 0.17 |
| 27 | 0.15 | 0.28 | 0.23 | 0.50 | 1.22 | 6.75 | 0.19 | 0.40 | 0.11 | 0.14 | 0.12 | 0.17 |
| 28 | 0.41 | 1.10 | 0.24 | 0.53 | 1.19 | 6.46 | 0.19 | 0.40 | 0.11 | 0.14 | 0.12 | 0.17 |
| 29 | 0.67 | 2.39 | 0.26 | 0.58 | 1.14 | 5.98 | 0.20 | 0.42 | 0.11 | 0.14 | 0.12 | 0.17 |
| 30 | 0.28 | 0.64 | 0.28 | 0.64 | 1.09 | 5.52 | 0.20 | 0.42 | 0.12 | 0.17 | 0.11 | 0.14 |
| 31 | 0.21 | 0.45 | 0.29 | 0.67 | / | / | 0.20 | 0.42 | / | / | 0.10 | 0.11 |
| 月平均 | 0.18 | 0.39 | 0.20 | 0.41 | 0.66 | 2.66 | 0.43 | 1.49 | 0.13 | 0.22 | 0.13 | 0.20 |
| 最 高 | 0.67 | 2.39 | 0.29 | 0.67 | 1.22 | 6.75 | 1.04 | 5.08 | 0.35 | 0.88 | 0.26 | 0.58 |
| 最 低 | 0.07 | 0.04 | 0.16 | 0.33 | 0.31 | 0.74 | 0.17 | 0.35 | 0.08 | 0.06 | 0.10 | 0.11 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | |
| | 6月20日15時 (21.55) | 0.50 | 0.33 | 0.17 | 0.06 | 4月9日11時 0.00 | 0.65 | | 20.50 | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | | |
|--------|------------|-----------------|
| 水系名 | 利 根 川 | |
| 河川名 | 秋 山 川 | |
| 流域面積 | 145.30 | km ² |
| 水位標零点高 | 28.98 m | |
| 観測所位置 | 佐野市大橋町2200 | |
| 担当事務所 | 安足土木事務所 | |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 318 |
| 観測所名 | 大橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|---------|------|-------|------|-------|-------|---------|------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.02 | 0.15 | -0.13 | 0.00 | -0.12 | 0.01 | -0.05 | 0.09 | -0.08 | 0.04 | 0.03 | 0.29 |
| 2 | -0.03 | 0.13 | -0.12 | 0.01 | -0.15 | 0.00 | -0.04 | 0.11 | -0.08 | 0.04 | 0.02 | 0.26 |
| 3 | -0.03 | 0.13 | -0.16 | 0.00 | -0.15 | 0.00 | -0.04 | 0.11 | -0.06 | 0.07 | 0.00 | 0.20 |
| 4 | -0.03 | 0.13 | -0.17 | 0.00 | -0.15 | 0.00 | -0.05 | 0.09 | -0.08 | 0.04 | 0.00 | 0.20 |
| 5 | -0.03 | 0.13 | -0.16 | 0.00 | -0.15 | 0.00 | -0.06 | 0.07 | -0.09 | 0.03 | 0.00 | 0.20 |
| 6 | -0.04 | 0.11 | -0.17 | 0.00 | -0.15 | 0.00 | -0.05 | 0.09 | -0.10 | 0.02 | 0.01 | 0.23 |
| 7 | -0.05 | 0.09 | -0.17 | 0.00 | -0.14 | 0.00 | -0.06 | 0.07 | -0.08 | 0.04 | 0.01 | 0.23 |
| 8 | -0.05 | 0.09 | -0.17 | 0.00 | -0.13 | 0.00 | -0.06 | 0.07 | -0.07 | 0.06 | 0.00 | 0.20 |
| 9 | -0.05 | 0.09 | -0.17 | 0.00 | -0.09 | 0.03 | -0.06 | 0.07 | 0.10 | 0.56 | 0.00 | 0.20 |
| 10 | -0.05 | 0.09 | -0.16 | 0.00 | -0.13 | 0.00 | -0.06 | 0.07 | 0.19 | 1.03 | 0.02 | 0.26 |
| 11 | -0.05 | 0.09 | -0.17 | 0.00 | -0.14 | 0.00 | -0.06 | 0.07 | 0.18 | 0.97 | 0.06 | 0.39 |
| 12 | -0.05 | 0.09 | -0.17 | 0.00 | -0.14 | 0.00 | -0.06 | 0.07 | 0.14 | 0.75 | 0.05 | 0.36 |
| 13 | -0.07 | 0.06 | -0.16 | 0.00 | -0.14 | 0.00 | -0.06 | 0.07 | 0.15 | 0.80 | 0.03 | 0.29 |
| 14 | -0.08 | 0.04 | -0.16 | 0.00 | -0.14 | 0.00 | -0.07 | 0.06 | 0.21 | 1.16 | 0.00 | 0.20 |
| 15 | -0.08 | 0.04 | -0.17 | 0.00 | -0.14 | 0.00 | -0.06 | 0.07 | 0.16 | 0.86 | 0.04 | 0.32 |
| 16 | -0.08 | 0.04 | -0.17 | 0.00 | -0.15 | 0.00 | -0.06 | 0.07 | 0.12 | 0.65 | 0.03 | 0.29 |
| 17 | -0.08 | 0.04 | -0.16 | 0.00 | -0.15 | 0.00 | -0.06 | 0.07 | 0.09 | 0.51 | 0.03 | 0.29 |
| 18 | -0.07 | 0.06 | -0.16 | 0.00 | -0.14 | 0.00 | -0.03 | 0.13 | 0.07 | 0.43 | 0.03 | 0.29 |
| 19 | -0.08 | 0.04 | -0.16 | 0.00 | -0.15 | 0.00 | -0.06 | 0.07 | 0.06 | 0.39 | 0.04 | 0.32 |
| 20 | -0.10 | 0.02 | -0.16 | 0.00 | -0.15 | 0.00 | -0.07 | 0.06 | 0.03 | 0.29 | 0.29 | 1.73 |
| 21 | -0.10 | 0.02 | -0.16 | 0.00 | -0.15 | 0.00 | -0.08 | 0.04 | 0.02 | 0.26 | 0.38 | 2.51 |
| 22 | -0.09 | 0.03 | -0.16 | 0.00 | -0.10 | 0.02 | -0.09 | 0.03 | 0.02 | 0.26 | 0.32 | 1.97 |
| 23 | -0.08 | 0.04 | -0.15 | 0.00 | -0.13 | 0.00 | -0.09 | 0.03 | 0.03 | 0.29 | 0.28 | 1.65 |
| 24 | -0.09 | 0.03 | -0.16 | 0.00 | -0.13 | 0.00 | -0.07 | 0.06 | 0.05 | 0.36 | 0.27 | 1.58 |
| 25 | -0.09 | 0.03 | -0.16 | 0.00 | 0.06 | 0.39 | 0.02 | 0.26 | 0.03 | 0.29 | 0.22 | 1.22 |
| 26 | -0.10 | 0.02 | -0.15 | 0.00 | 0.02 | 0.26 | -0.05 | 0.09 | 0.03 | 0.29 | 0.20 | 1.09 |
| 27 | -0.11 | 0.01 | -0.15 | 0.00 | 0.01 | 0.23 | -0.06 | 0.07 | 0.02 | 0.26 | 0.16 | 0.86 |
| 28 | -0.12 | 0.01 | -0.15 | 0.00 | -0.01 | 0.18 | -0.07 | 0.06 | 0.03 | 0.29 | 0.14 | 0.75 |
| 29 | -0.12 | 0.01 | / | / | -0.02 | 0.15 | -0.08 | 0.04 | 0.02 | 0.26 | 0.12 | 0.65 |
| 30 | -0.12 | 0.01 | / | / | -0.04 | 0.11 | -0.08 | 0.04 | 0.04 | 0.32 | 0.09 | 0.51 |
| 31 | -0.13 | 0.00 | / | / | -0.05 | 0.09 | / | / | 0.05 | 0.36 | / | / |
| 月平均 | -0.07 | 0.06 | -0.16 | 0.00 | -0.11 | 0.05 | -0.06 | 0.08 | 0.04 | 0.39 | 0.10 | 0.65 |
| 最 高 | -0.02 | 0.15 | -0.12 | 0.01 | 0.06 | 0.39 | 0.02 | 0.26 | 0.21 | 1.16 | 0.38 | 2.51 |
| 最 低 | -0.13 | 0.00 | -0.17 | 0.00 | -0.15 | 0.00 | -0.09 | 0.03 | -0.10 | 0.02 | 0.00 | 0.20 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渾水位 | 最低水位 | 平均低水位 | | 年平均水位 | | | |
| | 10月1日8時 | 1.13 | 0.37 | 0.15 | -0.06 | -0.16 | 2月4日22時 | | -0.20 | | -0.04 | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------|---------|------|-------|------|------|----------|-------|---------------------------------------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.09 | 0.51 | 0.38 | 2.51 | 0.46 | 3.02 | 0.98 | 27.15 | 0.34 | 0.87 | 0.35 | 1.00 |
| 2 | 0.09 | 0.51 | 0.36 | 2.32 | 0.51 | 4.29 | 0.90 | 21.87 | 0.34 | 0.87 | 0.35 | 1.00 |
| 3 | 0.09 | 0.51 | 0.32 | 1.97 | 0.47 | 3.25 | 0.80 | 16.07 | 0.33 | 0.75 | 0.35 | 1.00 |
| 4 | 0.10 | 0.56 | 0.28 | 1.65 | 0.48 | 3.50 | 0.73 | 12.54 | 0.33 | 0.75 | 0.35 | 1.00 |
| 5 | 0.12 | 0.65 | 0.26 | 1.50 | 0.59 | 6.79 | 0.69 | 10.72 | 0.33 | 0.75 | 0.35 | 1.00 |
| 6 | 0.20 | 1.09 | 0.26 | 1.50 | 0.56 | 5.78 | 0.66 | 9.44 | 0.36 | 1.14 | 0.34 | 0.87 |
| 7 | 0.23 | 1.29 | 0.76 | 14.88 | 0.52 | 4.57 | 0.62 | 7.87 | 0.38 | 1.45 | 0.32 | 0.64 |
| 8 | 0.22 | 1.22 | 0.72 | 12.07 | 0.50 | 4.02 | 0.60 | 7.14 | 0.37 | 1.29 | 0.32 | 0.64 |
| 9 | 0.19 | 1.03 | 0.66 | 9.44 | 0.49 | 3.75 | 0.59 | 6.79 | 0.36 | 1.14 | 0.31 | 0.54 |
| 10 | 0.22 | 1.22 | 0.61 | 7.50 | 0.49 | 3.75 | 0.56 | 5.78 | 0.35 | 1.00 | 0.31 | 0.54 |
| 11 | 0.28 | 1.65 | 0.67 | 9.86 | 0.49 | 3.75 | 0.55 | 5.47 | 0.34 | 0.87 | 0.31 | 0.54 |
| 12 | 0.37 | 2.41 | 0.67 | 9.86 | 0.44 | 2.57 | 0.54 | 5.16 | 0.34 | 0.87 | 0.32 | 0.64 |
| 13 | 0.30 | 1.81 | 0.62 | 7.87 | 0.41 | 1.97 | 0.53 | 4.86 | 0.36 | 1.14 | 0.30 | 0.45 |
| 14 | 0.26 | 1.50 | 0.57 | 6.11 | 0.42 | 2.16 | 0.52 | 4.57 | 0.37 | 1.29 | 0.29 | 0.36 |
| 15 | 0.22 | 1.22 | 0.54 | 5.16 | 0.42 | 2.16 | 0.51 | 4.29 | 0.37 | 1.29 | 0.29 | 0.36 |
| 16 | 0.19 | 1.03 | 0.51 | 4.29 | 0.40 | 1.79 | 0.50 | 4.02 | 0.37 | 1.29 | 0.29 | 0.36 |
| 17 | 0.18 | 0.97 | 0.50 | 4.02 | 0.39 | 1.61 | 0.49 | 3.75 | 0.37 | 1.29 | 0.29 | 0.36 |
| 18 | 0.19 | 1.03 | 0.47 | 3.25 | 0.40 | 1.79 | 0.49 | 3.75 | 0.37 | 1.29 | 0.29 | 0.36 |
| 19 | 0.18 | 0.97 | 0.45 | 2.79 | 0.38 | 1.45 | 0.48 | 3.50 | 0.37 | 1.29 | 0.29 | 0.36 |
| 20 | 0.15 | 0.80 | 0.43 | 2.36 | 0.38 | 1.45 | 0.47 | 3.25 | 0.37 | 1.29 | 0.29 | 0.36 |
| 21 | 0.14 | 0.75 | 0.42 | 2.16 | 0.45 | 2.79 | 0.45 | 2.79 | 0.37 | 1.29 | 0.29 | 0.36 |
| 22 | 0.10 | 0.56 | 0.41 | 1.97 | 0.45 | 2.79 | 0.44 | 2.57 | 0.37 | 1.29 | 0.28 | 0.29 |
| 23 | 0.06 | 0.39 | 0.40 | 1.79 | 0.43 | 2.36 | 0.43 | 2.36 | 0.36 | 1.14 | 0.28 | 0.29 |
| 24 | 0.05 | 0.36 | 0.55 | 5.47 | 0.41 | 1.97 | 0.42 | 2.16 | 0.36 | 1.14 | 0.28 | 0.29 |
| 25 | 0.05 | 0.36 | 0.49 | 3.75 | 0.47 | 3.25 | 0.40 | 1.79 | 0.36 | 1.14 | 0.28 | 0.29 |
| 26 | 0.04 | 0.32 | 0.47 | 3.25 | 0.51 | 4.29 | 0.39 | 1.61 | 0.35 | 1.00 | 0.27 | 0.22 |
| 27 | 0.06 | 0.39 | 0.45 | 2.79 | 0.61 | 7.50 | 0.40 | 1.79 | 0.35 | 1.00 | 0.26 | 0.16 |
| 28 | 0.18 | 0.97 | 0.46 | 3.02 | 0.59 | 6.79 | 0.39 | 1.61 | 0.35 | 1.00 | 0.25 | 0.11 |
| 29 | 0.58 | 7.08 | 0.45 | 2.79 | 0.58 | 6.44 | 0.37 | 1.29 | 0.35 | 1.00 | 0.25 | 0.11 |
| 30 | 0.53 | 5.42 | 0.48 | 3.50 | 0.59 | 6.79 | 0.36 | 1.14 | 0.35 | 1.00 | 0.25 | 0.11 |
| 31 | 0.44 | 3.11 | 0.44 | 2.57 | / | / | 0.35 | 1.00 | / | / | 0.25 | 0.11 |
| 月平均 | 0.20 | 1.34 | 0.49 | 4.64 | 0.48 | 3.61 | 0.54 | 6.07 | 0.36 | 1.10 | 0.30 | 0.47 |
| 最 高 | 0.58 | 7.08 | 0.76 | 14.88 | 0.61 | 7.50 | 0.98 | 27.15 | 0.38 | 1.45 | 0.35 | 1.00 |
| 最 低 | 0.04 | 0.32 | 0.26 | 1.50 | 0.38 | 1.45 | 0.35 | 1.00 | 0.33 | 0.75 | 0.25 | 0.11 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渾水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | |
| | 10月1日8時 | (38.60) | 1.61 | 0.39 | 0.07 | 0.00 | 1月27日24時 | | 0.00 | | 1.65 | |

注) 表中の□欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | | |
|--------|------------|-----------------|
| 水系名 | 利 根 川 | |
| 河川名 | 旗 川 | |
| 流域面積 | 178.30 | km ² |
| 水位標零点高 | - m | |
| 観測所位置 | 佐野市免鳥町1010 | |
| 担当事務所 | 安足土木事務所 | |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 320 |
| 観測所名 | 白旗橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|----------------|------|------|------|-------|--------------------|-------|-------|------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.82 | 0.13 | 0.75 | 0.07 | 0.92 | 1.26 | 0.76 | 13.92 | 0.47 | 2.39 | 0.17 | 0.32 |
| 2 | 0.82 | 0.13 | 0.75 | 0.07 | 0.93 | 1.44 | 0.75 | 13.44 | 0.46 | 2.04 | 0.16 | 0.30 |
| 3 | 0.82 | 0.13 | 0.74 | 0.07 | 0.94 | 1.64 | 0.74 | 12.96 | 0.45 | 1.71 | 0.15 | 0.29 |
| 4 | 0.82 | 0.13 | 0.74 | 0.07 | 0.95 | 1.86 | 0.73 | 12.50 | 0.44 | 1.42 | 0.14 | 0.27 |
| 5 | 0.82 | 0.13 | 0.74 | 0.07 | 0.96 | 2.08 | 0.73 | 12.50 | 0.43 | 1.15 | 0.13 | 0.26 |
| 6 | 0.82 | 0.13 | 0.73 | 0.06 | 0.97 | 2.32 | 0.71 | 11.59 | 0.42 | 0.91 | 0.12 | 0.24 |
| 7 | 0.82 | 0.13 | 0.73 | 0.06 | 0.98 | 2.57 | 0.71 | 11.59 | 0.41 | 0.85 | 0.11 | 0.23 |
| 8 | 0.82 | 0.13 | 0.73 | 0.06 | 0.99 | 2.83 | 0.69 | 10.71 | 0.40 | 0.82 | 0.10 | 0.21 |
| 9 | 0.81 | 0.12 | 0.72 | 0.06 | 0.99 | 2.83 | 0.68 | 10.29 | 0.44 | 1.42 | 0.09 | 0.20 |
| 10 | 0.81 | 0.12 | 0.73 | 0.06 | 0.97 | 26.07 | 0.67 | 9.87 | 0.40 | 0.82 | 0.08 | 0.19 |
| 11 | 0.81 | 0.12 | 0.74 | 0.07 | 0.96 | 25.41 | 0.66 | 9.47 | 0.37 | 0.74 | 0.07 | 0.17 |
| 12 | 0.81 | 0.12 | 0.75 | 0.07 | 0.95 | 24.75 | 0.66 | 9.47 | 0.36 | 0.72 | 0.06 | 0.16 |
| 13 | 0.81 | 0.12 | 0.76 | 0.08 | 0.94 | 24.10 | 0.65 | 9.07 | 0.36 | 0.72 | 0.05 | 0.15 |
| 14 | 0.81 | 0.12 | 0.77 | 0.09 | 0.93 | 23.46 | 0.63 | 8.30 | 0.35 | 0.69 | 0.04 | 0.14 |
| 15 | 0.80 | 0.11 | 0.78 | 0.09 | 0.93 | 23.46 | 0.62 | 7.92 | 0.34 | 0.67 | 0.03 | 0.13 |
| 16 | 0.80 | 0.11 | 0.79 | 0.10 | 0.92 | 22.83 | 0.61 | 7.56 | 0.33 | 0.64 | 0.02 | 0.12 |
| 17 | 0.80 | 0.11 | 0.80 | 0.11 | 0.91 | 22.21 | 0.60 | 7.20 | 0.32 | 0.62 | 0.01 | 0.11 |
| 18 | 0.79 | 0.10 | 0.81 | 0.12 | 0.90 | 21.60 | 0.60 | 7.20 | 0.31 | 0.60 | 0.00 | 0.10 |
| 19 | 0.79 | 0.10 | 0.82 | 0.13 | 0.89 | 21.00 | 0.59 | 6.86 | 0.30 | 0.57 | -0.01 | 0.09 |
| 20 | 0.79 | 0.10 | 0.83 | 0.16 | 0.88 | 20.40 | 0.58 | 6.52 | 0.28 | 0.53 | -0.02 | 0.08 |
| 21 | 0.78 | 0.09 | 0.84 | 0.23 | 0.87 | 19.81 | 0.57 | 6.19 | 0.28 | 0.53 | -0.03 | 0.07 |
| 22 | 0.78 | 0.09 | 0.85 | 0.31 | 0.86 | 19.24 | 0.56 | 5.87 | 0.27 | 0.51 | -0.03 | 0.07 |
| 23 | 0.78 | 0.09 | 0.86 | 0.41 | 0.85 | 18.67 | 0.55 | 5.55 | 0.26 | 0.49 | -0.02 | 0.08 |
| 24 | 0.77 | 0.09 | 0.87 | 0.52 | 0.84 | 18.10 | 0.54 | 5.25 | 0.25 | 0.47 | -0.02 | 0.08 |
| 25 | 0.77 | 0.09 | 0.88 | 0.64 | 0.84 | 18.10 | 0.57 | 6.19 | 0.24 | 0.45 | -0.02 | 0.08 |
| 26 | 0.77 | 0.09 | 0.89 | 0.78 | 0.82 | 17.01 | 0.53 | 4.95 | 0.23 | 0.43 | -0.02 | 0.08 |
| 27 | 0.76 | 0.08 | 0.90 | 0.92 | 0.81 | 16.47 | 0.51 | 4.09 | 0.22 | 0.41 | -0.02 | 0.08 |
| 28 | 0.76 | 0.08 | 0.91 | 1.09 | 0.80 | 15.94 | 0.50 | 3.63 | 0.21 | 0.39 | -0.02 | 0.08 |
| 29 | 0.76 | 0.08 | / | / | 0.79 | 15.43 | 0.50 | 3.63 | 0.20 | 0.37 | -0.02 | 0.08 |
| 30 | 0.76 | 0.08 | / | / | 0.78 | 14.92 | 0.48 | 2.78 | 0.19 | 0.35 | -0.01 | 0.09 |
| 31 | 0.75 | 0.07 | / | / | 0.77 | 14.41 | / | / | 0.18 | 0.34 | / | / |
| 月平均 | 0.79 | 0.11 | 0.79 | 0.23 | 0.90 | 14.91 | 0.62 | 8.24 | 0.33 | 0.80 | 0.04 | 0.15 |
| 最 高 | 0.82 | 0.13 | 0.91 | 1.09 | 0.99 | 26.07 | 0.76 | 13.92 | 0.47 | 2.39 | 0.17 | 0.32 |
| 最 低 | 0.75 | 0.07 | 0.72 | 0.06 | 0.77 | 1.26 | 0.48 | 2.78 | 0.18 | 0.34 | -0.03 | 0.07 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 3月9日9時 1.03 | 0.73 | 0.37 | 0.05 | -0.25 | 12月29日24時 -0.29 | 0.06 | 0.37 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|-------------------|------|------|------|------|------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.01 | 0.09 | 0.17 | 0.32 | 0.47 | 2.39 | 0.75 | 13.44 | 0.14 | 0.94 | -0.14 | 0.23 |
| 2 | -0.01 | 0.09 | 0.18 | 0.34 | 0.48 | 2.78 | 0.65 | 9.07 | 0.13 | 0.91 | -0.15 | 0.21 |
| 3 | -0.01 | 0.09 | 0.19 | 0.35 | 0.48 | 2.78 | 0.48 | 3.60 | 0.12 | 0.88 | -0.16 | 0.20 |
| 4 | -0.01 | 0.09 | 0.20 | 0.37 | 0.49 | 3.19 | 0.35 | 1.80 | 0.11 | 0.84 | -0.17 | 0.18 |
| 5 | -0.01 | 0.09 | 0.22 | 0.41 | 0.56 | 5.87 | 0.34 | 1.76 | 0.10 | 0.81 | -0.18 | 0.17 |
| 6 | -0.01 | 0.09 | 0.24 | 0.45 | 0.55 | 5.55 | 0.34 | 1.76 | 0.09 | 0.78 | -0.19 | 0.15 |
| 7 | 0.00 | 0.10 | 0.52 | 4.59 | 0.51 | 4.09 | 0.33 | 1.71 | 0.08 | 0.75 | -0.19 | 0.15 |
| 8 | 0.00 | 0.10 | 0.50 | 3.63 | 0.51 | 4.09 | 0.33 | 1.71 | 0.07 | 0.72 | -0.20 | 0.14 |
| 9 | 0.00 | 0.10 | 0.46 | 2.04 | 0.51 | 4.09 | 0.32 | 1.66 | 0.06 | 0.69 | -0.20 | 0.14 |
| 10 | 0.00 | 0.10 | 0.39 | 0.80 | 0.53 | 4.95 | 0.32 | 1.66 | 0.06 | 0.69 | -0.20 | 0.14 |
| 11 | 0.00 | 0.10 | 0.45 | 1.71 | 0.52 | 4.59 | 0.31 | 1.62 | 0.04 | 0.63 | -0.21 | 0.12 |
| 12 | 0.00 | 0.10 | 0.43 | 1.15 | 0.51 | 4.09 | 0.31 | 1.62 | 0.04 | 0.63 | -0.21 | 0.12 |
| 13 | 0.00 | 0.10 | 0.38 | 0.77 | 0.50 | 3.63 | 0.30 | 1.57 | 0.03 | 0.60 | -0.22 | 0.11 |
| 14 | 0.01 | 0.11 | 0.32 | 0.62 | 0.49 | 3.19 | 0.29 | 1.53 | 0.02 | 0.58 | -0.22 | 0.11 |
| 15 | 0.01 | 0.11 | 0.34 | 0.67 | 0.48 | 2.78 | 0.29 | 1.53 | 0.01 | 0.55 | -0.22 | 0.11 |
| 16 | 0.01 | 0.11 | 0.35 | 0.69 | 0.47 | 2.39 | 0.28 | 1.49 | 0.00 | 0.52 | -0.23 | 0.10 |
| 17 | 0.01 | 0.11 | 0.36 | 0.72 | 0.46 | 2.04 | 0.27 | 1.44 | -0.01 | 0.50 | -0.23 | 0.10 |
| 18 | 0.01 | 0.11 | 0.37 | 0.74 | 0.44 | 1.42 | 0.26 | 1.40 | -0.02 | 0.47 | -0.24 | 0.09 |
| 19 | 0.01 | 0.11 | 0.38 | 0.77 | 0.43 | 1.15 | 0.26 | 1.40 | -0.03 | 0.45 | -0.24 | 0.09 |
| 20 | 0.02 | 0.12 | 0.40 | 0.82 | 0.43 | 1.15 | 0.25 | 1.36 | -0.04 | 0.43 | -0.24 | 0.09 |
| 21 | 0.04 | 0.14 | 0.41 | 0.85 | 0.42 | 0.91 | 0.24 | 1.32 | -0.05 | 0.40 | -0.25 | 0.08 |
| 22 | 0.05 | 0.15 | 0.42 | 0.91 | 0.42 | 0.91 | 0.23 | 1.28 | -0.06 | 0.38 | -0.25 | 0.08 |
| 23 | 0.06 | 0.16 | 0.43 | 1.15 | 0.41 | 0.85 | 0.22 | 1.24 | -0.07 | 0.36 | -0.26 | 0.07 |
| 24 | 0.07 | 0.17 | 0.44 | 1.42 | 0.40 | 0.82 | 0.21 | 1.20 | -0.08 | 0.34 | -0.26 | 0.07 |
| 25 | 0.08 | 0.19 | 0.44 | 1.42 | 0.40 | 0.82 | 0.20 | 1.16 | -0.09 | 0.32 | -0.26 | 0.07 |
| 26 | 0.10 | 0.21 | 0.45 | 1.71 | 0.39 | 0.80 | 0.19 | 1.12 | -0.10 | 0.30 | -0.27 | 0.06 |
| 27 | 0.11 | 0.23 | 0.45 | 1.71 | 0.40 | 0.82 | 0.19 | 1.12 | -0.10 | 0.30 | -0.27 | 0.06 |
| 28 | 0.13 | 0.26 | 0.47 | 2.39 | 0.38 | 0.77 | 0.18 | 1.09 | -0.11 | 0.28 | -0.28 | 0.05 |
| 29 | 0.15 | 0.29 | 0.46 | 2.04 | 0.38 | 0.77 | 0.17 | 1.05 | -0.12 | 0.26 | -0.28 | 0.05 |
| 30 | 0.15 | 0.29 | 0.47 | 2.39 | 0.39 | 0.80 | 0.16 | 1.01 | -0.13 | 0.24 | -0.28 | 0.05 |
| 31 | 0.16 | 0.30 | 0.47 | 2.39 | / | / | 0.15 | 0.98 | / | / | -0.29 | 0.04 |
| 月平均 | 0.04 | 0.14 | 0.38 | 1.30 | 0.46 | 2.48 | 0.30 | 2.12 | 0.00 | 0.55 | -0.23 | 0.11 |
| 最 高 | 0.16 | 0.30 | 0.52 | 4.59 | 0.56 | 5.87 | 0.75 | 13.44 | 0.14 | 0.94 | -0.14 | 0.23 |
| 最 低 | -0.01 | 0.09 | 0.17 | 0.32 | 0.38 | 0.77 | 0.15 | 0.98 | -0.13 | 0.24 | -0.29 | 0.04 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 3月9日9時 (30.23) | 1.71 | 0.55 | 0.12 | 0.06 | 0.04 | 2.61 | 82.31 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | | |
|--------|------------|-----------------|
| 水系名 | 利根川 | |
| 河川名 | 袋川 | |
| 流域面積 | 35.10 | km ² |
| 水位標零点高 | - m | |
| 観測所位置 | 足利市末広町50-1 | |
| 担当事務所 | 安足土木事務所 | |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 322 |
| 観測所名 | 千歳橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|--------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------------------|---------------|---------------|-------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.08 | 0.12 | 0.07 | 0.09 | 0.22 | 0.77 | 0.08 | 0.12 | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 0.00 |
| 2 | 0.08 | 0.12 | 0.10 | 0.18 | 0.10 | 0.18 | 0.07 | 0.09 | 0.01 | 0.01 | 0.00 | 0.00 |
| 3 | 0.08 | 0.12 | 0.09 | 0.14 | 0.08 | 0.12 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.00 | 0.00 |
| 4 | 0.08 | 0.12 | 0.08 | 0.12 | 0.08 | 0.12 | 0.04 | 0.04 | 0.11 | 0.21 | 0.00 | 0.00 |
| 5 | 0.08 | 0.12 | 0.07 | 0.09 | 0.08 | 0.12 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 0.00 |
| 6 | 0.08 | 0.12 | 0.07 | 0.09 | 0.08 | 0.12 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 0.00 |
| 7 | 0.07 | 0.09 | 0.07 | 0.09 | 0.08 | 0.12 | 0.03 | 0.02 | 0.05 | 0.05 | 0.00 | 0.00 |
| 8 | 0.07 | 0.09 | 0.07 | 0.09 | 0.12 | 0.24 | 0.02 | 0.01 | 0.06 | 0.07 | 0.00 | 0.00 |
| 9 | 0.08 | 0.12 | 0.06 | 0.07 | 0.32 | 1.58 | 0.01 | 0.01 | 0.37 | 2.09 | 0.00 | 0.00 |
| 10 | 0.08 | 0.12 | 0.07 | 0.09 | 0.26 | 1.06 | 0.01 | 0.01 | 0.20 | 0.64 | 0.00 | 0.00 |
| 11 | 0.07 | 0.09 | 0.07 | 0.09 | 0.18 | 0.52 | 0.01 | 0.01 | 0.12 | 0.24 | 0.08 | 0.12 |
| 12 | 0.07 | 0.09 | 0.07 | 0.09 | 0.15 | 0.37 | 0.01 | 0.01 | 0.09 | 0.14 | 0.08 | 0.12 |
| 13 | 0.07 | 0.09 | 0.07 | 0.09 | 0.13 | 0.28 | 0.01 | 0.01 | 0.15 | 0.37 | 0.01 | 0.01 |
| 14 | 0.07 | 0.09 | 0.07 | 0.09 | 0.12 | 0.24 | 0.01 | 0.01 | 0.16 | 0.42 | 0.01 | 0.01 |
| 15 | 0.07 | 0.09 | 0.06 | 0.07 | 0.13 | 0.28 | 0.01 | 0.01 | 0.11 | 0.21 | 0.13 | 0.28 |
| 16 | 0.07 | 0.09 | 0.06 | 0.07 | 0.12 | 0.24 | 0.01 | 0.01 | 0.08 | 0.12 | 0.09 | 0.14 |
| 17 | 0.08 | 0.12 | 0.07 | 0.09 | 0.10 | 0.18 | 0.00 | 0.00 | 0.06 | 0.07 | 0.03 | 0.02 |
| 18 | 0.10 | 0.18 | 0.06 | 0.07 | 0.10 | 0.18 | 0.07 | 0.09 | 0.04 | 0.04 | 0.01 | 0.01 |
| 19 | 0.08 | 0.12 | 0.06 | 0.07 | 0.11 | 0.21 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 |
| 20 | 0.08 | 0.12 | 0.06 | 0.07 | 0.17 | 0.47 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.40 | 2.44 |
| 21 | 0.07 | 0.09 | 0.05 | 0.05 | 0.18 | 0.52 | 0.03 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.32 | 1.58 |
| 22 | 0.08 | 0.12 | 0.06 | 0.07 | 0.35 | 1.88 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.15 | 0.37 |
| 23 | 0.11 | 0.21 | 0.07 | 0.09 | 0.24 | 0.91 | 0.03 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.14 | 0.33 |
| 24 | 0.10 | 0.18 | 0.06 | 0.07 | 0.18 | 0.52 | 0.04 | 0.04 | 0.06 | 0.07 | 0.12 | 0.24 |
| 25 | 0.08 | 0.12 | 0.06 | 0.07 | 0.26 | 1.06 | 0.22 | 0.77 | 0.01 | 0.01 | 0.05 | 0.05 |
| 26 | 0.08 | 0.12 | 0.06 | 0.07 | 0.16 | 0.42 | 0.11 | 0.21 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.01 |
| 27 | 0.07 | 0.09 | 0.06 | 0.07 | 0.13 | 0.28 | 0.05 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.01 | 0.01 |
| 28 | 0.08 | 0.12 | 0.07 | 0.09 | 0.10 | 0.18 | 0.01 | 0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.01 |
| 29 | 0.08 | 0.12 | | | 0.09 | 0.14 | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 30 | 0.08 | 0.12 | | | 0.09 | 0.14 | 0.02 | 0.01 | -0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 31 | 0.07 | 0.09 | | | 0.10 | 0.18 | | | 0.00 | 0.00 | | |
| 月平均 | 0.08 | 0.12 | 0.07 | 0.09 | 0.15 | 0.44 | 0.04 | 0.06 | 0.06 | 0.16 | 0.06 | 0.19 |
| 最高 | 0.11 | 0.21 | 0.10 | 0.18 | 0.35 | 1.88 | 0.22 | 0.77 | 0.37 | 2.09 | 0.40 | 2.44 |
| 最低 | 0.07 | 0.09 | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.12 | 0.00 | 0.00 | -0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 位況 | 最高水位 8月27日20時 1.15 | 豊水位 0.11 | 平水位 0.07 | 低水位 0.02 | 濁水位 0.00 | 最低水位 5月28日24時 -0.01 | 平均低水位 0.05 | 年平均水位 0.10 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------|---------------|--|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.01 | 0.00 | 0.01 | 0.01 | 0.18 | 0.24 | 0.83 | 26.45 | 0.09 | 0.11 | 0.06 | 0.07 |
| 2 | -0.01 | 0.00 | 0.01 | 0.01 | 0.49 | 6.61 | 0.62 | 16.68 | 0.08 | 0.09 | 0.06 | 0.07 |
| 3 | 0.00 | 0.00 | 0.01 | 0.01 | 0.33 | 0.57 | 0.50 | 7.26 | 0.08 | 0.09 | 0.06 | 0.07 |
| 4 | 0.00 | 0.00 | 0.01 | 0.01 | 0.31 | 0.52 | 0.40 | 2.16 | 0.09 | 0.11 | 0.07 | 0.08 |
| 5 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.47 | 5.41 | 0.35 | 0.73 | 0.10 | 0.12 | 0.07 | 0.08 |
| 6 | 0.17 | 0.47 | 0.04 | 0.04 | 0.33 | 0.57 | 0.34 | 0.60 | 0.33 | 0.57 | 0.07 | 0.08 |
| 7 | 0.07 | 0.09 | 0.29 | 1.30 | 0.20 | 0.27 | 0.29 | 0.47 | 0.25 | 0.38 | 0.07 | 0.08 |
| 8 | 0.02 | 0.01 | 0.26 | 1.06 | 0.14 | 0.17 | 0.25 | 0.38 | 0.18 | 0.24 | 0.06 | 0.07 |
| 9 | 0.01 | 0.01 | 0.10 | 0.18 | 0.09 | 0.11 | 0.23 | 0.33 | 0.16 | 0.20 | 0.06 | 0.07 |
| 10 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.12 | 0.14 | 0.21 | 0.29 | 0.14 | 0.17 | 0.06 | 0.07 |
| 11 | 0.01 | 0.01 | 0.09 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.20 | 0.27 | 0.12 | 0.14 | 0.06 | 0.07 |
| 12 | 0.22 | 0.77 | 0.05 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | 0.21 | 0.29 | 0.12 | 0.14 | 0.16 | 0.20 |
| 13 | 0.08 | 0.12 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.03 | 0.17 | 0.22 | 0.12 | 0.14 | 0.10 | 0.12 |
| 14 | 0.03 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.09 | 0.11 | 0.15 | 0.19 | 0.11 | 0.13 | 0.08 | 0.09 |
| 15 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.13 | 0.16 | 0.15 | 0.19 | 0.10 | 0.12 | 0.07 | 0.08 |
| 16 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.08 | 0.09 | 0.13 | 0.16 | 0.10 | 0.12 | 0.07 | 0.08 |
| 17 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.05 | 0.06 | 0.13 | 0.16 | 0.10 | 0.12 | 0.08 | 0.09 |
| 18 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.03 | 0.05 | 0.12 | 0.14 | 0.09 | 0.11 | 0.08 | 0.09 |
| 19 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.04 | 0.11 | 0.13 | 0.10 | 0.12 | 0.07 | 0.08 |
| 20 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.05 | 0.06 | 0.11 | 0.13 | 0.10 | 0.12 | 0.06 | 0.07 |
| 21 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.28 | 0.44 | 0.11 | 0.13 | 0.10 | 0.12 | 0.06 | 0.07 |
| 22 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.22 | 0.31 | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.12 | 0.06 | 0.07 |
| 23 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.14 | 0.17 | 0.09 | 0.11 | 0.09 | 0.11 | 0.06 | 0.07 |
| 24 | 0.01 | 0.01 | 0.42 | 2.68 | 0.12 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.09 | 0.11 | 0.06 | 0.07 |
| 25 | 0.01 | 0.01 | 0.19 | 0.58 | 0.44 | 3.84 | 0.09 | 0.11 | 0.09 | 0.11 | 0.06 | 0.07 |
| 26 | 0.01 | 0.01 | 0.16 | 0.42 | 0.58 | 13.50 | 0.08 | 0.09 | 0.09 | 0.11 | 0.06 | 0.07 |
| 27 | 0.04 | 0.04 | 0.25 | 0.98 | 0.71 | 20.59 | 0.20 | 0.27 | 0.08 | 0.09 | 0.06 | 0.07 |
| 28 | 0.16 | 0.42 | 0.55 | 10.93 | 0.58 | 13.50 | 0.12 | 0.14 | 0.08 | 0.09 | 0.06 | 0.07 |
| 29 | 0.34 | 1.78 | 0.32 | 0.55 | 0.47 | 5.41 | 0.11 | 0.13 | 0.07 | 0.08 | 0.05 | 0.06 |
| 30 | 0.10 | 0.18 | 0.25 | 0.38 | 0.47 | 5.41 | 0.10 | 0.12 | 0.06 | 0.07 | 0.05 | 0.06 |
| 31 | 0.03 | 0.02 | 0.14 | 0.17 | | | 0.09 | 0.11 | | | 0.06 | 0.07 |
| 月平均 | 0.05 | 0.13 | 0.11 | 0.63 | 0.24 | 2.62 | 0.22 | 1.89 | 0.11 | 0.15 | 0.07 | 0.08 |
| 最高 | 0.34 | 1.78 | 0.55 | 10.93 | 0.71 | 20.59 | 0.83 | 26.45 | 0.33 | 0.57 | 0.16 | 0.20 |
| 最低 | -0.01 | 0.00 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.03 | 0.08 | 0.09 | 0.06 | 0.07 | 0.05 | 0.06 |
| 流況 | 最大流量 8月27日20時 (45.64) | 豊水流量 0.17 | 平水流量 0.09 | 低水流量 0.02 | 濁水流量 0.00 | 最小流量 4月12日24時 0.00 | 年平均流量 0.55 | 年総量(×10 ⁶ m ³) 17.34 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | | |
|--------|---------------|-----------------|
| 水系名 | 利 根 川 | |
| 河川名 | 松 田 川 | |
| 流域面積 | 13.90 | km ² |
| 水位標零点高 | - m | |
| 観測所位置 | 足利市松田町 1357-3 | |
| 担当事務所 | 安足土木事務所 | |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 328 |
| 観測所名 | 松田 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|------------------|------|-------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.25 | 0.08 | -0.25 | 0.08 | -0.22 | 0.14 | -0.22 | 0.00 | -0.02 | 0.00 | -0.03 | 0.00 |
| 2 | -0.25 | 0.08 | -0.25 | 0.08 | -0.25 | 0.08 | -0.16 | 0.00 | -0.02 | 0.00 | -0.02 | 0.00 |
| 3 | -0.26 | 0.07 | -0.24 | 0.10 | -0.26 | 0.07 | -0.13 | 0.00 | -0.01 | 0.01 | 0.00 | 0.02 |
| 4 | -0.26 | 0.07 | -0.25 | 0.08 | -0.26 | 0.07 | -0.13 | 0.00 | -0.01 | 0.01 | 0.00 | 0.02 |
| 5 | -0.26 | 0.07 | -0.25 | 0.08 | -0.26 | 0.07 | -0.10 | 0.00 | -0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.02 |
| 6 | -0.26 | 0.07 | -0.25 | 0.08 | -0.25 | 0.08 | -0.10 | 0.00 | -0.02 | 0.00 | -0.01 | 0.01 |
| 7 | -0.25 | 0.08 | -0.26 | 0.07 | -0.26 | 0.07 | -0.10 | 0.00 | -0.02 | 0.00 | -0.01 | 0.01 |
| 8 | -0.25 | 0.08 | -0.26 | 0.07 | -0.25 | 0.08 | -0.11 | 0.00 | -0.01 | 0.01 | -0.01 | 0.01 |
| 9 | -0.25 | 0.08 | -0.25 | 0.08 | -0.18 | 0.24 | -0.11 | 0.00 | 0.03 | 0.07 | -0.01 | 0.01 |
| 10 | -0.25 | 0.08 | -0.25 | 0.08 | -0.19 | 0.21 | -0.11 | 0.00 | 0.03 | 0.07 | -0.01 | 0.01 |
| 11 | -0.25 | 0.08 | -0.25 | 0.08 | -0.21 | 0.16 | -0.11 | 0.00 | 0.02 | 0.05 | -0.01 | 0.01 |
| 12 | -0.26 | 0.07 | -0.25 | 0.08 | -0.22 | 0.14 | -0.10 | 0.00 | 0.02 | 0.05 | -0.01 | 0.01 |
| 13 | -0.26 | 0.07 | -0.25 | 0.08 | -0.23 | 0.12 | -0.10 | 0.00 | 0.01 | 0.03 | -0.02 | 0.00 |
| 14 | -0.26 | 0.07 | -0.25 | 0.08 | -0.24 | 0.10 | -0.10 | 0.00 | 0.01 | 0.03 | -0.03 | 0.00 |
| 15 | -0.26 | 0.07 | -0.25 | 0.08 | -0.23 | 0.12 | -0.10 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.00 | 0.02 |
| 16 | -0.26 | 0.07 | -0.26 | 0.07 | -0.23 | 0.12 | -0.11 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | -0.02 | 0.00 |
| 17 | -0.25 | 0.08 | -0.26 | 0.07 | -0.24 | 0.10 | -0.11 | 0.00 | -0.01 | 0.01 | -0.01 | 0.01 |
| 18 | -0.25 | 0.08 | -0.26 | 0.07 | -0.25 | 0.08 | -0.10 | 0.00 | -0.03 | 0.00 | -0.01 | 0.01 |
| 19 | -0.26 | 0.07 | -0.27 | 0.05 | -0.25 | 0.08 | -0.10 | 0.00 | -0.03 | 0.00 | -0.02 | 0.00 |
| 20 | -0.26 | 0.07 | -0.26 | 0.07 | -0.24 | 0.10 | -0.09 | 0.00 | -0.03 | 0.00 | 0.03 | 0.07 |
| 21 | -0.26 | 0.07 | -0.26 | 0.07 | -0.24 | 0.10 | -0.09 | 0.00 | -0.03 | 0.00 | 0.03 | 0.07 |
| 22 | -0.26 | 0.07 | -0.26 | 0.07 | -0.20 | 0.18 | -0.09 | 0.00 | -0.02 | 0.00 | 0.02 | 0.05 |
| 23 | -0.25 | 0.08 | -0.26 | 0.07 | -0.21 | 0.16 | -0.09 | 0.00 | -0.02 | 0.00 | 0.04 | 0.09 |
| 24 | -0.25 | 0.08 | -0.26 | 0.07 | -0.22 | 0.14 | -0.07 | 0.00 | -0.02 | 0.00 | 0.02 | 0.05 |
| 25 | -0.26 | 0.07 | -0.26 | 0.07 | -0.21 | 0.16 | -0.03 | 0.00 | -0.03 | 0.00 | 0.01 | 0.03 |
| 26 | -0.26 | 0.07 | -0.26 | 0.07 | -0.22 | 0.14 | -0.04 | 0.00 | -0.04 | 0.00 | 0.02 | 0.05 |
| 27 | -0.26 | 0.07 | -0.26 | 0.07 | -0.22 | 0.14 | -0.04 | 0.00 | -0.04 | 0.00 | 0.01 | 0.03 |
| 28 | -0.25 | 0.08 | -0.26 | 0.07 | -0.21 | 0.16 | -0.02 | 0.00 | -0.04 | 0.00 | -0.01 | 0.01 |
| 29 | -0.25 | 0.08 | | | -0.23 | 0.12 | -0.02 | 0.00 | -0.05 | 0.00 | -0.01 | 0.01 |
| 30 | -0.25 | 0.08 | | | -0.30 | 0.02 | -0.02 | 0.00 | -0.04 | 0.00 | -0.01 | 0.01 |
| 31 | -0.26 | 0.07 | | | -0.39 | 0.00 | | | -0.03 | 0.00 | | |
| 月平均 | -0.26 | 0.07 | -0.26 | 0.07 | -0.24 | 0.12 | -0.09 | 0.00 | -0.02 | 0.01 | 0.00 | 0.02 |
| 最 高 | -0.25 | 0.08 | -0.24 | 0.10 | -0.18 | 0.24 | -0.02 | 0.00 | 0.03 | 0.07 | 0.04 | 0.09 |
| 最 低 | -0.26 | 0.07 | -0.27 | 0.05 | -0.39 | 0.02 | -0.22 | 0.00 | -0.05 | 0.00 | -0.03 | 0.00 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日12時 0.23 | 0.05 | 0.01 | -0.18 | -0.26 | 3月31日13時 -0.48 | -0.21 | -0.04 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|------|------|------|------|-----------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.02 | 0.00 | 0.05 | 0.12 | 0.08 | 0.22 | 0.21 | 1.07 | 0.04 | 0.09 | 0.05 | 0.12 |
| 2 | -0.02 | 0.00 | 0.04 | 0.09 | 0.14 | 0.53 | 0.19 | 0.90 | 0.04 | 0.09 | 0.06 | 0.15 |
| 3 | -0.02 | 0.00 | 0.02 | 0.05 | 0.13 | 0.47 | 0.15 | 0.60 | 0.04 | 0.09 | 0.06 | 0.15 |
| 4 | -0.02 | 0.00 | 0.02 | 0.05 | 0.11 | 0.36 | 0.12 | 0.42 | 0.04 | 0.09 | 0.06 | 0.15 |
| 5 | -0.02 | 0.00 | 0.02 | 0.05 | 0.14 | 0.53 | 0.10 | 0.31 | 0.04 | 0.09 | 0.06 | 0.15 |
| 6 | 0.01 | 0.03 | 0.05 | 0.12 | 0.13 | 0.47 | 0.09 | 0.27 | 0.07 | 0.19 | 0.05 | 0.12 |
| 7 | -0.01 | 0.01 | 0.08 | 0.22 | 0.13 | 0.47 | 0.08 | 0.22 | 0.07 | 0.19 | 0.06 | 0.15 |
| 8 | -0.01 | 0.01 | 0.10 | 0.31 | 0.11 | 0.36 | 0.08 | 0.22 | 0.07 | 0.19 | 0.05 | 0.12 |
| 9 | -0.02 | 0.00 | 0.09 | 0.27 | 0.11 | 0.36 | 0.08 | 0.22 | 0.06 | 0.15 | 0.05 | 0.12 |
| 10 | -0.01 | 0.01 | 0.07 | 0.19 | 0.08 | 0.22 | 0.08 | 0.22 | 0.06 | 0.15 | 0.05 | 0.12 |
| 11 | 0.02 | 0.05 | 0.07 | 0.19 | 0.07 | 0.19 | 0.07 | 0.19 | 0.05 | 0.12 | 0.04 | 0.09 |
| 12 | 0.07 | 0.19 | 0.08 | 0.22 | 0.05 | 0.12 | 0.11 | 0.36 | 0.06 | 0.15 | 0.05 | 0.12 |
| 13 | 0.07 | 0.19 | 0.07 | 0.19 | 0.08 | 0.22 | 0.09 | 0.27 | 0.06 | 0.15 | 0.04 | 0.09 |
| 14 | 0.07 | 0.19 | 0.07 | 0.19 | 0.07 | 0.19 | 0.09 | 0.27 | 0.06 | 0.15 | 0.03 | 0.07 |
| 15 | 0.06 | 0.15 | 0.06 | 0.15 | 0.08 | 0.22 | 0.07 | 0.19 | 0.05 | 0.12 | 0.03 | 0.07 |
| 16 | 0.05 | 0.12 | 0.05 | 0.12 | 0.08 | 0.22 | 0.08 | 0.22 | 0.05 | 0.12 | 0.03 | 0.07 |
| 17 | 0.05 | 0.12 | 0.05 | 0.12 | 0.05 | 0.12 | 0.07 | 0.19 | 0.05 | 0.12 | 0.03 | 0.07 |
| 18 | 0.05 | 0.12 | 0.04 | 0.09 | 0.05 | 0.12 | 0.06 | 0.15 | 0.05 | 0.12 | 0.03 | 0.07 |
| 19 | 0.04 | 0.09 | 0.03 | 0.07 | 0.05 | 0.12 | 0.06 | 0.15 | 0.05 | 0.12 | 0.03 | 0.07 |
| 20 | 0.05 | 0.12 | 0.03 | 0.07 | 0.06 | 0.15 | 0.06 | 0.15 | 0.05 | 0.12 | 0.03 | 0.07 |
| 21 | 0.04 | 0.09 | 0.06 | 0.15 | 0.09 | 0.27 | 0.05 | 0.12 | 0.05 | 0.12 | 0.02 | 0.05 |
| 22 | 0.03 | 0.07 | 0.06 | 0.15 | 0.09 | 0.27 | 0.04 | 0.09 | 0.05 | 0.12 | 0.02 | 0.05 |
| 23 | 0.03 | 0.07 | 0.05 | 0.12 | 0.10 | 0.31 | 0.06 | 0.15 | 0.05 | 0.12 | 0.04 | 0.09 |
| 24 | 0.04 | 0.09 | 0.09 | 0.27 | 0.09 | 0.27 | 0.04 | 0.09 | 0.05 | 0.12 | 0.03 | 0.07 |
| 25 | 0.06 | 0.15 | 0.07 | 0.19 | 0.11 | 0.36 | 0.06 | 0.15 | 0.05 | 0.12 | 0.03 | 0.07 |
| 26 | 0.07 | 0.19 | 0.06 | 0.15 | 0.14 | 0.53 | 0.05 | 0.12 | 0.05 | 0.12 | 0.02 | 0.05 |
| 27 | 0.06 | 0.15 | 0.07 | 0.19 | 0.16 | 0.67 | 0.05 | 0.12 | 0.05 | 0.12 | 0.02 | 0.05 |
| 28 | 0.07 | 0.19 | 0.11 | 0.36 | 0.16 | 0.67 | 0.05 | 0.12 | 0.05 | 0.12 | 0.02 | 0.05 |
| 29 | 0.10 | 0.31 | 0.08 | 0.22 | 0.15 | 0.60 | 0.03 | 0.07 | 0.06 | 0.15 | 0.02 | 0.05 |
| 30 | 0.07 | 0.19 | 0.07 | 0.19 | 0.14 | 0.53 | 0.03 | 0.07 | 0.05 | 0.12 | 0.02 | 0.05 |
| 31 | 0.06 | 0.15 | 0.06 | 0.15 | | | 0.03 | 0.07 | | | 0.02 | 0.05 |
| 月平均 | 0.03 | 0.10 | 0.06 | 0.16 | 0.10 | 0.34 | 0.08 | 0.25 | 0.05 | 0.13 | 0.04 | 0.09 |
| 最 高 | 0.10 | 0.31 | 0.11 | 0.36 | 0.16 | 0.67 | 0.21 | 1.07 | 0.07 | 0.19 | 0.06 | 0.15 |
| 最 低 | -0.02 | 0.00 | 0.02 | 0.05 | 0.05 | 0.12 | 0.03 | 0.07 | 0.04 | 0.09 | 0.02 | 0.05 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日12時 (1.25) | 0.15 | 0.08 | 0.03 | 0.00 | 4月25日8時 0.00 | 0.12 | 3.78 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 黒川 |
| 流域面積 | 231.00 km ² |
| 水位標零点高 | YP 56.12 m |
| 観測所位置 | 壬生町大師町 20-10 |
| 担当事務所 | 栃木土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 329 |
| 観測所名 | 東雲橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|-------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.03 | 1.56 | -0.11 | 0.75 | 0.05 | 2.66 | 0.04 | 2.51 | -0.20 | 0.19 | -0.07 | 1.11 |
| 2 | -0.03 | 1.56 | -0.10 | 0.83 | 0.01 | 2.07 | 0.01 | 2.07 | -0.21 | 0.15 | -0.10 | 0.83 |
| 3 | -0.04 | 1.44 | -0.11 | 0.75 | -0.06 | 1.22 | -0.01 | 1.80 | -0.12 | 0.66 | -0.14 | 0.52 |
| 4 | -0.04 | 1.44 | -0.12 | 0.66 | -0.09 | 0.92 | -0.02 | 1.68 | 0.07 | 2.98 | -0.16 | 0.39 |
| 5 | -0.04 | 1.44 | -0.12 | 0.66 | -0.10 | 0.83 | -0.03 | 1.56 | 0.04 | 2.51 | -0.17 | 0.33 |
| 6 | -0.04 | 1.44 | -0.11 | 0.75 | -0.05 | 1.33 | -0.03 | 1.56 | -0.05 | 1.33 | -0.17 | 0.33 |
| 7 | -0.04 | 1.44 | -0.12 | 0.66 | -0.08 | 1.01 | -0.01 | 1.80 | -0.07 | 1.11 | -0.17 | 0.33 |
| 8 | -0.05 | 1.33 | -0.12 | 0.66 | -0.04 | 1.44 | -0.02 | 1.68 | 0.07 | 2.98 | -0.17 | 0.33 |
| 9 | -0.05 | 1.33 | -0.12 | 0.66 | 0.70 | 22.55 | -0.05 | 1.33 | 0.32 | 8.56 | -0.16 | 0.39 |
| 10 | -0.05 | 1.33 | -0.13 | 0.59 | 0.46 | 12.94 | -0.07 | 1.11 | 0.28 | 7.48 | -0.09 | 0.92 |
| 11 | -0.06 | 1.22 | -0.13 | 0.59 | 0.31 | 8.28 | -0.09 | 0.92 | 0.17 | 4.87 | 0.06 | 2.82 |
| 12 | -0.06 | 1.22 | -0.14 | 0.52 | 0.24 | 6.46 | -0.08 | 1.01 | 0.10 | 3.50 | 0.19 | 5.30 |
| 13 | -0.07 | 1.11 | -0.14 | 0.52 | 0.19 | 5.30 | -0.09 | 0.92 | 0.09 | 3.32 | 0.16 | 4.66 |
| 14 | -0.08 | 1.01 | -0.14 | 0.52 | 0.16 | 4.66 | -0.11 | 0.75 | 0.13 | 4.06 | 0.05 | 2.66 |
| 15 | -0.08 | 1.01 | -0.15 | 0.45 | 0.13 | 4.06 | -0.11 | 0.75 | 0.02 | 2.21 | 0.17 | 4.87 |
| 16 | -0.08 | 1.01 | -0.15 | 0.45 | 0.11 | 3.68 | -0.12 | 0.66 | -0.03 | 1.56 | 0.18 | 5.08 |
| 17 | -0.07 | 1.11 | -0.15 | 0.45 | 0.09 | 3.32 | -0.12 | 0.66 | -0.06 | 1.22 | 0.11 | 3.68 |
| 18 | -0.02 | 1.68 | -0.16 | 0.39 | 0.07 | 2.98 | -0.10 | 0.83 | -0.06 | 1.22 | 0.08 | 3.15 |
| 19 | -0.05 | 1.33 | -0.16 | 0.39 | 0.06 | 2.82 | -0.08 | 1.01 | 0.00 | 1.94 | 0.08 | 3.15 |
| 20 | -0.07 | 1.11 | -0.16 | 0.39 | 0.07 | 2.98 | -0.12 | 0.66 | -0.05 | 1.33 | 0.34 | 9.13 |
| 21 | -0.07 | 1.11 | -0.16 | 0.39 | 0.08 | 3.15 | -0.14 | 0.52 | -0.09 | 0.92 | 0.45 | 12.60 |
| 22 | -0.07 | 1.11 | -0.16 | 0.39 | 0.20 | 5.52 | -0.16 | 0.39 | -0.11 | 0.75 | 0.31 | 8.28 |
| 23 | -0.05 | 1.33 | -0.16 | 0.39 | 0.19 | 5.30 | -0.18 | 0.28 | -0.11 | 0.75 | 0.23 | 6.22 |
| 24 | -0.05 | 1.33 | -0.17 | 0.33 | 0.14 | 4.25 | -0.16 | 0.39 | 0.04 | 2.51 | 0.22 | 5.98 |
| 25 | -0.07 | 1.11 | -0.18 | 0.28 | 0.16 | 4.66 | 0.00 | 1.94 | -0.03 | 1.56 | 0.14 | 4.25 |
| 26 | -0.10 | 0.83 | -0.18 | 0.28 | 0.11 | 3.68 | 0.05 | 2.66 | -0.09 | 0.92 | 0.09 | 3.32 |
| 27 | -0.11 | 0.75 | -0.19 | 0.23 | 0.10 | 3.50 | -0.08 | 1.01 | -0.10 | 0.83 | 0.06 | 2.82 |
| 28 | -0.11 | 0.75 | -0.16 | 0.39 | 0.10 | 3.50 | -0.13 | 0.59 | -0.11 | 0.75 | 0.05 | 2.66 |
| 29 | -0.11 | 0.75 | / | / | 0.07 | 2.98 | -0.17 | 0.33 | -0.11 | 0.75 | 0.03 | 2.36 |
| 30 | -0.11 | 0.75 | / | / | 0.06 | 2.82 | -0.20 | 0.19 | -0.11 | 0.75 | -0.02 | 1.68 |
| 31 | -0.11 | 0.75 | / | / | 0.06 | 2.82 | / | / | -0.05 | 1.33 | / | / |
| 月平均 | -0.06 | 1.18 | -0.14 | 0.51 | 0.11 | 4.31 | -0.08 | 1.12 | -0.01 | 2.10 | 0.05 | 3.34 |
| 最高 | -0.02 | 1.68 | -0.10 | 0.83 | 0.70 | 22.55 | 0.05 | 2.66 | 0.32 | 8.56 | 0.45 | 12.60 |
| 最低 | -0.11 | 0.75 | -0.19 | 0.23 | -0.10 | 0.83 | -0.20 | 0.19 | -0.21 | 0.15 | -0.17 | 0.33 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日6時 2.32 | 0.19 | 0.01 | -0.09 | -0.18 | 4月30日24時 -0.21 | -0.06 | 0.09 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|------|--------|------|------------------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.05 | 1.33 | 0.23 | 6.22 | 0.42 | 11.60 | 1.48 | 146.10 | 0.09 | 3.35 | -0.07 | 1.35 |
| 2 | -0.07 | 1.11 | 0.17 | 4.87 | 0.40 | 10.96 | 0.98 | 62.65 | 0.09 | 3.35 | -0.08 | 1.26 |
| 3 | -0.08 | 1.01 | 0.11 | 3.68 | 0.37 | 10.02 | 0.74 | 36.85 | 0.08 | 3.20 | -0.08 | 1.26 |
| 4 | -0.09 | 0.92 | 0.07 | 2.98 | 0.39 | 10.64 | 0.63 | 27.30 | 0.08 | 3.20 | -0.09 | 1.17 |
| 5 | -0.02 | 1.68 | 0.10 | 3.50 | 0.67 | 21.21 | 0.55 | 21.26 | 0.08 | 3.20 | -0.09 | 1.17 |
| 6 | 0.39 | 10.64 | 0.15 | 4.45 | 0.53 | 15.47 | 0.53 | 19.86 | 0.11 | 3.66 | -0.10 | 1.08 |
| 7 | 0.31 | 8.28 | 1.09 | 83.22 | 0.43 | 11.93 | 0.46 | 15.36 | 0.16 | 4.49 | -0.10 | 1.08 |
| 8 | 0.23 | 6.22 | 0.80 | 30.75 | 0.37 | 10.02 | 0.41 | 12.49 | 0.09 | 3.35 | -0.13 | 0.84 |
| 9 | 0.14 | 4.25 | 0.67 | 21.21 | 0.38 | 10.33 | 0.38 | 10.92 | 0.08 | 3.20 | -0.14 | 0.76 |
| 10 | 0.56 | 16.62 | 0.46 | 12.94 | 0.37 | 10.02 | 0.35 | 9.45 | 0.08 | 3.20 | -0.14 | 0.76 |
| 11 | 0.37 | 10.02 | 1.27 | 110.06 | 0.41 | 11.27 | 0.33 | 8.53 | 0.06 | 2.90 | -0.13 | 0.84 |
| 12 | 0.29 | 7.74 | 0.85 | 39.14 | 0.33 | 8.85 | 0.34 | 8.98 | 0.06 | 2.90 | -0.08 | 1.26 |
| 13 | 0.22 | 5.98 | 0.64 | 19.90 | 0.29 | 7.74 | 0.30 | 7.30 | 0.06 | 2.90 | -0.09 | 1.17 |
| 14 | 0.15 | 4.45 | 0.53 | 15.47 | 0.30 | 8.01 | 0.27 | 6.64 | 0.05 | 2.76 | -0.11 | 1.00 |
| 15 | 0.11 | 3.68 | 0.43 | 11.93 | 0.29 | 7.74 | 0.25 | 6.22 | 0.04 | 2.63 | -0.13 | 0.84 |
| 16 | 0.08 | 3.15 | 0.35 | 9.42 | 0.26 | 6.96 | 0.24 | 6.02 | 0.03 | 2.50 | -0.13 | 0.84 |
| 17 | 0.11 | 3.68 | 0.30 | 8.01 | 0.23 | 6.22 | 0.22 | 5.61 | 0.02 | 2.37 | -0.13 | 0.84 |
| 18 | 0.05 | 2.66 | 0.24 | 6.46 | 0.23 | 6.22 | 0.20 | 5.23 | 0.00 | 2.12 | -0.12 | 0.91 |
| 19 | 0.04 | 2.51 | 0.22 | 5.98 | 0.22 | 5.98 | 0.19 | 5.04 | 0.00 | 2.12 | -0.14 | 0.76 |
| 20 | 0.00 | 1.94 | 0.19 | 5.30 | 0.22 | 5.98 | 0.18 | 4.85 | 0.00 | 2.12 | -0.15 | 0.69 |
| 21 | -0.02 | 1.68 | 0.17 | 4.87 | 0.40 | 10.96 | 0.16 | 4.49 | -0.01 | 2.00 | -0.16 | 0.62 |
| 22 | -0.03 | 1.56 | 0.14 | 4.25 | 0.43 | 11.93 | 0.15 | 4.32 | -0.02 | 1.88 | -0.17 | 0.56 |
| 23 | -0.04 | 1.44 | 0.15 | 4.45 | 0.36 | 9.72 | 0.14 | 4.15 | -0.02 | 1.88 | -0.17 | 0.56 |
| 24 | -0.07 | 1.11 | 0.53 | 15.47 | 0.33 | 8.85 | 0.14 | 4.15 | -0.03 | 1.77 | -0.16 | 0.62 |
| 25 | -0.09 | 0.92 | 0.46 | 12.94 | 0.40 | 10.96 | 0.12 | 3.82 | -0.03 | 1.77 | -0.17 | 0.56 |
| 26 | -0.09 | 0.92 | 0.46 | 12.94 | 0.43 | 11.93 | 0.11 | 3.66 | -0.03 | 1.77 | -0.17 | 0.56 |
| 27 | -0.05 | 1.33 | 0.37 | 10.02 | 0.46 | 12.94 | 0.21 | 5.42 | -0.04 | 1.66 | -0.17 | 0.56 |
| 28 | 0.11 | 3.68 | 0.55 | 16.24 | 0.41 | 11.27 | 0.16 | 4.49 | -0.05 | 1.56 | -0.18 | 0.50 |
| 29 | 0.96 | 61.16 | 0.39 | 10.64 | 0.39 | 10.64 | 0.12 | 3.82 | -0.05 | 1.56 | -0.18 | 0.50 |
| 30 | 0.55 | 16.24 | 0.35 | 9.42 | 0.48 | 13.64 | 0.11 | 3.66 | -0.06 | 1.45 | -0.18 | 0.50 |
| 31 | 0.34 | 9.13 | 0.39 | 10.64 | / | / | 0.10 | 3.50 | / | / | -0.19 | 0.44 |
| 月平均 | 0.14 | 6.36 | 0.41 | 16.69 | 0.37 | 10.33 | 0.34 | 15.23 | 0.03 | 2.56 | -0.13 | 0.83 |
| 最高 | 0.96 | 61.16 | 1.27 | 110.06 | 0.67 | 21.21 | 1.48 | 146.10 | 0.16 | 4.49 | -0.07 | 1.35 |
| 最低 | -0.09 | 0.92 | 0.07 | 2.98 | 0.22 | 5.98 | 0.10 | 3.50 | -0.06 | 1.45 | -0.19 | 0.44 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日6時 (318.75) | 5.30 | 2.12 | 0.92 | 0.33 | 4月30日24時 0.15 | 5.43 | 171.24 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 矢場川 |
| 流域面積 | 8.20 km ² |
| 水位標零点高 | 26.49 m |
| 観測所位置 | 足利市島田町字柳下15 |
| 担当事務所 | 安足土木事務所 |

| | |
|-------|------|
| 観測所番号 | 330 |
| 観測所名 | 後河原橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | | |
|--------|------------------|------|------|------|------|-------------------|-------|-------|------|------|------|------|--|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | |
| 1 | 0.16 | 0.42 | 0.15 | 0.41 | 0.25 | 0.52 | 0.15 | 0.41 | 0.24 | 0.51 | 0.45 | 0.78 | |
| 2 | 0.16 | 0.42 | 0.16 | 0.42 | 0.20 | 0.47 | 0.15 | 0.41 | 0.23 | 0.50 | 0.43 | 0.76 | |
| 3 | 0.16 | 0.42 | 0.14 | 0.40 | 0.14 | 0.40 | 0.17 | 0.43 | 0.25 | 0.52 | 0.43 | 0.76 | |
| 4 | 0.16 | 0.42 | 0.14 | 0.40 | 0.16 | 0.42 | 0.17 | 0.43 | 0.27 | 0.55 | 0.46 | 0.80 | |
| 5 | 0.17 | 0.43 | 0.14 | 0.40 | 0.16 | 0.42 | 0.16 | 0.42 | 0.22 | 0.49 | 0.48 | 0.83 | |
| 6 | 0.17 | 0.43 | 0.14 | 0.40 | 0.16 | 0.42 | 0.17 | 0.43 | 0.23 | 0.50 | 0.52 | 0.89 | |
| 7 | 0.16 | 0.42 | 0.14 | 0.40 | 0.16 | 0.42 | 0.16 | 0.42 | 0.29 | 0.57 | 0.60 | 1.01 | |
| 8 | 0.16 | 0.42 | 0.15 | 0.41 | 0.18 | 0.44 | 0.15 | 0.41 | 0.31 | 0.60 | 0.64 | 1.08 | |
| 9 | 0.17 | 0.43 | 0.15 | 0.41 | 0.30 | 0.58 | 0.16 | 0.42 | 0.44 | 0.77 | 0.67 | 1.13 | |
| 10 | 0.17 | 0.43 | 0.14 | 0.40 | 0.22 | 0.49 | 0.13 | 0.39 | 0.33 | 0.62 | 0.69 | 1.17 | |
| 11 | 0.17 | 0.43 | 0.12 | 0.38 | 0.15 | 0.41 | 0.12 | 0.38 | 0.32 | 0.61 | 0.86 | 3.48 | |
| 12 | 0.16 | 0.42 | 0.16 | 0.42 | 0.17 | 0.43 | 0.12 | 0.38 | 0.32 | 0.61 | 0.82 | 2.28 | |
| 13 | 0.16 | 0.42 | 0.17 | 0.43 | 0.16 | 0.42 | 0.09 | 0.35 | 0.36 | 0.66 | 0.76 | 1.29 | |
| 14 | 0.15 | 0.41 | 0.17 | 0.43 | 0.16 | 0.42 | 0.15 | 0.41 | 0.33 | 0.62 | 0.60 | 1.01 | |
| 15 | 0.16 | 0.42 | 0.16 | 0.42 | 0.14 | 0.40 | 0.16 | 0.42 | 0.31 | 0.60 | 0.55 | 0.93 | |
| 16 | 0.16 | 0.42 | 0.15 | 0.41 | 0.12 | 0.38 | 0.17 | 0.43 | 0.31 | 0.60 | 0.56 | 0.95 | |
| 17 | 0.15 | 0.41 | 0.16 | 0.42 | 0.11 | 0.37 | 0.17 | 0.43 | 0.34 | 0.63 | 0.58 | 0.98 | |
| 18 | 0.17 | 0.43 | 0.17 | 0.43 | 0.15 | 0.41 | 0.20 | 0.47 | 0.34 | 0.63 | 0.58 | 0.98 | |
| 19 | 0.15 | 0.41 | 0.17 | 0.43 | 0.15 | 0.41 | 0.18 | 0.44 | 0.34 | 0.63 | 0.60 | 1.01 | |
| 20 | 0.15 | 0.41 | 0.17 | 0.43 | 0.19 | 0.45 | 0.17 | 0.43 | 0.32 | 0.61 | 0.75 | 1.28 | |
| 21 | 0.14 | 0.40 | 0.17 | 0.43 | 0.16 | 0.42 | 0.17 | 0.43 | 0.34 | 0.63 | 0.65 | 1.10 | |
| 22 | 0.15 | 0.41 | 0.17 | 0.43 | 0.27 | 0.55 | 0.17 | 0.43 | 0.35 | 0.65 | 0.59 | 1.00 | |
| 23 | 0.17 | 0.43 | 0.17 | 0.43 | 0.20 | 0.47 | 0.17 | 0.43 | 0.35 | 0.65 | 0.55 | 0.93 | |
| 24 | 0.15 | 0.41 | 0.16 | 0.42 | 0.17 | 0.43 | 0.19 | 0.45 | 0.38 | 0.69 | 0.52 | 0.89 | |
| 25 | 0.15 | 0.41 | 0.16 | 0.42 | 0.17 | 0.43 | 0.28 | 0.56 | 0.37 | 0.67 | 0.49 | 0.84 | |
| 26 | 0.15 | 0.41 | 0.16 | 0.42 | 0.17 | 0.43 | 0.22 | 0.49 | 0.36 | 0.66 | 0.46 | 0.80 | |
| 27 | 0.14 | 0.40 | 0.16 | 0.42 | 0.14 | 0.40 | 0.22 | 0.49 | 0.37 | 0.67 | 0.44 | 0.77 | |
| 28 | 0.14 | 0.40 | 0.16 | 0.42 | 0.15 | 0.41 | 0.22 | 0.49 | 0.38 | 0.69 | 0.43 | 0.76 | |
| 29 | 0.15 | 0.41 | | | 0.15 | 0.41 | 0.22 | 0.49 | 0.40 | 0.71 | 0.41 | 0.73 | |
| 30 | 0.15 | 0.41 | | | 0.14 | 0.40 | 0.24 | 0.51 | 0.42 | 0.74 | 0.38 | 0.69 | |
| 31 | 0.15 | 0.41 | | | 0.14 | 0.40 | | | 0.44 | 0.77 | | | |
| 月平均 | 0.16 | 0.42 | 0.16 | 0.42 | 0.17 | 0.43 | 0.17 | 0.44 | 0.33 | 0.62 | 0.57 | 1.06 | |
| 最高 | 0.17 | 0.43 | 0.17 | 0.43 | 0.30 | 0.58 | 0.28 | 0.56 | 0.44 | 0.77 | 0.86 | 3.48 | |
| 最低 | 0.14 | 0.40 | 0.12 | 0.38 | 0.11 | 0.37 | 0.09 | 0.35 | 0.22 | 0.49 | 0.38 | 0.69 | |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | | |
| | 8月27日21時 1.62 | 0.58 | 0.39 | 0.17 | 0.11 | 2月11日14時 -0.06 | 0.20 | 0.40 | | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | | |
|--------|---------------------|------|------|------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|--|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | |
| 1 | 0.36 | 0.66 | 0.44 | 0.77 | 0.66 | 0.70 | 0.96 | 7.62 | 0.62 | 0.71 | 0.53 | 0.77 | |
| 2 | 0.32 | 0.61 | 0.45 | 0.78 | 0.82 | 2.29 | 0.81 | 3.80 | 0.60 | 0.63 | 0.50 | 0.73 | |
| 3 | 0.29 | 0.57 | 0.48 | 0.83 | 0.72 | 0.76 | 0.76 | 2.33 | 0.58 | 0.55 | 0.51 | 0.74 | |
| 4 | 0.26 | 0.53 | 0.34 | 0.63 | 0.84 | 2.86 | 0.74 | 1.84 | 0.57 | 0.52 | 0.53 | 0.77 | |
| 5 | 0.26 | 0.53 | 0.25 | 0.52 | 0.80 | 1.78 | 0.72 | 1.41 | 0.59 | 0.59 | 0.55 | 0.84 | |
| 6 | 0.29 | 0.57 | 0.27 | 0.55 | 0.69 | 0.73 | 0.71 | 1.21 | 0.75 | 2.08 | 0.55 | 0.84 | |
| 7 | 0.25 | 0.52 | 0.32 | 0.61 | 0.67 | 0.71 | 0.69 | 1.03 | 0.67 | 3.35 | 0.56 | 0.98 | |
| 8 | 0.21 | 0.48 | 0.45 | 0.78 | 0.68 | 0.72 | 0.67 | 0.93 | 0.62 | 2.10 | 0.55 | 0.84 | |
| 9 | 0.19 | 0.45 | 0.37 | 0.67 | 0.70 | 0.74 | 0.68 | 0.98 | 0.61 | 1.89 | 0.54 | 0.78 | |
| 10 | 0.18 | 0.44 | 0.32 | 0.61 | 0.72 | 0.76 | 0.68 | 0.98 | 0.60 | 1.68 | 0.53 | 0.77 | |
| 11 | 0.17 | 0.43 | 0.39 | 0.70 | 0.76 | 0.96 | 0.69 | 1.03 | 0.58 | 1.31 | 0.53 | 0.77 | |
| 12 | 0.16 | 0.42 | 0.43 | 0.76 | 0.71 | 0.75 | 0.69 | 1.03 | 0.59 | 1.49 | 0.54 | 0.78 | |
| 13 | 0.12 | 0.38 | 0.43 | 0.76 | 0.71 | 0.75 | 0.64 | 0.80 | 0.59 | 1.49 | 0.50 | 0.73 | |
| 14 | 0.09 | 0.35 | 0.44 | 0.77 | 0.72 | 0.76 | 0.62 | 0.71 | 0.59 | 1.49 | 0.47 | 0.70 | |
| 15 | 0.06 | 0.32 | 0.46 | 0.80 | 0.74 | 0.78 | 0.62 | 0.71 | 0.58 | 1.31 | 0.45 | 0.68 | |
| 16 | 0.04 | 0.31 | 0.48 | 0.83 | 0.73 | 0.77 | 0.62 | 0.71 | 0.58 | 1.31 | 0.44 | 0.67 | |
| 17 | 0.03 | 0.30 | 0.47 | 0.81 | 0.72 | 0.76 | 0.62 | 0.71 | 0.58 | 1.31 | 0.45 | 0.68 | |
| 18 | 0.02 | 0.29 | 0.46 | 0.80 | 0.71 | 0.75 | 0.62 | 0.71 | 0.57 | 1.14 | 0.45 | 0.68 | |
| 19 | 0.03 | 0.30 | 0.48 | 0.83 | 0.70 | 0.74 | 0.65 | 0.84 | 0.57 | 1.14 | 0.44 | 0.67 | |
| 20 | 0.06 | 0.32 | 0.50 | 0.86 | 0.70 | 0.74 | 0.64 | 0.80 | 0.57 | 1.14 | 0.44 | 0.67 | |
| 21 | 0.08 | 0.34 | 0.53 | 0.90 | 0.76 | 0.96 | 0.63 | 0.75 | 0.57 | 1.14 | 0.43 | 0.65 | |
| 22 | 0.10 | 0.36 | 0.55 | 0.93 | 0.73 | 0.77 | 0.64 | 0.80 | 0.56 | 0.98 | 0.42 | 0.64 | |
| 23 | 0.12 | 0.38 | 0.57 | 0.97 | 0.71 | 0.75 | 0.64 | 0.80 | 0.55 | 0.84 | 0.42 | 0.64 | |
| 24 | 0.14 | 0.40 | 0.79 | 1.55 | 0.69 | 0.73 | 0.65 | 0.84 | 0.51 | 0.74 | 0.42 | 0.64 | |
| 25 | 0.19 | 0.45 | 0.66 | 1.12 | 0.98 | 8.63 | 0.64 | 0.80 | 0.53 | 0.77 | 0.42 | 0.64 | |
| 26 | 0.39 | 0.70 | 0.68 | 1.15 | 0.92 | 5.78 | 0.63 | 0.75 | 0.55 | 0.84 | 0.42 | 0.64 | |
| 27 | 0.48 | 0.83 | 0.80 | 1.78 | 0.99 | 9.17 | 0.66 | 0.89 | 0.55 | 0.84 | 0.42 | 0.64 | |
| 28 | 0.54 | 0.92 | 0.76 | 0.96 | 0.85 | 3.17 | 0.63 | 0.75 | 0.55 | 0.84 | 0.45 | 0.68 | |
| 29 | 0.58 | 0.98 | 0.65 | 0.69 | 0.81 | 2.03 | 0.63 | 0.75 | 0.54 | 0.78 | 0.46 | 0.69 | |
| 30 | 0.47 | 0.81 | 0.90 | 4.96 | 0.82 | 2.29 | 0.64 | 0.80 | 0.54 | 0.78 | 0.45 | 0.68 | |
| 31 | 0.47 | 0.81 | 0.67 | 0.71 | | | 0.63 | 0.75 | | | 0.44 | 0.67 | |
| 月平均 | 0.22 | 0.51 | 0.51 | 0.98 | 0.76 | 1.80 | 0.67 | 1.25 | 0.58 | 1.19 | 0.48 | 0.72 | |
| 最高 | 0.58 | 0.98 | 0.90 | 4.96 | 0.99 | 9.17 | 0.96 | 7.62 | 0.75 | 3.35 | 0.56 | 0.98 | |
| 最低 | 0.02 | 0.29 | 0.25 | 0.52 | 0.66 | 0.70 | 0.62 | 0.71 | 0.51 | 0.52 | 0.42 | 0.64 | |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | | |
| | 8月27日21時 (74.60) | 0.80 | 0.65 | 0.43 | 0.37 | 2月11日14時 0.22 | 0.82 | 25.86 | | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|----------------------|
| 水系名 | 利根川 |
| 河川名 | 姥川 |
| 流域面積 | 9.50 km ² |
| 水位標零点高 | 20.88 m |
| 観測所位置 | 足利市久保田町字久分 125-6 |
| 担当事務所 | 安足土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 331 |
| 観測所名 | 久野橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|----------|-------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.92 | 0.14 | -0.99 | 0.10 | -0.81 | 0.23 | -0.92 | 0.14 | -0.93 | 0.14 | -0.75 | 0.19 |
| 2 | -0.93 | 0.14 | -0.97 | 0.11 | -0.96 | 0.12 | -0.93 | 0.14 | -0.94 | 0.13 | -0.77 | 0.18 |
| 3 | -0.93 | 0.14 | -0.96 | 0.12 | -0.96 | 0.12 | -0.93 | 0.14 | -0.93 | 0.14 | -0.78 | 0.17 |
| 4 | -0.92 | 0.14 | -0.96 | 0.12 | -0.95 | 0.12 | -0.93 | 0.14 | -0.91 | 0.15 | -0.77 | 0.18 |
| 5 | -0.92 | 0.14 | -0.97 | 0.11 | -0.96 | 0.12 | -0.95 | 0.12 | -0.96 | 0.12 | -0.78 | 0.17 |
| 6 | -0.93 | 0.14 | -0.97 | 0.11 | -0.96 | 0.12 | -0.94 | 0.13 | -0.96 | 0.12 | -0.77 | 0.18 |
| 7 | -0.93 | 0.14 | -0.97 | 0.11 | -0.94 | 0.13 | -0.94 | 0.13 | -0.90 | 0.16 | -0.79 | 0.16 |
| 8 | -0.93 | 0.14 | -0.98 | 0.10 | -0.89 | 0.16 | -0.94 | 0.13 | -0.73 | 0.31 | -0.80 | 0.15 |
| 9 | -0.93 | 0.14 | -0.99 | 0.10 | -0.72 | 0.32 | -0.95 | 0.12 | 0.14 | 16.66 | -0.83 | 0.13 |
| 10 | -0.93 | 0.14 | -1.00 | 0.09 | -0.80 | 0.24 | -0.94 | 0.13 | 0.13 | 14.55 | -0.76 | 0.19 |
| 11 | -0.93 | 0.14 | -0.98 | 0.10 | -0.87 | 0.18 | -0.95 | 0.12 | -0.17 | 8.36 | -0.57 | 0.40 |
| 12 | -0.93 | 0.14 | -0.99 | 0.10 | -0.89 | 0.16 | -0.95 | 0.12 | -0.92 | 0.07 | -0.56 | 0.42 |
| 13 | -0.94 | 0.13 | -0.99 | 0.10 | -0.90 | 0.16 | -0.96 | 0.12 | -0.86 | 0.10 | -0.48 | 0.54 |
| 14 | -0.95 | 0.12 | -0.98 | 0.10 | -0.91 | 0.15 | -0.96 | 0.12 | -0.83 | 0.13 | -0.51 | 0.49 |
| 15 | -0.94 | 0.13 | -0.98 | 0.10 | -0.91 | 0.15 | -0.96 | 0.12 | -0.85 | 0.11 | -0.47 | 0.55 |
| 16 | -0.95 | 0.12 | -0.98 | 0.10 | -0.92 | 0.14 | -0.96 | 0.12 | -0.84 | 0.12 | -0.50 | 0.51 |
| 17 | -0.95 | 0.12 | -0.99 | 0.10 | -0.94 | 0.13 | -0.96 | 0.12 | -0.76 | 0.19 | -0.64 | 0.31 |
| 18 | -0.95 | 0.12 | -1.00 | 0.09 | -0.94 | 0.13 | -0.91 | 0.15 | -0.76 | 0.19 | -0.68 | 0.27 |
| 19 | -0.96 | 0.12 | -0.98 | 0.10 | -0.93 | 0.14 | -0.93 | 0.14 | -0.74 | 0.20 | -0.63 | 0.33 |
| 20 | -0.97 | 0.11 | -0.98 | 0.10 | -0.90 | 0.16 | -0.96 | 0.12 | -0.76 | 0.19 | -0.19 | 8.01 |
| 21 | -0.97 | 0.11 | -0.98 | 0.10 | -0.89 | 0.16 | -0.97 | 0.11 | -0.75 | 0.19 | -0.36 | 0.74 |
| 22 | -0.97 | 0.11 | -0.99 | 0.10 | -0.71 | 0.33 | -0.97 | 0.11 | -0.74 | 0.20 | -0.40 | 0.67 |
| 23 | -0.96 | 0.12 | -0.97 | 0.11 | -0.85 | 0.20 | -0.97 | 0.11 | -0.74 | 0.20 | -0.37 | 0.72 |
| 24 | -0.98 | 0.10 | -0.98 | 0.10 | -0.88 | 0.17 | -0.95 | 0.12 | -0.71 | 0.23 | -0.38 | 0.71 |
| 25 | -0.98 | 0.10 | -0.98 | 0.10 | -0.88 | 0.17 | -0.80 | 0.24 | -0.76 | 0.19 | -0.47 | 0.55 |
| 26 | -0.99 | 0.10 | -0.98 | 0.10 | -0.89 | 0.16 | -0.95 | 0.12 | -0.77 | 0.18 | -0.38 | 0.71 |
| 27 | -0.99 | 0.10 | -0.97 | 0.11 | -0.89 | 0.16 | -0.95 | 0.12 | -0.77 | 0.18 | 0.07 | 13.17 |
| 28 | -0.99 | 0.10 | -0.97 | 0.11 | -0.90 | 0.16 | -0.96 | 0.12 | -0.76 | 0.19 | -0.38 | 0.71 |
| 29 | -0.99 | 0.10 | / | / | -0.90 | 0.16 | -0.96 | 0.12 | -0.76 | 0.19 | -0.38 | 0.71 |
| 30 | -0.99 | 0.10 | / | / | -0.92 | 0.14 | -0.94 | 0.13 | -0.73 | 0.21 | -0.46 | 0.57 |
| 31 | -0.99 | 0.10 | / | / | -0.93 | 0.14 | / | / | -0.73 | 0.21 | / | / |
| 月平均 | -0.95 | 0.12 | -0.98 | 0.10 | -0.89 | 0.17 | -0.94 | 0.13 | -0.73 | 1.43 | -0.55 | 1.09 |
| 最高 | -0.92 | 0.14 | -0.96 | 0.12 | -0.71 | 0.33 | -0.80 | 0.24 | 0.14 | 16.66 | 0.07 | 13.17 |
| 最低 | -0.99 | 0.10 | -1.00 | 0.09 | -0.96 | 0.12 | -0.97 | 0.11 | -0.96 | 0.07 | -0.83 | 0.13 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 9月27日 1時 | | | | | 1月31日 5時 | | | | | | |
| | 0.57 | -0.54 | -0.76 | -0.93 | -0.99 | -1.02 | -0.87 | -0.71 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|----------|------|-------|-------|-------|-----------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.49 | 0.52 | -0.50 | 0.51 | -0.27 | 1.47 | -0.13 | 9.09 | -0.74 | 0.28 | -0.79 | 0.25 |
| 2 | -0.50 | 0.51 | -0.53 | 0.46 | 0.09 | 13.62 | -0.42 | 3.23 | -0.74 | 0.28 | -0.79 | 0.25 |
| 3 | -0.48 | 0.54 | -0.61 | 0.35 | -0.28 | 0.94 | -0.49 | 2.12 | -0.75 | 0.27 | -0.78 | 0.26 |
| 4 | -0.49 | 0.52 | -0.63 | 0.33 | -0.29 | 0.88 | -0.53 | 1.60 | -0.75 | 0.27 | -0.79 | 0.25 |
| 5 | -0.44 | 0.60 | -0.59 | 0.38 | -0.36 | 0.74 | -0.55 | 1.36 | -0.74 | 0.28 | -0.79 | 0.25 |
| 6 | -0.27 | 1.47 | -0.56 | 0.42 | -0.45 | 0.58 | -0.54 | 1.48 | -0.58 | 1.04 | -0.79 | 0.25 |
| 7 | -0.37 | 0.72 | -0.35 | 0.76 | -0.48 | 0.54 | -0.58 | 1.04 | -0.69 | 0.31 | -0.80 | 0.24 |
| 8 | -0.46 | 0.57 | -0.26 | 2.12 | -0.48 | 0.54 | -0.62 | 0.68 | -0.71 | 0.30 | -0.80 | 0.24 |
| 9 | -0.50 | 0.51 | -0.61 | 0.35 | -0.45 | 0.58 | -0.63 | 0.60 | -0.71 | 0.30 | -0.80 | 0.24 |
| 10 | -0.48 | 0.54 | -0.59 | 0.38 | -0.42 | 0.64 | -0.64 | 0.53 | -0.73 | 0.29 | -0.80 | 0.24 |
| 11 | -0.43 | 0.62 | -0.34 | 0.78 | -0.27 | 1.47 | -0.63 | 0.60 | -0.74 | 0.28 | -0.80 | 0.24 |
| 12 | -0.46 | 0.57 | -0.30 | 0.86 | -0.44 | 0.60 | -0.58 | 1.04 | -0.73 | 0.29 | -0.76 | 0.27 |
| 13 | -0.50 | 0.51 | -0.42 | 0.64 | -0.49 | 0.52 | -0.62 | 0.68 | -0.72 | 0.29 | -0.80 | 0.24 |
| 14 | -0.54 | 0.45 | -0.45 | 0.58 | -0.48 | 0.54 | -0.63 | 0.60 | -0.74 | 0.28 | -0.80 | 0.24 |
| 15 | -0.57 | 0.40 | -0.47 | 0.55 | -0.47 | 0.55 | -0.64 | 0.53 | -0.74 | 0.28 | -0.80 | 0.24 |
| 16 | -0.52 | 0.48 | -0.46 | 0.57 | -0.53 | 0.46 | -0.65 | 0.46 | -0.74 | 0.28 | -0.80 | 0.24 |
| 17 | -0.49 | 0.52 | -0.48 | 0.54 | -0.58 | 0.39 | -0.67 | 0.34 | -0.75 | 0.27 | -0.80 | 0.24 |
| 18 | -0.53 | 0.46 | -0.50 | 0.51 | -0.61 | 0.35 | -0.68 | 0.32 | -0.75 | 0.27 | -0.80 | 0.24 |
| 19 | -0.55 | 0.43 | -0.54 | 0.45 | -0.63 | 0.33 | -0.71 | 0.30 | -0.75 | 0.27 | -0.81 | 0.24 |
| 20 | -0.61 | 0.35 | -0.51 | 0.49 | -0.56 | 0.42 | -0.72 | 0.29 | -0.75 | 0.27 | -0.81 | 0.24 |
| 21 | -0.58 | 0.39 | -0.50 | 0.51 | -0.31 | 0.84 | -0.72 | 0.29 | -0.76 | 0.27 | -0.81 | 0.24 |
| 22 | -0.59 | 0.38 | -0.55 | 0.43 | -0.39 | 0.69 | -0.73 | 0.29 | -0.76 | 0.27 | -0.82 | 0.23 |
| 23 | -0.60 | 0.36 | -0.51 | 0.49 | -0.39 | 0.69 | -0.72 | 0.29 | -0.77 | 0.26 | -0.82 | 0.23 |
| 24 | -0.62 | 0.34 | -0.17 | 8.36 | -0.39 | 0.69 | -0.73 | 0.29 | -0.77 | 0.26 | -0.82 | 0.23 |
| 25 | -0.36 | 0.74 | -0.37 | 0.72 | -0.16 | 8.54 | -0.72 | 0.29 | -0.78 | 0.26 | -0.82 | 0.23 |
| 26 | -0.51 | 0.49 | -0.35 | 0.76 | -0.13 | 9.09 | -0.55 | 1.36 | -0.77 | 0.26 | -0.82 | 0.23 |
| 27 | -0.44 | 0.60 | -0.31 | 0.84 | 0.19 | 15.99 | -0.69 | 0.31 | -0.78 | 0.26 | -0.84 | 0.22 |
| 28 | -0.15 | 8.72 | 0.02 | 12.08 | -0.38 | 3.97 | -0.72 | 0.29 | -0.78 | 0.26 | -0.84 | 0.22 |
| 29 | -0.09 | 9.84 | 0.01 | 11.87 | -0.42 | 3.23 | -0.72 | 0.29 | -0.78 | 0.26 | -0.84 | 0.22 |
| 30 | -0.30 | 0.86 | -0.08 | 10.04 | -0.38 | 3.97 | -0.73 | 0.29 | -0.79 | 0.25 | -0.84 | 0.22 |
| 31 | -0.44 | 0.60 | -0.33 | 0.80 | / | / | -0.74 | 0.28 | / | / | -0.84 | 0.22 |
| 月平均 | -0.46 | 1.12 | -0.41 | 1.90 | -0.37 | 2.46 | -0.63 | 1.01 | -0.74 | 0.30 | -0.81 | 0.24 |
| 最高 | -0.09 | 9.84 | 0.02 | 12.08 | 0.19 | 15.99 | -0.13 | 9.09 | -0.58 | 1.04 | -0.76 | 0.27 |
| 最低 | -0.62 | 0.34 | -0.63 | 0.33 | -0.63 | 0.33 | -0.74 | 0.28 | -0.79 | 0.25 | -0.84 | 0.22 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 9月27日 1時 | | | | | 5月11日 24時 | | | | | | |
| | (26.70) | 0.51 | 0.25 | 0.14 | 0.10 | 0.05 | 0.84 | 26.49 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | | |
|--------|---------------|-----------------|
| 水系名 | 利 根 川 | |
| 河川名 | 松 田 川 | |
| 流域面積 | 32.70 | km ² |
| 水位標零点高 | - m | |
| 観測所位置 | 足利市大前町 162-10 | |
| 担当事務所 | 安足土木事務所 | |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 334 |
| 観測所名 | 葉鹿 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|---------|------|------|------|------|--------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.04 | 0.06 | 0.10 | 0.00 | 0.26 | 0.31 | 0.20 | 0.31 | 0.16 | 0.16 | 0.14 | 0.10 |
| 2 | 0.12 | 0.19 | 0.11 | 0.00 | 0.12 | 0.00 | 0.20 | 0.31 | 0.16 | 0.16 | 0.14 | 0.10 |
| 3 | 0.16 | 0.29 | 0.09 | 0.00 | 0.17 | 0.01 | 0.21 | 0.36 | 0.17 | 0.19 | 0.14 | 0.10 |
| 4 | 0.17 | 0.31 | 0.10 | 0.00 | 0.11 | 0.00 | 0.22 | 0.41 | 0.15 | 0.13 | 0.14 | 0.10 |
| 5 | 0.21 | 0.43 | 0.10 | 0.00 | 0.12 | 0.00 | 0.18 | 0.23 | 0.12 | 0.06 | 0.14 | 0.10 |
| 6 | 0.25 | 0.57 | 0.10 | 0.00 | 0.12 | 0.00 | 0.19 | 0.27 | 0.16 | 0.16 | 0.14 | 0.10 |
| 7 | 0.29 | 0.72 | 0.09 | 0.00 | 0.13 | 0.00 | 0.19 | 0.27 | 0.16 | 0.16 | 0.14 | 0.10 |
| 8 | 0.30 | 0.76 | 0.08 | 0.00 | 0.18 | 0.02 | 0.19 | 0.27 | 0.17 | 0.19 | 0.14 | 0.10 |
| 9 | 0.15 | 0.00 | 0.08 | 0.00 | 0.38 | 1.35 | 0.19 | 0.27 | 0.23 | 0.46 | 0.14 | 0.10 |
| 10 | 0.16 | 0.00 | 0.08 | 0.00 | 0.34 | 1.24 | 0.19 | 0.27 | 0.20 | 0.31 | 0.14 | 0.10 |
| 11 | 0.17 | 0.01 | 0.08 | 0.00 | 0.28 | 0.77 | 0.19 | 0.27 | 0.18 | 0.23 | 0.17 | 0.19 |
| 12 | 0.18 | 0.02 | 0.08 | 0.00 | 0.25 | 0.57 | 0.20 | 0.31 | 0.17 | 0.19 | 0.16 | 0.16 |
| 13 | 0.18 | 0.02 | 0.09 | 0.00 | 0.22 | 0.41 | 0.18 | 0.23 | 0.17 | 0.19 | 0.14 | 0.10 |
| 14 | 0.17 | 0.01 | 0.09 | 0.00 | 0.20 | 0.31 | 0.18 | 0.23 | 0.17 | 0.19 | 0.13 | 0.08 |
| 15 | 0.17 | 0.01 | 0.09 | 0.00 | 0.19 | 0.27 | 0.18 | 0.23 | 0.16 | 0.16 | 0.15 | 0.13 |
| 16 | 0.17 | 0.01 | 0.09 | 0.00 | 0.16 | 0.16 | 0.17 | 0.19 | 0.15 | 0.13 | 0.14 | 0.10 |
| 17 | 0.16 | 0.00 | 0.09 | 0.00 | 0.13 | 0.08 | 0.17 | 0.19 | 0.15 | 0.13 | 0.14 | 0.10 |
| 18 | 0.15 | 0.00 | 0.09 | 0.00 | 0.12 | 0.06 | 0.19 | 0.27 | 0.15 | 0.13 | 0.13 | 0.08 |
| 19 | 0.17 | 0.01 | 0.09 | 0.00 | 0.12 | 0.06 | 0.18 | 0.23 | 0.14 | 0.10 | 0.13 | 0.08 |
| 20 | 0.16 | 0.00 | 0.10 | 0.00 | 0.19 | 0.27 | 0.17 | 0.19 | 0.14 | 0.10 | 0.23 | 0.46 |
| 21 | 0.16 | 0.00 | 0.10 | 0.00 | 0.21 | 0.36 | 0.17 | 0.19 | 0.14 | 0.10 | 0.19 | 0.27 |
| 22 | 0.14 | 0.00 | 0.10 | 0.00 | 0.38 | 1.62 | 0.18 | 0.23 | 0.15 | 0.13 | 0.16 | 0.16 |
| 23 | 0.15 | 0.00 | 0.10 | 0.00 | 0.33 | 1.15 | 0.17 | 0.19 | 0.15 | 0.13 | 0.15 | 0.13 |
| 24 | 0.12 | 0.00 | 0.10 | 0.00 | 0.28 | 0.77 | 0.17 | 0.19 | 0.15 | 0.13 | 0.14 | 0.10 |
| 25 | 0.14 | 0.00 | 0.10 | 0.00 | 0.32 | 1.07 | 0.20 | 0.31 | 0.15 | 0.13 | 0.14 | 0.10 |
| 26 | 0.17 | 0.01 | 0.11 | 0.00 | 0.28 | 0.77 | 0.20 | 0.31 | 0.15 | 0.13 | 0.13 | 0.08 |
| 27 | 0.12 | 0.00 | 0.11 | 0.00 | 0.25 | 0.57 | 0.20 | 0.31 | 0.15 | 0.13 | 0.12 | 0.06 |
| 28 | 0.12 | 0.00 | 0.11 | 0.00 | 0.24 | 0.51 | 0.20 | 0.31 | 0.15 | 0.13 | 0.12 | 0.06 |
| 29 | 0.11 | 0.00 | | | 0.24 | 0.51 | 0.18 | 0.23 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.06 |
| 30 | 0.11 | 0.00 | | | 0.21 | 0.36 | 0.17 | 0.19 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.06 |
| 31 | 0.11 | 0.00 | | | 0.20 | 0.31 | | | 0.14 | 0.10 | | |
| 月平均 | 0.16 | 0.15 | 0.09 | 0.00 | 0.22 | 0.53 | 0.19 | 0.26 | 0.16 | 0.16 | 0.14 | 0.12 |
| 最 高 | 0.30 | 0.76 | 0.11 | 0.00 | 0.38 | 1.62 | 0.22 | 0.41 | 0.23 | 0.46 | 0.23 | 0.46 |
| 最 低 | 0.04 | 0.00 | 0.08 | 0.00 | 0.11 | 0.01 | 0.17 | 0.19 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日1時 | | | | | 1月1日1時 | | | | | | |
| | 0.62 | 0.17 | 0.14 | 0.12 | 0.09 | -0.01 | 0.12 | 0.15 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------|------|------|------|------|--------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 | 0.14 | 0.10 | 0.56 | 4.89 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.06 |
| 2 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 | 0.33 | 1.15 | 0.39 | 1.72 | 0.14 | 0.10 | 0.11 | 0.04 |
| 3 | 0.12 | 0.06 | 0.11 | 0.04 | 0.19 | 0.27 | 0.28 | 0.77 | 0.14 | 0.10 | 0.11 | 0.04 |
| 4 | 0.12 | 0.06 | 0.11 | 0.04 | 0.18 | 0.23 | 0.22 | 0.41 | 0.14 | 0.10 | 0.11 | 0.04 |
| 5 | 0.12 | 0.06 | 0.11 | 0.04 | 0.23 | 0.46 | 0.19 | 0.27 | 0.14 | 0.10 | 0.11 | 0.04 |
| 6 | 0.16 | 0.16 | 0.11 | 0.04 | 0.19 | 0.27 | 0.18 | 0.23 | 0.19 | 0.27 | 0.11 | 0.04 |
| 7 | 0.13 | 0.08 | 0.13 | 0.08 | 0.16 | 0.16 | 0.17 | 0.19 | 0.17 | 0.19 | 0.11 | 0.04 |
| 8 | 0.13 | 0.08 | 0.13 | 0.08 | 0.15 | 0.13 | 0.16 | 0.16 | 0.16 | 0.16 | 0.11 | 0.04 |
| 9 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 | 0.13 | 0.08 | 0.16 | 0.16 | 0.15 | 0.13 | 0.11 | 0.04 |
| 10 | 0.13 | 0.08 | 0.12 | 0.06 | 0.13 | 0.08 | 0.15 | 0.13 | 0.15 | 0.13 | 0.11 | 0.04 |
| 11 | 0.13 | 0.08 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.06 | 0.15 | 0.13 | 0.15 | 0.13 | 0.11 | 0.04 |
| 12 | 0.13 | 0.08 | 0.13 | 0.08 | 0.12 | 0.06 | 0.15 | 0.13 | 0.13 | 0.08 | 0.12 | 0.06 |
| 13 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 | 0.15 | 0.13 | 0.13 | 0.08 | 0.11 | 0.04 |
| 14 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 | 0.14 | 0.10 | 0.13 | 0.08 | 0.11 | 0.04 |
| 15 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 | 0.13 | 0.08 | 0.15 | 0.13 | 0.13 | 0.08 | 0.11 | 0.04 |
| 16 | 0.11 | 0.04 | 0.11 | 0.04 | 0.12 | 0.06 | 0.15 | 0.13 | 0.13 | 0.08 | 0.11 | 0.04 |
| 17 | 0.11 | 0.04 | 0.11 | 0.04 | 0.12 | 0.06 | 0.15 | 0.13 | 0.13 | 0.08 | 0.11 | 0.04 |
| 18 | 0.11 | 0.04 | 0.11 | 0.04 | 0.11 | 0.04 | 0.15 | 0.13 | 0.13 | 0.08 | 0.11 | 0.04 |
| 19 | 0.11 | 0.04 | 0.11 | 0.04 | 0.11 | 0.04 | 0.14 | 0.10 | 0.13 | 0.08 | 0.12 | 0.06 |
| 20 | 0.11 | 0.04 | 0.11 | 0.04 | 0.12 | 0.06 | 0.14 | 0.10 | 0.13 | 0.08 | 0.12 | 0.06 |
| 21 | 0.11 | 0.04 | 0.12 | 0.06 | 0.14 | 0.10 | 0.14 | 0.10 | 0.13 | 0.08 | 0.12 | 0.06 |
| 22 | 0.11 | 0.04 | 0.12 | 0.06 | 0.14 | 0.10 | 0.14 | 0.10 | 0.13 | 0.08 | 0.12 | 0.06 |
| 23 | 0.11 | 0.04 | 0.12 | 0.06 | 0.13 | 0.08 | 0.14 | 0.10 | 0.13 | 0.08 | 0.12 | 0.06 |
| 24 | 0.11 | 0.04 | 0.18 | 0.23 | 0.13 | 0.08 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 |
| 25 | 0.11 | 0.04 | 0.13 | 0.08 | 0.29 | 0.84 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 |
| 26 | 0.11 | 0.04 | 0.12 | 0.06 | 0.28 | 0.77 | 0.14 | 0.10 | 0.13 | 0.08 | 0.12 | 0.06 |
| 27 | 0.12 | 0.06 | 0.12 | 0.06 | 0.36 | 1.43 | 0.16 | 0.16 | 0.12 | 0.06 | 0.13 | 0.08 |
| 28 | 0.16 | 0.16 | 0.16 | 0.16 | 0.29 | 0.84 | 0.15 | 0.13 | 0.12 | 0.06 | 0.14 | 0.10 |
| 29 | 0.21 | 0.36 | 0.15 | 0.13 | 0.26 | 0.63 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.06 | 0.13 | 0.08 |
| 30 | 0.14 | 0.10 | 0.13 | 0.08 | 0.28 | 0.77 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.06 | 0.13 | 0.08 |
| 31 | 0.13 | 0.08 | 0.12 | 0.06 | | | 0.14 | 0.10 | | | 0.13 | 0.08 |
| 月平均 | 0.12 | 0.07 | 0.12 | 0.07 | 0.18 | 0.31 | 0.18 | 0.37 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.05 |
| 最 高 | 0.21 | 0.36 | 0.18 | 0.23 | 0.36 | 1.43 | 0.56 | 4.89 | 0.19 | 0.27 | 0.14 | 0.10 |
| 最 低 | 0.11 | 0.04 | 0.11 | 0.04 | 0.11 | 0.04 | 0.14 | 0.10 | 0.12 | 0.06 | 0.11 | 0.04 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日1時 | | | | | 1月9日9時 | | | | | | |
| | (7.04) | 0.16 | 0.08 | 0.04 | 0.00 | 0.00 | 0.19 | 5.99 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | | |
|--------|--------------|-----------------|
| 水系名 | 利 根 川 | |
| 河川名 | 武 子 川 | |
| 流域面積 | 131.80 | km ² |
| 水位標零点高 | TP 110.381 | |
| 観測所位置 | 鹿沼市深津 1407-2 | |
| 担当事務所 | 鹿沼土木事務所 | |

| | |
|-------|------|
| 観測所番号 | 342 |
| 観測所名 | 武子川橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | | |
|--------|------------------|------|------|------|------|-----------------|-------|-------|------|------|------|------|--|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | |
| 1 | 0.41 | 0.42 | 0.67 | 2.61 | 0.76 | 0.87 | 0.78 | 1.18 | 0.81 | 1.74 | 0.85 | 2.66 | |
| 2 | 0.41 | 0.42 | 0.69 | 3.05 | 0.76 | 0.87 | 0.78 | 1.18 | 0.81 | 1.74 | 0.86 | 2.96 | |
| 3 | 0.41 | 0.42 | 0.70 | 3.28 | 0.76 | 0.87 | 0.78 | 1.18 | 0.82 | 1.95 | 0.86 | 2.96 | |
| 4 | 0.41 | 0.42 | 0.71 | 3.51 | 0.76 | 0.87 | 0.79 | 1.36 | 0.82 | 1.95 | 0.86 | 2.96 | |
| 5 | 0.40 | 0.39 | 0.73 | 4.02 | 0.76 | 0.87 | 0.79 | 1.36 | 0.82 | 1.95 | 0.86 | 2.96 | |
| 6 | 0.40 | 0.39 | 0.74 | 4.28 | 0.76 | 0.87 | 0.79 | 1.36 | 0.82 | 1.95 | 0.86 | 2.96 | |
| 7 | 0.40 | 0.39 | 0.75 | 4.55 | 0.76 | 0.87 | 0.79 | 1.36 | 0.82 | 1.95 | 0.86 | 2.96 | |
| 8 | 0.40 | 0.39 | 0.77 | 5.12 | 0.76 | 0.87 | 0.79 | 1.36 | 0.82 | 1.95 | 0.86 | 2.96 | |
| 9 | 0.40 | 0.39 | 0.76 | 0.87 | 0.78 | 1.18 | 0.79 | 1.36 | 0.82 | 1.95 | 0.86 | 2.96 | |
| 10 | 0.40 | 0.39 | 0.76 | 0.87 | 0.76 | 0.87 | 0.79 | 1.36 | 0.82 | 1.95 | 0.85 | 2.66 | |
| 11 | 0.40 | 0.39 | 0.76 | 0.87 | 0.76 | 0.87 | 0.79 | 1.36 | 0.82 | 1.95 | 0.86 | 2.96 | |
| 12 | 0.40 | 0.39 | 0.76 | 0.87 | 0.76 | 0.87 | 0.79 | 1.36 | 0.82 | 1.95 | 0.87 | 3.28 | |
| 13 | 0.41 | 0.42 | 0.76 | 0.87 | 0.76 | 0.87 | 0.79 | 1.36 | 0.83 | 2.18 | 0.87 | 3.28 | |
| 14 | 0.42 | 0.46 | 0.76 | 0.87 | 0.76 | 0.87 | 0.80 | 1.54 | 0.83 | 2.18 | 0.87 | 3.28 | |
| 15 | 0.44 | 0.55 | 0.76 | 0.87 | 0.76 | 0.87 | 0.80 | 1.54 | 0.83 | 2.18 | 0.86 | 2.96 | |
| 16 | 0.45 | 0.59 | 0.76 | 0.87 | 0.77 | 1.02 | 0.80 | 1.54 | 0.83 | 2.18 | 0.86 | 2.96 | |
| 17 | 0.47 | 0.69 | 0.76 | 0.87 | 0.77 | 1.02 | 0.80 | 1.54 | 0.84 | 2.41 | 0.86 | 2.96 | |
| 18 | 0.48 | 0.74 | 0.76 | 0.87 | 0.77 | 1.02 | 0.80 | 1.54 | 0.83 | 2.18 | 0.87 | 3.28 | |
| 19 | 0.49 | 0.79 | 0.76 | 0.87 | 0.77 | 1.02 | 0.80 | 1.54 | 0.83 | 2.18 | 0.87 | 3.28 | |
| 20 | 0.51 | 0.90 | 0.76 | 0.87 | 0.77 | 1.02 | 0.80 | 1.54 | 0.83 | 2.18 | 0.87 | 3.28 | |
| 21 | 0.52 | 0.95 | 0.76 | 0.87 | 0.77 | 1.02 | 0.80 | 1.54 | 0.83 | 2.18 | 0.87 | 3.28 | |
| 22 | 0.53 | 1.01 | 0.76 | 0.87 | 0.77 | 1.02 | 0.80 | 1.54 | 0.83 | 2.18 | 0.87 | 3.28 | |
| 23 | 0.55 | 1.13 | 0.76 | 0.87 | 0.77 | 1.02 | 0.80 | 1.54 | 0.84 | 2.41 | 0.87 | 3.28 | |
| 24 | 0.56 | 1.20 | 0.76 | 0.87 | 0.77 | 1.02 | 0.81 | 1.74 | 0.84 | 2.41 | 0.86 | 2.96 | |
| 25 | 0.58 | 1.33 | 0.76 | 0.87 | 0.77 | 1.02 | 0.81 | 1.74 | 0.85 | 2.66 | 0.86 | 2.96 | |
| 26 | 0.59 | 1.40 | 0.76 | 0.87 | 0.78 | 1.18 | 0.81 | 1.74 | 0.85 | 2.66 | 0.86 | 2.96 | |
| 27 | 0.60 | 1.47 | 0.76 | 0.87 | 0.78 | 1.18 | 0.81 | 1.74 | 0.84 | 2.41 | 0.86 | 2.96 | |
| 28 | 0.62 | 1.67 | 0.76 | 0.87 | 0.78 | 1.18 | 0.81 | 1.74 | 0.85 | 2.66 | 0.85 | 2.66 | |
| 29 | 0.63 | 1.84 | | | 0.78 | 1.18 | 0.81 | 1.74 | 0.85 | 2.66 | 0.85 | 2.66 | |
| 30 | 0.64 | 2.02 | | | 0.78 | 1.18 | 0.81 | 1.74 | 0.85 | 2.66 | 0.85 | 2.66 | |
| 31 | 0.66 | 2.41 | | | 0.78 | 1.18 | | | 0.85 | 2.66 | | | |
| 月平均 | 0.48 | 0.85 | 0.75 | 1.71 | 0.77 | 0.99 | 0.80 | 1.49 | 0.83 | 2.20 | 0.86 | 3.01 | |
| 最 高 | 0.66 | 2.41 | 0.77 | 5.12 | 0.78 | 1.18 | 0.81 | 1.74 | 0.85 | 2.66 | 0.87 | 3.28 | |
| 最 低 | 0.40 | 0.39 | 0.67 | 0.87 | 0.76 | 0.87 | 0.78 | 1.18 | 0.81 | 1.74 | 0.85 | 2.66 | |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | | |
| | 8月10日23時 1.51 | 0.85 | 0.81 | 0.78 | 0.41 | 1月3日24時 0.40 | 0.70 | 0.79 | | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|------|------|-------|------|-----------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.84 | 2.41 | 0.80 | 1.54 | 0.91 | 3.34 | 0.90 | 3.20 | 0.84 | 2.04 | 0.81 | 1.31 |
| 2 | 0.84 | 2.41 | 0.81 | 1.74 | 0.92 | 3.48 | 0.86 | 2.67 | 0.84 | 2.04 | 0.81 | 1.31 |
| 3 | 0.84 | 2.41 | 0.81 | 1.74 | 0.93 | 3.62 | 0.86 | 2.67 | 0.84 | 2.04 | 0.81 | 1.31 |
| 4 | 0.83 | 2.18 | 0.81 | 1.74 | 0.94 | 4.04 | 0.86 | 2.67 | 0.84 | 2.04 | 0.81 | 1.31 |
| 5 | 0.83 | 2.18 | 0.83 | 2.18 | 0.96 | 5.65 | 0.86 | 2.67 | 0.84 | 2.04 | 0.81 | 1.31 |
| 6 | 0.83 | 2.18 | 0.87 | 3.28 | 0.96 | 5.65 | 0.86 | 2.67 | 0.84 | 2.04 | 0.81 | 1.31 |
| 7 | 0.82 | 1.95 | 1.00 | 8.93 | 0.96 | 5.65 | 0.86 | 2.67 | 0.83 | 1.76 | 0.80 | 1.13 |
| 8 | 0.82 | 1.95 | 0.86 | 2.96 | 0.95 | 4.81 | 0.86 | 2.67 | 0.83 | 1.76 | 0.80 | 1.13 |
| 9 | 0.82 | 1.95 | 0.86 | 2.96 | 0.94 | 4.04 | 0.86 | 2.67 | 0.83 | 1.76 | 0.80 | 1.13 |
| 10 | 0.81 | 1.74 | 0.90 | 4.34 | 0.93 | 3.62 | 0.86 | 2.67 | 0.83 | 1.76 | 0.80 | 1.13 |
| 11 | 0.81 | 1.74 | 1.01 | 10.82 | 0.92 | 3.48 | 0.86 | 2.67 | 0.83 | 1.76 | 0.80 | 1.13 |
| 12 | 0.81 | 1.74 | 0.84 | 2.43 | 0.91 | 3.34 | 0.86 | 2.67 | 0.83 | 1.76 | 0.80 | 1.13 |
| 13 | 0.80 | 1.54 | 0.81 | 2.09 | 0.90 | 3.20 | 0.86 | 2.67 | 0.83 | 1.76 | 0.80 | 1.13 |
| 14 | 0.80 | 1.54 | 0.81 | 2.09 | 0.89 | 3.06 | 0.86 | 2.67 | 0.83 | 1.76 | 0.80 | 1.13 |
| 15 | 0.80 | 1.54 | 0.82 | 2.20 | 0.88 | 2.93 | 0.86 | 2.67 | 0.83 | 1.76 | 0.80 | 1.13 |
| 16 | 0.79 | 1.36 | 0.83 | 2.32 | 0.87 | 2.80 | 0.86 | 2.67 | 0.83 | 1.76 | 0.80 | 1.13 |
| 17 | 0.79 | 1.36 | 0.83 | 2.32 | 0.87 | 2.80 | 0.86 | 2.67 | 0.82 | 1.50 | 0.80 | 1.13 |
| 18 | 0.79 | 1.36 | 0.83 | 2.32 | 0.86 | 2.68 | 0.86 | 2.67 | 0.82 | 1.50 | 0.79 | 0.96 |
| 19 | 0.79 | 1.36 | 0.83 | 2.32 | 0.86 | 2.68 | 0.85 | 2.34 | 0.82 | 1.50 | 0.79 | 0.96 |
| 20 | 0.79 | 1.36 | 0.83 | 2.32 | 0.86 | 2.68 | 0.85 | 2.34 | 0.82 | 1.50 | 0.79 | 0.96 |
| 21 | 0.79 | 1.36 | 0.83 | 2.32 | 0.86 | 2.68 | 0.85 | 2.34 | 0.82 | 1.50 | 0.79 | 0.96 |
| 22 | 0.79 | 1.36 | 0.83 | 2.32 | 0.88 | 2.93 | 0.85 | 2.34 | 0.82 | 1.50 | 0.79 | 0.96 |
| 23 | 0.79 | 1.36 | 0.84 | 2.43 | 0.86 | 2.68 | 0.85 | 2.34 | 0.82 | 1.50 | 0.79 | 0.96 |
| 24 | 0.79 | 1.36 | 0.85 | 2.55 | 0.86 | 2.68 | 0.85 | 2.34 | 0.82 | 1.50 | 0.79 | 0.96 |
| 25 | 0.79 | 1.36 | 0.86 | 2.68 | 0.86 | 2.68 | 0.85 | 2.34 | 0.82 | 1.50 | 0.79 | 0.96 |
| 26 | 0.80 | 1.54 | 0.87 | 2.80 | 0.86 | 2.68 | 0.85 | 2.34 | 0.82 | 1.50 | 0.79 | 0.96 |
| 27 | 0.80 | 1.54 | 0.87 | 2.80 | 0.86 | 2.68 | 0.85 | 2.34 | 0.81 | 1.31 | 0.79 | 0.96 |
| 28 | 0.80 | 1.54 | 0.89 | 3.06 | 0.86 | 2.68 | 0.84 | 2.04 | 0.81 | 1.31 | 0.79 | 0.96 |
| 29 | 0.82 | 1.95 | 0.89 | 3.06 | 0.86 | 2.68 | 0.84 | 2.04 | 0.81 | 1.31 | 0.79 | 0.96 |
| 30 | 0.80 | 1.54 | 0.90 | 3.20 | 0.86 | 2.68 | 0.84 | 2.04 | 0.81 | 1.31 | 0.78 | 0.81 |
| 31 | 0.80 | 1.54 | 0.91 | 3.34 | | | 0.84 | 2.04 | | | 0.78 | 0.81 |
| 月平均 | 0.81 | 1.70 | 0.86 | 3.01 | 0.89 | 3.35 | 0.86 | 2.51 | 0.83 | 1.67 | 0.80 | 1.08 |
| 最 高 | 0.84 | 2.41 | 1.01 | 10.82 | 0.96 | 5.65 | 0.90 | 3.20 | 0.84 | 2.04 | 0.81 | 1.31 |
| 最 低 | 0.79 | 1.36 | 0.80 | 1.54 | 0.86 | 2.68 | 0.84 | 2.04 | 0.81 | 1.31 | 0.78 | 0.81 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 8月10日23時 (45.28) | 2.66 | 1.74 | 1.13 | 0.42 | 1月3日24時 0.39 | 1.96 | 61.81 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | | |
|--------|-------------|-----------------|
| 水系名 | 利根川 | |
| 河川名 | 永野川 | |
| 流域面積 | 52.00 | km ² |
| 水位標零点高 | YP 93.62 m | |
| 観測所位置 | 栃木市大久保町 380 | |
| 担当事務所 | 栃木土木事務所 | |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 343 |
| 観測所名 | 永倉橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|-------|-------|-------|------------------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.31 | 0.08 | -0.33 | 0.03 | -0.24 | 0.37 | -0.19 | 0.70 | -0.19 | 0.70 | -0.10 | 0.00 |
| 2 | -0.31 | 0.08 | -0.33 | 0.03 | -0.28 | 0.18 | -0.20 | 0.62 | -0.20 | 0.62 | -0.12 | 0.00 |
| 3 | -0.31 | 0.08 | -0.33 | 0.03 | -0.30 | 0.11 | -0.21 | 0.55 | -0.15 | 1.05 | -0.12 | 0.00 |
| 4 | -0.31 | 0.08 | -0.34 | 0.02 | -0.30 | 0.11 | -0.21 | 0.55 | -0.11 | 1.46 | -0.11 | 0.00 |
| 5 | -0.32 | 0.05 | -0.34 | 0.02 | -0.30 | 0.11 | -0.22 | 0.49 | -0.11 | 1.46 | -0.11 | 0.00 |
| 6 | -0.31 | 0.08 | -0.33 | 0.03 | -0.29 | 0.14 | -0.22 | 0.49 | -0.12 | 1.35 | -0.10 | 0.00 |
| 7 | -0.32 | 0.05 | -0.34 | 0.02 | -0.30 | 0.11 | -0.22 | 0.49 | -0.12 | 1.35 | -0.10 | 0.00 |
| 8 | -0.32 | 0.05 | -0.34 | 0.02 | -0.27 | 0.22 | -0.23 | 0.42 | -0.10 | 1.58 | -0.12 | 0.00 |
| 9 | -0.31 | 0.08 | -0.34 | 0.02 | -0.08 | 1.82 | -0.23 | 0.42 | 0.04 | 3.90 | -0.10 | 0.00 |
| 10 | -0.32 | 0.05 | -0.34 | 0.02 | -0.11 | 1.46 | -0.22 | 0.49 | 0.04 | 0.40 | -0.10 | 0.00 |
| 11 | -0.32 | 0.05 | -0.35 | 0.01 | -0.14 | 1.14 | -0.22 | 0.49 | 0.00 | 0.12 | -0.03 | 0.02 |
| 12 | -0.32 | 0.05 | -0.34 | 0.02 | -0.16 | 0.95 | -0.21 | 0.55 | -0.02 | 0.04 | 0.00 | 0.12 |
| 13 | -0.32 | 0.05 | -0.34 | 0.02 | -0.18 | 0.78 | -0.22 | 0.49 | -0.03 | 0.02 | -0.02 | 0.04 |
| 14 | -0.33 | 0.03 | -0.33 | 0.03 | -0.20 | 0.62 | -0.25 | 0.31 | -0.02 | 0.04 | -0.04 | 0.00 |
| 15 | -0.32 | 0.05 | -0.33 | 0.03 | -0.22 | 0.49 | -0.26 | 0.26 | -0.04 | 0.00 | 0.04 | 0.40 |
| 16 | -0.32 | 0.05 | -0.33 | 0.03 | -0.22 | 0.49 | -0.25 | 0.31 | -0.06 | 0.00 | 0.03 | 0.31 |
| 17 | -0.32 | 0.05 | -0.34 | 0.02 | -0.23 | 0.42 | -0.25 | 0.31 | -0.07 | 0.00 | 0.01 | 0.18 |
| 18 | -0.32 | 0.05 | -0.34 | 0.02 | -0.23 | 0.42 | -0.20 | 0.62 | -0.07 | 0.00 | 0.00 | 0.12 |
| 19 | -0.32 | 0.05 | -0.34 | 0.02 | -0.22 | 0.49 | -0.21 | 0.55 | -0.07 | 0.00 | 0.01 | 0.18 |
| 20 | -0.33 | 0.03 | -0.34 | 0.02 | -0.21 | 0.55 | -0.24 | 0.37 | -0.09 | 0.00 | 0.15 | 1.95 |
| 21 | -0.33 | 0.03 | -0.33 | 0.03 | -0.20 | 0.62 | -0.24 | 0.37 | -0.09 | 0.00 | 0.19 | 2.81 |
| 22 | -0.33 | 0.03 | -0.34 | 0.02 | -0.12 | 1.35 | -0.24 | 0.37 | -0.09 | 0.00 | 0.14 | 1.76 |
| 23 | -0.32 | 0.05 | -0.33 | 0.03 | -0.14 | 1.14 | -0.22 | 0.49 | -0.09 | 0.00 | 0.11 | 1.25 |
| 24 | -0.32 | 0.05 | -0.32 | 0.05 | -0.16 | 0.95 | -0.20 | 0.62 | -0.07 | 0.00 | 0.09 | 0.96 |
| 25 | -0.32 | 0.05 | -0.33 | 0.03 | -0.16 | 0.95 | -0.08 | 1.82 | -0.08 | 0.00 | 0.06 | 0.59 |
| 26 | -0.33 | 0.03 | -0.32 | 0.05 | -0.17 | 0.86 | -0.09 | 1.70 | -0.10 | 0.00 | 0.04 | 0.40 |
| 27 | -0.34 | 0.02 | -0.33 | 0.03 | -0.17 | 0.86 | -0.12 | 1.35 | -0.10 | 0.00 | 0.03 | 0.31 |
| 28 | -0.34 | 0.02 | -0.32 | 0.05 | -0.17 | 0.86 | -0.13 | 1.25 | -0.10 | 0.00 | 0.02 | 0.24 |
| 29 | -0.33 | 0.03 | / | / | -0.17 | 0.86 | -0.15 | 1.05 | -0.10 | 0.00 | 0.01 | 0.18 |
| 30 | -0.33 | 0.03 | / | / | -0.18 | 0.78 | -0.18 | 0.78 | -0.09 | 0.00 | 0.00 | 0.12 |
| 31 | -0.33 | 0.03 | / | / | -0.17 | 0.86 | / | / | -0.09 | 0.00 | / | / |
| 月平均 | -0.32 | 0.05 | -0.33 | 0.03 | -0.20 | 0.68 | -0.20 | 0.64 | -0.08 | 0.94 | -0.01 | 0.60 |
| 最高 | -0.31 | 0.08 | -0.32 | 0.05 | -0.08 | 1.82 | -0.08 | 1.82 | 0.04 | 3.90 | 0.19 | 2.81 |
| 最低 | -0.34 | 0.02 | -0.35 | 0.01 | -0.30 | 0.11 | -0.26 | 0.26 | -0.20 | 0.00 | -0.12 | 0.00 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日6時 0.60 | 0.06 | -0.03 | -0.21 | -0.34 | 1月27日1時 -0.36 | -0.22 | -0.06 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|------|------|------|------|-----------------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.01 | 0.08 | 0.14 | 1.76 | 0.19 | 2.81 | 0.45 | 13.04 | 0.01 | 0.30 | -0.03 | 0.05 |
| 2 | -0.02 | 0.04 | 0.12 | 1.41 | 0.20 | 3.05 | 0.35 | 10.21 | 0.01 | 0.30 | -0.03 | 0.05 |
| 3 | -0.02 | 0.04 | 0.10 | 1.10 | 0.20 | 3.05 | 0.28 | 7.02 | 0.00 | 0.22 | -0.02 | 0.10 |
| 4 | -0.02 | 0.04 | 0.08 | 0.83 | 0.22 | 3.64 | 0.22 | 4.76 | 0.00 | 0.22 | -0.02 | 0.10 |
| 5 | -0.01 | 0.08 | 0.08 | 0.83 | 0.28 | 5.89 | 0.19 | 3.80 | 0.01 | 0.30 | -0.03 | 0.05 |
| 6 | 0.09 | 0.96 | 0.10 | 1.10 | 0.26 | 3.26 | 0.18 | 3.50 | 0.06 | 0.87 | -0.04 | 0.02 |
| 7 | 0.07 | 0.70 | 0.32 | 7.70 | 0.23 | 2.31 | 0.16 | 2.94 | 0.08 | 1.19 | -0.04 | 0.02 |
| 8 | 0.05 | 0.49 | 0.30 | 6.76 | 0.22 | 2.03 | 0.14 | 2.43 | 0.05 | 0.74 | -0.04 | 0.02 |
| 9 | 0.04 | 0.40 | 0.27 | 5.48 | 0.21 | 1.77 | 0.13 | 2.19 | 0.04 | 0.61 | -0.05 | 0.01 |
| 10 | 0.11 | 1.25 | 0.23 | 3.98 | 0.21 | 1.77 | 0.11 | 1.76 | 0.03 | 0.49 | -0.04 | 0.02 |
| 11 | 0.15 | 1.95 | 0.25 | 4.70 | 0.21 | 1.77 | 0.11 | 1.76 | 0.02 | 0.39 | -0.04 | 0.02 |
| 12 | 0.12 | 1.41 | 0.22 | 3.64 | 0.18 | 1.53 | 0.10 | 1.56 | 0.02 | 0.39 | -0.01 | 0.15 |
| 13 | 0.10 | 1.10 | 0.21 | 3.31 | 0.16 | 1.40 | 0.09 | 1.37 | 0.02 | 0.39 | -0.03 | 0.05 |
| 14 | 0.08 | 0.83 | 0.19 | 2.81 | 0.16 | 1.40 | 0.08 | 1.19 | 0.01 | 0.30 | -0.03 | 0.05 |
| 15 | 0.07 | 0.70 | 0.16 | 2.15 | 0.14 | 1.29 | 0.07 | 1.03 | 0.01 | 0.30 | -0.02 | 0.10 |
| 16 | 0.05 | 0.49 | 0.15 | 1.95 | 0.12 | 1.18 | 0.07 | 1.03 | 0.00 | 0.22 | -0.03 | 0.05 |
| 17 | 0.04 | 0.40 | 0.13 | 1.58 | 0.11 | 1.12 | 0.06 | 0.87 | 0.00 | 0.22 | -0.02 | 0.10 |
| 18 | 0.03 | 0.31 | 0.12 | 1.41 | 0.10 | 1.07 | 0.06 | 0.87 | -0.01 | 0.15 | -0.03 | 0.05 |
| 19 | 0.02 | 0.24 | 0.10 | 1.10 | 0.08 | 0.97 | 0.05 | 0.74 | -0.01 | 0.15 | -0.03 | 0.05 |
| 20 | 0.00 | 0.12 | 0.10 | 1.10 | 0.08 | 0.97 | 0.05 | 0.74 | -0.01 | 0.15 | -0.04 | 0.02 |
| 21 | 0.00 | 0.12 | 0.09 | 0.96 | 0.14 | 1.29 | 0.04 | 0.61 | -0.01 | 0.15 | -0.04 | 0.02 |
| 22 | -0.01 | 0.08 | 0.08 | 0.83 | 0.17 | 1.47 | 0.04 | 0.61 | -0.02 | 0.10 | -0.04 | 0.02 |
| 23 | -0.01 | 0.08 | 0.08 | 0.83 | 0.14 | 1.29 | 0.03 | 0.49 | -0.02 | 0.10 | -0.04 | 0.02 |
| 24 | -0.02 | 0.04 | 0.19 | 2.81 | 0.13 | 1.23 | 0.03 | 0.49 | -0.01 | 0.15 | -0.06 | 0.00 |
| 25 | -0.03 | 0.02 | 0.16 | 2.15 | 0.15 | 1.35 | 0.03 | 0.49 | -0.01 | 0.15 | -0.05 | 0.01 |
| 26 | -0.02 | 0.04 | 0.15 | 1.95 | 0.18 | 1.53 | 0.02 | 0.39 | -0.01 | 0.15 | -0.04 | 0.02 |
| 27 | -0.01 | 0.08 | 0.13 | 1.58 | 0.20 | 1.65 | 0.06 | 0.87 | -0.01 | 0.15 | -0.04 | 0.02 |
| 28 | 0.06 | 0.59 | 0.14 | 1.76 | 0.19 | 1.59 | 0.04 | 0.61 | -0.01 | 0.15 | -0.05 | 0.01 |
| 29 | 0.30 | 6.76 | 0.15 | 1.95 | 0.18 | 1.53 | 0.02 | 0.39 | -0.03 | 0.05 | -0.06 | 0.00 |
| 30 | 0.22 | 3.64 | 0.14 | 1.76 | 0.19 | 1.59 | 0.02 | 0.39 | -0.03 | 0.05 | -0.06 | 0.00 |
| 31 | 0.17 | 2.36 | 0.14 | 1.76 | / | / | 0.02 | 0.39 | / | / | -0.07 | 0.00 |
| 月平均 | 0.05 | 0.82 | 0.16 | 2.36 | 0.17 | 1.89 | 0.11 | 2.21 | 0.01 | 0.30 | -0.04 | 0.04 |
| 最高 | 0.30 | 6.76 | 0.32 | 7.70 | 0.28 | 5.89 | 0.45 | 13.04 | 0.08 | 1.19 | -0.01 | 0.15 |
| 最低 | -0.03 | 0.02 | 0.08 | 0.83 | 0.08 | 0.97 | 0.02 | 0.39 | -0.03 | 0.05 | -0.07 | 0.00 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日6時 (26.46) | 1.07 | 0.31 | 0.04 | 0.00 | 1月27日1時 0.00 | 0.90 | 28.38 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | | |
|--------|---------------|-----------------|
| 水系名 | 利根川 | |
| 河川名 | 秋山川 | |
| 流域面積 | 68.10 | km ² |
| 水位標零点高 | - m | |
| 観測所位置 | 佐野市葛生西 2375-2 | |
| 担当事務所 | 安足土木事務所 | |

| | |
|-------|------|
| 観測所番号 | 345 |
| 観測所名 | 葛生大橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|-------|------------------|-------|------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.16 | 0.13 | 0.12 | 0.01 | 0.33 | 1.98 | 0.21 | 0.45 | 0.07 | 0.00 | -0.03 | 0.00 |
| 2 | 0.17 | 0.18 | 0.15 | 0.09 | 0.06 | 0.00 | 0.19 | 0.30 | 0.07 | 0.00 | -0.05 | 0.00 |
| 3 | 0.17 | 0.18 | 0.14 | 0.06 | 0.07 | 0.00 | 0.17 | 0.18 | 0.12 | 0.01 | -0.06 | 0.00 |
| 4 | 0.17 | 0.18 | 0.14 | 0.06 | 0.11 | 0.00 | 0.16 | 0.13 | 0.19 | 0.30 | -0.09 | 0.00 |
| 5 | 0.17 | 0.18 | 0.13 | 0.03 | 0.19 | 0.30 | 0.14 | 0.06 | 0.11 | 0.00 | -0.10 | 0.00 |
| 6 | 0.17 | 0.18 | 0.13 | 0.03 | 0.14 | 0.06 | 0.13 | 0.03 | 0.09 | 0.00 | -0.11 | 0.00 |
| 7 | 0.17 | 0.18 | 0.12 | 0.01 | 0.15 | 0.09 | 0.11 | 0.00 | 0.19 | 0.30 | -0.12 | 0.00 |
| 8 | 0.17 | 0.18 | 0.13 | 0.03 | 0.35 | 2.34 | 0.10 | 0.00 | 0.15 | 0.09 | -0.14 | 0.00 |
| 9 | 0.18 | 0.24 | 0.12 | 0.01 | 0.58 | 8.64 | 0.09 | 0.00 | 0.53 | 6.93 | -0.14 | 0.00 |
| 10 | 0.18 | 0.24 | 0.11 | 0.00 | 0.48 | 5.41 | 0.08 | 0.00 | 0.34 | 2.16 | -0.14 | 0.00 |
| 11 | 0.17 | 0.18 | 0.11 | 0.00 | 0.41 | 3.60 | 0.07 | 0.00 | 0.28 | 1.21 | -0.07 | 0.00 |
| 12 | 0.17 | 0.18 | 0.11 | 0.00 | 0.39 | 3.15 | 0.06 | 0.00 | 0.24 | 0.73 | -0.08 | 0.00 |
| 13 | 0.16 | 0.13 | 0.10 | 0.00 | 0.37 | 2.73 | 0.05 | 0.00 | 0.38 | 2.94 | -0.07 | 0.00 |
| 14 | 0.16 | 0.13 | 0.10 | 0.00 | 0.34 | 2.16 | 0.04 | 0.00 | 0.24 | 0.73 | -0.07 | 0.00 |
| 15 | 0.15 | 0.09 | 0.08 | 0.00 | 0.33 | 1.98 | 0.05 | 0.00 | 0.18 | 0.24 | 0.22 | 0.54 |
| 16 | 0.16 | 0.13 | 0.07 | 0.00 | 0.31 | 1.65 | 0.03 | 0.00 | 0.14 | 0.06 | 0.11 | 0.00 |
| 17 | 0.17 | 0.18 | 0.08 | 0.00 | 0.30 | 1.50 | 0.02 | 0.00 | 0.11 | 0.00 | 0.09 | 0.00 |
| 18 | 0.17 | 0.18 | 0.06 | 0.00 | 0.29 | 1.35 | 0.18 | 0.24 | 0.09 | 0.00 | 0.07 | 0.00 |
| 19 | 0.17 | 0.18 | 0.05 | 0.00 | 0.27 | 1.08 | 0.02 | 0.00 | 0.10 | 0.00 | 0.07 | 0.00 |
| 20 | 0.16 | 0.13 | 0.04 | 0.00 | 0.37 | 2.73 | 0.01 | 0.00 | 0.06 | 0.00 | 0.43 | 4.08 |
| 21 | 0.16 | 0.13 | 0.03 | 0.00 | 0.37 | 2.73 | 0.01 | 0.00 | 0.04 | 0.00 | 0.35 | 2.34 |
| 22 | 0.16 | 0.13 | 0.03 | 0.00 | 0.49 | 5.70 | 0.00 | 0.00 | 0.03 | 0.00 | 0.29 | 1.35 |
| 23 | 0.19 | 0.30 | 0.02 | 0.00 | 0.36 | 2.53 | 0.00 | 0.00 | 0.06 | 0.00 | 0.26 | 0.96 |
| 24 | 0.15 | 0.09 | 0.01 | 0.00 | 0.33 | 1.98 | 0.03 | 0.00 | 0.06 | 0.00 | 0.23 | 0.63 |
| 25 | 0.15 | 0.09 | 0.06 | 0.00 | 0.33 | 1.98 | 0.36 | 2.53 | 0.02 | 0.00 | 0.19 | 0.30 |
| 26 | 0.14 | 0.06 | 0.07 | 0.00 | 0.30 | 1.50 | 0.16 | 0.13 | 0.00 | 0.00 | 0.16 | 0.13 |
| 27 | 0.13 | 0.03 | 0.07 | 0.00 | 0.29 | 1.35 | 0.11 | 0.00 | -0.01 | 0.00 | 0.17 | 0.18 |
| 28 | 0.14 | 0.06 | 0.08 | 0.00 | 0.27 | 1.08 | 0.08 | 0.00 | -0.02 | 0.00 | 0.13 | 0.03 |
| 29 | 0.16 | 0.13 | | | 0.25 | 0.84 | 0.07 | 0.00 | -0.04 | 0.00 | 0.11 | 0.00 |
| 30 | 0.13 | 0.03 | | | 0.23 | 0.63 | 0.06 | 0.00 | 0.03 | 0.00 | 0.08 | 0.00 |
| 31 | 0.13 | 0.03 | | | 0.22 | 0.54 | | | 0.01 | 0.00 | | |
| 月平均 | 0.16 | 0.14 | 0.09 | 0.02 | 0.30 | 2.12 | 0.09 | 0.34 | 0.12 | 1.05 | 0.06 | 0.88 |
| 最高 | 0.19 | 0.30 | 0.15 | 0.09 | 0.58 | 8.64 | 0.36 | 2.53 | 0.53 | 6.93 | 0.43 | 4.08 |
| 最低 | 0.13 | 0.03 | 0.01 | 0.00 | 0.06 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -0.04 | 0.00 | -0.14 | 0.00 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | | 年平均水位 | | | |
| | 8月6日21時 1.12 | 0.32 | 0.17 | 0.12 | -0.07 | 6月8日18時 -0.15 | 0.12 | | 0.22 | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|-------|------|-------|------|-----------------|-------|-------|---------------------------------------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.06 | 0.00 | 0.46 | 4.86 | 0.47 | 5.13 | 0.92 | 27.98 | 0.14 | 0.06 | 0.17 | 0.18 |
| 2 | 0.05 | 0.00 | 0.42 | 3.84 | 0.54 | 7.26 | 0.74 | 15.59 | 0.14 | 0.06 | 0.16 | 0.13 |
| 3 | 0.04 | 0.00 | 0.36 | 2.53 | 0.45 | 4.59 | 0.64 | 10.93 | 0.13 | 0.03 | 0.17 | 0.18 |
| 4 | 0.05 | 0.00 | 0.33 | 1.98 | 0.46 | 4.86 | 0.57 | 8.28 | 0.14 | 0.06 | 0.17 | 0.18 |
| 5 | 0.06 | 0.00 | 0.33 | 1.98 | 0.60 | 9.37 | 0.52 | 6.61 | 0.15 | 0.09 | 0.17 | 0.18 |
| 6 | 0.38 | 2.94 | 0.46 | 4.86 | 0.49 | 5.70 | 0.47 | 5.13 | 0.32 | 1.81 | 0.18 | 0.24 |
| 7 | 0.25 | 0.84 | 0.75 | 16.18 | 0.46 | 4.86 | 0.43 | 4.08 | 0.25 | 0.84 | 0.18 | 0.24 |
| 8 | 0.22 | 0.54 | 0.69 | 13.05 | 0.48 | 5.41 | 0.39 | 3.15 | 0.20 | 0.37 | 0.18 | 0.24 |
| 9 | 0.19 | 0.30 | 0.65 | 11.34 | 0.40 | 3.37 | 0.35 | 2.34 | 0.19 | 0.30 | 0.17 | 0.18 |
| 10 | 0.27 | 1.08 | 0.59 | 9.00 | 0.45 | 4.59 | 0.32 | 1.81 | 0.19 | 0.30 | 0.17 | 0.18 |
| 11 | 0.41 | 3.60 | 0.63 | 10.53 | 0.39 | 3.15 | 0.30 | 1.50 | 0.18 | 0.24 | 0.18 | 0.24 |
| 12 | 0.35 | 2.34 | 0.57 | 8.28 | 0.34 | 2.16 | 0.29 | 1.35 | 0.18 | 0.24 | 0.26 | 0.96 |
| 13 | 0.28 | 1.21 | 0.53 | 6.93 | 0.32 | 1.81 | 0.26 | 0.96 | 0.17 | 0.18 | 0.21 | 0.45 |
| 14 | 0.25 | 0.84 | 0.49 | 5.70 | 0.35 | 2.34 | 0.24 | 0.73 | 0.18 | 0.24 | 0.21 | 0.45 |
| 15 | 0.23 | 0.63 | 0.47 | 5.13 | 0.39 | 3.15 | 0.21 | 0.45 | 0.17 | 0.18 | 0.20 | 0.37 |
| 16 | 0.25 | 0.84 | 0.46 | 4.86 | 0.34 | 2.16 | 0.20 | 0.37 | 0.17 | 0.18 | 0.20 | 0.37 |
| 17 | 0.23 | 0.63 | 0.44 | 4.33 | 0.33 | 1.98 | 0.18 | 0.24 | 0.17 | 0.18 | 0.20 | 0.37 |
| 18 | 0.25 | 0.84 | 0.41 | 3.60 | 0.31 | 1.65 | 0.16 | 0.13 | 0.17 | 0.18 | 0.20 | 0.37 |
| 19 | 0.22 | 0.54 | 0.38 | 2.94 | 0.32 | 1.81 | 0.16 | 0.13 | 0.20 | 0.37 | 0.20 | 0.37 |
| 20 | 0.20 | 0.37 | 0.36 | 2.53 | 0.35 | 2.34 | 0.19 | 0.30 | 0.17 | 0.18 | 0.20 | 0.37 |
| 21 | 0.19 | 0.30 | 0.35 | 2.34 | 0.45 | 4.59 | 0.16 | 0.13 | 0.17 | 0.18 | 0.20 | 0.37 |
| 22 | 0.19 | 0.30 | 0.33 | 1.98 | 0.42 | 3.84 | 0.15 | 0.09 | 0.17 | 0.18 | 0.19 | 0.30 |
| 23 | 0.16 | 0.13 | 0.31 | 1.65 | 0.39 | 3.15 | 0.14 | 0.06 | 0.16 | 0.13 | 0.19 | 0.30 |
| 24 | 0.14 | 0.06 | 0.57 | 8.28 | 0.34 | 2.16 | 0.14 | 0.06 | 0.16 | 0.13 | 0.19 | 0.30 |
| 25 | 0.14 | 0.06 | 0.47 | 5.13 | 0.48 | 5.41 | 0.14 | 0.06 | 0.16 | 0.13 | 0.18 | 0.24 |
| 26 | 0.13 | 0.03 | 0.53 | 6.93 | 0.49 | 5.70 | 0.14 | 0.06 | 0.16 | 0.13 | 0.18 | 0.24 |
| 27 | 0.15 | 0.09 | 0.52 | 6.61 | 0.56 | 7.93 | 0.26 | 0.96 | 0.16 | 0.13 | 0.18 | 0.24 |
| 28 | 0.34 | 2.16 | 0.49 | 5.70 | 0.47 | 5.13 | 0.19 | 0.30 | 0.17 | 0.18 | 0.18 | 0.24 |
| 29 | 0.73 | 15.01 | 0.46 | 4.86 | 0.46 | 4.86 | 0.16 | 0.13 | 0.17 | 0.18 | 0.18 | 0.24 |
| 30 | 0.59 | 9.00 | 0.47 | 5.13 | 0.49 | 5.70 | 0.16 | 0.13 | 0.17 | 0.18 | 0.17 | 0.18 |
| 31 | 0.51 | 6.30 | 0.42 | 3.84 | | | 0.15 | 0.09 | | | 0.17 | 0.18 |
| 月平均 | 0.24 | 1.96 | 0.47 | 5.71 | 0.43 | 4.21 | 0.30 | 3.04 | 0.18 | 0.25 | 0.19 | 0.29 |
| 最高 | 0.73 | 15.01 | 0.75 | 16.18 | 0.60 | 9.37 | 0.92 | 27.98 | 0.32 | 1.81 | 0.26 | 0.96 |
| 最低 | 0.04 | 0.03 | 0.31 | 1.65 | 0.31 | 1.65 | 0.14 | 0.06 | 0.13 | 0.03 | 0.16 | 0.13 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | |
| | 8月6日21時 (45.96) | 1.81 | 0.18 | 0.01 | 0.00 | 2月8日24時 0.00 | 1.92 | | 60.55 | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 那 珂 川 |
| 流域面積 | 225.70 Km ² |
| 水位標零点高 | 269.56 m |
| 観測所位置 | 那須郡那須町高久甲 |
| 担当事務所 | 大田原土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 403 |
| 観測所名 | 晚 翠 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|-------|-------|-------|-----------------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.16 | 2.11 | -0.16 | 2.08 | 0.02 | 6.30 | 0.22 | 12.71 | -0.10 | 3.24 | -0.17 | 2.04 |
| 2 | -0.16 | 2.12 | -0.16 | 2.09 | 0.00 | 5.69 | 0.12 | 9.03 | -0.11 | 3.04 | -0.18 | 1.88 |
| 3 | -0.15 | 2.37 | -0.17 | 1.95 | -0.09 | 3.43 | 0.10 | 8.53 | 0.02 | 6.19 | -0.17 | 1.93 |
| 4 | -0.15 | 2.22 | -0.17 | 1.95 | -0.11 | 2.94 | 0.15 | 10.20 | 0.09 | 8.12 | -0.18 | 1.86 |
| 5 | -0.16 | 2.20 | -0.17 | 2.00 | -0.08 | 3.56 | 0.19 | 11.65 | -0.04 | 4.51 | -0.18 | 1.79 |
| 6 | -0.16 | 2.19 | -0.17 | 1.96 | 0.02 | 6.08 | 0.21 | 12.37 | -0.09 | 3.41 | -0.18 | 1.79 |
| 7 | -0.16 | 2.20 | -0.17 | 1.95 | 0.02 | 6.01 | 0.23 | 13.08 | -0.07 | 3.90 | -0.17 | 1.98 |
| 8 | -0.15 | 2.21 | -0.17 | 1.95 | 0.13 | 9.55 | 0.19 | 11.57 | -0.04 | 4.55 | -0.18 | 1.75 |
| 9 | -0.14 | 2.53 | -0.17 | 1.93 | 1.10 | 32.94 | 0.13 | 9.59 | 0.10 | 8.72 | -0.19 | 1.70 |
| 10 | -0.13 | 2.56 | -0.16 | 2.04 | 0.68 | 22.22 | 0.09 | 8.21 | 0.08 | 7.76 | -0.19 | 1.69 |
| 11 | -0.15 | 2.25 | -0.16 | 2.15 | 0.48 | 18.34 | 0.04 | 6.56 | 0.01 | 5.65 | -0.08 | 3.84 |
| 12 | -0.15 | 2.28 | -0.16 | 2.16 | 0.41 | 16.92 | -0.07 | 3.84 | -0.03 | 4.65 | -0.01 | 5.34 |
| 13 | -0.15 | 2.22 | -0.16 | 2.08 | 0.36 | 16.18 | -0.09 | 3.41 | -0.04 | 4.44 | -0.15 | 2.31 |
| 14 | -0.16 | 2.08 | -0.17 | 1.95 | 0.32 | 15.33 | -0.05 | 4.32 | -0.04 | 4.65 | -0.18 | 1.79 |
| 15 | -0.17 | 2.02 | -0.17 | 1.94 | 0.24 | 13.79 | 0.00 | 5.49 | -0.10 | 3.11 | -0.18 | 1.78 |
| 16 | -0.16 | 2.08 | -0.17 | 1.93 | 0.23 | 12.97 | -0.08 | 3.67 | -0.13 | 2.70 | -0.19 | 1.66 |
| 17 | -0.15 | 2.37 | -0.17 | 1.96 | 0.32 | 15.42 | -0.13 | 2.58 | -0.15 | 2.33 | -0.18 | 1.75 |
| 18 | -0.12 | 2.75 | -0.17 | 1.95 | 0.29 | 14.90 | -0.02 | 5.03 | -0.15 | 2.31 | -0.19 | 1.71 |
| 19 | -0.14 | 2.42 | -0.18 | 1.82 | 0.25 | 13.92 | 0.05 | 6.78 | -0.15 | 2.22 | -0.17 | 1.96 |
| 20 | -0.15 | 2.31 | -0.18 | 1.78 | 0.22 | 13.02 | 0.04 | 6.65 | -0.18 | 1.77 | -0.08 | 3.87 |
| 21 | -0.15 | 2.21 | -0.18 | 1.83 | 0.16 | 10.62 | 0.02 | 6.04 | -0.17 | 1.93 | -0.10 | 3.26 |
| 22 | -0.12 | 3.02 | -0.18 | 1.78 | 0.19 | 11.74 | 0.03 | 6.32 | -0.15 | 2.24 | -0.15 | 2.33 |
| 23 | -0.10 | 3.33 | -0.17 | 1.89 | 0.19 | 11.71 | 0.03 | 6.35 | -0.15 | 2.38 | -0.18 | 1.74 |
| 24 | -0.15 | 2.31 | -0.18 | 1.81 | 0.18 | 11.06 | 0.04 | 6.61 | -0.06 | 4.14 | -0.16 | 2.07 |
| 25 | -0.15 | 2.35 | -0.18 | 1.78 | 0.17 | 10.88 | 0.24 | 13.04 | -0.16 | 2.13 | -0.18 | 1.84 |
| 26 | -0.16 | 2.17 | -0.18 | 1.75 | 0.13 | 9.55 | 0.10 | 8.61 | -0.17 | 1.96 | -0.19 | 1.73 |
| 27 | -0.16 | 2.13 | -0.18 | 1.73 | 0.09 | 8.18 | -0.07 | 3.80 | -0.17 | 1.98 | -0.20 | 1.59 |
| 28 | -0.16 | 2.13 | -0.19 | 1.70 | 0.10 | 8.52 | -0.13 | 2.62 | -0.17 | 1.90 | -0.18 | 1.87 |
| 29 | -0.16 | 2.15 | / | / | 0.15 | 10.36 | -0.15 | 2.37 | -0.18 | 1.88 | -0.19 | 1.73 |
| 30 | -0.16 | 2.11 | / | / | 0.25 | 14.04 | -0.10 | 3.18 | -0.17 | 1.95 | -0.20 | 1.56 |
| 31 | -0.17 | 2.03 | / | / | 0.24 | 13.80 | / | / | -0.13 | 2.61 | / | / |
| 月平均 | -0.15 | 2.30 | -0.17 | 1.92 | 0.21 | 11.93 | 0.04 | 7.14 | -0.09 | 3.62 | -0.16 | 2.14 |
| 最 高 | -0.10 | 3.33 | -0.16 | 2.16 | 1.10 | 32.94 | 0.24 | 13.08 | 0.10 | 8.72 | -0.01 | 5.34 |
| 最 低 | -0.17 | 2.02 | -0.19 | 1.70 | -0.11 | 2.94 | -0.15 | 2.37 | -0.18 | 1.77 | -0.20 | 1.56 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日4時 2.31 | 0.10 | -0.12 | -0.17 | -0.19 | 7月3日9時 -0.23 | -0.15 | -0.02 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|-------------------|-------|-------|-------|------|----------------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.20 | 1.54 | -0.17 | 1.97 | 0.25 | 13.82 | 1.19 | 40.99 | 0.07 | 7.35 | -0.19 | 1.65 |
| 2 | -0.19 | 1.61 | -0.19 | 1.71 | 0.23 | 13.30 | 0.74 | 23.46 | 0.02 | 6.20 | -0.18 | 1.79 |
| 3 | -0.21 | 1.42 | -0.19 | 1.68 | 0.22 | 12.93 | 0.62 | 20.98 | -0.02 | 4.89 | -0.18 | 1.78 |
| 4 | -0.20 | 1.55 | -0.20 | 1.52 | 0.26 | 13.83 | 0.50 | 18.73 | -0.03 | 4.79 | -0.16 | 2.15 |
| 5 | -0.13 | 3.06 | -0.19 | 1.60 | 0.75 | 23.68 | 0.50 | 18.61 | -0.03 | 4.84 | -0.18 | 1.74 |
| 6 | 0.06 | 7.53 | -0.17 | 2.10 | 0.69 | 22.40 | 0.48 | 18.23 | 0.01 | 5.76 | -0.15 | 2.27 |
| 7 | -0.04 | 4.55 | -0.12 | 2.79 | 0.61 | 20.74 | 0.44 | 17.62 | -0.01 | 5.29 | -0.17 | 1.93 |
| 8 | -0.06 | 4.10 | -0.15 | 2.32 | 0.52 | 19.01 | 0.42 | 17.14 | -0.09 | 3.49 | -0.18 | 1.77 |
| 9 | 0.01 | 5.66 | -0.09 | 3.41 | 0.44 | 17.52 | 0.39 | 16.73 | -0.09 | 3.33 | -0.19 | 1.70 |
| 10 | 0.05 | 6.97 | -0.05 | 4.98 | 0.35 | 15.88 | 0.38 | 16.43 | -0.12 | 2.89 | -0.19 | 1.71 |
| 11 | -0.03 | 4.84 | 0.39 | 16.63 | 0.23 | 13.26 | 0.32 | 15.39 | -0.14 | 2.52 | -0.19 | 1.70 |
| 12 | -0.08 | 3.62 | 0.28 | 14.65 | 0.20 | 12.14 | 0.26 | 14.16 | -0.14 | 2.50 | -0.15 | 2.21 |
| 13 | -0.10 | 3.30 | 0.18 | 11.43 | 0.15 | 10.17 | 0.21 | 12.49 | -0.14 | 2.48 | -0.18 | 1.83 |
| 14 | -0.13 | 2.68 | 0.09 | 8.22 | 0.15 | 10.26 | 0.19 | 11.79 | -0.14 | 2.37 | -0.18 | 1.78 |
| 15 | -0.14 | 2.42 | 0.05 | 6.91 | 0.13 | 9.38 | 0.17 | 11.03 | -0.15 | 2.27 | -0.19 | 1.65 |
| 16 | -0.15 | 2.35 | 0.05 | 6.81 | 0.11 | 8.66 | 0.15 | 10.27 | -0.15 | 2.27 | -0.19 | 1.66 |
| 17 | -0.16 | 2.19 | 0.01 | 5.69 | 0.09 | 8.12 | 0.14 | 9.73 | -0.16 | 2.15 | -0.18 | 1.81 |
| 18 | -0.16 | 2.07 | -0.05 | 4.22 | 0.08 | 7.90 | 0.12 | 9.20 | -0.16 | 2.11 | -0.19 | 1.68 |
| 19 | -0.17 | 1.96 | -0.07 | 3.76 | 0.07 | 7.54 | 0.12 | 9.11 | -0.17 | 1.98 | -0.19 | 1.69 |
| 20 | -0.18 | 1.79 | -0.09 | 3.46 | 0.08 | 7.70 | 0.12 | 8.96 | -0.12 | 2.98 | -0.17 | 1.96 |
| 21 | -0.17 | 1.92 | -0.09 | 3.38 | 0.14 | 9.68 | 0.11 | 8.66 | -0.13 | 2.56 | -0.18 | 1.84 |
| 22 | -0.17 | 1.91 | -0.10 | 3.29 | 0.17 | 10.93 | 0.10 | 8.45 | -0.16 | 2.04 | -0.18 | 1.73 |
| 23 | -0.19 | 1.64 | -0.05 | 4.20 | 0.12 | 9.25 | 0.10 | 8.30 | -0.17 | 2.00 | -0.19 | 1.68 |
| 24 | -0.19 | 1.71 | 0.34 | 14.68 | 0.12 | 9.04 | 0.10 | 8.30 | -0.17 | 1.96 | -0.19 | 1.65 |
| 25 | -0.20 | 1.51 | 0.17 | 10.86 | 0.15 | 10.17 | 0.09 | 8.01 | -0.17 | 1.95 | -0.19 | 1.65 |
| 26 | -0.19 | 1.64 | 0.09 | 8.12 | 0.16 | 10.49 | 0.08 | 7.85 | -0.17 | 2.00 | -0.19 | 1.63 |
| 27 | -0.19 | 1.62 | 0.07 | 7.46 | 0.16 | 10.68 | 0.11 | 8.86 | -0.17 | 1.89 | -0.20 | 1.54 |
| 28 | -0.17 | 2.04 | 0.16 | 10.36 | 0.15 | 10.18 | 0.08 | 7.88 | -0.18 | 1.74 | -0.19 | 1.65 |
| 29 | 0.28 | 13.51 | 0.13 | 9.45 | 0.15 | 10.18 | 0.08 | 7.71 | -0.18 | 1.77 | -0.19 | 1.73 |
| 30 | -0.05 | 4.39 | 0.13 | 9.30 | 0.32 | 15.28 | 0.07 | 7.53 | -0.19 | 1.65 | -0.18 | 1.78 |
| 31 | -0.16 | 2.18 | 0.18 | 11.39 | / | / | 0.07 | 7.50 | / | / | -0.19 | 1.68 |
| 月平均 | -0.12 | 3.20 | 0.01 | 6.40 | 0.24 | 12.47 | 0.27 | 13.23 | -0.12 | 3.07 | -0.18 | 1.77 |
| 最 高 | 0.28 | 13.51 | 0.39 | 16.63 | 0.75 | 23.68 | 1.19 | 40.99 | 0.07 | 7.35 | -0.15 | 2.27 |
| 最 低 | -0.21 | 1.42 | -0.20 | 1.52 | 0.07 | 7.54 | 0.07 | 7.50 | -0.19 | 1.65 | -0.20 | 1.54 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日4時 122.20 | 8.30 | 2.94 | 1.95 | 1.62 | 7月3日9時 1.13 | 5.80 | 182.59 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 逆 川 |
| 流域面積 | 52.40 Km ² |
| 水位標零点高 | 80.84 m |
| 観測所位置 | 芳賀郡茂木町木幡 |
| 担当事務所 | 真岡土木事務所 |

| | |
|-------|------|
| 観測所番号 | 404 |
| 観測所名 | 木幡大橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|------------------|------|-------|------|------|-------------------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.06 | 0.62 | 0.06 | 0.62 | 0.15 | 1.99 | 0.08 | 0.88 | 0.25 | 4.07 | 0.08 | 0.84 |
| 2 | 0.06 | 0.62 | 0.07 | 0.73 | 0.06 | 0.68 | 0.08 | 0.84 | 0.24 | 3.92 | 0.07 | 0.71 |
| 3 | 0.06 | 0.62 | 0.07 | 0.73 | 0.03 | 0.34 | 0.07 | 0.77 | 0.31 | 5.75 | 0.07 | 0.69 |
| 4 | 0.06 | 0.62 | 0.07 | 0.70 | 0.02 | 0.25 | 0.08 | 0.83 | 0.28 | 5.03 | 0.06 | 0.60 |
| 5 | 0.06 | 0.62 | 0.06 | 0.67 | 0.01 | 0.18 | 0.08 | 0.81 | 0.25 | 4.21 | 0.05 | 0.51 |
| 6 | 0.06 | 0.61 | 0.06 | 0.62 | 0.01 | 0.20 | 0.08 | 0.79 | 0.21 | 3.20 | 0.07 | 0.70 |
| 7 | 0.06 | 0.62 | 0.06 | 0.62 | 0.02 | 0.28 | 0.11 | 1.17 | 0.22 | 3.35 | 0.07 | 0.71 |
| 8 | 0.06 | 0.62 | 0.06 | 0.62 | 0.05 | 0.60 | 0.08 | 0.89 | 0.23 | 3.60 | 0.04 | 0.46 |
| 9 | 0.08 | 0.84 | 0.06 | 0.62 | 0.38 | 8.93 | 0.07 | 0.74 | 0.27 | 4.79 | 0.04 | 0.46 |
| 10 | 0.06 | 0.65 | 0.06 | 0.62 | 0.27 | 4.73 | 0.07 | 0.71 | 0.23 | 3.68 | 0.07 | 0.72 |
| 11 | 0.06 | 0.62 | 0.06 | 0.65 | 0.22 | 3.42 | 0.07 | 0.73 | 0.21 | 3.22 | 0.13 | 1.62 |
| 12 | 0.05 | 0.55 | 0.06 | 0.62 | 0.18 | 2.46 | 0.07 | 0.76 | 0.20 | 2.83 | 0.11 | 1.32 |
| 13 | 0.05 | 0.52 | 0.06 | 0.62 | 0.15 | 1.97 | 0.07 | 0.73 | 0.20 | 2.93 | 0.10 | 1.15 |
| 14 | 0.05 | 0.52 | 0.05 | 0.56 | 0.11 | 1.30 | 0.07 | 0.78 | 0.20 | 2.93 | 0.08 | 0.80 |
| 15 | 0.05 | 0.52 | 0.05 | 0.55 | 0.10 | 1.11 | 0.09 | 0.91 | 0.18 | 2.45 | 0.13 | 1.57 |
| 16 | 0.05 | 0.52 | 0.05 | 0.52 | 0.08 | 0.90 | 0.07 | 0.74 | 0.17 | 2.19 | 0.14 | 1.67 |
| 17 | 0.08 | 0.90 | 0.05 | 0.50 | 0.07 | 0.76 | 0.07 | 0.77 | 0.15 | 1.93 | 0.09 | 0.97 |
| 18 | 0.10 | 1.07 | 0.04 | 0.42 | 0.07 | 0.72 | 0.11 | 1.19 | 0.14 | 1.68 | 0.06 | 0.66 |
| 19 | 0.07 | 0.74 | 0.03 | 0.36 | 0.06 | 0.63 | 0.08 | 0.89 | 0.13 | 1.52 | 0.06 | 0.60 |
| 20 | 0.06 | 0.67 | 0.02 | 0.28 | 0.07 | 0.76 | 0.06 | 0.64 | 0.10 | 1.13 | 0.13 | 1.67 |
| 21 | 0.06 | 0.62 | 0.02 | 0.30 | 0.07 | 0.74 | 0.05 | 0.49 | 0.08 | 0.90 | 0.14 | 1.65 |
| 22 | 0.07 | 0.68 | 0.02 | 0.29 | 0.19 | 2.82 | 0.03 | 0.38 | 0.07 | 0.73 | 0.11 | 1.18 |
| 23 | 0.08 | 0.83 | 0.02 | 0.28 | 0.14 | 1.77 | 0.02 | 0.29 | 0.08 | 0.86 | 0.09 | 1.03 |
| 24 | 0.06 | 0.65 | 0.01 | 0.21 | 0.12 | 1.35 | 0.02 | 0.27 | 0.13 | 1.58 | 0.09 | 1.01 |
| 25 | 0.06 | 0.66 | 0.00 | 0.16 | 0.14 | 1.76 | 0.34 | 8.60 | 0.10 | 1.11 | 0.06 | 0.58 |
| 26 | 0.06 | 0.63 | 0.00 | 0.14 | 0.11 | 1.31 | 0.33 | 6.58 | 0.08 | 0.88 | 0.04 | 0.41 |
| 27 | 0.06 | 0.63 | -0.01 | 0.11 | 0.10 | 1.16 | 0.28 | 5.00 | 0.07 | 0.72 | 0.03 | 0.37 |
| 28 | 0.06 | 0.62 | -0.01 | 0.11 | 0.10 | 1.13 | 0.28 | 5.11 | 0.06 | 0.60 | 0.05 | 0.54 |
| 29 | 0.06 | 0.64 | / | / | 0.10 | 1.06 | 0.29 | 5.13 | 0.07 | 0.72 | 0.07 | 0.69 |
| 30 | 0.06 | 0.62 | / | / | 0.09 | 0.91 | 0.27 | 4.63 | 0.08 | 0.83 | 0.06 | 0.66 |
| 31 | 0.06 | 0.62 | / | / | 0.08 | 0.87 | / | / | 0.11 | 1.18 | / | / |
| 月平均 | 0.06 | 0.65 | 0.04 | 0.47 | 0.11 | 1.52 | 0.12 | 1.77 | 0.16 | 2.40 | 0.08 | 0.89 |
| 最 高 | 0.10 | 1.07 | 0.07 | 0.73 | 0.38 | 8.93 | 0.34 | 8.60 | 0.31 | 5.75 | 0.14 | 1.67 |
| 最 低 | 0.05 | 0.52 | -0.01 | 0.11 | 0.01 | 0.18 | 0.02 | 0.27 | 0.06 | 0.60 | 0.03 | 0.37 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 9月10日18時 1.23 | 0.11 | 0.07 | 0.05 | 0.02 | 2月26日19時 -0.01 | 0.06 | 0.10 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|------|------|------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.07 | 0.72 | 0.06 | 0.64 | 0.03 | 0.34 | 0.52 | 15.10 | 0.05 | 0.52 | 0.05 | 0.52 |
| 2 | 0.07 | 0.76 | 0.05 | 0.55 | 0.12 | 1.49 | 0.38 | 8.42 | 0.05 | 0.48 | 0.05 | 0.52 |
| 3 | 0.08 | 0.79 | 0.05 | 0.53 | 0.08 | 0.83 | 0.34 | 6.77 | 0.04 | 0.43 | 0.05 | 0.52 |
| 4 | 0.07 | 0.74 | 0.05 | 0.51 | 0.05 | 0.49 | 0.28 | 5.01 | 0.04 | 0.43 | 0.05 | 0.52 |
| 5 | 0.09 | 1.01 | 0.06 | 0.59 | 0.16 | 2.27 | 0.25 | 4.02 | 0.05 | 0.50 | 0.05 | 0.52 |
| 6 | 0.16 | 2.03 | 0.05 | 0.53 | 0.21 | 3.04 | 0.22 | 3.32 | 0.10 | 1.32 | 0.05 | 0.53 |
| 7 | 0.12 | 1.32 | 0.06 | 0.62 | 0.23 | 3.58 | 0.19 | 2.69 | 0.09 | 0.96 | 0.05 | 0.52 |
| 8 | 0.06 | 0.62 | 0.09 | 1.03 | 0.26 | 4.36 | 0.17 | 2.28 | 0.06 | 0.63 | 0.05 | 0.49 |
| 9 | 0.03 | 0.32 | 0.17 | 2.34 | 0.28 | 5.05 | 0.16 | 2.01 | 0.08 | 0.88 | 0.04 | 0.43 |
| 10 | 0.03 | 0.33 | 0.09 | 1.04 | 0.55 | 18.95 | 0.14 | 1.72 | 0.08 | 0.79 | 0.04 | 0.43 |
| 11 | 0.04 | 0.40 | 0.09 | 0.94 | 0.31 | 6.08 | 0.13 | 1.61 | 0.07 | 0.73 | 0.04 | 0.47 |
| 12 | 0.05 | 0.56 | 0.10 | 1.15 | 0.23 | 3.56 | 0.14 | 1.76 | 0.07 | 0.70 | 0.12 | 1.41 |
| 13 | 0.05 | 0.53 | 0.12 | 1.33 | 0.17 | 2.38 | 0.12 | 1.40 | 0.06 | 0.62 | 0.07 | 0.73 |
| 14 | 0.05 | 0.51 | 0.13 | 1.54 | 0.15 | 1.82 | 0.11 | 1.25 | 0.06 | 0.59 | 0.06 | 0.62 |
| 15 | 0.05 | 0.51 | 0.11 | 1.28 | 0.14 | 1.70 | 0.11 | 1.19 | 0.05 | 0.52 | 0.06 | 0.61 |
| 16 | 0.06 | 0.62 | 0.09 | 0.95 | 0.12 | 1.40 | 0.10 | 1.04 | 0.05 | 0.52 | 0.05 | 0.53 |
| 17 | 0.07 | 0.77 | 0.08 | 0.86 | 0.09 | 0.99 | 0.09 | 0.98 | 0.04 | 0.44 | 0.05 | 0.55 |
| 18 | 0.05 | 0.55 | 0.07 | 0.75 | 0.09 | 0.99 | 0.09 | 0.94 | 0.04 | 0.43 | 0.06 | 0.61 |
| 19 | 0.05 | 0.55 | 0.07 | 0.68 | 0.10 | 1.12 | 0.08 | 0.85 | 0.05 | 0.56 | 0.05 | 0.52 |
| 20 | 0.04 | 0.45 | 0.07 | 0.69 | 0.09 | 0.95 | 0.08 | 0.79 | 0.06 | 0.60 | 0.05 | 0.52 |
| 21 | 0.02 | 0.28 | 0.07 | 0.69 | 0.21 | 3.09 | 0.07 | 0.73 | 0.05 | 0.52 | 0.05 | 0.52 |
| 22 | 0.02 | 0.27 | 0.06 | 0.62 | 0.23 | 3.63 | 0.06 | 0.64 | 0.06 | 0.60 | 0.05 | 0.52 |
| 23 | 0.01 | 0.22 | 0.04 | 0.47 | 0.18 | 2.53 | 0.07 | 0.68 | 0.05 | 0.52 | 0.05 | 0.52 |
| 24 | 0.02 | 0.25 | 0.05 | 0.51 | 0.15 | 1.84 | 0.08 | 0.85 | 0.05 | 0.52 | 0.05 | 0.52 |
| 25 | 0.02 | 0.29 | 0.04 | 0.39 | 0.14 | 1.70 | 0.06 | 0.66 | 0.04 | 0.45 | 0.05 | 0.52 |
| 26 | 0.01 | 0.22 | 0.02 | 0.25 | 0.13 | 1.64 | 0.06 | 0.60 | 0.04 | 0.47 | 0.05 | 0.51 |
| 27 | 0.00 | 0.16 | 0.03 | 0.39 | 0.28 | 5.11 | 0.10 | 1.19 | 0.05 | 0.48 | 0.04 | 0.45 |
| 28 | 0.07 | 1.02 | 0.19 | 2.64 | 0.24 | 3.78 | 0.07 | 0.70 | 0.05 | 0.50 | 0.04 | 0.43 |
| 29 | 0.17 | 2.32 | 0.10 | 1.08 | 0.22 | 3.32 | 0.06 | 0.57 | 0.05 | 0.52 | 0.04 | 0.43 |
| 30 | 0.11 | 1.28 | 0.04 | 0.46 | 0.27 | 4.78 | 0.05 | 0.52 | 0.05 | 0.52 | 0.04 | 0.43 |
| 31 | 0.08 | 0.84 | 0.03 | 0.39 | / | / | 0.05 | 0.48 | / | / | 0.04 | 0.43 |
| 月平均 | 0.06 | 0.69 | 0.08 | 0.85 | 0.18 | 3.09 | 0.14 | 2.28 | 0.06 | 0.59 | 0.05 | 0.54 |
| 最 高 | 0.17 | 2.32 | 0.19 | 2.64 | 0.55 | 18.95 | 0.52 | 15.10 | 0.10 | 1.32 | 0.12 | 1.41 |
| 最 低 | 0.00 | 0.16 | 0.02 | 0.25 | 0.03 | 0.34 | 0.05 | 0.48 | 0.04 | 0.43 | 0.04 | 0.43 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 9月10日18時 (71.62) | 1.19 | 0.70 | 0.52 | 0.25 | 2月26日19時 0.11 | 1.30 | 41.63 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 荒 川 |
| 流域面積 | 325.60 Km ² |
| 水位標零点高 | 55.80 m |
| 観測所位置 | 芳賀郡市貝町竹内 |
| 担当事務所 | 烏山土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 405 |
| 観測所名 | 荒 川 橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | | | | |
|--------|--------|------|------|------|------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | | | |
| 1 | 0.05 | 6.21 | 0.03 | 5.77 | 0.24 | 15.54 | 0.05 | 6.17 | -0.02 | 4.13 | 0.10 | 8.40 | | | |
| 2 | 0.04 | 6.02 | 0.04 | 5.96 | 0.18 | 12.38 | 0.02 | 5.43 | -0.01 | 4.38 | 0.03 | 5.65 | | | |
| 3 | 0.04 | 6.07 | 0.04 | 5.98 | 0.11 | 8.57 | 0.03 | 5.48 | 0.19 | 12.78 | 0.02 | 5.16 | | | |
| 4 | 0.04 | 6.11 | 0.04 | 5.86 | 0.08 | 7.44 | 0.02 | 5.25 | 0.34 | 20.70 | 0.00 | 4.65 | | | |
| 5 | 0.04 | 6.02 | 0.04 | 5.79 | 0.07 | 7.28 | 0.01 | 4.94 | 0.21 | 13.87 | 0.01 | 4.81 | | | |
| 6 | 0.04 | 5.96 | 0.03 | 5.65 | 0.16 | 11.30 | 0.01 | 4.88 | 0.09 | 7.72 | 0.03 | 5.77 | | | |
| 7 | 0.04 | 5.96 | 0.03 | 5.61 | 0.10 | 8.50 | 0.04 | 5.86 | 0.09 | 8.14 | 0.08 | 7.32 | | | |
| 8 | 0.04 | 6.07 | 0.03 | 5.46 | 0.11 | 8.66 | 0.03 | 5.73 | 0.24 | 15.68 | 0.01 | 4.90 | | | |
| 9 | 0.06 | 6.65 | 0.02 | 5.12 | 1.13 | 77.91 | 0.00 | 4.67 | 0.49 | 28.30 | 0.01 | 4.82 | | | |
| 10 | 0.05 | 6.33 | 0.01 | 5.04 | 0.66 | 37.92 | 0.00 | 4.54 | 0.36 | 21.62 | 0.03 | 5.79 | | | |
| 11 | 0.05 | 6.33 | 0.02 | 5.30 | 0.39 | 22.86 | -0.01 | 4.20 | 0.22 | 14.10 | 0.18 | 12.41 | | | |
| 12 | 0.05 | 6.33 | 0.02 | 5.33 | 0.29 | 18.31 | -0.02 | 4.09 | 0.14 | 10.35 | 0.15 | 10.64 | | | |
| 13 | 0.05 | 6.35 | 0.02 | 5.29 | 0.24 | 15.10 | -0.03 | 3.80 | 0.14 | 10.07 | 0.15 | 10.88 | | | |
| 14 | 0.05 | 6.33 | 0.02 | 5.18 | 0.20 | 12.91 | -0.03 | 3.70 | 0.20 | 13.08 | 0.07 | 6.96 | | | |
| 15 | 0.05 | 6.33 | 0.01 | 5.07 | 0.17 | 11.63 | -0.03 | 3.82 | 0.06 | 6.81 | 0.16 | 11.21 | | | |
| 16 | 0.05 | 6.33 | 0.01 | 4.93 | 0.16 | 10.89 | 0.00 | 4.48 | 0.02 | 5.26 | 0.16 | 11.17 | | | |
| 17 | 0.06 | 6.72 | 0.01 | 4.93 | 0.14 | 10.35 | 0.02 | 5.41 | 0.02 | 5.23 | 0.11 | 8.82 | | | |
| 18 | 0.11 | 8.89 | 0.01 | 4.96 | 0.13 | 9.68 | 0.01 | 4.98 | 0.03 | 5.77 | 0.09 | 7.97 | | | |
| 19 | 0.08 | 7.37 | 0.02 | 5.26 | 0.12 | 9.21 | 0.00 | 4.72 | 0.07 | 7.19 | 0.07 | 7.10 | | | |
| 20 | 0.06 | 6.71 | 0.02 | 5.26 | 0.12 | 9.15 | 0.02 | 5.37 | 0.00 | 4.51 | 0.17 | 12.14 | | | |
| 21 | 0.05 | 6.19 | 0.02 | 5.22 | 0.11 | 8.73 | 0.04 | 6.12 | -0.02 | 4.07 | 0.26 | 16.37 | | | |
| 22 | 0.04 | 6.12 | 0.02 | 5.25 | 0.18 | 12.13 | 0.05 | 6.47 | -0.01 | 4.16 | 0.13 | 9.88 | | | |
| 23 | 0.06 | 6.87 | 0.02 | 5.42 | 0.15 | 10.79 | 0.08 | 7.34 | -0.01 | 4.42 | 0.08 | 7.51 | | | |
| 24 | 0.06 | 6.89 | 0.02 | 5.26 | 0.12 | 9.27 | 0.07 | 7.26 | 0.20 | 13.27 | 0.08 | 7.71 | | | |
| 25 | 0.05 | 6.41 | 0.02 | 5.26 | 0.12 | 9.15 | 0.20 | 13.86 | 0.09 | 8.10 | 0.03 | 5.50 | | | |
| 26 | 0.05 | 6.33 | 0.02 | 5.26 | 0.10 | 8.19 | 0.16 | 11.15 | 0.04 | 5.82 | 0.01 | 4.83 | | | |
| 27 | 0.05 | 6.33 | 0.02 | 5.29 | 0.09 | 7.76 | 0.01 | 4.94 | 0.03 | 5.69 | 0.00 | 4.77 | | | |
| 28 | 0.05 | 6.33 | 0.03 | 5.49 | 0.08 | 7.47 | -0.01 | 4.20 | 0.02 | 5.16 | 0.00 | 4.76 | | | |
| 29 | 0.05 | 6.31 | / | / | 0.07 | 7.10 | -0.02 | 4.01 | 0.03 | 5.56 | 0.00 | 4.77 | | | |
| 30 | 0.05 | 6.24 | / | / | 0.06 | 6.86 | -0.03 | 3.85 | 0.02 | 5.34 | -0.02 | 4.06 | | | |
| 31 | 0.03 | 5.71 | / | / | 0.06 | 6.68 | / | / | 0.12 | 9.41 | / | / | | | |
| 月平均 | 0.05 | 6.41 | 0.02 | 5.36 | 0.19 | 13.54 | 0.02 | 5.56 | 0.11 | 9.38 | 0.07 | 7.56 | | | |
| 最 高 | 0.11 | 8.89 | 0.04 | 5.98 | 1.13 | 77.91 | 0.20 | 13.86 | 0.49 | 28.30 | 0.26 | 16.37 | | | |
| 最 低 | 0.03 | 5.71 | 0.01 | 4.93 | 0.06 | 6.68 | -0.03 | 3.70 | -0.02 | 4.07 | -0.02 | 4.06 | | | |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | | | | |
| | 3月9日9時 | | | | | 7月20日3時 | | | 1.72 | 0.15 | 0.05 | 0.03 | -0.04 | -0.07 | 0.03 |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | | | | |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|---------------------------------------|--------|-------|------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | | | |
| 1 | -0.02 | 3.91 | 0.00 | 4.48 | 0.00 | 4.48 | 1.05 | 66.82 | 0.11 | 8.58 | 0.04 | 6.02 | | | |
| 2 | -0.02 | 4.05 | -0.01 | 4.34 | -0.01 | 4.34 | 0.58 | 32.84 | 0.10 | 8.23 | 0.04 | 6.02 | | | |
| 3 | -0.01 | 4.31 | -0.03 | 3.75 | -0.03 | 3.75 | 0.45 | 25.74 | 0.09 | 7.91 | 0.04 | 6.11 | | | |
| 4 | -0.02 | 4.00 | -0.04 | 3.36 | -0.04 | 3.36 | 0.38 | 22.74 | 0.09 | 7.91 | 0.04 | 6.07 | | | |
| 5 | -0.01 | 4.38 | -0.04 | 3.50 | -0.04 | 3.50 | 0.34 | 20.74 | 0.09 | 7.83 | 0.04 | 6.01 | | | |
| 6 | 0.44 | 25.94 | 0.10 | 9.04 | 0.10 | 9.04 | 0.33 | 20.20 | 0.11 | 8.89 | 0.04 | 5.96 | | | |
| 7 | 0.33 | 20.28 | 0.59 | 33.66 | 0.59 | 33.66 | 0.29 | 18.29 | 0.15 | 10.85 | 0.05 | 6.19 | | | |
| 8 | 0.21 | 13.53 | 0.46 | 26.44 | 0.46 | 26.44 | 0.26 | 16.81 | 0.10 | 8.42 | 0.04 | 6.04 | | | |
| 9 | 0.11 | 8.72 | 0.29 | 18.04 | 0.29 | 18.04 | 0.26 | 16.36 | 0.09 | 7.88 | 0.04 | 5.96 | | | |
| 10 | 0.08 | 7.59 | 0.32 | 21.00 | 0.32 | 21.00 | 0.24 | 15.41 | 0.09 | 7.79 | 0.04 | 6.05 | | | |
| 11 | 0.07 | 6.99 | 0.85 | 54.01 | 0.85 | 54.01 | 0.23 | 14.91 | 0.07 | 7.27 | 0.04 | 6.13 | | | |
| 12 | 0.03 | 5.51 | 0.33 | 20.34 | 0.33 | 20.34 | 0.25 | 16.10 | 0.06 | 6.71 | 0.09 | 7.93 | | | |
| 13 | 0.01 | 5.00 | 0.31 | 19.52 | 0.31 | 19.52 | 0.22 | 14.27 | 0.06 | 6.71 | 0.08 | 7.33 | | | |
| 14 | -0.03 | 3.74 | 0.30 | 19.13 | 0.30 | 19.13 | 0.21 | 13.80 | 0.06 | 6.62 | 0.06 | 6.73 | | | |
| 15 | -0.04 | 3.50 | 0.26 | 16.64 | 0.26 | 16.64 | 0.20 | 13.00 | 0.06 | 6.58 | 0.05 | 6.33 | | | |
| 16 | -0.05 | 3.29 | 0.22 | 14.36 | 0.22 | 14.36 | 0.19 | 12.62 | 0.05 | 6.50 | 0.05 | 6.33 | | | |
| 17 | -0.05 | 3.26 | 0.18 | 12.08 | 0.18 | 12.08 | 0.19 | 12.62 | 0.05 | 6.33 | 0.05 | 6.36 | | | |
| 18 | -0.04 | 3.38 | 0.12 | 9.33 | 0.12 | 9.33 | 0.19 | 12.43 | 0.05 | 6.33 | 0.05 | 6.27 | | | |
| 19 | -0.03 | 3.60 | 0.10 | 8.30 | 0.10 | 8.30 | 0.17 | 11.75 | 0.05 | 6.33 | 0.05 | 6.21 | | | |
| 20 | -0.05 | 3.21 | 0.11 | 8.62 | 0.11 | 8.62 | 0.18 | 11.89 | 0.05 | 6.19 | 0.04 | 6.13 | | | |
| 21 | -0.05 | 3.28 | 0.12 | 9.25 | 0.12 | 9.25 | 0.16 | 10.93 | 0.04 | 6.02 | 0.04 | 5.98 | | | |
| 22 | -0.04 | 3.36 | 0.12 | 9.04 | 0.12 | 9.04 | 0.15 | 10.60 | 0.04 | 5.98 | 0.04 | 5.96 | | | |
| 23 | -0.04 | 3.42 | 0.11 | 8.88 | 0.11 | 8.88 | 0.15 | 10.60 | 0.04 | 5.98 | 0.04 | 5.90 | | | |
| 24 | -0.03 | 3.68 | 0.20 | 13.16 | 0.20 | 13.16 | 0.15 | 10.54 | 0.04 | 5.96 | 0.04 | 5.80 | | | |
| 25 | -0.02 | 3.87 | 0.18 | 11.92 | 0.18 | 11.92 | 0.14 | 10.03 | 0.04 | 5.87 | 0.04 | 5.86 | | | |
| 26 | -0.03 | 3.70 | 0.19 | 12.43 | 0.19 | 12.43 | 0.13 | 9.64 | 0.04 | 5.83 | 0.04 | 5.96 | | | |
| 27 | -0.03 | 3.73 | 0.19 | 12.66 | 0.19 | 12.66 | 0.20 | 13.57 | 0.04 | 5.81 | 0.04 | 5.97 | | | |
| 28 | -0.02 | 4.11 | 0.39 | 23.01 | 0.39 | 23.01 | 0.18 | 11.89 | 0.03 | 5.73 | 0.03 | 5.77 | | | |
| 29 | 0.40 | 23.48 | 0.33 | 20.25 | 0.33 | 20.25 | 0.14 | 10.23 | 0.04 | 5.93 | 0.03 | 5.62 | | | |
| 30 | 0.15 | 10.86 | 0.27 | 17.22 | 0.27 | 17.22 | 0.12 | 9.27 | 0.04 | 6.10 | 0.03 | 5.61 | | | |
| 31 | 0.05 | 6.17 | 0.29 | 18.07 | / | / | 0.11 | 8.78 | / | / | 0.03 | 5.61 | | | |
| 月平均 | 0.04 | 6.70 | 0.22 | 15.03 | 0.22 | 14.93 | 0.25 | 16.30 | 0.07 | 6.97 | 0.04 | 6.14 | | | |
| 最 高 | 0.44 | 25.94 | 0.85 | 54.01 | 0.85 | 54.01 | 1.05 | 66.82 | 0.15 | 10.85 | 0.09 | 7.93 | | | |
| 最 低 | -0.05 | 3.21 | -0.04 | 3.36 | -0.04 | 3.36 | 0.11 | 8.78 | 0.03 | 5.73 | 0.03 | 5.61 | | | |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | | | | |
| | 3月9日9時 | | | | | 7月20日3時 | | | 132.17 | 10.85 | 6.47 | 5.46 | 3.50 | 2.65 | 9.50 |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 荒 川 |
| 流域面積 | 125.60 Km ² |
| 水位標零点高 | 127.15 m |
| 観測所位置 | さくら市喜連川 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 406 |
| 観測所名 | 連 城 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|------------------|-------|-------|------|-------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.23 | 1.49 | 0.22 | 1.39 | 0.37 | 4.02 | 0.27 | 2.12 | 0.30 | 2.60 | 0.37 | 3.71 |
| 2 | 0.22 | 1.43 | 0.23 | 1.51 | 0.37 | 3.77 | 0.26 | 1.92 | 0.32 | 2.91 | 0.33 | 3.00 |
| 3 | 0.23 | 1.46 | 0.23 | 1.55 | 0.30 | 2.56 | 0.25 | 1.80 | 0.41 | 4.59 | 0.33 | 2.98 |
| 4 | 0.22 | 1.39 | 0.23 | 1.46 | 0.28 | 2.15 | 0.25 | 1.79 | 0.50 | 7.69 | 0.32 | 2.85 |
| 5 | 0.22 | 1.39 | 0.22 | 1.39 | 0.28 | 2.21 | 0.25 | 1.73 | 0.44 | 5.35 | 0.31 | 2.77 |
| 6 | 0.22 | 1.39 | 0.22 | 1.39 | 0.33 | 3.03 | 0.24 | 1.60 | 0.38 | 3.90 | 0.34 | 3.30 |
| 7 | 0.22 | 1.39 | 0.22 | 1.37 | 0.31 | 2.73 | 0.23 | 1.55 | 0.39 | 4.16 | 0.35 | 3.38 |
| 8 | 0.22 | 1.41 | 0.21 | 1.27 | 0.36 | 4.35 | 0.21 | 1.25 | 0.45 | 5.45 | 0.30 | 2.59 |
| 9 | 0.23 | 1.51 | 0.20 | 1.16 | 0.99 | 57.40 | 0.19 | 1.05 | 0.59 | 13.21 | 0.31 | 2.75 |
| 10 | 0.23 | 1.51 | 0.22 | 1.39 | 0.77 | 28.82 | 0.18 | 0.96 | 0.54 | 9.64 | 0.35 | 3.37 |
| 11 | 0.23 | 1.51 | 0.24 | 1.61 | 0.57 | 11.21 | 0.16 | 0.75 | 0.45 | 5.58 | 0.44 | 5.25 |
| 12 | 0.23 | 1.51 | 0.24 | 1.64 | 0.49 | 6.85 | 0.14 | 0.61 | 0.41 | 4.62 | 0.42 | 4.88 |
| 13 | 0.23 | 1.51 | 0.24 | 1.63 | 0.44 | 5.32 | 0.13 | 0.50 | 0.40 | 4.42 | 0.42 | 4.93 |
| 14 | 0.22 | 1.43 | 0.23 | 1.48 | 0.41 | 4.60 | 0.12 | 0.42 | 0.42 | 4.82 | 0.36 | 3.67 |
| 15 | 0.22 | 1.39 | 0.22 | 1.39 | 0.39 | 4.27 | 0.11 | 0.41 | 0.33 | 3.12 | 0.42 | 4.91 |
| 16 | 0.22 | 1.39 | 0.22 | 1.39 | 0.38 | 4.04 | 0.10 | 0.32 | 0.32 | 2.87 | 0.43 | 5.05 |
| 17 | 0.23 | 1.50 | 0.22 | 1.39 | 0.37 | 3.77 | 0.09 | 0.24 | 0.32 | 2.83 | 0.40 | 4.37 |
| 18 | 0.27 | 2.00 | 0.22 | 1.36 | 0.36 | 3.54 | 0.09 | 0.26 | 0.33 | 2.96 | 0.38 | 3.95 |
| 19 | 0.25 | 1.76 | 0.21 | 1.27 | 0.35 | 3.37 | 0.09 | 0.24 | 0.34 | 3.19 | 0.36 | 3.54 |
| 20 | 0.23 | 1.57 | 0.21 | 1.31 | 0.34 | 3.15 | 0.08 | 0.19 | 0.29 | 2.37 | 0.43 | 5.53 |
| 21 | 0.23 | 1.51 | 0.21 | 1.30 | 0.33 | 2.98 | 0.08 | 0.21 | 0.29 | 2.37 | 0.47 | 6.22 |
| 22 | 0.23 | 1.51 | 0.21 | 1.27 | 0.36 | 3.68 | 0.09 | 0.24 | 0.30 | 2.51 | 0.40 | 4.32 |
| 23 | 0.25 | 1.84 | 0.22 | 1.36 | 0.36 | 3.57 | 0.09 | 0.26 | 0.31 | 2.78 | 0.37 | 3.87 |
| 24 | 0.25 | 1.71 | 0.21 | 1.27 | 0.33 | 3.12 | 0.10 | 0.31 | 0.43 | 5.11 | 0.37 | 3.76 |
| 25 | 0.24 | 1.64 | 0.21 | 1.29 | 0.33 | 2.96 | 0.30 | 2.92 | 0.37 | 3.84 | 0.32 | 2.91 |
| 26 | 0.24 | 1.64 | 0.22 | 1.39 | 0.32 | 2.78 | 0.35 | 3.46 | 0.34 | 3.15 | 0.31 | 2.77 |
| 27 | 0.24 | 1.66 | 0.22 | 1.38 | 0.30 | 2.60 | 0.29 | 2.37 | 0.33 | 3.05 | 0.31 | 2.74 |
| 28 | 0.25 | 1.75 | 0.22 | 1.43 | 0.30 | 2.52 | 0.30 | 2.51 | 0.32 | 2.91 | 0.33 | 3.06 |
| 29 | 0.24 | 1.68 | / | / | 0.30 | 2.52 | 0.30 | 2.55 | 0.32 | 2.92 | 0.33 | 3.00 |
| 30 | 0.24 | 1.62 | / | / | 0.29 | 2.42 | 0.30 | 2.52 | 0.32 | 2.87 | 0.30 | 2.51 |
| 31 | 0.22 | 1.43 | / | / | 0.28 | 2.26 | / | / | 0.39 | 4.11 | / | / |
| 月平均 | 0.23 | 1.55 | 0.22 | 1.39 | 0.39 | 6.21 | 0.19 | 1.24 | 0.38 | 4.25 | 0.36 | 3.73 |
| 最 高 | 0.27 | 2.00 | 0.24 | 1.64 | 0.99 | 57.40 | 0.35 | 3.46 | 0.59 | 13.21 | 0.47 | 6.22 |
| 最 低 | 0.22 | 1.39 | 0.20 | 1.16 | 0.28 | 2.15 | 0.08 | 0.19 | 0.29 | 2.37 | 0.30 | 2.51 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 3月9日12時 1.17 | 0.40 | 0.30 | 0.22 | 0.12 | 4月20日15時 0.07 | 0.23 | 0.32 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|-------|------|-------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.30 | 2.56 | 0.36 | 3.53 | 0.52 | 8.07 | 0.92 | 47.80 | 0.22 | 1.35 | 0.19 | 1.05 |
| 2 | 0.30 | 2.44 | 0.34 | 3.26 | 0.52 | 8.56 | 0.64 | 16.75 | 0.21 | 1.27 | 0.20 | 1.12 |
| 3 | 0.28 | 2.27 | 0.32 | 2.92 | 0.54 | 9.24 | 0.56 | 10.76 | 0.21 | 1.27 | 0.20 | 1.16 |
| 4 | 0.30 | 2.57 | 0.31 | 2.70 | 0.53 | 9.12 | 0.51 | 7.67 | 0.21 | 1.22 | 0.20 | 1.16 |
| 5 | 0.34 | 3.21 | 0.31 | 2.71 | 0.65 | 17.23 | 0.47 | 6.14 | 0.21 | 1.23 | 0.20 | 1.11 |
| 6 | 0.55 | 10.71 | 0.39 | 4.38 | 0.63 | 15.77 | 0.45 | 5.60 | 0.23 | 1.59 | 0.20 | 1.11 |
| 7 | 0.50 | 7.42 | 0.70 | 22.00 | 0.60 | 13.49 | 0.42 | 4.86 | 0.25 | 1.78 | 0.20 | 1.16 |
| 8 | 0.45 | 5.68 | 0.65 | 17.81 | 0.57 | 11.40 | 0.40 | 4.39 | 0.23 | 1.45 | 0.19 | 1.10 |
| 9 | 0.40 | 4.47 | 0.53 | 9.16 | 0.54 | 9.58 | 0.39 | 4.16 | 0.23 | 1.46 | 0.19 | 1.05 |
| 10 | 0.39 | 4.15 | 0.56 | 16.79 | 0.52 | 8.15 | 0.38 | 3.93 | 0.22 | 1.44 | 0.19 | 1.05 |
| 11 | 0.37 | 3.74 | 0.97 | 53.69 | 0.51 | 7.51 | 0.37 | 3.82 | 0.22 | 1.39 | 0.19 | 1.05 |
| 12 | 0.35 | 3.35 | 0.72 | 24.03 | 0.48 | 6.19 | 0.36 | 3.63 | 0.21 | 1.31 | 0.23 | 1.48 |
| 13 | 0.34 | 3.30 | 0.61 | 14.35 | 0.46 | 5.91 | 0.33 | 2.97 | 0.21 | 1.27 | 0.22 | 1.39 |
| 14 | 0.31 | 2.69 | 0.58 | 12.14 | 0.49 | 6.74 | 0.31 | 2.69 | 0.21 | 1.27 | 0.20 | 1.19 |
| 15 | 0.30 | 2.50 | 0.54 | 9.77 | 0.46 | 5.81 | 0.30 | 2.50 | 0.21 | 1.27 | 0.20 | 1.16 |
| 16 | 0.29 | 2.43 | 0.51 | 7.44 | 0.45 | 5.67 | 0.29 | 2.36 | 0.21 | 1.27 | 0.20 | 1.16 |
| 17 | 0.29 | 2.32 | 0.47 | 5.96 | 0.44 | 5.24 | 0.28 | 2.25 | 0.21 | 1.27 | 0.20 | 1.16 |
| 18 | 0.27 | 2.00 | 0.42 | 4.97 | 0.43 | 5.02 | 0.28 | 2.14 | 0.21 | 1.27 | 0.20 | 1.13 |
| 19 | 0.26 | 1.97 | 0.41 | 4.67 | 0.42 | 4.94 | 0.26 | 1.96 | 0.21 | 1.27 | 0.19 | 1.05 |
| 20 | 0.26 | 1.93 | 0.41 | 4.67 | 0.42 | 4.87 | 0.26 | 1.88 | 0.21 | 1.27 | 0.19 | 1.05 |
| 21 | 0.26 | 1.88 | 0.41 | 4.72 | 0.50 | 7.12 | 0.25 | 1.83 | 0.21 | 1.27 | 0.19 | 1.05 |
| 22 | 0.26 | 1.92 | 0.41 | 4.55 | 0.51 | 7.55 | 0.25 | 1.77 | 0.21 | 1.22 | 0.18 | 1.00 |
| 23 | 0.26 | 1.85 | 0.41 | 4.57 | 0.47 | 6.10 | 0.25 | 1.78 | 0.20 | 1.16 | 0.18 | 0.95 |
| 24 | 0.25 | 1.73 | 0.48 | 6.33 | 0.46 | 5.68 | 0.26 | 1.85 | 0.20 | 1.16 | 0.18 | 0.95 |
| 25 | 0.25 | 1.73 | 0.43 | 5.00 | 0.49 | 7.56 | 0.25 | 1.74 | 0.19 | 1.10 | 0.18 | 0.95 |
| 26 | 0.25 | 1.81 | 0.42 | 4.83 | 0.54 | 9.48 | 0.23 | 1.54 | 0.20 | 1.12 | 0.18 | 0.93 |
| 27 | 0.26 | 1.96 | 0.43 | 5.01 | 0.53 | 8.68 | 0.29 | 2.37 | 0.20 | 1.11 | 0.17 | 0.82 |
| 28 | 0.33 | 3.14 | 0.49 | 6.52 | 0.54 | 9.33 | 0.27 | 2.04 | 0.20 | 1.13 | 0.15 | 0.69 |
| 29 | 0.56 | 10.77 | 0.51 | 7.75 | 0.50 | 6.86 | 0.24 | 1.68 | 0.21 | 1.23 | 0.14 | 0.59 |
| 30 | 0.44 | 5.34 | 0.51 | 7.79 | 0.54 | 9.79 | 0.23 | 1.52 | 0.20 | 1.16 | 0.14 | 0.59 |
| 31 | 0.40 | 4.31 | 0.52 | 8.10 | / | / | 0.22 | 1.37 | / | / | 0.13 | 0.51 |
| 月平均 | 0.33 | 3.49 | 0.49 | 9.42 | 0.51 | 8.22 | 0.35 | 5.09 | 0.21 | 1.29 | 0.19 | 1.03 |
| 最 高 | 0.56 | 10.77 | 0.97 | 53.69 | 0.65 | 17.23 | 0.92 | 47.80 | 0.25 | 1.78 | 0.23 | 1.48 |
| 最 低 | 0.25 | 1.73 | 0.31 | 2.70 | 0.42 | 4.87 | 0.22 | 1.37 | 0.19 | 1.10 | 0.13 | 0.51 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 3月9日12時 (83.56) | 4.37 | 2.44 | 1.39 | 0.42 | 4月20日15時 0.17 | 3.90 | 123.94 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|----------------------|
| 水系名 | 那珂川 |
| 河川名 | 荒川 |
| 流域面積 | 67.10 m ² |
| 水位標零点高 | 279.870 m |
| 観測所位置 | 塩谷郡塩谷町下寺島 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 408 |
| 観測所名 | 落合橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|----------------|------|------|------|------|------------------|-------|-------|------|-------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 1.16 | 1.21 | 1.16 | 1.23 | 1.30 | 5.76 | 1.18 | 1.61 | 1.43 | 14.58 | 1.36 | 8.52 |
| 2 | 1.16 | 1.21 | 1.17 | 1.40 | 1.23 | 2.85 | 1.18 | 1.61 | 1.40 | 11.71 | 1.32 | 6.21 |
| 3 | 1.16 | 1.21 | 1.17 | 1.40 | 1.18 | 1.52 | 1.18 | 1.61 | 1.44 | 15.43 | 1.32 | 6.24 |
| 4 | 1.16 | 1.21 | 1.17 | 1.38 | 1.17 | 1.40 | 1.18 | 1.61 | 1.50 | 21.39 | 1.33 | 6.79 |
| 5 | 1.16 | 1.24 | 1.17 | 1.32 | 1.18 | 1.74 | 1.18 | 1.61 | 1.49 | 20.52 | 1.29 | 4.90 |
| 6 | 1.17 | 1.37 | 1.16 | 1.24 | 1.19 | 1.91 | 1.18 | 1.61 | 1.49 | 20.07 | 1.31 | 5.81 |
| 7 | 1.17 | 1.40 | 1.16 | 1.22 | 1.17 | 1.41 | 1.18 | 1.67 | 1.51 | 22.08 | 1.27 | 4.08 |
| 8 | 1.17 | 1.40 | 1.16 | 1.21 | 1.25 | 4.96 | 1.18 | 1.61 | 1.51 | 22.43 | 1.27 | 4.07 |
| 9 | 1.17 | 1.40 | 1.16 | 1.21 | 1.71 | 51.71 | 1.18 | 1.61 | 1.53 | 25.07 | 1.26 | 3.90 |
| 10 | 1.17 | 1.40 | 1.17 | 1.38 | 1.54 | 25.34 | 1.18 | 1.54 | 1.51 | 22.16 | 1.28 | 4.53 |
| 11 | 1.17 | 1.40 | 1.17 | 1.40 | 1.47 | 17.69 | 1.18 | 1.51 | 1.48 | 18.61 | 1.33 | 7.01 |
| 12 | 1.16 | 1.22 | 1.17 | 1.40 | 1.33 | 7.25 | 1.17 | 1.50 | 1.45 | 16.09 | 1.33 | 7.29 |
| 13 | 1.17 | 1.33 | 1.16 | 1.30 | 1.24 | 3.15 | 1.17 | 1.39 | 1.42 | 13.08 | 1.31 | 5.68 |
| 14 | 1.17 | 1.40 | 1.16 | 1.21 | 1.22 | 2.52 | 1.17 | 1.40 | 1.37 | 9.47 | 1.28 | 4.50 |
| 15 | 1.17 | 1.33 | 1.16 | 1.21 | 1.21 | 2.28 | 1.16 | 1.30 | 1.28 | 4.62 | 1.29 | 4.78 |
| 16 | 1.16 | 1.21 | 1.16 | 1.21 | 1.20 | 2.07 | 1.16 | 1.24 | 1.29 | 4.67 | 1.29 | 4.77 |
| 17 | 1.18 | 1.54 | 1.16 | 1.18 | 1.20 | 2.01 | 1.17 | 1.40 | 1.28 | 4.35 | 1.29 | 4.72 |
| 18 | 1.19 | 1.82 | 1.15 | 1.07 | 1.19 | 1.83 | 1.23 | 2.89 | 1.33 | 6.74 | 1.27 | 4.08 |
| 19 | 1.17 | 1.48 | 1.15 | 1.03 | 1.18 | 1.68 | 1.22 | 2.48 | 1.34 | 7.45 | 1.24 | 3.30 |
| 20 | 1.16 | 1.29 | 1.15 | 1.03 | 1.17 | 1.47 | 1.20 | 1.99 | 1.34 | 7.07 | 1.35 | 9.22 |
| 21 | 1.16 | 1.30 | 1.15 | 1.03 | 1.16 | 1.29 | 1.18 | 1.67 | 1.32 | 6.33 | 1.31 | 5.93 |
| 22 | 1.17 | 1.47 | 1.15 | 1.03 | 1.21 | 2.28 | 1.18 | 1.71 | 1.34 | 7.65 | 1.26 | 3.64 |
| 23 | 1.18 | 1.60 | 1.15 | 1.07 | 1.18 | 1.59 | 1.19 | 1.78 | 1.36 | 8.77 | 1.25 | 3.46 |
| 24 | 1.17 | 1.40 | 1.15 | 1.03 | 1.16 | 1.28 | 1.22 | 2.55 | 1.43 | 14.45 | 1.23 | 3.00 |
| 25 | 1.16 | 1.29 | 1.15 | 1.03 | 1.17 | 1.40 | 1.39 | 12.02 | 1.40 | 11.83 | 1.22 | 2.66 |
| 26 | 1.17 | 1.33 | 1.15 | 1.03 | 1.18 | 1.61 | 1.36 | 8.54 | 1.40 | 11.69 | 1.22 | 2.53 |
| 27 | 1.17 | 1.31 | 1.15 | 1.08 | 1.18 | 1.61 | 1.33 | 6.69 | 1.40 | 11.46 | 1.22 | 2.59 |
| 28 | 1.17 | 1.36 | 1.16 | 1.21 | 1.18 | 1.65 | 1.36 | 8.75 | 1.38 | 9.83 | 1.23 | 2.73 |
| 29 | 1.17 | 1.33 | | | 1.19 | 1.83 | 1.38 | 10.38 | 1.36 | 8.43 | 1.21 | 2.41 |
| 30 | 1.16 | 1.21 | | | 1.19 | 1.74 | 1.41 | 12.76 | 1.26 | 3.78 | 1.21 | 2.35 |
| 31 | 1.16 | 1.25 | | | 1.19 | 1.79 | | | 1.41 | 12.45 | | |
| 月平均 | 1.17 | 1.35 | 1.16 | 1.20 | 1.24 | 5.12 | 1.22 | 3.33 | 1.40 | 12.72 | 1.28 | 4.72 |
| 最高 | 1.19 | 1.82 | 1.17 | 1.40 | 1.71 | 51.71 | 1.41 | 12.76 | 1.53 | 25.07 | 1.36 | 9.22 |
| 最低 | 1.16 | 1.21 | 1.15 | 1.03 | 1.16 | 1.28 | 1.16 | 1.24 | 1.26 | 3.78 | 1.21 | 2.35 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 3月9日7時 1.94 | 1.32 | 1.22 | 1.18 | 1.16 | 2月17日21時 1.15 | 1.19 | 1.26 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|-------------------|-------|------|-------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 1.21 | 2.25 | 1.25 | 3.45 | 1.36 | 9.06 | 1.61 | 35.67 | 1.19 | 1.80 | 1.19 | 1.83 |
| 2 | 1.21 | 2.24 | 1.25 | 3.55 | 1.44 | 15.34 | 1.52 | 22.95 | 1.18 | 1.63 | 1.19 | 1.83 |
| 3 | 1.22 | 2.47 | 1.24 | 3.15 | 1.46 | 16.72 | 1.49 | 20.08 | 1.18 | 1.61 | 1.19 | 1.83 |
| 4 | 1.22 | 2.58 | 1.23 | 2.90 | 1.47 | 18.28 | 1.46 | 16.72 | 1.18 | 1.61 | 1.19 | 1.83 |
| 5 | 1.24 | 3.61 | 1.23 | 2.77 | 1.50 | 21.70 | 1.40 | 11.81 | 1.18 | 1.61 | 1.19 | 1.83 |
| 6 | 1.38 | 11.15 | 1.29 | 6.59 | 1.37 | 9.86 | 1.32 | 6.40 | 1.22 | 2.66 | 1.20 | 1.96 |
| 7 | 1.30 | 5.11 | 1.48 | 19.31 | 1.29 | 5.00 | 1.30 | 5.40 | 1.19 | 1.92 | 1.20 | 2.04 |
| 8 | 1.31 | 5.74 | 1.45 | 15.73 | 1.35 | 8.17 | 1.31 | 5.61 | 1.18 | 1.70 | 1.19 | 1.83 |
| 9 | 1.28 | 4.42 | 1.25 | 3.61 | 1.36 | 8.48 | 1.31 | 5.46 | 1.19 | 1.74 | 1.19 | 1.83 |
| 10 | 1.27 | 4.03 | 1.33 | 10.57 | 1.40 | 11.48 | 1.30 | 5.14 | 1.18 | 1.71 | 1.19 | 1.83 |
| 11 | 1.27 | 3.96 | 1.57 | 30.87 | 1.37 | 9.42 | 1.30 | 5.12 | 1.18 | 1.69 | 1.19 | 1.85 |
| 12 | 1.32 | 6.06 | 1.48 | 18.91 | 1.34 | 7.42 | 1.27 | 4.23 | 1.19 | 1.78 | 1.22 | 2.45 |
| 13 | 1.32 | 6.06 | 1.46 | 16.72 | 1.34 | 7.54 | 1.26 | 3.69 | 1.19 | 1.83 | 1.20 | 2.09 |
| 14 | 1.30 | 5.38 | 1.46 | 17.48 | 1.35 | 8.03 | 1.24 | 3.15 | 1.19 | 1.83 | 1.20 | 2.07 |
| 15 | 1.28 | 4.43 | 1.43 | 14.17 | 1.34 | 7.31 | 1.24 | 3.16 | 1.19 | 1.83 | 1.19 | 1.93 |
| 16 | 1.29 | 4.80 | 1.35 | 7.84 | 1.32 | 6.36 | 1.23 | 2.99 | 1.19 | 1.83 | 1.19 | 1.83 |
| 17 | 1.35 | 7.85 | 1.28 | 4.62 | 1.31 | 5.85 | 1.23 | 2.86 | 1.19 | 1.83 | 1.19 | 1.83 |
| 18 | 1.34 | 7.24 | 1.25 | 3.60 | 1.31 | 5.63 | 1.24 | 3.21 | 1.19 | 1.83 | 1.19 | 1.83 |
| 19 | 1.29 | 4.82 | 1.25 | 3.37 | 1.31 | 5.63 | 1.23 | 2.90 | 1.19 | 1.83 | 1.19 | 1.83 |
| 20 | 1.28 | 4.62 | 1.25 | 3.39 | 1.33 | 6.83 | 1.23 | 2.87 | 1.19 | 1.83 | 1.19 | 1.83 |
| 21 | 1.29 | 4.78 | 1.25 | 3.46 | 1.42 | 13.54 | 1.24 | 3.16 | 1.19 | 1.83 | 1.19 | 1.83 |
| 22 | 1.27 | 4.08 | 1.24 | 3.26 | 1.42 | 13.61 | 1.24 | 3.09 | 1.19 | 1.83 | 1.19 | 1.77 |
| 23 | 1.24 | 3.24 | 1.26 | 3.99 | 1.40 | 12.07 | 1.24 | 3.16 | 1.20 | 2.02 | 1.18 | 1.61 |
| 24 | 1.22 | 2.71 | 1.29 | 5.38 | 1.38 | 10.50 | 1.24 | 3.02 | 1.21 | 2.32 | 1.18 | 1.61 |
| 25 | 1.22 | 2.64 | 1.25 | 3.35 | 1.44 | 15.42 | 1.23 | 2.79 | 1.20 | 2.10 | 1.18 | 1.61 |
| 26 | 1.23 | 2.81 | 1.24 | 3.06 | 1.47 | 18.28 | 1.22 | 2.58 | 1.18 | 1.61 | 1.18 | 1.61 |
| 27 | 1.23 | 2.74 | 1.30 | 6.31 | 1.48 | 18.85 | 1.26 | 3.70 | 1.18 | 1.61 | 1.18 | 1.61 |
| 28 | 1.27 | 5.29 | 1.34 | 7.72 | 1.47 | 18.37 | 1.22 | 2.62 | 1.19 | 1.76 | 1.18 | 1.61 |
| 29 | 1.43 | 14.08 | 1.36 | 8.78 | 1.44 | 15.33 | 1.21 | 2.43 | 1.19 | 1.83 | 1.18 | 1.61 |
| 30 | 1.31 | 5.73 | 1.39 | 10.80 | 1.49 | 20.54 | 1.19 | 1.84 | 1.19 | 1.83 | 1.18 | 1.60 |
| 31 | 1.29 | 4.74 | 1.35 | 7.74 | | | 1.19 | 1.83 | | | 1.18 | 1.56 |
| 月平均 | 1.28 | 4.89 | 1.32 | 8.27 | 1.39 | 11.69 | 1.29 | 6.44 | 1.19 | 1.83 | 1.19 | 1.81 |
| 最高 | 1.43 | 14.08 | 1.57 | 30.87 | 1.50 | 21.70 | 1.61 | 35.67 | 1.22 | 2.66 | 1.22 | 2.45 |
| 最低 | 1.21 | 2.24 | 1.23 | 2.77 | 1.29 | 5.00 | 1.19 | 1.83 | 1.18 | 1.61 | 1.18 | 1.56 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 3月9日7時 (95.76) | 6.21 | 2.66 | 1.61 | 0.18 | 2月17日21時 1.03 | 5.30 | 167.57 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 内 川 |
| 流域面積 | 33.40 Km ² |
| 水位標零点高 | 193.90 m |
| 観測所位置 | 矢板市本町 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 412 |
| 観測所名 | 京 町 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | | | | |
|--------|---------|------|------|------|------|----------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | | | |
| 1 | 0.98 | 0.50 | 0.96 | 0.38 | 1.06 | 1.18 | 1.00 | 0.64 | 0.92 | 0.19 | 0.92 | 0.20 | | | |
| 2 | 0.98 | 0.49 | 0.96 | 0.38 | 1.02 | 0.79 | 1.00 | 0.59 | 0.92 | 0.20 | 0.89 | 0.09 | | | |
| 3 | 0.98 | 0.50 | 0.96 | 0.40 | 1.01 | 0.71 | 0.99 | 0.55 | 1.01 | 0.70 | 0.89 | 0.09 | | | |
| 4 | 0.98 | 0.49 | 0.97 | 0.42 | 1.01 | 0.69 | 0.99 | 0.55 | 1.05 | 1.03 | 0.89 | 0.09 | | | |
| 5 | 0.98 | 0.49 | 0.97 | 0.42 | 1.02 | 0.76 | 0.99 | 0.55 | 0.99 | 0.57 | 0.89 | 0.09 | | | |
| 6 | 0.98 | 0.49 | 0.96 | 0.39 | 1.03 | 0.83 | 0.98 | 0.48 | 0.95 | 0.33 | 0.90 | 0.11 | | | |
| 7 | 0.98 | 0.46 | 0.96 | 0.38 | 1.02 | 0.78 | 0.98 | 0.48 | 0.98 | 0.52 | 0.91 | 0.14 | | | |
| 8 | 0.98 | 0.48 | 0.96 | 0.37 | 1.06 | 1.15 | 0.96 | 0.36 | 0.99 | 0.57 | 0.89 | 0.09 | | | |
| 9 | 0.98 | 0.49 | 0.96 | 0.37 | 1.40 | 8.66 | 0.96 | 0.35 | 1.09 | 1.55 | 0.89 | 0.09 | | | |
| 10 | 0.98 | 0.49 | 0.96 | 0.37 | 1.16 | 2.46 | 0.95 | 0.32 | 1.03 | 0.83 | 0.92 | 0.19 | | | |
| 11 | 0.98 | 0.49 | 0.96 | 0.38 | 1.10 | 1.59 | 0.95 | 0.32 | 0.98 | 0.51 | 0.97 | 0.42 | | | |
| 12 | 0.98 | 0.49 | 0.96 | 0.37 | 1.08 | 1.27 | 0.95 | 0.31 | 0.97 | 0.43 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 13 | 0.97 | 0.45 | 0.96 | 0.38 | 1.07 | 1.18 | 0.94 | 0.28 | 0.98 | 0.47 | 0.95 | 0.33 | | | |
| 14 | 0.97 | 0.40 | 0.96 | 0.37 | 1.06 | 1.10 | 0.94 | 0.26 | 0.97 | 0.43 | 0.91 | 0.14 | | | |
| 15 | 0.96 | 0.39 | 0.96 | 0.38 | 1.05 | 1.04 | 0.93 | 0.22 | 0.92 | 0.20 | 0.92 | 0.20 | | | |
| 16 | 0.96 | 0.37 | 0.96 | 0.37 | 1.05 | 0.98 | 0.89 | 0.10 | 0.91 | 0.17 | 0.92 | 0.20 | | | |
| 17 | 0.97 | 0.43 | 0.96 | 0.38 | 1.03 | 0.86 | 0.88 | 0.07 | 0.91 | 0.17 | 0.93 | 0.22 | | | |
| 18 | 0.99 | 0.52 | 0.97 | 0.44 | 1.02 | 0.76 | 0.91 | 0.15 | 0.92 | 0.18 | 0.92 | 0.20 | | | |
| 19 | 0.97 | 0.44 | 0.97 | 0.43 | 1.02 | 0.76 | 0.91 | 0.14 | 0.92 | 0.19 | 0.91 | 0.15 | | | |
| 20 | 0.97 | 0.44 | 0.97 | 0.44 | 1.02 | 0.76 | 0.88 | 0.06 | 0.88 | 0.07 | 0.97 | 0.49 | | | |
| 21 | 0.97 | 0.43 | 0.97 | 0.43 | 1.02 | 0.78 | 0.87 | 0.06 | 0.88 | 0.07 | 0.98 | 0.48 | | | |
| 22 | 0.97 | 0.45 | 0.97 | 0.43 | 1.05 | 1.05 | 0.87 | 0.05 | 0.88 | 0.06 | 0.95 | 0.33 | | | |
| 23 | 0.98 | 0.48 | 0.97 | 0.43 | 1.04 | 0.90 | 0.88 | 0.07 | 0.89 | 0.11 | 0.94 | 0.27 | | | |
| 24 | 0.97 | 0.44 | 0.97 | 0.43 | 1.03 | 0.85 | 0.88 | 0.06 | 0.96 | 0.37 | 0.93 | 0.25 | | | |
| 25 | 0.97 | 0.43 | 0.97 | 0.43 | 1.04 | 0.90 | 1.03 | 1.00 | 0.91 | 0.16 | 0.91 | 0.14 | | | |
| 26 | 0.97 | 0.43 | 0.97 | 0.44 | 1.03 | 0.82 | 0.98 | 0.52 | 0.89 | 0.08 | 0.90 | 0.13 | | | |
| 27 | 0.97 | 0.42 | 0.97 | 0.46 | 1.02 | 0.77 | 0.94 | 0.27 | 0.88 | 0.07 | 0.90 | 0.13 | | | |
| 28 | 0.97 | 0.43 | 0.98 | 0.48 | 1.01 | 0.69 | 0.94 | 0.26 | 0.89 | 0.09 | 0.91 | 0.16 | | | |
| 29 | 0.97 | 0.43 | / | / | 1.01 | 0.70 | 0.92 | 0.21 | 0.91 | 0.16 | 0.91 | 0.15 | | | |
| 30 | 0.97 | 0.43 | / | / | 1.01 | 0.69 | 0.93 | 0.22 | 0.91 | 0.15 | 0.89 | 0.10 | | | |
| 31 | 0.97 | 0.42 | / | / | 1.01 | 0.68 | / | / | 0.94 | 0.29 | / | / | | | |
| 月平均 | 0.97 | 0.45 | 0.97 | 0.41 | 1.05 | 1.20 | 0.94 | 0.32 | 0.94 | 0.35 | 0.92 | 0.20 | | | |
| 最 高 | 0.99 | 0.52 | 0.98 | 0.48 | 1.40 | 8.66 | 1.03 | 1.00 | 1.09 | 1.55 | 0.98 | 0.49 | | | |
| 最 低 | 0.96 | 0.37 | 0.96 | 0.37 | 1.01 | 0.68 | 0.87 | 0.05 | 0.88 | 0.06 | 0.89 | 0.09 | | | |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | | | | |
| | 10月1日5時 | | | | | 7月25日20時 | | | 1.62 | 1.01 | 0.97 | 0.95 | 0.88 | 0.86 | 0.94 |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | | | | |
|--------|---------|------|------|------|------|----------|-------|---------------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | | | |
| 1 | 0.89 | 0.09 | 0.96 | 0.38 | 1.01 | 0.70 | 1.29 | 5.69 | 0.99 | 0.55 | 0.97 | 0.40 | | | |
| 2 | 0.89 | 0.09 | 0.93 | 0.25 | 1.02 | 0.74 | 1.12 | 1.84 | 0.99 | 0.55 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 3 | 0.89 | 0.08 | 0.90 | 0.13 | 1.02 | 0.76 | 1.08 | 1.29 | 0.99 | 0.55 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 4 | 0.88 | 0.07 | 0.89 | 0.08 | 1.02 | 0.74 | 1.06 | 1.13 | 0.99 | 0.55 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 5 | 0.92 | 0.22 | 0.88 | 0.07 | 1.14 | 2.14 | 1.05 | 1.03 | 0.99 | 0.55 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 6 | 1.08 | 1.35 | 0.88 | 0.08 | 1.13 | 2.00 | 1.05 | 1.01 | 0.99 | 0.56 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 7 | 1.04 | 0.93 | 0.91 | 0.19 | 1.11 | 1.69 | 1.04 | 0.90 | 1.00 | 0.63 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 8 | 1.01 | 0.66 | 1.10 | 1.65 | 1.09 | 1.41 | 1.03 | 0.84 | 1.00 | 0.62 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 9 | 0.97 | 0.43 | 1.06 | 1.06 | 1.07 | 1.18 | 1.02 | 0.77 | 1.00 | 0.62 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 10 | 1.03 | 0.82 | 1.02 | 0.80 | 1.06 | 1.06 | 1.02 | 0.76 | 1.00 | 0.60 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 11 | 0.99 | 0.55 | 1.08 | 1.84 | 1.05 | 1.01 | 1.02 | 0.79 | 0.99 | 0.55 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 12 | 0.95 | 0.32 | 1.30 | 5.51 | 1.03 | 0.88 | 1.03 | 0.81 | 0.99 | 0.55 | 0.97 | 0.45 | | | |
| 13 | 0.94 | 0.27 | 1.22 | 3.63 | 1.03 | 0.81 | 1.02 | 0.76 | 0.99 | 0.55 | 0.96 | 0.37 | | | |
| 14 | 0.91 | 0.14 | 1.15 | 2.35 | 1.02 | 0.79 | 1.01 | 0.69 | 0.99 | 0.55 | 0.96 | 0.36 | | | |
| 15 | 0.90 | 0.13 | 1.10 | 1.50 | 1.02 | 0.77 | 1.01 | 0.69 | 0.99 | 0.55 | 0.95 | 0.32 | | | |
| 16 | 0.90 | 0.11 | 1.04 | 0.96 | 1.02 | 0.74 | 1.01 | 0.66 | 0.99 | 0.55 | 0.95 | 0.32 | | | |
| 17 | 0.89 | 0.09 | 1.03 | 0.80 | 1.01 | 0.68 | 1.00 | 0.62 | 0.99 | 0.55 | 0.95 | 0.32 | | | |
| 18 | 0.88 | 0.07 | 1.02 | 0.73 | 1.00 | 0.63 | 1.00 | 0.62 | 0.99 | 0.55 | 0.95 | 0.32 | | | |
| 19 | 0.87 | 0.06 | 1.01 | 0.66 | 1.00 | 0.60 | 1.00 | 0.62 | 0.99 | 0.55 | 0.95 | 0.32 | | | |
| 20 | 0.88 | 0.06 | 0.99 | 0.54 | 1.00 | 0.61 | 1.00 | 0.62 | 0.98 | 0.51 | 0.95 | 0.32 | | | |
| 21 | 0.88 | 0.07 | 0.98 | 0.46 | 1.04 | 0.95 | 1.00 | 0.59 | 0.98 | 0.50 | 0.95 | 0.32 | | | |
| 22 | 0.88 | 0.07 | 0.97 | 0.43 | 1.05 | 0.99 | 0.99 | 0.55 | 0.99 | 0.53 | 0.95 | 0.30 | | | |
| 23 | 0.88 | 0.07 | 0.97 | 0.42 | 1.03 | 0.83 | 0.99 | 0.55 | 0.98 | 0.49 | 0.95 | 0.32 | | | |
| 24 | 0.87 | 0.06 | 0.97 | 0.41 | 1.02 | 0.75 | 0.99 | 0.55 | 0.98 | 0.49 | 0.95 | 0.32 | | | |
| 25 | 0.87 | 0.05 | 1.02 | 0.75 | 1.04 | 0.94 | 0.99 | 0.53 | 0.98 | 0.49 | 0.95 | 0.32 | | | |
| 26 | 0.86 | 0.03 | 1.02 | 0.74 | 1.04 | 0.95 | 0.98 | 0.49 | 0.97 | 0.45 | 0.95 | 0.32 | | | |
| 27 | 0.86 | 0.04 | 1.02 | 0.73 | 1.04 | 0.96 | 1.02 | 0.74 | 0.97 | 0.43 | 0.95 | 0.31 | | | |
| 28 | 0.93 | 0.25 | 1.01 | 0.72 | 1.04 | 0.90 | 1.00 | 0.62 | 0.96 | 0.39 | 0.94 | 0.28 | | | |
| 29 | 1.07 | 1.26 | 1.03 | 0.83 | 1.03 | 0.83 | 0.99 | 0.56 | 0.97 | 0.41 | 0.94 | 0.28 | | | |
| 30 | 1.00 | 0.61 | 1.01 | 0.72 | 1.05 | 1.02 | 0.99 | 0.55 | 0.97 | 0.43 | 0.94 | 0.28 | | | |
| 31 | 0.96 | 0.38 | 1.01 | 0.72 | / | / | 0.99 | 0.55 | / | / | 0.94 | 0.28 | | | |
| 月平均 | 0.93 | 0.30 | 1.02 | 0.97 | 1.04 | 0.97 | 1.03 | 0.92 | 0.99 | 0.53 | 0.95 | 0.34 | | | |
| 最 高 | 1.08 | 1.35 | 1.30 | 5.51 | 1.14 | 2.14 | 1.29 | 5.69 | 1.00 | 0.63 | 0.97 | 0.45 | | | |
| 最 低 | 0.86 | 0.03 | 0.88 | 0.07 | 1.00 | 0.60 | 0.98 | 0.49 | 0.96 | 0.39 | 0.94 | 0.28 | | | |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | | | | |
| | 10月1日5時 | | | | | 7月25日20時 | | | 16.49 | 0.69 | 0.45 | 0.31 | 0.06 | 0.03 | 0.60 |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 西 荒 川 |
| 流域面積 | 18.38 km ² |
| 水位標零点高 | 371.086 m |
| 観測所位置 | 塩谷郡塩谷町上寺島 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 414 |
| 観測所名 | 東 古 屋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|-----|--------|------|------|------|------|-------|---------|------|-------|-------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.02 | 0.27 | 0.01 | 0.23 | 0.14 | 1.72 | 0.02 | 0.32 | 0.02 | 0.31 | 0.04 | 0.38 |
| 2 | 0.01 | 0.26 | 0.01 | 0.23 | 0.07 | 0.63 | 0.02 | 0.30 | 0.02 | 0.29 | 0.02 | 0.30 |
| 3 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 | 0.03 | 0.37 | 0.02 | 0.31 | 0.07 | 0.76 | 0.02 | 0.30 |
| 4 | 0.02 | 0.27 | 0.01 | 0.23 | 0.03 | 0.34 | 0.02 | 0.31 | 0.10 | 0.97 | 0.02 | 0.30 |
| 5 | 0.01 | 0.24 | 0.01 | 0.23 | 0.05 | 0.49 | 0.02 | 0.29 | 0.06 | 0.54 | 0.02 | 0.26 |
| 6 | 0.01 | 0.23 | 0.01 | 0.23 | 0.08 | 0.72 | 0.02 | 0.29 | 0.04 | 0.39 | 0.01 | 0.25 |
| 7 | 0.01 | 0.23 | 0.01 | 0.24 | 0.04 | 0.41 | 0.02 | 0.30 | 0.04 | 0.45 | 0.02 | 0.27 |
| 8 | 0.01 | 0.25 | 0.02 | 0.27 | 0.09 | 1.77 | 0.02 | 0.28 | 0.07 | 0.64 | 0.02 | 0.29 |
| 9 | 0.03 | 0.34 | 0.02 | 0.27 | 0.54 | 20.30 | 0.02 | 0.27 | 0.21 | 2.97 | 0.02 | 0.29 |
| 10 | 0.02 | 0.31 | 0.01 | 0.23 | 0.17 | 1.87 | 0.02 | 0.27 | 0.11 | 1.09 | 0.02 | 0.29 |
| 11 | 0.01 | 0.25 | 0.01 | 0.23 | 0.10 | 0.98 | 0.02 | 0.26 | 0.07 | 0.66 | 0.02 | 0.29 |
| 12 | 0.01 | 0.24 | 0.01 | 0.23 | 0.08 | 0.72 | 0.02 | 0.28 | 0.05 | 0.51 | 0.02 | 0.29 |
| 13 | 0.01 | 0.23 | 0.01 | 0.24 | 0.06 | 0.58 | 0.01 | 0.24 | 0.05 | 0.47 | 0.03 | 0.34 |
| 14 | 0.01 | 0.23 | 0.01 | 0.23 | 0.05 | 0.50 | 0.01 | 0.23 | 0.05 | 0.47 | 0.02 | 0.28 |
| 15 | 0.01 | 0.24 | 0.01 | 0.23 | 0.05 | 0.45 | 0.01 | 0.26 | 0.04 | 0.41 | 0.02 | 0.28 |
| 16 | 0.01 | 0.23 | 0.01 | 0.23 | 0.04 | 0.41 | 0.01 | 0.23 | 0.04 | 0.40 | 0.01 | 0.24 |
| 17 | 0.02 | 0.27 | 0.01 | 0.23 | 0.04 | 0.39 | 0.01 | 0.24 | 0.04 | 0.40 | 0.02 | 0.28 |
| 18 | 0.04 | 0.40 | 0.01 | 0.23 | 0.03 | 0.35 | 0.06 | 0.54 | 0.03 | 0.37 | 0.02 | 0.31 |
| 19 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 | 0.03 | 0.35 | 0.03 | 0.37 | 0.03 | 0.37 | 0.07 | 0.95 |
| 20 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 | 0.03 | 0.35 | 0.02 | 0.31 | 0.03 | 0.34 | 0.10 | 1.15 |
| 21 | 0.02 | 0.27 | 0.01 | 0.23 | 0.03 | 0.35 | 0.02 | 0.30 | 0.02 | 0.31 | 0.06 | 0.59 |
| 22 | 0.02 | 0.26 | 0.01 | 0.23 | 0.09 | 0.81 | 0.02 | 0.30 | 0.02 | 0.31 | 0.03 | 0.38 |
| 23 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 | 0.05 | 0.52 | 0.01 | 0.26 | 0.02 | 0.31 | 0.02 | 0.29 |
| 24 | 0.01 | 0.26 | 0.01 | 0.22 | 0.04 | 0.44 | 0.02 | 0.26 | 0.06 | 0.54 | 0.02 | 0.29 |
| 25 | 0.02 | 0.27 | 0.01 | 0.23 | 0.06 | 0.60 | 0.13 | 1.62 | 0.03 | 0.36 | 0.02 | 0.27 |
| 26 | 0.04 | 0.41 | 0.01 | 0.22 | 0.04 | 0.45 | 0.06 | 0.60 | 0.03 | 0.33 | 0.01 | 0.23 |
| 27 | 0.04 | 0.40 | 0.01 | 0.22 | 0.04 | 0.41 | 0.04 | 0.39 | 0.02 | 0.30 | 0.01 | 0.23 |
| 28 | 0.02 | 0.26 | 0.01 | 0.23 | 0.03 | 0.38 | 0.03 | 0.35 | 0.03 | 0.34 | 0.01 | 0.23 |
| 29 | 0.02 | 0.27 | | | 0.03 | 0.36 | 0.02 | 0.32 | 0.02 | 0.31 | 0.01 | 0.23 |
| 30 | 0.02 | 0.27 | | | 0.03 | 0.34 | 0.02 | 0.31 | 0.02 | 0.31 | 0.01 | 0.23 |
| 31 | 0.03 | 0.36 | | | 0.02 | 0.31 | | | 0.03 | 0.36 | | |
| 月平均 | 0.02 | 0.28 | 0.01 | 0.23 | 0.07 | 1.25 | 0.03 | 0.35 | 0.05 | 0.54 | 0.02 | 0.34 |
| 最 高 | 0.04 | 0.41 | 0.02 | 0.27 | 0.54 | 20.30 | 0.13 | 1.62 | 0.21 | 2.97 | 0.10 | 1.15 |
| 最 低 | 0.01 | 0.23 | 0.01 | 0.22 | 0.02 | 0.31 | 0.01 | 0.23 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | | 平均低水位 | 年平均水位 | | |
| | 3月9日3時 | 0.98 | 0.06 | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 2月10日9時 | | 0.02 | 0.05 | | |

| 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|-----|--------|---------|------|------|------|------|---------|-------|---------------------------------------|------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.01 | 0.23 | 0.06 | 0.53 | 0.09 | 0.85 | 0.42 | 12.68 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.24 |
| 2 | 0.01 | 0.23 | 0.04 | 0.43 | 0.08 | 0.74 | 0.18 | 1.98 | 0.02 | 0.29 | 0.02 | 0.27 |
| 3 | 0.01 | 0.23 | 0.04 | 0.39 | 0.07 | 0.68 | 0.12 | 1.20 | 0.02 | 0.29 | 0.02 | 0.29 |
| 4 | 0.01 | 0.23 | 0.03 | 0.35 | 0.17 | 2.83 | 0.10 | 0.94 | 0.02 | 0.29 | 0.02 | 0.29 |
| 5 | 0.02 | 0.32 | 0.03 | 0.35 | 0.34 | 7.80 | 0.09 | 0.80 | 0.07 | 0.29 | 0.02 | 0.29 |
| 6 | 0.16 | 2.03 | 0.04 | 0.47 | 0.16 | 1.66 | 0.09 | 0.81 | 0.05 | 0.72 | 0.02 | 0.3 |
| 7 | 0.14 | 1.47 | 0.17 | 2.33 | 0.11 | 1.09 | 0.07 | 0.68 | 0.03 | 0.46 | 0.02 | 0.29 |
| 8 | 0.07 | 0.69 | 0.10 | 0.89 | 0.11 | 1.00 | 0.06 | 0.59 | 0.03 | 0.35 | 0.02 | 0.29 |
| 9 | 0.07 | 0.68 | 0.11 | 1.02 | 0.11 | 1.04 | 0.06 | 0.56 | 0.03 | 0.35 | 0.02 | 0.29 |
| 10 | 0.07 | 0.65 | 0.19 | 5.20 | 0.12 | 1.16 | 0.05 | 0.52 | 0.02 | 0.34 | 0.02 | 0.29 |
| 11 | 0.04 | 0.44 | 0.33 | 7.75 | 0.12 | 1.11 | 0.06 | 0.57 | 0.02 | 0.29 | 0.02 | 0.29 |
| 12 | 0.03 | 0.38 | 0.15 | 1.53 | 0.09 | 0.79 | 0.07 | 0.67 | 0.02 | 0.29 | 0.03 | 0.38 |
| 13 | 0.03 | 0.38 | 0.15 | 1.54 | 0.08 | 0.70 | 0.05 | 0.49 | 0.02 | 0.29 | 0.02 | 0.32 |
| 14 | 0.03 | 0.33 | 0.12 | 1.17 | 0.08 | 0.73 | 0.05 | 0.48 | 0.02 | 0.29 | 0.02 | 0.29 |
| 15 | 0.02 | 0.30 | 0.09 | 0.84 | 0.08 | 0.71 | 0.04 | 0.42 | 0.02 | 0.29 | 0.02 | 0.29 |
| 16 | 0.02 | 0.29 | 0.08 | 0.74 | 0.08 | 0.72 | 0.04 | 0.41 | 0.02 | 0.29 | 0.02 | 0.29 |
| 17 | 0.02 | 0.29 | 0.07 | 0.61 | 0.07 | 0.61 | 0.04 | 0.41 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.25 |
| 18 | 0.02 | 0.29 | 0.06 | 0.53 | 0.06 | 0.54 | 0.04 | 0.39 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 |
| 19 | 0.02 | 0.27 | 0.05 | 0.49 | 0.05 | 0.49 | 0.03 | 0.36 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 |
| 20 | 0.01 | 0.25 | 0.04 | 0.44 | 0.06 | 0.53 | 0.03 | 0.35 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 |
| 21 | 0.01 | 0.24 | 0.04 | 0.41 | 0.14 | 1.38 | 0.03 | 0.35 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 |
| 22 | 0.01 | 0.23 | 0.04 | 0.41 | 0.12 | 1.17 | 0.03 | 0.35 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 |
| 23 | 0.01 | 0.23 | 0.04 | 0.40 | 0.08 | 0.74 | 0.03 | 0.35 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 |
| 24 | 0.01 | 0.23 | 0.16 | 2.13 | 0.07 | 0.65 | 0.03 | 0.35 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 |
| 25 | 0.01 | 0.23 | 0.12 | 1.27 | 0.14 | 1.56 | 0.03 | 0.33 | 0.01 | 0.29 | 0.01 | 0.23 |
| 26 | 0.01 | 0.23 | 0.11 | 1.04 | 0.13 | 1.28 | 0.03 | 0.33 | 0.01 | 0.26 | 0.01 | 0.23 |
| 27 | 0.01 | 0.23 | 0.14 | 1.94 | 0.13 | 1.24 | 0.06 | 0.57 | 0.01 | 0.23 | 0.01 | 0.23 |
| 28 | 0.04 | 1.12 | 0.21 | 2.76 | 0.11 | 0.99 | 0.03 | 0.36 | 0.01 | 0.23 | 0.01 | 0.23 |
| 29 | 0.35 | 7.87 | 0.14 | 1.38 | 0.08 | 0.77 | 0.03 | 0.35 | 0.01 | 0.23 | 0.01 | 0.23 |
| 30 | 0.14 | 1.38 | 0.10 | 0.93 | 0.21 | 4.13 | 0.02 | 0.29 | | 0.23 | 0.01 | 0.23 |
| 31 | 0.07 | 0.69 | 0.10 | 0.92 | | | 0.02 | 0.29 | | | 0.01 | 0.23 |
| 月平均 | 0.05 | 0.73 | 0.10 | 1.33 | 0.11 | 1.32 | 0.07 | 0.94 | 0.02 | 0.31 | 0.02 | 0.26 |
| 最 高 | 0.35 | 7.87 | 0.33 | 7.75 | 0.34 | 7.80 | 0.42 | 12.68 | 0.07 | 0.72 | 0.03 | 0.38 |
| 最 低 | 0.01 | 0.23 | 0.03 | 0.35 | 0.05 | 0.49 | 0.02 | 0.29 | 0.01 | 0.23 | 0.01 | 0.23 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | |
| | 3月9日3時 | (52.18) | 0.53 | 0.31 | 0.27 | 0.23 | 2月10日9時 | | 0.18 | 0.70 | | 20.87 |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 箒 川 |
| 流域面積 | 522.60 Km ² |
| 水位標零点高 | 115.57 m |
| 観測所位置 | 大田原市佐良土 |
| 担当事務所 | 大田原土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 416 |
| 観測所名 | 箒 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|-------|------|-------|------|-----------------|-------|-------|------|-------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.54 | 14.68 | 0.51 | 12.37 | 0.55 | 15.05 | 0.54 | 14.28 | 0.53 | 13.51 | 0.48 | 10.87 |
| 2 | 0.54 | 14.45 | 0.50 | 12.17 | 0.59 | 18.03 | 0.52 | 13.06 | 0.52 | 13.14 | 0.46 | 9.64 |
| 3 | 0.54 | 14.45 | 0.51 | 12.50 | 0.56 | 15.93 | 0.51 | 12.50 | 0.55 | 15.39 | 0.45 | 9.03 |
| 4 | 0.54 | 14.42 | 0.51 | 12.50 | 0.53 | 13.81 | 0.51 | 12.50 | 0.59 | 18.11 | 0.44 | 8.58 |
| 5 | 0.54 | 14.45 | 0.51 | 12.25 | 0.53 | 13.75 | 0.51 | 12.32 | 0.57 | 16.51 | 0.43 | 8.02 |
| 6 | 0.54 | 14.23 | 0.51 | 12.50 | 0.58 | 17.48 | 0.50 | 11.79 | 0.53 | 13.85 | 0.43 | 8.19 |
| 7 | 0.53 | 13.75 | 0.51 | 12.30 | 0.57 | 16.53 | 0.50 | 12.07 | 0.52 | 12.96 | 0.45 | 8.94 |
| 8 | 0.53 | 14.06 | 0.50 | 12.14 | 0.57 | 16.30 | 0.50 | 11.64 | 0.55 | 14.85 | 0.42 | 7.73 |
| 9 | 0.54 | 14.45 | 0.50 | 11.89 | 1.32 | 155.72 | 0.48 | 10.56 | 0.60 | 18.63 | 0.42 | 7.65 |
| 10 | 0.54 | 14.31 | 0.50 | 11.89 | 0.85 | 43.21 | 0.47 | 9.85 | 0.59 | 18.33 | 0.43 | 7.88 |
| 11 | 0.53 | 13.86 | 0.50 | 11.71 | 0.71 | 28.15 | 0.45 | 8.86 | 0.55 | 15.43 | 0.47 | 9.90 |
| 12 | 0.53 | 13.78 | 0.50 | 11.86 | 0.67 | 24.36 | 0.44 | 8.51 | 0.52 | 13.43 | 0.47 | 10.15 |
| 13 | 0.53 | 13.78 | 0.50 | 11.76 | 0.65 | 22.83 | 0.43 | 8.04 | 0.51 | 12.63 | 0.47 | 10.06 |
| 14 | 0.53 | 13.51 | 0.50 | 11.86 | 0.64 | 21.95 | 0.43 | 7.86 | 0.52 | 13.01 | 0.43 | 8.24 |
| 15 | 0.53 | 13.51 | 0.50 | 11.89 | 0.63 | 21.17 | 0.42 | 7.61 | 0.49 | 11.14 | 0.44 | 8.62 |
| 16 | 0.52 | 13.14 | 0.50 | 11.89 | 0.62 | 20.32 | 0.41 | 7.03 | 0.46 | 9.76 | 0.44 | 8.60 |
| 17 | 0.52 | 13.41 | 0.50 | 11.92 | 0.61 | 19.67 | 0.40 | 6.65 | 0.46 | 9.59 | 0.43 | 7.76 |
| 18 | 0.55 | 14.93 | 0.49 | 11.28 | 0.60 | 19.12 | 0.42 | 7.64 | 0.46 | 9.64 | 0.42 | 7.45 |
| 19 | 0.53 | 13.92 | 0.49 | 11.28 | 0.60 | 18.76 | 0.44 | 8.54 | 0.47 | 10.39 | 0.41 | 7.03 |
| 20 | 0.53 | 13.78 | 0.49 | 11.28 | 0.59 | 18.06 | 0.41 | 7.12 | 0.44 | 8.74 | 0.43 | 8.14 |
| 21 | 0.53 | 13.78 | 0.49 | 11.28 | 0.59 | 18.00 | 0.39 | 6.20 | 0.44 | 8.26 | 0.47 | 10.08 |
| 22 | 0.53 | 13.73 | 0.49 | 11.28 | 0.60 | 18.44 | 0.39 | 6.13 | 0.45 | 9.26 | 0.44 | 8.60 |
| 23 | 0.54 | 14.14 | 0.49 | 11.28 | 0.59 | 18.22 | 0.41 | 6.80 | 0.47 | 10.23 | 0.43 | 7.88 |
| 24 | 0.53 | 13.89 | 0.49 | 11.09 | 0.57 | 16.86 | 0.46 | 9.35 | 0.52 | 12.96 | 0.44 | 8.30 |
| 25 | 0.53 | 13.78 | 0.48 | 10.70 | 0.57 | 16.53 | 0.57 | 16.82 | 0.50 | 11.86 | 0.43 | 7.90 |
| 26 | 0.53 | 13.57 | 0.48 | 10.70 | 0.57 | 16.53 | 0.60 | 18.46 | 0.48 | 10.80 | 0.42 | 7.67 |
| 27 | 0.52 | 13.14 | 0.48 | 10.70 | 0.57 | 16.53 | 0.56 | 15.94 | 0.46 | 9.64 | 0.43 | 7.98 |
| 28 | 0.52 | 13.14 | 0.48 | 10.70 | 0.57 | 16.41 | 0.54 | 14.29 | 0.45 | 9.17 | 0.43 | 7.76 |
| 29 | 0.52 | 13.14 | / | / | 0.56 | 15.62 | 0.53 | 13.73 | 0.46 | 9.32 | 0.43 | 7.94 |
| 30 | 0.52 | 13.14 | / | / | 0.55 | 15.13 | 0.52 | 13.19 | 0.46 | 9.53 | 0.42 | 7.35 |
| 31 | 0.51 | 12.53 | / | / | 0.54 | 14.45 | / | / | 0.48 | 10.75 | / | / |
| 月平均 | 0.53 | 13.83 | 0.50 | 11.68 | 0.62 | 23.32 | 0.48 | 10.64 | 0.50 | 12.28 | 0.44 | 8.46 |
| 最 高 | 0.55 | 14.93 | 0.51 | 12.50 | 1.32 | 155.72 | 0.60 | 18.46 | 0.60 | 18.63 | 0.48 | 10.87 |
| 最 低 | 0.51 | 12.53 | 0.48 | 10.70 | 0.53 | 13.75 | 0.39 | 6.13 | 0.44 | 8.26 | 0.41 | 7.03 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日7時 2.77 | 0.57 | 0.53 | 0.48 | 0.41 | 4月21日5時 0.39 | 0.48 | 0.54 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|-------|-------|------|-----------------|-------|---------------------------------------|------|-------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.41 | 6.93 | 0.49 | 11.29 | 0.67 | 24.11 | 1.65 | 274.29 | 0.56 | 16.00 | 0.52 | 13.14 |
| 2 | 0.40 | 6.57 | 0.47 | 10.39 | 0.67 | 24.22 | 0.96 | 56.30 | 0.56 | 15.53 | 0.51 | 12.74 |
| 3 | 0.40 | 6.57 | 0.47 | 10.13 | 0.68 | 25.06 | 0.80 | 37.42 | 0.55 | 15.13 | 0.51 | 12.50 |
| 4 | 0.40 | 6.78 | 0.46 | 9.46 | 0.68 | 25.02 | 0.74 | 31.06 | 0.55 | 15.13 | 0.52 | 12.98 |
| 5 | 0.42 | 7.61 | 0.47 | 10.13 | 0.87 | 45.59 | 0.71 | 28.53 | 0.55 | 15.13 | 0.51 | 12.71 |
| 6 | 0.56 | 15.84 | 0.51 | 12.45 | 0.88 | 46.69 | 0.70 | 26.94 | 0.56 | 15.65 | 0.51 | 12.74 |
| 7 | 0.54 | 14.76 | 0.59 | 17.82 | 0.83 | 40.90 | 0.68 | 25.13 | 0.57 | 16.20 | 0.51 | 12.66 |
| 8 | 0.52 | 12.85 | 0.60 | 18.83 | 0.79 | 36.02 | 0.66 | 23.82 | 0.55 | 15.33 | 0.51 | 12.50 |
| 9 | 0.50 | 11.61 | 0.60 | 18.74 | 0.74 | 30.75 | 0.65 | 22.93 | 0.56 | 15.56 | 0.51 | 12.50 |
| 10 | 0.48 | 10.49 | 0.62 | 20.96 | 0.70 | 27.59 | 0.63 | 21.37 | 0.56 | 15.82 | 0.50 | 11.92 |
| 11 | 0.46 | 9.41 | 0.93 | 52.87 | 0.71 | 27.86 | 0.62 | 20.00 | 0.56 | 15.82 | 0.50 | 11.89 |
| 12 | 0.44 | 8.58 | 0.85 | 42.61 | 0.69 | 26.71 | 0.62 | 20.03 | 0.56 | 15.82 | 0.51 | 12.45 |
| 13 | 0.44 | 8.51 | 0.76 | 32.56 | 0.68 | 25.80 | 0.61 | 19.41 | 0.56 | 15.82 | 0.51 | 12.50 |
| 14 | 0.43 | 8.15 | 0.66 | 24.10 | 0.70 | 26.75 | 0.60 | 18.89 | 0.55 | 15.33 | 0.50 | 12.02 |
| 15 | 0.42 | 7.73 | 0.59 | 18.36 | 0.69 | 26.25 | 0.59 | 18.29 | 0.55 | 15.13 | 0.50 | 11.89 |
| 16 | 0.42 | 7.51 | 0.58 | 17.14 | 0.68 | 25.36 | 0.59 | 18.00 | 0.55 | 15.13 | 0.49 | 11.43 |
| 17 | 0.42 | 7.65 | 0.58 | 17.23 | 0.67 | 24.32 | 0.59 | 17.85 | 0.55 | 15.13 | 0.49 | 11.46 |
| 18 | 0.42 | 7.65 | 0.55 | 15.33 | 0.66 | 23.60 | 0.58 | 17.26 | 0.55 | 15.13 | 0.49 | 11.28 |
| 19 | 0.42 | 7.45 | 0.54 | 14.65 | 0.65 | 22.41 | 0.57 | 16.68 | 0.55 | 15.13 | 0.49 | 11.28 |
| 20 | 0.41 | 7.03 | 0.54 | 14.45 | 0.63 | 21.30 | 0.57 | 16.53 | 0.54 | 14.48 | 0.49 | 11.28 |
| 21 | 0.41 | 7.03 | 0.54 | 14.45 | 0.67 | 24.42 | 0.57 | 16.18 | 0.54 | 14.45 | 0.49 | 11.28 |
| 22 | 0.41 | 6.80 | 0.55 | 15.39 | 0.70 | 27.05 | 0.56 | 15.82 | 0.54 | 14.45 | 0.49 | 11.28 |
| 23 | 0.40 | 6.57 | 0.56 | 15.82 | 0.68 | 25.24 | 0.56 | 15.65 | 0.54 | 14.25 | 0.49 | 11.28 |
| 24 | 0.40 | 6.59 | 0.61 | 19.55 | 0.67 | 24.50 | 0.57 | 16.20 | 0.53 | 13.78 | 0.49 | 11.21 |
| 25 | 0.42 | 7.29 | 0.63 | 21.51 | 0.67 | 24.82 | 0.56 | 15.91 | 0.53 | 13.78 | 0.48 | 10.70 |
| 26 | 0.42 | 7.51 | 0.63 | 20.86 | 0.70 | 26.75 | 0.56 | 15.82 | 0.53 | 13.78 | 0.48 | 10.70 |
| 27 | 0.42 | 7.70 | 0.63 | 21.42 | 0.68 | 25.73 | 0.59 | 18.19 | 0.53 | 13.78 | 0.48 | 10.70 |
| 28 | 0.46 | 9.68 | 0.68 | 24.95 | 0.69 | 25.88 | 0.59 | 17.73 | 0.53 | 13.78 | 0.48 | 10.70 |
| 29 | 0.58 | 17.71 | 0.66 | 24.00 | 0.67 | 24.76 | 0.57 | 16.71 | 0.53 | 13.78 | 0.48 | 10.70 |
| 30 | 0.56 | 15.51 | 0.67 | 24.29 | 0.68 | 25.29 | 0.57 | 16.32 | 0.53 | 13.51 | 0.48 | 10.42 |
| 31 | 0.52 | 13.17 | 0.66 | 23.82 | / | / | 0.56 | 15.82 | / | / | 0.47 | 10.13 |
| 月平均 | 0.45 | 9.20 | 0.60 | 19.86 | 0.70 | 27.69 | 0.66 | 29.39 | 0.55 | 14.92 | 0.50 | 11.71 |
| 最 高 | 0.58 | 17.71 | 0.93 | 52.87 | 0.88 | 46.69 | 1.65 | 274.29 | 0.57 | 16.20 | 0.52 | 13.14 |
| 最 低 | 0.40 | 6.57 | 0.46 | 9.46 | 0.63 | 21.30 | 0.56 | 15.65 | 0.53 | 13.51 | 0.47 | 10.13 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日7時 (833.90) | 16.68 | 13.73 | 10.70 | 6.93 | 4月21日5時 6.13 | 16.10 | 508.68 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 箒 川 |
| 流域面積 | 218.50 km ² |
| 水位標零点高 | 170.945 m |
| 観測所位置 | 大田原市佐久山 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 418 |
| 観測所名 | 佐 久 山 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|---------|------|------|------|------|-----------|-------|-------|------|-------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.43 | 2.37 | 0.40 | 1.74 | 0.50 | 4.21 | 0.53 | 5.16 | 0.47 | 3.36 | 0.47 | 3.36 |
| 2 | 0.42 | 2.15 | 0.40 | 1.74 | 0.55 | 5.85 | 0.51 | 4.52 | 0.48 | 3.63 | 0.40 | 1.74 |
| 3 | 0.43 | 2.37 | 0.39 | 1.55 | 0.47 | 3.36 | 0.52 | 4.83 | 0.56 | 6.21 | 0.38 | 1.38 |
| 4 | 0.42 | 2.15 | 0.39 | 1.55 | 0.45 | 2.84 | 0.52 | 4.83 | 0.62 | 8.60 | 0.37 | 1.21 |
| 5 | 0.42 | 2.15 | 0.39 | 1.55 | 0.47 | 3.36 | 0.52 | 4.83 | 0.56 | 6.21 | 0.36 | 1.05 |
| 6 | 0.42 | 2.15 | 0.39 | 1.55 | 0.53 | 5.16 | 0.51 | 4.52 | 0.52 | 4.83 | 0.39 | 1.55 |
| 7 | 0.42 | 2.15 | 0.38 | 1.38 | 0.49 | 3.92 | 0.52 | 4.83 | 0.54 | 5.50 | 0.36 | 1.05 |
| 8 | 0.42 | 2.15 | 0.39 | 1.55 | 0.53 | 5.16 | 0.49 | 3.92 | 0.61 | 8.17 | 0.31 | 0.44 |
| 9 | 0.41 | 1.94 | 0.38 | 1.38 | 1.23 | 81.09 | 0.46 | 3.09 | 0.70 | 12.38 | 0.32 | 0.54 |
| 10 | 0.41 | 1.94 | 0.36 | 1.05 | 0.90 | 26.99 | 0.44 | 2.60 | 0.68 | 11.37 | 0.38 | 1.38 |
| 11 | 0.41 | 1.94 | 0.36 | 1.05 | 0.74 | 14.53 | 0.42 | 2.15 | 0.60 | 7.76 | 0.51 | 4.52 |
| 12 | 0.41 | 1.94 | 0.36 | 1.05 | 0.69 | 11.87 | 0.41 | 1.94 | 0.57 | 6.58 | 0.53 | 5.16 |
| 13 | 0.41 | 1.94 | 0.36 | 1.05 | 0.66 | 10.40 | 0.37 | 1.21 | 0.55 | 5.85 | 0.51 | 4.52 |
| 14 | 0.41 | 1.94 | 0.36 | 1.05 | 0.65 | 9.93 | 0.36 | 1.05 | 0.54 | 5.50 | 0.44 | 2.60 |
| 15 | 0.41 | 1.94 | 0.39 | 1.55 | 0.64 | 9.48 | 0.36 | 1.05 | 0.50 | 4.21 | 0.45 | 2.84 |
| 16 | 0.40 | 1.74 | 0.39 | 1.55 | 0.63 | 9.03 | 0.32 | 0.54 | 0.48 | 3.63 | 0.44 | 2.60 |
| 17 | 0.42 | 2.15 | 0.40 | 1.74 | 0.60 | 7.76 | 0.29 | 0.26 | 0.47 | 3.36 | 0.42 | 2.15 |
| 18 | 0.42 | 2.15 | 0.40 | 1.74 | 0.59 | 7.35 | 0.45 | 2.84 | 0.47 | 3.36 | 0.40 | 1.74 |
| 19 | 0.41 | 1.94 | 0.40 | 1.74 | 0.58 | 6.96 | 0.48 | 3.63 | 0.47 | 3.36 | 0.38 | 1.38 |
| 20 | 0.41 | 1.94 | 0.39 | 1.55 | 0.59 | 7.35 | 0.43 | 2.37 | 0.40 | 1.74 | 0.47 | 3.36 |
| 21 | 0.42 | 2.15 | 0.38 | 1.38 | 0.58 | 6.96 | 0.42 | 2.15 | 0.41 | 1.94 | 0.51 | 4.52 |
| 22 | 0.42 | 2.15 | 0.37 | 1.21 | 0.60 | 7.76 | 0.41 | 1.94 | 0.41 | 1.94 | 0.46 | 3.09 |
| 23 | 0.42 | 2.15 | 0.37 | 1.21 | 0.60 | 7.76 | 0.41 | 1.94 | 0.43 | 2.37 | 0.44 | 2.60 |
| 24 | 0.41 | 1.94 | 0.37 | 1.21 | 0.57 | 6.58 | 0.46 | 3.09 | 0.52 | 4.83 | 0.44 | 2.60 |
| 25 | 0.41 | 1.94 | 0.37 | 1.21 | 0.57 | 6.58 | 0.62 | 8.60 | 0.45 | 2.84 | 0.38 | 1.38 |
| 26 | 0.41 | 1.94 | 0.37 | 1.21 | 0.56 | 6.21 | 0.60 | 7.76 | 0.42 | 2.15 | 0.32 | 0.54 |
| 27 | 0.40 | 1.74 | 0.38 | 1.38 | 0.55 | 5.85 | 0.54 | 5.50 | 0.40 | 1.74 | 0.33 | 0.65 |
| 28 | 0.41 | 1.94 | 0.37 | 1.21 | 0.55 | 5.85 | 0.50 | 4.21 | 0.40 | 1.74 | 0.35 | 0.91 |
| 29 | 0.40 | 1.74 | | | 0.55 | 5.85 | 0.49 | 3.92 | 0.42 | 2.15 | 0.35 | 0.91 |
| 30 | 0.41 | 1.94 | | | 0.55 | 5.85 | 0.48 | 3.63 | 0.43 | 2.37 | 0.31 | 0.44 |
| 31 | 0.40 | 1.74 | | | 0.54 | 5.50 | | | 0.47 | 3.36 | | |
| 月平均 | 0.41 | 2.02 | 0.38 | 1.40 | 0.60 | 9.91 | 0.46 | 3.43 | 0.50 | 4.61 | 0.41 | 2.07 |
| 最 高 | 0.43 | 2.37 | 0.40 | 1.74 | 1.23 | 81.09 | 0.62 | 8.60 | 0.70 | 12.38 | 0.53 | 5.16 |
| 最 低 | 0.40 | 1.74 | 0.36 | 1.05 | 0.45 | 2.84 | 0.29 | 0.26 | 0.40 | 1.74 | 0.31 | 0.44 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日5時 | | | | | 12月18日14時 | | | | | | |
| | 1.91 | 0.55 | 0.42 | 0.37 | 0.27 | 0.26 | 0.38 | 0.47 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|----------|-------|------|-------|------|----------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.31 | 0.44 | 0.54 | 5.50 | 0.66 | 10.40 | 1.17 | 90.55 | 0.39 | 3.77 | 0.34 | 2.12 |
| 2 | 0.29 | 0.26 | 0.49 | 3.92 | 0.65 | 9.93 | 0.75 | 29.57 | 0.39 | 3.77 | 0.34 | 2.12 |
| 3 | 0.29 | 0.26 | 0.45 | 2.84 | 0.64 | 9.48 | 0.64 | 19.09 | 0.39 | 3.77 | 0.33 | 1.85 |
| 4 | 0.31 | 0.44 | 0.39 | 1.55 | 0.67 | 10.88 | 0.58 | 14.34 | 0.38 | 3.40 | 0.33 | 1.85 |
| 5 | 0.38 | 1.38 | 0.39 | 1.55 | 0.93 | 30.71 | 0.56 | 12.91 | 0.38 | 3.40 | 0.33 | 1.85 |
| 6 | 0.62 | 8.60 | 0.44 | 2.60 | 0.77 | 16.25 | 0.53 | 10.90 | 0.40 | 4.16 | 0.31 | 1.36 |
| 7 | 0.60 | 7.76 | 0.67 | 10.88 | 0.68 | 11.37 | 0.51 | 9.65 | 0.40 | 4.16 | 0.31 | 1.36 |
| 8 | 0.55 | 5.85 | 0.66 | 10.40 | 0.67 | 10.88 | 0.50 | 9.06 | 0.39 | 3.77 | 0.30 | 1.14 |
| 9 | 0.52 | 4.83 | 0.70 | 12.38 | 0.66 | 10.40 | 0.49 | 8.49 | 0.38 | 3.40 | 0.30 | 1.14 |
| 10 | 0.62 | 8.60 | 0.70 | 12.38 | 0.64 | 9.48 | 0.46 | 6.87 | 0.38 | 3.40 | 0.30 | 1.14 |
| 11 | 0.51 | 4.52 | 0.93 | 30.71 | 0.64 | 9.48 | 0.46 | 6.87 | 0.37 | 3.05 | 0.30 | 1.14 |
| 12 | 0.46 | 3.09 | 0.85 | 21.32 | 0.61 | 8.17 | 0.46 | 6.87 | 0.37 | 3.05 | 0.30 | 1.14 |
| 13 | 0.45 | 2.84 | 0.81 | 18.70 | 0.60 | 7.76 | 0.45 | 6.37 | 0.37 | 3.05 | 0.30 | 1.14 |
| 14 | 0.42 | 2.15 | 0.74 | 14.53 | 0.61 | 8.17 | 0.45 | 6.37 | 0.36 | 2.72 | 0.30 | 1.14 |
| 15 | 0.37 | 1.21 | 0.67 | 10.88 | 0.60 | 7.76 | 0.45 | 6.37 | 0.36 | 2.72 | 0.29 | 0.94 |
| 16 | 0.35 | 0.91 | 0.63 | 9.03 | 0.59 | 7.35 | 0.45 | 6.37 | 0.36 | 2.72 | 0.28 | 0.76 |
| 17 | 0.34 | 0.77 | 0.60 | 7.76 | 0.59 | 7.35 | 0.44 | 5.89 | 0.36 | 2.72 | 0.28 | 0.76 |
| 18 | 0.32 | 0.54 | 0.57 | 6.58 | 0.58 | 6.96 | 0.44 | 5.89 | 0.36 | 2.72 | 0.27 | 0.60 |
| 19 | 0.32 | 0.54 | 0.53 | 5.16 | 0.55 | 5.85 | 0.44 | 5.89 | 0.36 | 2.72 | 0.27 | 0.60 |
| 20 | 0.31 | 0.44 | 0.52 | 4.83 | 0.55 | 5.85 | 0.43 | 5.43 | 0.35 | 2.41 | 0.28 | 0.76 |
| 21 | 0.30 | 0.34 | 0.50 | 4.21 | 0.60 | 7.76 | 0.43 | 5.43 | 0.35 | 2.41 | 0.28 | 0.76 |
| 22 | 0.29 | 0.26 | 0.50 | 4.21 | 0.63 | 9.03 | 0.42 | 4.99 | 0.35 | 2.41 | 0.27 | 0.60 |
| 23 | 0.30 | 0.34 | 0.52 | 4.83 | 0.59 | 7.35 | 0.40 | 4.16 | 0.35 | 2.41 | 0.27 | 0.60 |
| 24 | 0.29 | 0.26 | 0.69 | 11.87 | 0.58 | 6.96 | 0.41 | 4.56 | 0.34 | 2.12 | 0.27 | 0.60 |
| 25 | 0.28 | 0.19 | 0.66 | 10.40 | 0.61 | 8.17 | 0.41 | 4.56 | 0.34 | 2.12 | 0.27 | 0.60 |
| 26 | 0.28 | 0.19 | 0.62 | 8.60 | 0.64 | 9.48 | 0.41 | 4.56 | 0.34 | 2.12 | 0.27 | 0.60 |
| 27 | 0.30 | 0.34 | 0.61 | 8.17 | 0.62 | 8.60 | 0.44 | 5.89 | 0.35 | 2.41 | 0.26 | 0.46 |
| 28 | 0.50 | 4.21 | 0.66 | 10.40 | 0.63 | 9.03 | 0.42 | 4.99 | 0.35 | 2.41 | 0.26 | 0.46 |
| 29 | 0.85 | 21.32 | 0.65 | 9.93 | 0.61 | 8.17 | 0.41 | 4.56 | 0.35 | 2.41 | 0.26 | 0.46 |
| 30 | 0.67 | 10.88 | 0.65 | 9.93 | 0.65 | 9.93 | 0.40 | 4.16 | 0.35 | 2.41 | 0.26 | 0.46 |
| 31 | 0.62 | 8.60 | 0.66 | 10.40 | | | 0.39 | 3.77 | | | 0.27 | 0.60 |
| 月平均 | 0.42 | 3.30 | 0.61 | 9.24 | 0.64 | 9.63 | 0.49 | 10.50 | 0.37 | 2.94 | 0.29 | 1.00 |
| 最 高 | 0.85 | 21.32 | 0.93 | 30.71 | 0.93 | 30.71 | 1.17 | 90.55 | 0.40 | 4.16 | 0.34 | 2.12 |
| 最 低 | 0.28 | 0.19 | 0.39 | 1.55 | 0.55 | 5.85 | 0.39 | 3.77 | 0.34 | 2.12 | 0.26 | 0.46 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日5時 | | | | | 7月25日21時 | | | | | | |
| | (284.12) | 6.37 | 3.05 | 1.74 | 0.44 | 0.13 | 5.04 | 158.94 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 箒 川 |
| 流域面積 | 112.30 km ² |
| 水位標零点高 | 344.627 m |
| 観測所位置 | 那須塩原市金沢 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 420 |
| 観測所名 | 和田山 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|------------------|-------|-------|------|-------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.97 | 3.25 | 0.97 | 3.25 | 1.10 | 9.65 | 1.05 | 6.79 | 1.03 | 5.79 | 0.98 | 3.63 |
| 2 | 0.96 | 2.90 | 0.97 | 3.25 | 1.11 | 10.53 | 1.06 | 7.32 | 1.04 | 6.28 | 0.97 | 3.25 |
| 3 | 0.96 | 2.90 | 0.96 | 2.90 | 1.01 | 4.86 | 1.07 | 7.88 | 1.08 | 8.45 | 0.98 | 3.63 |
| 4 | 0.97 | 3.25 | 0.96 | 2.90 | 1.02 | 5.31 | 1.07 | 7.88 | 1.08 | 8.45 | 0.96 | 2.90 |
| 5 | 0.96 | 2.90 | 0.96 | 2.90 | 1.07 | 7.88 | 1.07 | 7.88 | 1.05 | 6.79 | 0.97 | 3.25 |
| 6 | 0.96 | 2.90 | 0.96 | 2.90 | 1.07 | 7.88 | 1.07 | 7.88 | 1.05 | 6.79 | 0.97 | 3.25 |
| 7 | 0.96 | 2.90 | 0.96 | 2.90 | 1.04 | 6.28 | 1.08 | 8.45 | 1.05 | 6.79 | 0.98 | 3.63 |
| 8 | 0.97 | 3.25 | 0.96 | 2.90 | 1.12 | 11.39 | 1.06 | 7.32 | 1.08 | 8.45 | 0.97 | 3.25 |
| 9 | 0.97 | 3.25 | 0.94 | 2.26 | 1.86 | 168.53 | 1.04 | 6.28 | 1.17 | 16.20 | 0.96 | 2.90 |
| 10 | 0.97 | 3.25 | 0.93 | 1.97 | 1.27 | 28.33 | 1.03 | 5.79 | 1.13 | 12.29 | 0.97 | 3.25 |
| 11 | 0.97 | 3.25 | 0.93 | 1.97 | 1.18 | 17.26 | 1.03 | 5.79 | 1.08 | 8.45 | 1.05 | 6.79 |
| 12 | 0.97 | 3.25 | 0.93 | 1.97 | 1.12 | 11.39 | 1.02 | 5.31 | 1.06 | 7.32 | 1.05 | 6.79 |
| 13 | 0.97 | 3.25 | 0.93 | 1.97 | 1.09 | 9.04 | 1.03 | 5.79 | 1.05 | 6.79 | 1.03 | 5.79 |
| 14 | 0.96 | 2.90 | 0.95 | 2.57 | 1.09 | 9.04 | 1.02 | 5.31 | 1.04 | 6.28 | 1.00 | 4.43 |
| 15 | 0.95 | 2.57 | 0.97 | 3.25 | 1.10 | 9.65 | 1.02 | 5.31 | 1.02 | 5.31 | 0.99 | 4.02 |
| 16 | 0.96 | 2.90 | 0.97 | 3.25 | 1.12 | 11.39 | 1.02 | 5.31 | 1.02 | 5.31 | 0.99 | 4.02 |
| 17 | 0.96 | 2.90 | 0.96 | 2.90 | 1.08 | 8.45 | 1.03 | 5.79 | 1.01 | 4.86 | 0.98 | 3.63 |
| 18 | 0.95 | 2.57 | 0.97 | 3.25 | 1.08 | 8.45 | 1.09 | 9.04 | 1.01 | 4.86 | 0.98 | 3.63 |
| 19 | 0.95 | 2.57 | 0.96 | 2.90 | 1.07 | 7.88 | 1.08 | 8.45 | 1.00 | 4.43 | 0.97 | 3.25 |
| 20 | 0.97 | 3.25 | 0.96 | 2.90 | 1.07 | 7.88 | 1.08 | 8.45 | 1.00 | 4.43 | 1.03 | 5.79 |
| 21 | 0.99 | 4.02 | 0.95 | 2.57 | 1.06 | 7.32 | 1.06 | 7.32 | 0.99 | 4.02 | 1.01 | 4.86 |
| 22 | 0.98 | 3.63 | 0.95 | 2.57 | 1.12 | 11.39 | 1.04 | 6.28 | 0.99 | 4.02 | 0.99 | 4.02 |
| 23 | 0.98 | 3.63 | 0.95 | 2.57 | 1.10 | 9.65 | 1.04 | 6.28 | 0.99 | 4.02 | 0.99 | 4.02 |
| 24 | 0.98 | 3.63 | 0.95 | 2.57 | 1.08 | 8.45 | 1.04 | 6.28 | 1.01 | 4.86 | 0.98 | 3.63 |
| 25 | 0.98 | 3.63 | 0.95 | 2.57 | 1.08 | 8.45 | 1.13 | 12.29 | 0.99 | 4.02 | 0.96 | 2.90 |
| 26 | 0.97 | 3.25 | 0.95 | 2.57 | 1.07 | 7.88 | 1.09 | 9.04 | 0.98 | 3.63 | 0.96 | 2.90 |
| 27 | 0.97 | 3.25 | 0.94 | 2.26 | 1.07 | 7.88 | 1.06 | 7.32 | 0.97 | 3.25 | 0.96 | 2.90 |
| 28 | 0.98 | 3.63 | 0.94 | 2.26 | 1.07 | 7.88 | 1.06 | 7.32 | 0.99 | 4.02 | 0.97 | 3.25 |
| 29 | 0.97 | 3.25 | | | 1.07 | 7.88 | 1.04 | 6.28 | 0.98 | 3.63 | 0.96 | 2.90 |
| 30 | 0.97 | 3.25 | | | 1.07 | 7.88 | 1.04 | 6.28 | 0.99 | 4.02 | 0.96 | 2.90 |
| 31 | 0.97 | 3.25 | | | 1.07 | 7.88 | | | 0.98 | 3.63 | | |
| 月平均 | 0.97 | 3.18 | 0.95 | 2.68 | 1.11 | 14.63 | 1.05 | 7.09 | 1.03 | 6.05 | 0.98 | 3.85 |
| 最 高 | 0.99 | 4.02 | 0.97 | 3.25 | 1.86 | 168.53 | 1.13 | 12.29 | 1.17 | 16.20 | 1.05 | 6.79 |
| 最 低 | 0.95 | 2.57 | 0.93 | 1.97 | 1.01 | 4.86 | 1.02 | 5.31 | 0.97 | 3.25 | 0.96 | 2.90 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日4時 3.09 | 1.09 | 1.04 | 0.98 | 0.95 | 2月28日13時 0.89 | 1.00 | 1.06 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|-------------------|-------|------|-------|------|-------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.98 | 3.63 | 1.09 | 9.04 | 1.17 | 16.20 | 1.91 | 185.80 | 1.07 | 7.88 | 1.04 | 6.28 |
| 2 | 0.98 | 3.63 | 1.05 | 6.79 | 1.15 | 14.17 | 1.39 | 47.34 | 1.07 | 7.88 | 1.04 | 6.28 |
| 3 | 0.98 | 3.63 | 1.03 | 5.79 | 1.16 | 15.17 | 1.28 | 29.73 | 1.07 | 7.88 | 1.04 | 6.28 |
| 4 | 0.98 | 3.63 | 1.02 | 5.31 | 1.25 | 25.63 | 1.24 | 24.34 | 1.07 | 7.88 | 1.04 | 6.28 |
| 5 | 1.00 | 4.43 | 1.01 | 4.86 | 1.45 | 58.67 | 1.22 | 21.84 | 1.07 | 7.88 | 1.04 | 6.28 |
| 6 | 1.06 | 7.32 | 1.04 | 6.28 | 1.27 | 28.33 | 1.19 | 18.35 | 1.10 | 9.65 | 1.04 | 6.28 |
| 7 | 1.04 | 6.28 | 1.13 | 12.29 | 1.21 | 20.64 | 1.18 | 17.26 | 1.08 | 8.45 | 1.04 | 6.28 |
| 8 | 1.01 | 4.86 | 1.15 | 14.17 | 1.20 | 19.48 | 1.17 | 16.20 | 1.07 | 7.88 | 1.04 | 6.28 |
| 9 | 1.06 | 7.32 | 1.20 | 19.48 | 1.19 | 18.35 | 1.15 | 14.17 | 1.08 | 8.45 | 1.03 | 5.79 |
| 10 | 1.09 | 9.04 | 1.20 | 19.48 | 1.17 | 16.20 | 1.13 | 12.29 | 1.08 | 8.45 | 1.03 | 5.79 |
| 11 | 1.02 | 5.31 | 1.36 | 42.13 | 1.16 | 15.17 | 1.13 | 12.29 | 1.07 | 7.88 | 1.03 | 5.79 |
| 12 | 1.00 | 4.43 | 1.34 | 38.83 | 1.13 | 12.29 | 1.13 | 12.29 | 1.07 | 7.88 | 1.04 | 6.28 |
| 13 | 1.01 | 4.86 | 1.30 | 32.63 | 1.13 | 12.29 | 1.13 | 12.29 | 1.06 | 7.32 | 1.03 | 5.79 |
| 14 | 1.00 | 4.43 | 1.20 | 19.48 | 1.13 | 12.29 | 1.13 | 12.29 | 1.06 | 7.32 | 1.03 | 5.79 |
| 15 | 1.00 | 4.43 | 1.14 | 13.21 | 1.13 | 12.29 | 1.13 | 12.29 | 1.06 | 7.32 | 1.02 | 5.31 |
| 16 | 0.99 | 4.02 | 1.13 | 12.29 | 1.12 | 11.39 | 1.13 | 12.29 | 1.05 | 6.79 | 1.02 | 5.31 |
| 17 | 0.98 | 3.63 | 1.11 | 10.53 | 1.12 | 11.39 | 1.12 | 11.39 | 1.05 | 6.79 | 1.02 | 5.31 |
| 18 | 0.99 | 4.02 | 1.09 | 9.04 | 1.10 | 9.65 | 1.12 | 11.39 | 1.05 | 6.79 | 1.02 | 5.31 |
| 19 | 0.99 | 4.02 | 1.08 | 8.45 | 1.08 | 8.45 | 1.12 | 11.39 | 1.05 | 6.79 | 1.02 | 5.31 |
| 20 | 0.98 | 3.63 | 1.07 | 7.88 | 1.09 | 9.04 | 1.12 | 11.39 | 1.05 | 6.79 | 1.03 | 5.79 |
| 21 | 0.98 | 3.63 | 1.07 | 7.88 | 1.14 | 13.21 | 1.11 | 10.53 | 1.05 | 6.79 | 1.02 | 5.31 |
| 22 | 0.98 | 3.63 | 1.07 | 7.88 | 1.15 | 14.17 | 1.11 | 10.53 | 1.05 | 6.79 | 1.02 | 5.31 |
| 23 | 0.97 | 3.25 | 1.12 | 11.39 | 1.11 | 10.53 | 1.10 | 9.65 | 1.04 | 6.28 | 1.02 | 5.31 |
| 24 | 0.97 | 3.25 | 1.22 | 21.84 | 1.10 | 9.65 | 1.10 | 9.65 | 1.04 | 6.28 | 1.02 | 5.31 |
| 25 | 0.98 | 3.63 | 1.19 | 18.35 | 1.15 | 14.17 | 1.09 | 9.04 | 1.04 | 6.28 | 1.02 | 5.31 |
| 26 | 0.99 | 4.02 | 1.15 | 14.17 | 1.16 | 15.17 | 1.09 | 9.04 | 1.04 | 6.28 | 1.02 | 5.31 |
| 27 | 1.03 | 5.79 | 1.13 | 12.29 | 1.18 | 17.26 | 1.12 | 11.39 | 1.04 | 6.28 | 1.02 | 5.31 |
| 28 | 1.06 | 7.32 | 1.16 | 15.17 | 1.19 | 18.35 | 1.09 | 9.04 | 1.04 | 6.28 | 1.02 | 5.31 |
| 29 | 1.43 | 54.76 | 1.15 | 14.17 | 1.17 | 16.20 | 1.09 | 9.04 | 1.04 | 6.28 | 1.02 | 5.31 |
| 30 | 1.19 | 18.35 | 1.18 | 17.26 | 1.28 | 29.73 | 1.08 | 8.45 | 1.04 | 6.28 | 1.02 | 5.31 |
| 31 | 1.14 | 13.21 | 1.19 | 18.35 | | | 1.08 | 8.45 | | | 1.01 | 4.86 |
| 月平均 | 1.03 | 7.01 | 1.14 | 14.73 | 1.17 | 16.85 | 1.17 | 19.72 | 1.06 | 7.26 | 1.03 | 5.67 |
| 最 高 | 1.43 | 54.76 | 1.36 | 42.13 | 1.45 | 58.67 | 1.91 | 185.80 | 1.10 | 9.65 | 1.04 | 6.28 |
| 最 低 | 0.97 | 3.25 | 1.01 | 4.86 | 1.08 | 8.45 | 1.08 | 8.45 | 1.04 | 6.28 | 1.01 | 4.86 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日5時 425.46 | 9.04 | 6.28 | 3.63 | 2.57 | 1.00 | 9.12 | 287.61 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 蛇 尾 川 |
| 流域面積 | 173.30 Km ² |
| 水位標零点高 | 200.29 m |
| 観測所位置 | 大田原市中田原 |
| 担当事務所 | 大田原土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 423 |
| 観測所名 | 蛇 尾 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|-------------------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.55 | 2.09 | 0.49 | 1.77 | 0.57 | 2.18 | 0.64 | 2.60 | 0.72 | 3.10 | 0.81 | 3.71 |
| 2 | 0.55 | 2.07 | 0.49 | 1.75 | 0.56 | 2.13 | 0.63 | 2.56 | 0.71 | 3.05 | 0.81 | 3.72 |
| 3 | 0.55 | 2.04 | 0.49 | 1.73 | 0.55 | 2.05 | 0.64 | 2.59 | 0.75 | 3.31 | 0.78 | 3.52 |
| 4 | 0.54 | 2.01 | 0.48 | 1.72 | 0.55 | 2.05 | 0.65 | 2.63 | 0.80 | 3.66 | 0.78 | 3.52 |
| 5 | 0.54 | 2.02 | 0.48 | 1.71 | 0.56 | 2.10 | 0.64 | 2.61 | 0.77 | 3.45 | 0.78 | 3.52 |
| 6 | 0.54 | 2.00 | 0.48 | 1.71 | 0.58 | 2.22 | 0.63 | 2.51 | 0.76 | 3.36 | 0.78 | 3.50 |
| 7 | 0.53 | 1.97 | 0.48 | 1.69 | 0.59 | 2.28 | 0.63 | 2.53 | 0.77 | 3.46 | 0.78 | 3.49 |
| 8 | 0.54 | 1.99 | 0.48 | 1.72 | 0.60 | 2.36 | 0.64 | 2.59 | 0.80 | 3.64 | 0.77 | 3.41 |
| 9 | 0.54 | 2.00 | 0.48 | 1.71 | 1.06 | 8.10 | 0.64 | 2.59 | 0.86 | 4.14 | 0.77 | 3.41 |
| 10 | 0.53 | 1.97 | 0.47 | 1.68 | 0.83 | 3.89 | 0.64 | 2.57 | 0.83 | 3.87 | 0.77 | 3.46 |
| 11 | 0.52 | 1.93 | 0.47 | 1.68 | 0.76 | 3.36 | 0.60 | 2.35 | 0.82 | 3.81 | 0.80 | 3.68 |
| 12 | 0.53 | 1.96 | 0.47 | 1.65 | 0.74 | 3.21 | 0.60 | 2.35 | 0.80 | 3.68 | 0.79 | 3.57 |
| 13 | 0.54 | 2.01 | 0.46 | 1.63 | 0.72 | 3.07 | 0.61 | 2.42 | 0.80 | 3.62 | 0.80 | 3.62 |
| 14 | 0.54 | 1.99 | 0.47 | 1.67 | 0.70 | 2.97 | 0.60 | 2.37 | 0.79 | 3.60 | 0.79 | 3.60 |
| 15 | 0.54 | 2.03 | 0.47 | 1.68 | 0.71 | 3.00 | 0.61 | 2.39 | 0.79 | 3.55 | 0.80 | 3.63 |
| 16 | 0.55 | 2.07 | 0.47 | 1.66 | 0.70 | 2.96 | 0.64 | 2.56 | 0.78 | 3.53 | 0.79 | 3.60 |
| 17 | 0.53 | 1.94 | 0.47 | 1.67 | 0.71 | 3.02 | 0.64 | 2.58 | 0.77 | 3.45 | 0.79 | 3.58 |
| 18 | 0.54 | 2.02 | 0.46 | 1.63 | 0.70 | 2.94 | 0.66 | 2.69 | 0.77 | 3.43 | 0.79 | 3.55 |
| 19 | 0.53 | 1.98 | 0.48 | 1.68 | 0.68 | 2.83 | 0.68 | 2.81 | 0.78 | 3.52 | 0.80 | 3.62 |
| 20 | 0.54 | 1.99 | 0.48 | 1.69 | 0.67 | 2.80 | 0.70 | 2.94 | 0.80 | 3.63 | 0.81 | 3.69 |
| 21 | 0.54 | 2.00 | 0.47 | 1.68 | 0.68 | 2.85 | 0.70 | 2.99 | 0.78 | 3.53 | 0.80 | 3.64 |
| 22 | 0.54 | 2.03 | 0.47 | 1.66 | 0.68 | 2.86 | 0.70 | 2.94 | 0.78 | 3.50 | 0.79 | 3.61 |
| 23 | 0.56 | 2.11 | 0.49 | 1.74 | 0.67 | 2.78 | 0.70 | 2.97 | 0.77 | 3.43 | 0.79 | 3.55 |
| 24 | 0.56 | 2.14 | 0.50 | 1.78 | 0.67 | 2.78 | 0.71 | 3.03 | 0.80 | 3.68 | 0.79 | 3.57 |
| 25 | 0.54 | 2.01 | 0.49 | 1.77 | 0.66 | 2.74 | 0.80 | 3.64 | 0.78 | 3.54 | 0.80 | 3.63 |
| 26 | 0.52 | 1.91 | 0.51 | 1.83 | 0.68 | 2.82 | 0.77 | 3.41 | 0.78 | 3.52 | 0.80 | 3.65 |
| 27 | 0.51 | 1.85 | 0.50 | 1.80 | 0.67 | 2.75 | 0.75 | 3.29 | 0.78 | 3.52 | 0.80 | 3.64 |
| 28 | 0.50 | 1.78 | 0.50 | 1.82 | 0.66 | 2.72 | 0.75 | 3.28 | 0.78 | 3.54 | 0.79 | 3.59 |
| 29 | 0.50 | 1.78 | / | / | 0.66 | 2.70 | 0.75 | 3.30 | 0.80 | 3.63 | 0.79 | 3.59 |
| 30 | 0.50 | 1.81 | / | / | 0.67 | 2.76 | 0.73 | 3.16 | 0.79 | 3.59 | 0.78 | 3.51 |
| 31 | 0.50 | 1.82 | / | / | 0.66 | 2.74 | / | / | 0.80 | 3.63 | / | / |
| 月平均 | 0.53 | 1.98 | 0.48 | 1.71 | 0.67 | 2.90 | 0.67 | 2.78 | 0.78 | 3.55 | 0.79 | 3.58 |
| 最 高 | 0.56 | 2.14 | 0.51 | 1.83 | 1.06 | 8.10 | 0.80 | 3.64 | 0.86 | 4.14 | 0.81 | 3.72 |
| 最 低 | 0.50 | 1.78 | 0.46 | 1.63 | 0.55 | 2.05 | 0.60 | 2.35 | 0.71 | 3.05 | 0.77 | 3.41 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日5時 2.11 | 0.78 | 0.69 | 0.49 | 0.34 | 12月30日15時 0.29 | 0.48 | 0.65 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|-------------------|------|------|------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.78 | 3.54 | 0.72 | 3.10 | 0.77 | 5.98 | 1.51 | 94.16 | 0.47 | 3.66 | 0.37 | 3.04 |
| 2 | 0.79 | 3.60 | 0.71 | 3.05 | 0.76 | 5.89 | 1.10 | 9.23 | 0.46 | 3.62 | 0.37 | 3.06 |
| 3 | 0.79 | 3.57 | 0.71 | 3.04 | 0.75 | 5.84 | 0.95 | 7.69 | 0.46 | 3.61 | 0.37 | 3.03 |
| 4 | 0.78 | 3.51 | 0.71 | 3.00 | 0.75 | 5.87 | 0.87 | 6.89 | 0.45 | 3.56 | 0.37 | 3.04 |
| 5 | 0.80 | 3.67 | 0.69 | 2.89 | 1.17 | 10.13 | 0.83 | 6.57 | 0.45 | 3.55 | 0.37 | 3.01 |
| 6 | 0.92 | 4.59 | 0.71 | 3.06 | 1.13 | 9.59 | 0.81 | 6.33 | 0.45 | 3.57 | 0.36 | 2.97 |
| 7 | 0.89 | 4.37 | 0.83 | 3.87 | 1.03 | 8.52 | 0.77 | 6.04 | 0.44 | 3.48 | 0.36 | 2.95 |
| 8 | 0.88 | 4.22 | 0.77 | 3.45 | 0.95 | 7.71 | 0.75 | 5.81 | 0.44 | 3.48 | 0.35 | 2.90 |
| 9 | 0.87 | 4.14 | 0.75 | 3.33 | 0.87 | 6.94 | 0.73 | 5.64 | 0.44 | 3.49 | 0.34 | 2.85 |
| 10 | 0.86 | 4.06 | 0.87 | 7.84 | 0.80 | 6.30 | 0.70 | 5.42 | 0.43 | 3.44 | 0.34 | 2.86 |
| 11 | 0.84 | 3.96 | 1.08 | 5.96 | 0.78 | 6.09 | 0.69 | 5.31 | 0.44 | 3.47 | 0.35 | 2.91 |
| 12 | 0.83 | 3.86 | 1.00 | 5.21 | 0.77 | 6.03 | 0.67 | 5.16 | 0.43 | 3.42 | 0.37 | 3.00 |
| 13 | 0.83 | 3.87 | 0.93 | 4.66 | 0.77 | 5.99 | 0.64 | 4.93 | 0.43 | 3.39 | 0.36 | 2.98 |
| 14 | 0.82 | 3.78 | 0.86 | 4.09 | 0.76 | 5.97 | 0.61 | 4.73 | 0.42 | 3.38 | 0.36 | 2.97 |
| 15 | 0.83 | 3.84 | 0.82 | 3.82 | 0.75 | 5.86 | 0.59 | 4.55 | 0.42 | 3.37 | 0.36 | 2.96 |
| 16 | 0.81 | 3.70 | 0.82 | 3.83 | 0.74 | 5.79 | 0.57 | 4.41 | 0.41 | 3.30 | 0.36 | 2.97 |
| 17 | 0.81 | 3.75 | 0.81 | 3.75 | 0.73 | 5.68 | 0.54 | 4.20 | 0.41 | 3.28 | 0.36 | 2.97 |
| 18 | 0.81 | 3.70 | 0.79 | 3.59 | 0.71 | 5.54 | 0.52 | 4.01 | 0.40 | 3.23 | 0.35 | 2.93 |
| 19 | 0.79 | 3.61 | 0.78 | 3.49 | 0.71 | 5.54 | 0.50 | 3.89 | 0.40 | 3.20 | 0.36 | 2.97 |
| 20 | 0.80 | 3.64 | 0.77 | 3.42 | 0.72 | 5.60 | 0.51 | 3.93 | 0.39 | 3.14 | 0.36 | 2.94 |
| 21 | 0.79 | 3.60 | 0.75 | 3.32 | 0.75 | 5.84 | 0.52 | 4.00 | 0.38 | 3.11 | 0.35 | 2.90 |
| 22 | 0.76 | 3.39 | 0.74 | 3.24 | 0.74 | 5.73 | 0.51 | 3.99 | 0.38 | 3.09 | 0.34 | 2.86 |
| 23 | 0.76 | 3.36 | 0.75 | 3.27 | 0.72 | 5.62 | 0.50 | 3.91 | 0.38 | 3.07 | 0.34 | 2.85 |
| 24 | 0.77 | 3.44 | 0.84 | 3.99 | 0.71 | 5.51 | 0.48 | 3.74 | 0.39 | 3.13 | 0.33 | 2.81 |
| 25 | 0.74 | 3.25 | 0.77 | 3.46 | 0.73 | 5.69 | 0.47 | 3.66 | 0.38 | 3.09 | 0.33 | 2.79 |
| 26 | 0.74 | 3.21 | 0.75 | 3.33 | 0.73 | 5.69 | 0.47 | 3.67 | 0.38 | 3.06 | 0.32 | 2.74 |
| 27 | 0.75 | 3.27 | 0.76 | 3.35 | 0.73 | 5.63 | 0.50 | 3.90 | 0.38 | 3.10 | 0.30 | 2.64 |
| 28 | 0.78 | 3.49 | 0.78 | 3.51 | 0.72 | 5.61 | 0.49 | 3.79 | 0.37 | 3.05 | 0.30 | 2.63 |
| 29 | 0.81 | 3.70 | 0.76 | 3.38 | 0.72 | 5.59 | 0.47 | 3.70 | 0.37 | 3.03 | 0.30 | 2.62 |
| 30 | 0.75 | 3.28 | 0.76 | 3.38 | 0.74 | 5.73 | 0.46 | 3.62 | 0.37 | 3.02 | 0.30 | 2.60 |
| 31 | 0.74 | 3.20 | 0.77 | 3.44 | / | / | 0.46 | 3.65 | / | / | 0.30 | 2.62 |
| 月平均 | 0.80 | 3.68 | 0.79 | 3.75 | 0.79 | 6.25 | 0.65 | 7.76 | 0.41 | 3.31 | 0.35 | 2.88 |
| 最 高 | 0.92 | 4.59 | 1.08 | 7.84 | 1.17 | 10.13 | 1.51 | 94.16 | 0.47 | 3.66 | 0.37 | 3.06 |
| 最 低 | 0.74 | 3.20 | 0.69 | 2.89 | 0.71 | 5.51 | 0.46 | 3.62 | 0.37 | 3.02 | 0.30 | 2.60 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日5時 369.78 | 3.66 | 3.35 | 2.70 | 1.68 | 2月12日16時 1.61 | 3.70 | 116.37 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 余 笹 川 |
| 流域面積 | 290.00 Km ² |
| 水位標零点高 | 197.27 m |
| 観測所位置 | 那須郡那須町沓掛 |
| 担当事務所 | 大田原土木事務所 |

| | |
|-------|---------|
| 観測所番号 | 426 |
| 観測所名 | 稲 沢 陸 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|-------------------|-------|-------|------|-------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.03 | 1.62 | 0.03 | 1.65 | 0.23 | 12.48 | 0.15 | 5.91 | 0.08 | 3.19 | 0.19 | 8.50 |
| 2 | 0.03 | 1.64 | 0.03 | 1.65 | 0.24 | 11.25 | 0.14 | 5.47 | 0.08 | 3.02 | 0.06 | 2.42 |
| 3 | 0.04 | 1.82 | 0.03 | 1.65 | 0.14 | 5.45 | 0.13 | 5.28 | 0.27 | 14.18 | 0.04 | 1.86 |
| 4 | 0.04 | 1.82 | 0.03 | 1.65 | 0.08 | 3.29 | 0.14 | 5.40 | 0.43 | 30.31 | 0.05 | 2.20 |
| 5 | 0.02 | 1.40 | 0.03 | 1.65 | 0.10 | 4.30 | 0.14 | 5.44 | 0.30 | 16.36 | 0.06 | 2.36 |
| 6 | 0.02 | 1.40 | 0.03 | 1.65 | 0.28 | 14.16 | 0.13 | 5.07 | 0.25 | 11.89 | 0.07 | 2.69 |
| 7 | 0.02 | 1.40 | 0.03 | 1.65 | 0.21 | 9.18 | 0.21 | 9.44 | 0.27 | 13.42 | 0.06 | 2.49 |
| 8 | 0.02 | 1.44 | 0.03 | 1.64 | 0.18 | 8.01 | 0.16 | 6.56 | 0.31 | 16.36 | 0.05 | 2.07 |
| 9 | 0.03 | 1.65 | 0.03 | 1.65 | 0.86 | 120.54 | 0.20 | 9.11 | 0.45 | 33.92 | 0.05 | 2.32 |
| 10 | 0.03 | 1.65 | 0.03 | 1.67 | 0.50 | 39.76 | 0.23 | 10.54 | 0.37 | 23.53 | 0.06 | 2.48 |
| 11 | 0.03 | 1.74 | 0.03 | 1.75 | 0.36 | 22.42 | 0.23 | 10.54 | 0.30 | 16.18 | 0.16 | 6.60 |
| 12 | 0.02 | 1.40 | 0.04 | 1.99 | 0.32 | 17.57 | 0.24 | 11.34 | 0.27 | 13.60 | 0.18 | 7.87 |
| 13 | 0.02 | 1.36 | 0.03 | 1.71 | 0.31 | 17.13 | 0.17 | 7.51 | 0.27 | 13.37 | 0.12 | 4.81 |
| 14 | 0.02 | 1.40 | 0.02 | 1.40 | 0.30 | 15.31 | 0.06 | 2.35 | 0.27 | 13.63 | 0.05 | 2.12 |
| 15 | 0.02 | 1.36 | 0.02 | 1.40 | 0.28 | 14.36 | 0.09 | 3.61 | 0.21 | 9.11 | 0.06 | 2.41 |
| 16 | 0.02 | 1.40 | 0.02 | 1.40 | 0.28 | 13.72 | 0.06 | 2.36 | 0.19 | 8.12 | 0.05 | 2.34 |
| 17 | 0.03 | 1.55 | 0.02 | 1.40 | 0.26 | 12.49 | 0.05 | 2.13 | 0.18 | 7.43 | 0.05 | 2.17 |
| 18 | 0.05 | 2.26 | 0.02 | 1.39 | 0.25 | 11.83 | 0.14 | 6.36 | 0.18 | 7.57 | 0.05 | 2.21 |
| 19 | 0.03 | 1.53 | 0.02 | 1.40 | 0.24 | 11.22 | 0.15 | 6.12 | 0.20 | 8.61 | 0.05 | 2.18 |
| 20 | 0.02 | 1.40 | 0.02 | 1.40 | 0.24 | 11.11 | 0.06 | 2.36 | 0.06 | 2.62 | 0.12 | 5.50 |
| 21 | 0.02 | 1.40 | 0.02 | 1.40 | 0.22 | 10.20 | 0.04 | 2.02 | 0.06 | 2.69 | 0.18 | 7.84 |
| 22 | 0.02 | 1.44 | 0.02 | 1.40 | 0.25 | 12.08 | 0.03 | 1.77 | 0.06 | 2.56 | 0.05 | 2.32 |
| 23 | 0.02 | 1.48 | 0.02 | 1.40 | 0.23 | 10.84 | 0.03 | 1.63 | 0.09 | 3.55 | 0.05 | 2.09 |
| 24 | 0.02 | 1.40 | 0.02 | 1.40 | 0.21 | 9.53 | 0.04 | 2.04 | 0.29 | 15.68 | 0.04 | 1.99 |
| 25 | 0.02 | 1.40 | 0.02 | 1.40 | 0.23 | 10.83 | 0.38 | 29.61 | 0.18 | 7.65 | 0.03 | 1.72 |
| 26 | 0.02 | 1.40 | 0.02 | 1.40 | 0.21 | 9.15 | 0.32 | 18.36 | 0.08 | 3.19 | 0.04 | 1.87 |
| 27 | 0.01 | 1.23 | 0.02 | 1.40 | 0.20 | 8.49 | 0.24 | 11.42 | 0.06 | 2.62 | 0.05 | 2.25 |
| 28 | 0.02 | 1.37 | 0.02 | 1.40 | 0.19 | 8.23 | 0.20 | 8.92 | 0.06 | 2.62 | 0.05 | 2.27 |
| 29 | 0.02 | 1.50 | | | 0.18 | 7.72 | 0.15 | 6.30 | 0.06 | 2.45 | 0.05 | 2.29 |
| 30 | 0.03 | 1.65 | | | 0.18 | 7.40 | 0.12 | 4.62 | 0.07 | 2.67 | 0.05 | 2.28 |
| 31 | 0.03 | 1.59 | | | 0.16 | 6.53 | | | 0.14 | 5.69 | | |
| 月平均 | 0.02 | 1.52 | 0.03 | 1.53 | 0.26 | 15.37 | 0.15 | 6.99 | 0.20 | 10.25 | 0.07 | 3.15 |
| 最 高 | 0.05 | 2.26 | 0.04 | 1.99 | 0.86 | 120.54 | 0.38 | 29.61 | 0.45 | 33.92 | 0.19 | 8.50 |
| 最 低 | 0.01 | 1.23 | 0.02 | 1.39 | 0.08 | 3.29 | 0.03 | 1.63 | 0.06 | 2.45 | 0.03 | 1.72 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日6時 1.39 | 0.22 | 0.10 | 0.04 | 0.02 | 1月27日22時 -0.04 | 0.06 | 0.14 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|------|-------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.05 | 2.05 | 0.04 | 1.83 | 0.27 | 13.29 | 0.79 | 105.12 | 0.11 | 4.28 | 0.07 | 2.82 |
| 2 | 0.04 | 2.03 | 0.03 | 1.66 | 0.25 | 11.86 | 0.42 | 29.23 | 0.10 | 3.85 | 0.07 | 2.82 |
| 3 | 0.04 | 1.82 | 0.03 | 1.58 | 0.23 | 10.84 | 0.32 | 17.96 | 0.10 | 3.92 | 0.06 | 2.62 |
| 4 | 0.05 | 2.15 | 0.02 | 1.44 | 0.22 | 10.18 | 0.29 | 15.27 | 0.11 | 4.30 | 0.06 | 2.50 |
| 5 | 0.08 | 3.58 | 0.03 | 1.55 | 0.60 | 59.47 | 0.29 | 14.80 | 0.11 | 4.25 | 0.06 | 2.50 |
| 6 | 0.50 | 42.37 | 0.04 | 2.06 | 0.63 | 61.72 | 0.28 | 14.36 | 0.17 | 7.44 | 0.06 | 2.37 |
| 7 | 0.33 | 19.18 | 0.23 | 10.70 | 0.57 | 50.72 | 0.26 | 12.73 | 0.21 | 9.58 | 0.05 | 2.19 |
| 8 | 0.28 | 14.18 | 0.17 | 6.94 | 0.51 | 40.79 | 0.24 | 11.52 | 0.13 | 5.31 | 0.05 | 2.19 |
| 9 | 0.32 | 17.28 | 0.23 | 10.82 | 0.44 | 31.94 | 0.23 | 10.54 | 0.16 | 7.09 | 0.05 | 2.11 |
| 10 | 0.33 | 19.24 | 0.22 | 10.96 | 0.39 | 25.76 | 0.22 | 9.84 | 0.20 | 8.67 | 0.04 | 1.90 |
| 11 | 0.23 | 10.96 | 0.41 | 27.58 | 0.33 | 19.04 | 0.22 | 10.14 | 0.16 | 6.83 | 0.04 | 1.91 |
| 12 | 0.17 | 7.12 | 0.32 | 17.80 | 0.28 | 13.88 | 0.27 | 13.33 | 0.16 | 6.59 | 0.04 | 1.93 |
| 13 | 0.17 | 7.25 | 0.23 | 10.76 | 0.25 | 12.06 | 0.22 | 10.20 | 0.16 | 6.49 | 0.03 | 1.65 |
| 14 | 0.06 | 2.48 | 0.15 | 6.17 | 0.27 | 13.28 | 0.21 | 9.12 | 0.14 | 5.78 | 0.03 | 1.63 |
| 15 | 0.05 | 2.20 | 0.09 | 3.49 | 0.26 | 12.53 | 0.20 | 8.64 | 0.14 | 5.62 | 0.02 | 1.45 |
| 16 | 0.05 | 2.16 | 0.16 | 6.92 | 0.24 | 11.59 | 0.19 | 8.04 | 0.14 | 5.70 | 0.03 | 1.57 |
| 17 | 0.05 | 2.05 | 0.12 | 4.76 | 0.22 | 9.91 | 0.17 | 7.35 | 0.13 | 5.21 | 0.03 | 1.65 |
| 18 | 0.03 | 1.75 | 0.05 | 2.13 | 0.20 | 8.66 | 0.16 | 6.53 | 0.12 | 4.72 | 0.03 | 1.65 |
| 19 | 0.03 | 1.69 | 0.05 | 2.17 | 0.18 | 7.72 | 0.15 | 6.01 | 0.12 | 4.89 | 0.03 | 1.65 |
| 20 | 0.03 | 1.77 | 0.05 | 2.28 | 0.17 | 7.15 | 0.15 | 5.93 | 0.12 | 4.55 | 0.03 | 1.65 |
| 21 | 0.03 | 1.64 | 0.06 | 2.35 | 0.26 | 12.93 | 0.13 | 5.37 | 0.11 | 4.23 | 0.03 | 1.65 |
| 22 | 0.03 | 1.60 | 0.05 | 2.21 | 0.28 | 13.75 | 0.12 | 4.85 | 0.11 | 4.27 | 0.03 | 1.65 |
| 23 | 0.03 | 1.62 | 0.06 | 2.42 | 0.23 | 10.44 | 0.12 | 4.71 | 0.10 | 4.02 | 0.03 | 1.65 |
| 24 | 0.03 | 1.63 | 0.19 | 9.18 | 0.20 | 9.00 | 0.15 | 5.98 | 0.09 | 3.52 | 0.03 | 1.63 |
| 25 | 0.05 | 2.16 | 0.20 | 8.79 | 0.24 | 11.72 | 0.12 | 4.58 | 0.09 | 3.52 | 0.03 | 1.65 |
| 26 | 0.05 | 2.28 | 0.11 | 4.32 | 0.26 | 12.70 | 0.10 | 3.81 | 0.09 | 3.52 | 0.03 | 1.65 |
| 27 | 0.05 | 2.09 | 0.12 | 6.77 | 0.26 | 12.69 | 0.24 | 11.93 | 0.08 | 3.16 | 0.03 | 1.65 |
| 28 | 0.06 | 2.40 | 0.62 | 59.51 | 0.25 | 11.96 | 0.22 | 9.77 | 0.08 | 3.16 | 0.03 | 1.65 |
| 29 | 0.23 | 10.45 | 0.41 | 28.33 | 0.23 | 10.57 | 0.18 | 7.79 | 0.08 | 3.16 | 0.03 | 1.65 |
| 30 | 0.07 | 3.01 | 0.31 | 16.27 | 0.27 | 13.74 | 0.16 | 6.41 | 0.07 | 2.88 | 0.03 | 1.67 |
| 31 | 0.05 | 2.05 | 0.29 | 14.67 | | | 0.14 | 5.39 | | | 0.03 | 1.65 |
| 月平均 | 0.12 | 6.27 | 0.16 | 9.30 | 0.30 | 18.40 | 0.22 | 12.81 | 0.12 | 5.02 | 0.04 | 1.90 |
| 最 高 | 0.50 | 42.37 | 0.62 | 59.51 | 0.63 | 61.72 | 0.79 | 105.12 | 0.21 | 9.58 | 0.07 | 2.82 |
| 最 低 | 0.03 | 1.60 | 0.02 | 1.44 | 0.17 | 7.15 | 0.10 | 3.81 | 0.07 | 2.88 | 0.02 | 1.45 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日6時 (279.21) | 9.84 | 4.02 | 1.82 | 1.40 | 1月27日22時 0.35 | 7.80 | 244.40 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 那珂川 |
| 河川名 | 荒川 |
| 流域面積 | 104.50 m ² |
| 水位標零点高 | 157.470 m |
| 観測所位置 | さくら市松島 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 431 |
| 観測所名 | 松島橋 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | | | | |
|--------|---------|------|-------|------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | | | |
| 1 | -0.96 | 0.00 | -0.95 | 0.01 | -0.84 | 0.38 | -0.86 | 0.20 | -0.78 | 0.63 | -0.77 | 0.67 | | | |
| 2 | -0.96 | 0.00 | -0.95 | 0.01 | -0.86 | 0.23 | -0.88 | 0.15 | -0.78 | 0.66 | -0.80 | 0.50 | | | |
| 3 | -0.96 | 0.00 | -0.94 | 0.02 | -0.92 | 0.05 | -0.88 | 0.14 | -0.74 | 0.96 | -0.80 | 0.48 | | | |
| 4 | -0.96 | 0.00 | -0.94 | 0.02 | -0.94 | 0.02 | -0.88 | 0.13 | -0.67 | 1.64 | -0.81 | 0.45 | | | |
| 5 | -0.96 | 0.00 | -0.95 | 0.01 | -0.93 | 0.03 | -0.89 | 0.11 | -0.74 | 0.94 | -0.82 | 0.42 | | | |
| 6 | -0.96 | 0.00 | -0.95 | 0.01 | -0.90 | 0.10 | -0.89 | 0.11 | -0.77 | 0.71 | -0.79 | 0.55 | | | |
| 7 | -0.96 | 0.00 | -0.95 | 0.01 | -0.92 | 0.04 | -0.88 | 0.15 | -0.76 | 0.78 | -0.79 | 0.54 | | | |
| 8 | -0.96 | 0.00 | -0.96 | 0.00 | -0.91 | 0.07 | -0.89 | 0.12 | -0.73 | 1.00 | -0.82 | 0.39 | | | |
| 9 | -0.95 | 0.01 | -0.97 | 0.00 | -0.34 | 7.55 | -0.89 | 0.11 | -0.60 | 2.48 | -0.81 | 0.44 | | | |
| 10 | -0.96 | 0.00 | -0.95 | 0.01 | -0.49 | 4.11 | -0.90 | 0.09 | -0.66 | 1.74 | -0.79 | 0.56 | | | |
| 11 | -0.96 | 0.00 | -0.94 | 0.02 | -0.59 | 2.51 | -0.90 | 0.09 | -0.74 | 0.95 | -0.74 | 0.95 | | | |
| 12 | -0.95 | 0.01 | -0.94 | 0.02 | -0.68 | 1.44 | -0.91 | 0.08 | -0.75 | 0.84 | -0.75 | 0.86 | | | |
| 13 | -0.95 | 0.01 | -0.94 | 0.02 | -0.74 | 0.93 | -0.90 | 0.08 | -0.75 | 0.84 | -0.75 | 0.84 | | | |
| 14 | -0.95 | 0.01 | -0.95 | 0.01 | -0.75 | 0.82 | -0.91 | 0.06 | -0.75 | 0.88 | -0.79 | 0.57 | | | |
| 15 | -0.95 | 0.01 | -0.95 | 0.01 | -0.76 | 0.77 | -0.92 | 0.05 | -0.80 | 0.52 | -0.77 | 0.73 | | | |
| 16 | -0.96 | 0.00 | -0.95 | 0.01 | -0.76 | 0.75 | -0.94 | 0.02 | -0.80 | 0.48 | -0.76 | 0.80 | | | |
| 17 | -0.95 | 0.01 | -0.95 | 0.01 | -0.77 | 0.69 | -0.94 | 0.02 | -0.80 | 0.49 | -0.77 | 0.72 | | | |
| 18 | -0.93 | 0.03 | -0.96 | 0.00 | -0.79 | 0.58 | -0.93 | 0.03 | -0.80 | 0.53 | -0.78 | 0.67 | | | |
| 19 | -0.94 | 0.02 | -0.96 | 0.00 | -0.79 | 0.55 | -0.92 | 0.05 | -0.79 | 0.55 | -0.79 | 0.56 | | | |
| 20 | -0.95 | 0.01 | -0.96 | 0.00 | -0.81 | 0.44 | -0.92 | 0.04 | -0.83 | 0.35 | -0.74 | 0.99 | | | |
| 21 | -0.95 | 0.01 | -0.96 | 0.00 | -0.82 | 0.39 | -0.93 | 0.03 | -0.83 | 0.35 | -0.73 | 1.05 | | | |
| 22 | -0.96 | 0.01 | -0.97 | 0.00 | -0.78 | 0.65 | -0.92 | 0.04 | -0.83 | 0.35 | -0.76 | 0.74 | | | |
| 23 | -0.93 | 0.03 | -0.97 | 0.00 | -0.78 | 0.62 | -0.91 | 0.06 | -0.83 | 0.37 | -0.77 | 0.69 | | | |
| 24 | -0.95 | 0.01 | -0.97 | 0.00 | -0.81 | 0.45 | -0.90 | 0.09 | -0.75 | 0.84 | -0.77 | 0.68 | | | |
| 25 | -0.95 | 0.01 | -0.97 | 0.00 | -0.82 | 0.41 | -0.78 | 0.71 | -0.78 | 0.60 | -0.80 | 0.51 | | | |
| 26 | -0.95 | 0.01 | -0.96 | 0.00 | -0.82 | 0.37 | -0.75 | 0.84 | -0.81 | 0.47 | -0.81 | 0.46 | | | |
| 27 | -0.95 | 0.01 | -0.97 | 0.00 | -0.83 | 0.32 | -0.78 | 0.62 | -0.81 | 0.47 | -0.81 | 0.42 | | | |
| 28 | -0.95 | 0.01 | -0.97 | 0.00 | -0.84 | 0.29 | -0.78 | 0.63 | -0.81 | 0.44 | -0.81 | 0.47 | | | |
| 29 | -0.95 | 0.01 | | | -0.84 | 0.29 | -0.78 | 0.62 | -0.80 | 0.48 | -0.81 | 0.44 | | | |
| 30 | -0.95 | 0.01 | | | -0.84 | 0.27 | -0.79 | 0.57 | -0.81 | 0.48 | -0.84 | 0.32 | | | |
| 31 | -0.95 | 0.01 | | | -0.86 | 0.22 | | | -0.76 | 0.75 | | | | | |
| 月平均 | -0.95 | 0.01 | -0.96 | 0.01 | -0.79 | 0.85 | -0.88 | 0.20 | -0.77 | 0.76 | -0.79 | 0.62 | | | |
| 最高 | -0.93 | 0.03 | -0.94 | 0.02 | -0.34 | 7.55 | -0.75 | 0.84 | -0.60 | 2.48 | -0.73 | 1.05 | | | |
| 最低 | -0.96 | 0.00 | -0.97 | 0.00 | -0.94 | 0.02 | -0.94 | 0.02 | -0.83 | 0.35 | -0.84 | 0.32 | | | |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | | | | |
| | 3月9日10時 | | | | | 2月8日21時 | | | -0.06 | -0.77 | -0.84 | -0.92 | -0.96 | -0.97 | -0.91 |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | | | | |
|--------|---------|------|-------|------|-------|--------|-------|---------------------------------------|---------|------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | | | |
| 1 | -0.84 | 0.29 | -0.81 | 0.45 | -0.72 | 1.10 | -0.40 | 6.13 | -0.89 | 0.11 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 2 | -0.85 | 0.26 | -0.81 | 0.43 | -0.71 | 1.15 | -0.64 | 1.94 | -0.90 | 0.10 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 3 | -0.85 | 0.23 | -0.82 | 0.37 | -0.71 | 1.16 | -0.69 | 1.37 | -0.90 | 0.09 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 4 | -0.84 | 0.29 | -0.83 | 0.32 | -0.72 | 1.13 | -0.71 | 1.16 | -0.90 | 0.09 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 5 | -0.81 | 0.45 | -0.83 | 0.33 | -0.61 | 2.29 | -0.73 | 1.02 | -0.90 | 0.09 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 6 | -0.66 | 1.72 | -0.78 | 0.65 | -0.72 | 1.10 | -0.74 | 0.93 | -0.88 | 0.15 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 7 | -0.71 | 1.21 | -0.55 | 3.10 | -0.76 | 0.79 | -0.76 | 0.78 | -0.87 | 0.17 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 8 | -0.73 | 0.97 | -0.62 | 2.14 | -0.75 | 0.81 | -0.77 | 0.70 | -0.89 | 0.11 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 9 | -0.77 | 0.67 | -0.71 | 1.18 | -0.74 | 0.92 | -0.78 | 0.63 | -0.89 | 0.11 | -0.92 | 0.05 | | | |
| 10 | -0.79 | 0.58 | -0.69 | 1.74 | -0.74 | 0.93 | -0.79 | 0.57 | -0.89 | 0.10 | -0.92 | 0.04 | | | |
| 11 | -0.80 | 0.49 | -0.41 | 5.68 | -0.73 | 1.02 | -0.79 | 0.56 | -0.90 | 0.09 | -0.92 | 0.04 | | | |
| 12 | -0.81 | 0.43 | -0.59 | 2.59 | -0.75 | 0.84 | -0.80 | 0.52 | -0.90 | 0.09 | -0.90 | 0.10 | | | |
| 13 | -0.81 | 0.44 | -0.67 | 1.53 | -0.76 | 0.77 | -0.82 | 0.39 | -0.90 | 0.09 | -0.90 | 0.09 | | | |
| 14 | -0.83 | 0.33 | -0.68 | 1.41 | -0.74 | 0.91 | -0.83 | 0.34 | -0.90 | 0.09 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 15 | -0.84 | 0.29 | -0.70 | 1.29 | -0.76 | 0.79 | -0.84 | 0.30 | -0.90 | 0.09 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 16 | -0.84 | 0.31 | -0.70 | 1.23 | -0.76 | 0.76 | -0.84 | 0.29 | -0.90 | 0.09 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 17 | -0.83 | 0.32 | -0.72 | 1.06 | -0.77 | 0.68 | -0.85 | 0.27 | -0.90 | 0.09 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 18 | -0.84 | 0.29 | -0.76 | 0.80 | -0.78 | 0.63 | -0.85 | 0.25 | -0.91 | 0.07 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 19 | -0.84 | 0.29 | -0.76 | 0.77 | -0.78 | 0.60 | -0.86 | 0.21 | -0.91 | 0.07 | -0.91 | 0.06 | | | |
| 20 | -0.84 | 0.27 | -0.76 | 0.80 | -0.79 | 0.59 | -0.86 | 0.21 | -0.91 | 0.06 | -0.92 | 0.05 | | | |
| 21 | -0.85 | 0.25 | -0.76 | 0.75 | -0.73 | 0.98 | -0.86 | 0.21 | -0.91 | 0.06 | -0.92 | 0.04 | | | |
| 22 | -0.84 | 0.28 | -0.78 | 0.65 | -0.73 | 1.01 | -0.87 | 0.18 | -0.91 | 0.06 | -0.92 | 0.04 | | | |
| 23 | -0.85 | 0.26 | -0.77 | 0.69 | -0.75 | 0.81 | -0.87 | 0.17 | -0.91 | 0.06 | -0.92 | 0.04 | | | |
| 24 | -0.86 | 0.23 | -0.73 | 1.01 | -0.76 | 0.75 | -0.87 | 0.17 | -0.92 | 0.05 | -0.93 | 0.03 | | | |
| 25 | -0.86 | 0.21 | -0.77 | 0.71 | -0.73 | 1.01 | -0.87 | 0.17 | -0.92 | 0.04 | -0.93 | 0.03 | | | |
| 26 | -0.86 | 0.21 | -0.77 | 0.67 | -0.70 | 1.26 | -0.88 | 0.13 | -0.92 | 0.04 | -0.93 | 0.03 | | | |
| 27 | -0.85 | 0.25 | -0.78 | 0.64 | -0.71 | 1.18 | -0.85 | 0.27 | -0.92 | 0.04 | -0.93 | 0.03 | | | |
| 28 | -0.81 | 0.45 | -0.73 | 1.04 | -0.71 | 1.20 | -0.86 | 0.20 | -0.92 | 0.04 | -0.93 | 0.03 | | | |
| 29 | -0.66 | 1.67 | -0.72 | 1.06 | -0.74 | 0.95 | -0.88 | 0.15 | -0.92 | 0.04 | -0.94 | 0.02 | | | |
| 30 | -0.74 | 0.91 | -0.72 | 1.12 | -0.70 | 1.32 | -0.88 | 0.13 | -0.92 | 0.04 | -0.94 | 0.02 | | | |
| 31 | -0.78 | 0.61 | -0.71 | 1.14 | | | -0.89 | 0.11 | | | -0.94 | 0.02 | | | |
| 月平均 | -0.81 | 0.50 | -0.72 | 1.20 | -0.74 | 0.98 | -0.80 | 0.66 | -0.90 | 0.08 | -0.92 | 0.05 | | | |
| 最高 | -0.66 | 1.72 | -0.41 | 5.68 | -0.61 | 2.29 | -0.40 | 6.13 | -0.87 | 0.17 | -0.90 | 0.10 | | | |
| 最低 | -0.86 | 0.21 | -0.83 | 0.32 | -0.79 | 0.59 | -0.89 | 0.11 | -0.92 | 0.04 | -0.94 | 0.02 | | | |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | | | | |
| | 3月9日10時 | | | | | 1月1日1時 | | | (14.40) | 0.69 | 0.29 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.50 |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 武 茂 川 |
| 流域面積 | 135.00 Km ² |
| 水位標零点高 | 160.72 m |
| 観測所位置 | 那珂川町馬頭南町 |
| 担当事務所 | 烏山土木事務所 |

| | |
|-------|------|
| 観測所番号 | 432 |
| 観測所名 | 古館橋下 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.12 | 1.32 | -0.14 | 1.12 | -0.16 | 1.12 | -0.24 | 0.40 | -0.07 | 1.92 | -0.08 | 1.70 |
| 2 | -0.12 | 1.32 | -0.14 | 1.13 | -0.04 | 2.27 | -0.23 | 0.42 | -0.08 | 1.73 | -0.11 | 1.46 |
| 3 | -0.12 | 1.32 | -0.13 | 1.22 | -0.09 | 1.61 | -0.24 | 0.38 | -0.01 | 2.72 | -0.12 | 1.31 |
| 4 | -0.13 | 1.23 | -0.13 | 1.22 | -0.14 | 1.08 | -0.25 | 0.34 | 0.04 | 3.36 | -0.13 | 1.18 |
| 5 | -0.13 | 1.22 | -0.13 | 1.22 | -0.17 | 0.83 | -0.25 | 0.31 | 0.04 | 3.36 | -0.14 | 1.12 |
| 6 | -0.13 | 1.22 | -0.13 | 1.22 | -0.05 | 2.20 | -0.26 | 0.31 | 0.01 | 2.93 | -0.14 | 1.13 |
| 7 | -0.13 | 1.20 | -0.14 | 1.12 | -0.05 | 2.16 | -0.21 | 0.55 | -0.01 | 2.74 | -0.13 | 1.22 |
| 8 | -0.14 | 1.12 | -0.15 | 1.05 | -0.07 | 1.84 | -0.14 | 1.11 | 0.04 | 3.42 | -0.14 | 1.09 |
| 9 | -0.12 | 1.29 | -0.15 | 1.03 | 0.19 | 7.25 | -0.17 | 0.89 | 0.13 | 5.18 | -0.15 | 1.03 |
| 10 | -0.12 | 1.32 | -0.16 | 0.98 | 0.20 | 6.67 | -0.20 | 0.63 | 0.16 | 5.74 | -0.15 | 1.04 |
| 11 | -0.13 | 1.22 | -0.15 | 1.02 | 0.15 | 5.44 | -0.22 | 0.53 | 0.11 | 4.68 | -0.13 | 1.22 |
| 12 | -0.14 | 1.16 | -0.15 | 1.03 | 0.11 | 4.62 | -0.23 | 0.43 | 0.07 | 3.88 | -0.11 | 1.38 |
| 13 | -0.14 | 1.12 | -0.15 | 0.99 | 0.06 | 3.70 | -0.25 | 0.32 | 0.05 | 3.52 | -0.10 | 1.48 |
| 14 | -0.15 | 1.03 | -0.16 | 0.94 | -0.02 | 2.51 | -0.27 | 0.24 | 0.05 | 3.64 | -0.13 | 1.18 |
| 15 | -0.15 | 1.03 | -0.17 | 0.87 | -0.08 | 1.72 | -0.27 | 0.24 | 0.03 | 3.22 | -0.11 | 1.43 |
| 16 | -0.15 | 1.03 | -0.18 | 0.82 | -0.10 | 1.49 | -0.27 | 0.24 | 0.00 | 2.86 | -0.06 | 1.96 |
| 17 | -0.15 | 1.06 | -0.18 | 0.77 | -0.14 | 1.12 | -0.28 | 0.18 | -0.02 | 2.53 | -0.09 | 1.62 |
| 18 | -0.09 | 1.69 | -0.19 | 0.70 | -0.17 | 0.85 | -0.27 | 0.27 | -0.03 | 2.33 | -0.12 | 1.36 |
| 19 | -0.08 | 1.73 | -0.20 | 0.64 | -0.19 | 0.69 | -0.19 | 0.69 | -0.03 | 2.33 | -0.13 | 1.22 |
| 20 | -0.10 | 1.53 | -0.21 | 0.60 | -0.19 | 0.70 | -0.21 | 0.59 | -0.04 | 2.24 | -0.13 | 1.26 |
| 21 | -0.11 | 1.39 | -0.21 | 0.55 | -0.20 | 0.64 | -0.24 | 0.39 | -0.06 | 1.96 | -0.08 | 1.70 |
| 22 | -0.12 | 1.32 | -0.22 | 0.50 | -0.17 | 0.86 | -0.27 | 0.25 | -0.08 | 1.80 | -0.10 | 1.48 |
| 23 | -0.12 | 1.37 | -0.23 | 0.45 | -0.16 | 0.95 | -0.29 | 0.17 | -0.08 | 1.75 | -0.12 | 1.32 |
| 24 | -0.10 | 1.53 | -0.23 | 0.42 | -0.18 | 0.80 | -0.28 | 0.21 | 0.00 | 2.80 | -0.13 | 1.27 |
| 25 | -0.11 | 1.47 | -0.24 | 0.38 | -0.17 | 0.83 | -0.05 | 2.54 | -0.01 | 2.68 | -0.14 | 1.11 |
| 26 | -0.12 | 1.34 | -0.26 | 0.30 | -0.19 | 0.74 | 0.07 | 4.00 | -0.04 | 2.21 | -0.16 | 0.97 |
| 27 | -0.13 | 1.25 | -0.27 | 0.25 | -0.20 | 0.65 | 0.02 | 3.04 | -0.07 | 1.92 | -0.17 | 0.89 |
| 28 | -0.13 | 1.22 | -0.27 | 0.22 | -0.21 | 0.58 | 0.01 | 2.93 | -0.08 | 1.70 | -0.16 | 0.93 |
| 29 | -0.13 | 1.22 | / | / | -0.21 | 0.56 | -0.01 | 2.61 | -0.10 | 1.55 | -0.16 | 0.94 |
| 30 | -0.13 | 1.22 | / | / | -0.22 | 0.51 | -0.04 | 2.22 | -0.11 | 1.48 | -0.17 | 0.87 |
| 31 | -0.14 | 1.16 | / | / | -0.23 | 0.45 | / | / | -0.08 | 1.70 | / | / |
| 月平均 | -0.13 | 1.28 | -0.18 | 0.81 | -0.10 | 1.85 | -0.19 | 0.91 | -0.01 | 2.77 | -0.13 | 1.26 |
| 最 高 | -0.08 | 1.73 | -0.13 | 1.22 | 0.20 | 7.25 | 0.07 | 4.00 | 0.16 | 5.74 | -0.06 | 1.96 |
| 最 低 | -0.15 | 1.03 | -0.27 | 0.22 | -0.23 | 0.45 | -0.29 | 0.17 | -0.11 | 1.48 | -0.17 | 0.87 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日6時 0.60 | -0.04 | -0.13 | -0.17 | -0.26 | -0.29 | -0.16 | -0.10 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|------|-------|------|-------|------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.18 | 0.81 | -0.11 | 1.48 | -0.01 | 2.73 | 0.41 | 16.12 | -0.13 | 1.20 | -0.18 | 0.78 |
| 2 | -0.18 | 0.81 | -0.13 | 1.20 | -0.01 | 2.69 | 0.30 | 10.49 | -0.14 | 1.12 | -0.18 | 0.78 |
| 3 | -0.19 | 0.74 | -0.15 | 1.06 | 0.05 | 3.55 | 0.22 | 7.15 | -0.15 | 1.06 | -0.18 | 0.78 |
| 4 | -0.19 | 0.70 | -0.16 | 0.91 | 0.02 | 3.18 | 0.15 | 5.39 | -0.15 | 1.03 | -0.18 | 0.78 |
| 5 | -0.18 | 0.81 | -0.16 | 0.94 | 0.06 | 3.73 | 0.11 | 4.63 | -0.15 | 1.05 | -0.18 | 0.79 |
| 6 | 0.04 | 3.64 | -0.01 | 2.72 | 0.06 | 3.76 | 0.08 | 4.07 | -0.14 | 1.16 | -0.18 | 0.78 |
| 7 | 0.08 | 4.09 | 0.07 | 3.96 | 0.05 | 3.56 | 0.05 | 3.60 | -0.08 | 1.71 | -0.17 | 0.84 |
| 8 | 0.03 | 3.32 | 0.02 | 3.15 | 0.04 | 3.50 | 0.02 | 3.19 | -0.11 | 1.41 | -0.17 | 0.84 |
| 9 | -0.01 | 2.62 | 0.05 | 3.56 | 0.03 | 3.28 | 0.01 | 2.89 | -0.12 | 1.30 | -0.18 | 0.78 |
| 10 | -0.03 | 2.40 | 0.05 | 3.55 | 0.03 | 3.34 | -0.01 | 2.63 | -0.11 | 1.39 | -0.18 | 0.76 |
| 11 | -0.05 | 2.08 | 0.15 | 5.37 | 0.11 | 4.74 | -0.03 | 2.39 | -0.13 | 1.25 | -0.19 | 0.70 |
| 12 | -0.08 | 1.79 | 0.11 | 4.73 | 0.08 | 4.17 | -0.02 | 2.47 | -0.14 | 1.14 | -0.15 | 1.05 |
| 13 | -0.09 | 1.69 | 0.07 | 3.93 | 0.04 | 3.44 | -0.04 | 2.29 | -0.14 | 1.08 | -0.12 | 1.32 |
| 14 | -0.10 | 1.50 | 0.03 | 3.25 | 0.06 | 3.72 | -0.05 | 2.08 | -0.15 | 1.02 | -0.14 | 1.10 |
| 15 | -0.12 | 1.32 | -0.01 | 2.62 | 0.05 | 3.67 | -0.06 | 1.97 | -0.16 | 0.94 | -0.16 | 0.94 |
| 16 | -0.13 | 1.17 | -0.05 | 2.13 | 0.06 | 3.74 | -0.07 | 1.87 | -0.16 | 0.94 | -0.17 | 0.86 |
| 17 | -0.14 | 1.11 | -0.06 | 1.94 | 0.03 | 3.22 | -0.08 | 1.76 | -0.16 | 0.94 | -0.17 | 0.86 |
| 18 | -0.15 | 1.01 | -0.10 | 1.57 | 0.01 | 2.89 | -0.09 | 1.66 | -0.16 | 0.94 | -0.17 | 0.86 |
| 19 | -0.15 | 1.02 | -0.12 | 1.31 | -0.01 | 2.63 | -0.10 | 1.56 | -0.16 | 0.94 | -0.18 | 0.78 |
| 20 | -0.16 | 0.94 | -0.13 | 1.18 | -0.03 | 2.43 | -0.10 | 1.53 | -0.17 | 0.87 | -0.18 | 0.78 |
| 21 | -0.16 | 0.94 | -0.14 | 1.12 | 0.05 | 3.64 | -0.11 | 1.42 | -0.17 | 0.85 | -0.19 | 0.72 |
| 22 | -0.17 | 0.89 | -0.15 | 1.05 | 0.11 | 4.70 | -0.12 | 1.35 | -0.18 | 0.78 | -0.19 | 0.70 |
| 23 | -0.18 | 0.80 | -0.15 | 0.99 | 0.07 | 3.87 | -0.12 | 1.32 | -0.18 | 0.81 | -0.19 | 0.70 |
| 24 | -0.18 | 0.80 | -0.15 | 1.07 | 0.03 | 3.23 | -0.11 | 1.44 | -0.18 | 0.80 | -0.19 | 0.68 |
| 25 | -0.11 | 1.38 | -0.14 | 1.17 | 0.01 | 2.90 | -0.11 | 1.41 | -0.18 | 0.78 | -0.20 | 0.63 |
| 26 | -0.12 | 1.29 | -0.14 | 1.15 | 0.02 | 3.04 | -0.13 | 1.26 | -0.18 | 0.78 | -0.20 | 0.63 |
| 27 | -0.14 | 1.16 | -0.05 | 2.08 | 0.03 | 3.27 | -0.08 | 1.78 | -0.18 | 0.78 | -0.21 | 0.60 |
| 28 | -0.14 | 1.12 | 0.04 | 3.47 | 0.06 | 3.71 | -0.05 | 2.10 | -0.18 | 0.78 | -0.21 | 0.56 |
| 29 | 0.01 | 3.08 | 0.06 | 3.70 | 0.03 | 3.33 | -0.09 | 1.67 | -0.18 | 0.78 | -0.21 | 0.54 |
| 30 | 0.00 | 2.83 | 0.05 | 3.67 | 0.07 | 3.88 | -0.11 | 1.44 | -0.18 | 0.81 | -0.22 | 0.50 |
| 31 | -0.06 | 1.97 | 0.01 | 3.00 | / | / | -0.12 | 1.30 | / | / | -0.23 | 0.47 |
| 月平均 | -0.10 | 1.61 | -0.05 | 2.36 | 0.04 | 3.45 | -0.01 | 3.10 | -0.15 | 1.01 | -0.18 | 0.77 |
| 最 高 | 0.08 | 4.09 | 0.15 | 5.37 | 0.11 | 4.74 | 0.41 | 16.12 | -0.08 | 1.71 | -0.12 | 1.32 |
| 最 低 | -0.19 | 0.70 | -0.16 | 0.91 | -0.03 | 2.43 | -0.13 | 1.26 | -0.18 | 0.78 | -0.23 | 0.47 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日6時 (26.98) | 2.27 | 1.22 | 0.86 | 0.30 | 0.16 | 1.80 | 56.13 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 箒 川 |
| 流域面積 | 110.00 km ² |
| 水位標零点高 | 473.289 m |
| 観測所位置 | 那須塩原市塩原 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 439 |
| 観測所名 | 夕 の 原 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

— 57 —

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.29 | 2.82 | 0.28 | 2.65 | 0.51 | 7.83 | 0.40 | 5.01 | 0.33 | 3.54 | 0.32 | 3.35 |
| 2 | 0.29 | 2.82 | 0.28 | 2.65 | 0.43 | 5.72 | 0.40 | 5.01 | 0.33 | 3.54 | 0.31 | 3.17 |
| 3 | 0.30 | 2.99 | 0.28 | 2.65 | 0.36 | 4.14 | 0.41 | 5.24 | 0.37 | 4.35 | 0.30 | 2.99 |
| 4 | 0.29 | 2.82 | 0.28 | 2.65 | 0.36 | 4.14 | 0.41 | 5.24 | 0.37 | 4.35 | 0.30 | 2.99 |
| 5 | 0.29 | 2.82 | 0.28 | 2.65 | 0.42 | 5.48 | 0.41 | 5.24 | 0.34 | 3.74 | 0.30 | 2.99 |
| 6 | 0.29 | 2.82 | 0.28 | 2.65 | 0.47 | 6.73 | 0.40 | 5.01 | 0.33 | 3.54 | 0.29 | 2.82 |
| 7 | 0.28 | 2.65 | 0.27 | 2.49 | 0.39 | 4.79 | 0.42 | 5.48 | 0.38 | 4.57 | 0.29 | 2.82 |
| 8 | 0.29 | 2.82 | 0.27 | 2.49 | 0.50 | 7.55 | 0.39 | 4.79 | 0.41 | 5.24 | 0.29 | 2.82 |
| 9 | 0.31 | 3.17 | 0.27 | 2.49 | 1.50 | 52.10 | 0.38 | 4.57 | 0.57 | 9.45 | 0.28 | 2.65 |
| 10 | 0.31 | 3.17 | 0.27 | 2.49 | 0.87 | 18.67 | 0.36 | 4.14 | 0.50 | 7.55 | 0.29 | 2.82 |
| 11 | 0.30 | 2.99 | 0.28 | 2.65 | 0.71 | 13.37 | 0.36 | 4.14 | 0.45 | 6.21 | 0.42 | 5.48 |
| 12 | 0.29 | 2.82 | 0.27 | 2.49 | 0.61 | 10.50 | 0.36 | 4.14 | 0.42 | 5.48 | 0.41 | 5.24 |
| 13 | 0.29 | 2.82 | 0.27 | 2.49 | 0.55 | 8.95 | 0.35 | 3.94 | 0.41 | 5.24 | 0.35 | 3.94 |
| 14 | 0.29 | 2.82 | 0.27 | 2.49 | 0.53 | 8.41 | 0.35 | 3.94 | 0.40 | 5.01 | 0.32 | 3.35 |
| 15 | 0.28 | 2.65 | 0.27 | 2.49 | 0.53 | 8.41 | 0.35 | 3.94 | 0.38 | 4.57 | 0.31 | 3.17 |
| 16 | 0.28 | 2.65 | 0.27 | 2.49 | 0.53 | 8.41 | 0.34 | 3.74 | 0.37 | 4.35 | 0.30 | 2.99 |
| 17 | 0.29 | 2.82 | 0.27 | 2.49 | 0.49 | 7.27 | 0.34 | 3.74 | 0.36 | 4.14 | 0.30 | 2.99 |
| 18 | 0.33 | 3.54 | 0.27 | 2.49 | 0.46 | 6.47 | 0.39 | 4.79 | 0.36 | 4.14 | 0.30 | 2.99 |
| 19 | 0.32 | 3.35 | 0.27 | 2.49 | 0.45 | 6.21 | 0.37 | 4.35 | 0.35 | 3.94 | 0.29 | 2.82 |
| 20 | 0.31 | 3.17 | 0.27 | 2.49 | 0.45 | 6.21 | 0.35 | 3.94 | 0.34 | 3.74 | 0.36 | 4.14 |
| 21 | 0.30 | 2.99 | 0.27 | 2.49 | 0.43 | 5.72 | 0.34 | 3.74 | 0.34 | 3.74 | 0.34 | 3.74 |
| 22 | 0.30 | 2.99 | 0.27 | 2.49 | 0.54 | 8.71 | 0.33 | 3.54 | 0.33 | 3.54 | 0.32 | 3.35 |
| 23 | 0.30 | 2.99 | 0.27 | 2.49 | 0.49 | 7.27 | 0.33 | 3.54 | 0.34 | 3.74 | 0.31 | 3.17 |
| 24 | 0.30 | 2.99 | 0.27 | 2.49 | 0.46 | 6.47 | 0.33 | 3.54 | 0.35 | 3.94 | 0.30 | 2.99 |
| 25 | 0.30 | 2.99 | 0.27 | 2.49 | 0.44 | 5.96 | 0.45 | 6.21 | 0.33 | 3.54 | 0.30 | 2.99 |
| 26 | 0.29 | 2.82 | 0.27 | 2.49 | 0.43 | 5.72 | 0.40 | 5.01 | 0.32 | 3.35 | 0.29 | 2.82 |
| 27 | 0.29 | 2.82 | 0.27 | 2.49 | 0.43 | 5.72 | 0.37 | 4.35 | 0.31 | 3.17 | 0.29 | 2.82 |
| 28 | 0.29 | 2.82 | 0.27 | 2.49 | 0.43 | 5.72 | 0.36 | 4.14 | 0.31 | 3.17 | 0.29 | 2.82 |
| 29 | 0.29 | 2.82 | | | 0.43 | 5.72 | 0.35 | 3.94 | 0.31 | 3.17 | 0.29 | 2.82 |
| 30 | 0.28 | 2.65 | | | 0.43 | 5.72 | 0.34 | 3.74 | 0.31 | 3.17 | 0.28 | 2.65 |
| 31 | 0.28 | 2.65 | | | 0.41 | 5.24 | | | 0.32 | 3.35 | | |
| 月平均 | 0.29 | 2.91 | 0.27 | 2.53 | 0.52 | 8.69 | 0.37 | 4.40 | 0.37 | 4.34 | 0.31 | 3.22 |
| 最 高 | 0.33 | 3.54 | 0.28 | 2.65 | 1.50 | 52.10 | 0.45 | 6.21 | 0.57 | 9.45 | 0.42 | 5.48 |
| 最 低 | 0.28 | 2.65 | 0.27 | 2.49 | 0.36 | 4.14 | 0.33 | 3.54 | 0.31 | 3.17 | 0.28 | 2.65 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日3時 2.48 | 0.43 | 0.35 | 0.30 | 0.27 | 0.27 | 0.32 | 0.39 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|------|-------|------|-------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.28 | 2.65 | 0.41 | 5.24 | 0.50 | 7.55 | 1.51 | 52.79 | 0.38 | 4.57 | 0.32 | 3.35 |
| 2 | 0.28 | 2.65 | 0.38 | 4.57 | 0.48 | 7.00 | 0.92 | 20.51 | 0.37 | 4.35 | 0.32 | 3.35 |
| 3 | 0.28 | 2.65 | 0.37 | 4.35 | 0.46 | 6.47 | 0.78 | 15.58 | 0.37 | 4.35 | 0.32 | 3.35 |
| 4 | 0.28 | 2.65 | 0.35 | 3.94 | 0.63 | 11.05 | 0.68 | 12.47 | 0.36 | 4.14 | 0.32 | 3.35 |
| 5 | 0.30 | 2.99 | 0.35 | 3.94 | 0.97 | 22.43 | 0.63 | 11.05 | 0.36 | 4.14 | 0.32 | 3.35 |
| 6 | 0.40 | 5.01 | 0.35 | 3.94 | 0.69 | 12.77 | 0.60 | 10.23 | 0.39 | 4.79 | 0.33 | 3.54 |
| 7 | 0.37 | 4.35 | 0.44 | 5.96 | 0.60 | 10.23 | 0.56 | 9.20 | 0.38 | 4.57 | 0.32 | 3.35 |
| 8 | 0.34 | 3.74 | 0.53 | 8.41 | 0.57 | 9.45 | 0.54 | 8.71 | 0.36 | 4.14 | 0.31 | 3.17 |
| 9 | 0.39 | 4.79 | 0.68 | 12.47 | 0.55 | 8.95 | 0.52 | 8.12 | 0.38 | 4.57 | 0.31 | 3.17 |
| 10 | 0.45 | 6.21 | 0.66 | 11.89 | 0.54 | 8.71 | 0.50 | 7.55 | 0.37 | 4.35 | 0.31 | 3.17 |
| 11 | 0.38 | 4.57 | 0.96 | 22.04 | 0.52 | 8.12 | 0.50 | 7.55 | 0.36 | 4.14 | 0.31 | 3.17 |
| 12 | 0.35 | 3.94 | 0.65 | 11.61 | 0.49 | 7.27 | 0.51 | 7.83 | 0.36 | 4.14 | 0.32 | 3.35 |
| 13 | 0.34 | 3.74 | 0.57 | 9.45 | 0.47 | 6.73 | 0.48 | 7.00 | 0.36 | 4.14 | 0.31 | 3.17 |
| 14 | 0.33 | 3.54 | 0.51 | 7.83 | 0.47 | 6.73 | 0.47 | 6.73 | 0.35 | 3.94 | 0.31 | 3.17 |
| 15 | 0.31 | 3.17 | 0.48 | 7.00 | 0.46 | 6.47 | 0.46 | 6.47 | 0.35 | 3.94 | 0.30 | 2.99 |
| 16 | 0.31 | 3.17 | 0.46 | 6.47 | 0.45 | 6.21 | 0.45 | 6.21 | 0.35 | 3.94 | 0.30 | 2.99 |
| 17 | 0.31 | 3.17 | 0.44 | 5.96 | 0.44 | 5.96 | 0.44 | 5.96 | 0.35 | 3.94 | 0.30 | 2.99 |
| 18 | 0.30 | 2.99 | 0.42 | 5.48 | 0.42 | 5.48 | 0.44 | 5.96 | 0.35 | 3.94 | 0.30 | 2.99 |
| 19 | 0.30 | 2.99 | 0.41 | 5.24 | 0.42 | 5.48 | 0.43 | 5.72 | 0.35 | 3.94 | 0.30 | 2.99 |
| 20 | 0.30 | 2.99 | 0.40 | 5.01 | 0.42 | 5.48 | 0.42 | 5.48 | 0.34 | 3.74 | 0.31 | 3.17 |
| 21 | 0.29 | 2.82 | 0.40 | 5.01 | 0.48 | 7.00 | 0.41 | 5.24 | 0.34 | 3.74 | 0.30 | 2.99 |
| 22 | 0.29 | 2.82 | 0.39 | 4.79 | 0.48 | 7.00 | 0.41 | 5.24 | 0.34 | 3.74 | 0.30 | 2.99 |
| 23 | 0.29 | 2.82 | 0.39 | 4.79 | 0.44 | 5.96 | 0.40 | 5.01 | 0.34 | 3.74 | 0.30 | 2.99 |
| 24 | 0.28 | 2.65 | 0.74 | 14.29 | 0.42 | 5.48 | 0.40 | 5.01 | 0.33 | 3.54 | 0.30 | 2.99 |
| 25 | 0.28 | 2.65 | 0.55 | 8.95 | 0.49 | 7.27 | 0.39 | 4.79 | 0.33 | 3.54 | 0.30 | 2.99 |
| 26 | 0.28 | 2.65 | 0.49 | 7.27 | 0.48 | 7.00 | 0.39 | 4.79 | 0.33 | 3.54 | 0.29 | 2.82 |
| 27 | 0.28 | 2.65 | 0.46 | 6.47 | 0.49 | 7.27 | 0.42 | 5.48 | 0.33 | 3.54 | 0.29 | 2.82 |
| 28 | 0.34 | 3.74 | 0.52 | 8.12 | 0.47 | 6.73 | 0.39 | 4.79 | 0.33 | 3.54 | 0.29 | 2.82 |
| 29 | 1.01 | 24.03 | 0.51 | 7.83 | 0.46 | 6.47 | 0.38 | 4.57 | 0.33 | 3.54 | 0.30 | 2.99 |
| 30 | 0.60 | 10.23 | 0.53 | 8.41 | 0.61 | 10.50 | 0.38 | 4.57 | 0.33 | 3.54 | 0.29 | 2.82 |
| 31 | 0.46 | 6.47 | 0.52 | 8.12 | | | 0.38 | 4.57 | | | 0.29 | 2.82 |
| 月平均 | 0.35 | 4.37 | 0.49 | 7.58 | 0.51 | 7.97 | 0.52 | 8.88 | 0.35 | 3.99 | 0.31 | 3.10 |
| 最 高 | 1.01 | 24.03 | 0.96 | 22.04 | 0.97 | 22.43 | 1.51 | 52.79 | 0.39 | 4.79 | 0.33 | 3.54 |
| 最 低 | 0.28 | 2.65 | 0.35 | 3.94 | 0.42 | 5.48 | 0.38 | 4.57 | 0.33 | 3.54 | 0.29 | 2.82 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日3時 (140.94) | 5.72 | 3.94 | 2.99 | 2.49 | 2.49 | 5.19 | 163.67 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 宮 川 |
| 流域面積 | 14.00 km ² |
| 水位標零点高 | 319.000 m |
| 観測所位置 | 矢 板 市 長 井 |
| 担当事務所 | 矢 板 土 木 事 務 所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 440 |
| 観測所名 | 長 井 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|-----------------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.43 | 0.66 | 0.40 | 0.44 | 0.41 | 0.51 | 0.38 | 0.31 | 0.47 | 1.03 | 0.45 | 0.84 |
| 2 | 0.42 | 0.58 | 0.40 | 0.44 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.48 | 1.14 | 0.46 | 0.93 |
| 3 | 0.42 | 0.58 | 0.40 | 0.44 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.48 | 1.14 | 0.46 | 0.93 |
| 4 | 0.42 | 0.58 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.39 | 0.37 | 0.47 | 1.03 | 0.45 | 0.84 |
| 5 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.39 | 0.37 | 0.43 | 0.66 | 0.45 | 0.84 |
| 6 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.39 | 0.37 | 0.43 | 0.66 | 0.46 | 0.93 |
| 7 | 0.41 | 0.51 | 0.39 | 0.37 | 0.39 | 0.37 | 0.39 | 0.37 | 0.43 | 0.66 | 0.45 | 0.84 |
| 8 | 0.41 | 0.51 | 0.39 | 0.37 | 0.42 | 0.58 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.66 | 0.45 | 0.84 |
| 9 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.61 | 2.98 | 0.40 | 0.44 | 0.45 | 0.84 | 0.45 | 0.84 |
| 10 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.56 | 2.17 | 0.39 | 0.37 | 0.44 | 0.75 | 0.46 | 0.93 |
| 11 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.51 | 1.49 | 0.39 | 0.37 | 0.43 | 0.66 | 0.46 | 0.93 |
| 12 | 0.40 | 0.44 | 0.40 | 0.44 | 0.48 | 1.14 | 0.39 | 0.37 | 0.43 | 0.66 | 0.45 | 0.84 |
| 13 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.43 | 0.66 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.66 | 0.43 | 0.66 |
| 14 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.43 | 0.66 | 0.42 | 0.58 | 0.43 | 0.66 |
| 15 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.40 | 0.44 | 0.42 | 0.58 | 0.44 | 0.75 | 0.42 | 0.58 |
| 16 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.75 | 0.45 | 0.84 | 0.40 | 0.44 |
| 17 | 0.41 | 0.51 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.45 | 0.84 | 0.45 | 0.84 | 0.41 | 0.51 |
| 18 | 0.42 | 0.58 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.45 | 0.84 | 0.45 | 0.84 | 0.40 | 0.44 |
| 19 | 0.41 | 0.51 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.45 | 0.84 | 0.46 | 0.93 | 0.40 | 0.44 |
| 20 | 0.41 | 0.51 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.46 | 0.93 | 0.46 | 0.93 | 0.42 | 0.58 |
| 21 | 0.41 | 0.51 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.46 | 0.93 | 0.45 | 0.84 | 0.42 | 0.58 |
| 22 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.41 | 0.51 | 0.46 | 0.93 | 0.45 | 0.84 | 0.41 | 0.51 |
| 23 | 0.41 | 0.51 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.46 | 0.93 | 0.45 | 0.84 | 0.38 | 0.31 |
| 24 | 0.41 | 0.51 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.47 | 1.03 | 0.46 | 0.93 | 0.39 | 0.37 |
| 25 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.41 | 0.51 | 0.48 | 1.14 | 0.46 | 0.93 | 0.39 | 0.37 |
| 26 | 0.41 | 0.51 | 0.39 | 0.37 | 0.40 | 0.44 | 0.48 | 1.14 | 0.46 | 0.93 | 0.40 | 0.44 |
| 27 | 0.40 | 0.44 | 0.40 | 0.44 | 0.40 | 0.44 | 0.48 | 1.14 | 0.46 | 0.93 | 0.40 | 0.44 |
| 28 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.39 | 0.37 | 0.48 | 1.14 | 0.44 | 0.75 | 0.40 | 0.44 |
| 29 | 0.40 | 0.44 | | | 0.39 | 0.37 | 0.48 | 1.14 | 0.43 | 0.66 | 0.41 | 0.51 |
| 30 | 0.40 | 0.44 | | | 0.39 | 0.37 | 0.48 | 1.14 | 0.43 | 0.66 | 0.41 | 0.51 |
| 31 | 0.40 | 0.44 | | | 0.39 | 0.37 | | | 0.43 | 0.66 | | |
| 月平均 | 0.41 | 0.49 | 0.39 | 0.40 | 0.42 | 0.65 | 0.43 | 0.70 | 0.45 | 0.81 | 0.43 | 0.64 |
| 最 高 | 0.43 | 0.66 | 0.40 | 0.44 | 0.61 | 2.98 | 0.48 | 1.14 | 0.48 | 1.14 | 0.46 | 0.93 |
| 最 低 | 0.40 | 0.44 | 0.39 | 0.37 | 0.39 | 0.37 | 0.38 | 0.31 | 0.42 | 0.58 | 0.38 | 0.31 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 3月9日15時 0.90 | 0.43 | 0.41 | 0.40 | 0.37 | 8月6日17時 0.29 | 0.40 | 0.42 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|-------------------|------|------|------|------|------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.41 | 0.51 | 0.37 | 0.26 | 0.42 | 0.58 | 0.49 | 1.25 | 0.41 | 0.51 | 0.44 | 0.75 |
| 2 | 0.41 | 0.51 | 0.37 | 0.26 | 0.41 | 0.51 | 0.47 | 1.03 | 0.42 | 0.58 | 0.45 | 0.84 |
| 3 | 0.40 | 0.44 | 0.37 | 0.26 | 0.46 | 0.93 | 0.47 | 1.03 | 0.41 | 0.51 | 0.44 | 0.75 |
| 4 | 0.41 | 0.51 | 0.37 | 0.26 | 0.46 | 0.93 | 0.46 | 0.93 | 0.41 | 0.51 | 0.43 | 0.66 |
| 5 | 0.41 | 0.51 | 0.38 | 0.31 | 0.45 | 0.84 | 0.44 | 0.75 | 0.41 | 0.51 | 0.42 | 0.58 |
| 6 | 0.42 | 0.58 | 0.38 | 0.31 | 0.42 | 0.58 | 0.44 | 0.75 | 0.42 | 0.58 | 0.44 | 0.75 |
| 7 | 0.42 | 0.58 | 0.42 | 0.58 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.66 | 0.41 | 0.51 | 0.44 | 0.75 |
| 8 | 0.41 | 0.51 | 0.41 | 0.51 | 0.41 | 0.51 | 0.44 | 0.75 | 0.42 | 0.58 | 0.44 | 0.75 |
| 9 | 0.40 | 0.44 | 0.38 | 0.31 | 0.41 | 0.51 | 0.43 | 0.66 | 0.41 | 0.51 | 0.44 | 0.75 |
| 10 | 0.40 | 0.44 | 0.40 | 0.44 | 0.41 | 0.51 | 0.42 | 0.58 | 0.42 | 0.58 | 0.44 | 0.75 |
| 11 | 0.38 | 0.31 | 0.42 | 0.58 | 0.41 | 0.51 | 0.41 | 0.51 | 0.42 | 0.58 | 0.44 | 0.75 |
| 12 | 0.39 | 0.37 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.42 | 0.58 | 0.44 | 0.75 |
| 13 | 0.39 | 0.37 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.42 | 0.58 | 0.43 | 0.66 |
| 14 | 0.40 | 0.44 | 0.40 | 0.44 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.66 | 0.44 | 0.75 |
| 15 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.41 | 0.51 | 0.39 | 0.37 | 0.43 | 0.66 | 0.44 | 0.75 |
| 16 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.66 | 0.44 | 0.75 |
| 17 | 0.38 | 0.31 | 0.40 | 0.44 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.66 | 0.43 | 0.66 |
| 18 | 0.37 | 0.26 | 0.40 | 0.44 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.66 | 0.43 | 0.66 |
| 19 | 0.37 | 0.26 | 0.40 | 0.44 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.66 | 0.44 | 0.75 |
| 20 | 0.37 | 0.26 | 0.40 | 0.44 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.66 | 0.43 | 0.66 |
| 21 | 0.35 | 0.17 | 0.39 | 0.37 | 0.42 | 0.58 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.75 | 0.43 | 0.66 |
| 22 | 0.36 | 0.21 | 0.39 | 0.37 | 0.42 | 0.58 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.75 | 0.43 | 0.66 |
| 23 | 0.36 | 0.21 | 0.40 | 0.44 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.75 | 0.43 | 0.66 |
| 24 | 0.36 | 0.21 | 0.39 | 0.37 | 0.41 | 0.51 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.75 | 0.44 | 0.75 |
| 25 | 0.37 | 0.26 | 0.40 | 0.44 | 0.42 | 0.58 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.75 | 0.44 | 0.75 |
| 26 | 0.38 | 0.31 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.75 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.75 | 0.43 | 0.66 |
| 27 | 0.38 | 0.31 | 0.40 | 0.44 | 0.45 | 0.84 | 0.40 | 0.44 | 0.44 | 0.75 | 0.42 | 0.58 |
| 28 | 0.38 | 0.31 | 0.41 | 0.51 | 0.46 | 0.93 | 0.40 | 0.44 | 0.43 | 0.66 | 0.42 | 0.58 |
| 29 | 0.37 | 0.26 | 0.43 | 0.66 | 0.45 | 0.84 | 0.39 | 0.37 | 0.44 | 0.75 | 0.42 | 0.58 |
| 30 | 0.37 | 0.26 | 0.41 | 0.51 | 0.46 | 0.93 | 0.38 | 0.31 | 0.44 | 0.75 | 0.42 | 0.58 |
| 31 | 0.37 | 0.26 | 0.41 | 0.51 | | | 0.39 | 0.37 | | | 0.42 | 0.58 |
| 月平均 | 0.39 | 0.36 | 0.40 | 0.42 | 0.42 | 0.62 | 0.41 | 0.56 | 0.43 | 0.64 | 0.43 | 0.69 |
| 最 高 | 0.42 | 0.58 | 0.43 | 0.66 | 0.46 | 0.93 | 0.49 | 1.25 | 0.44 | 0.75 | 0.45 | 0.84 |
| 最 低 | 0.35 | 0.17 | 0.37 | 0.26 | 0.40 | 0.44 | 0.38 | 0.31 | 0.41 | 0.51 | 0.42 | 0.58 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 3月9日15時 (8.03) | 0.66 | 0.51 | 0.44 | 0.26 | 0.01 | 0.58 | 18.29 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平 成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 内 川 |
| 流域面積 | 142.00 km ² |
| 水位標零点高 | 100.000 m |
| 観測所位置 | さくら市喜連川 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 441 |
| 観測所名 | 旭 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

— 59 —

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|-------|-------|-------|-------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.32 | 3.87 | -0.33 | 3.67 | -0.13 | 8.56 | -0.37 | 2.94 | -0.40 | 2.45 | -0.30 | 4.28 |
| 2 | -0.33 | 3.67 | -0.32 | 3.87 | -0.25 | 5.39 | -0.36 | 3.12 | -0.40 | 2.45 | -0.38 | 2.77 |
| 3 | -0.33 | 3.67 | -0.33 | 3.67 | -0.28 | 4.71 | -0.36 | 3.12 | -0.22 | 6.11 | -0.40 | 2.45 |
| 4 | -0.33 | 3.67 | -0.33 | 3.67 | -0.29 | 4.49 | -0.36 | 3.12 | -0.10 | 9.47 | -0.42 | 2.14 |
| 5 | -0.33 | 3.67 | -0.32 | 3.87 | -0.28 | 4.71 | -0.37 | 2.94 | -0.25 | 5.39 | -0.42 | 2.14 |
| 6 | -0.33 | 3.67 | -0.33 | 3.67 | -0.23 | 5.86 | -0.40 | 2.45 | -0.34 | 3.48 | -0.39 | 2.61 |
| 7 | -0.33 | 3.67 | -0.33 | 3.67 | -0.28 | 4.71 | -0.38 | 2.77 | -0.28 | 4.71 | -0.36 | 3.12 |
| 8 | -0.33 | 3.67 | -0.34 | 3.48 | -0.24 | 5.62 | -0.39 | 2.61 | -0.21 | 6.36 | -0.42 | 2.14 |
| 9 | -0.32 | 3.87 | -0.34 | 3.48 | 0.58 | 42.35 | -0.42 | 2.14 | -0.01 | 12.47 | -0.42 | 2.14 |
| 10 | -0.33 | 3.67 | -0.34 | 3.48 | -0.01 | 12.47 | -0.42 | 2.14 | -0.15 | 7.98 | -0.38 | 2.77 |
| 11 | -0.33 | 3.67 | -0.33 | 3.67 | -0.14 | 8.27 | -0.42 | 2.14 | -0.24 | 5.62 | -0.23 | 5.86 |
| 12 | -0.33 | 3.67 | -0.34 | 3.48 | -0.19 | 6.88 | -0.42 | 2.14 | -0.29 | 4.49 | -0.26 | 5.15 |
| 13 | -0.34 | 3.48 | -0.34 | 3.48 | -0.22 | 6.11 | -0.44 | 1.86 | -0.28 | 4.71 | -0.28 | 4.71 |
| 14 | -0.34 | 3.48 | -0.34 | 3.48 | -0.25 | 5.39 | -0.45 | 1.72 | -0.26 | 5.15 | -0.36 | 3.12 |
| 15 | -0.34 | 3.48 | -0.34 | 3.48 | -0.26 | 5.15 | -0.45 | 1.72 | -0.36 | 3.12 | -0.32 | 3.87 |
| 16 | -0.34 | 3.48 | -0.34 | 3.48 | -0.28 | 4.71 | -0.48 | 1.35 | -0.37 | 2.94 | -0.32 | 3.87 |
| 17 | -0.32 | 3.87 | -0.34 | 3.48 | -0.30 | 4.28 | -0.49 | 1.23 | -0.36 | 3.12 | -0.33 | 3.67 |
| 18 | -0.27 | 4.93 | -0.35 | 3.30 | -0.31 | 4.07 | -0.48 | 1.35 | -0.34 | 3.48 | -0.34 | 3.48 |
| 19 | -0.31 | 4.07 | -0.35 | 3.30 | -0.31 | 4.07 | -0.46 | 1.59 | -0.33 | 3.67 | -0.36 | 3.12 |
| 20 | -0.32 | 3.87 | -0.34 | 3.48 | -0.31 | 4.07 | -0.47 | 1.47 | -0.42 | 2.14 | -0.22 | 6.11 |
| 21 | -0.33 | 3.67 | -0.35 | 3.30 | -0.32 | 3.87 | -0.48 | 1.35 | -0.43 | 2.00 | -0.21 | 6.36 |
| 22 | -0.33 | 3.67 | -0.35 | 3.30 | -0.23 | 5.86 | -0.48 | 1.35 | -0.42 | 2.14 | -0.28 | 4.71 |
| 23 | -0.31 | 4.07 | -0.34 | 3.48 | -0.28 | 4.71 | -0.48 | 1.35 | -0.40 | 2.45 | -0.32 | 3.87 |
| 24 | -0.32 | 3.87 | -0.34 | 3.48 | -0.30 | 4.28 | -0.47 | 1.47 | -0.20 | 6.62 | -0.33 | 3.67 |
| 25 | -0.33 | 3.67 | -0.35 | 3.30 | -0.30 | 4.28 | -0.19 | 6.88 | -0.33 | 3.67 | -0.38 | 2.77 |
| 26 | -0.33 | 3.67 | -0.35 | 3.30 | -0.32 | 3.87 | -0.28 | 4.71 | -0.36 | 3.12 | -0.40 | 2.45 |
| 27 | -0.33 | 3.67 | -0.35 | 3.30 | -0.32 | 3.87 | -0.37 | 2.94 | -0.39 | 2.61 | -0.43 | 2.00 |
| 28 | -0.33 | 3.67 | -0.35 | 3.30 | -0.33 | 3.67 | -0.38 | 2.77 | -0.38 | 2.77 | -0.41 | 2.29 |
| 29 | -0.33 | 3.67 | | | -0.33 | 3.67 | -0.40 | 2.45 | -0.38 | 2.77 | -0.40 | 2.45 |
| 30 | -0.32 | 3.87 | | | -0.35 | 3.30 | -0.40 | 2.45 | -0.37 | 2.94 | -0.43 | 2.00 |
| 31 | -0.33 | 3.67 | | | -0.35 | 3.30 | | | -0.26 | 5.15 | | |
| 月平均 | -0.33 | 3.75 | -0.34 | 3.50 | -0.24 | 6.34 | -0.41 | 2.39 | -0.31 | 4.37 | -0.35 | 3.40 |
| 最 高 | -0.27 | 4.93 | -0.32 | 3.87 | 0.58 | 42.35 | -0.19 | 6.88 | -0.01 | 12.47 | -0.21 | 6.36 |
| 最 低 | -0.34 | 3.48 | -0.35 | 3.30 | -0.35 | 3.30 | -0.49 | 1.23 | -0.43 | 2.00 | -0.43 | 2.00 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日6時 1.40 | -0.25 | -0.32 | -0.35 | -0.45 | 4月9日10時 -0.50 | -0.36 | -0.29 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.44 | 1.86 | -0.36 | 3.12 | -0.16 | 7.70 | 0.39 | 30.79 | -0.30 | 4.28 | -0.32 | 3.87 |
| 2 | -0.45 | 1.72 | -0.39 | 2.61 | -0.16 | 7.70 | 0.00 | 12.83 | -0.29 | 4.49 | -0.33 | 3.67 |
| 3 | -0.45 | 1.72 | -0.40 | 2.45 | -0.16 | 7.70 | -0.06 | 10.75 | -0.30 | 4.28 | -0.32 | 3.87 |
| 4 | -0.45 | 1.72 | -0.41 | 2.29 | -0.15 | 7.98 | -0.11 | 9.16 | -0.30 | 4.28 | -0.32 | 3.87 |
| 5 | -0.43 | 2.00 | -0.41 | 2.29 | 0.00 | 12.83 | -0.14 | 8.27 | -0.29 | 4.49 | -0.32 | 3.87 |
| 6 | 0.02 | 13.56 | -0.31 | 4.07 | -0.10 | 9.47 | -0.14 | 8.27 | -0.23 | 5.86 | -0.32 | 3.87 |
| 7 | -0.09 | 9.78 | 0.08 | 15.88 | -0.15 | 7.98 | -0.16 | 7.70 | -0.25 | 5.39 | -0.32 | 3.87 |
| 8 | -0.21 | 6.36 | -0.07 | 10.42 | -0.16 | 7.70 | -0.19 | 6.88 | -0.27 | 4.93 | -0.33 | 3.67 |
| 9 | -0.28 | 4.71 | -0.19 | 6.88 | -0.10 | 9.47 | -0.20 | 6.62 | -0.27 | 4.93 | -0.33 | 3.67 |
| 10 | -0.28 | 4.71 | -0.06 | 10.75 | -0.11 | 9.16 | -0.22 | 6.11 | -0.28 | 4.71 | -0.33 | 3.67 |
| 11 | -0.32 | 3.87 | 0.33 | 27.53 | -0.10 | 9.47 | -0.21 | 6.36 | -0.29 | 4.49 | -0.33 | 3.67 |
| 12 | -0.35 | 3.30 | 0.01 | 13.19 | -0.15 | 7.98 | -0.18 | 7.15 | -0.29 | 4.49 | -0.28 | 4.71 |
| 13 | -0.36 | 3.12 | -0.09 | 9.78 | -0.17 | 7.42 | -0.22 | 6.11 | -0.30 | 4.28 | -0.31 | 4.07 |
| 14 | -0.40 | 2.45 | -0.13 | 8.56 | -0.13 | 8.56 | -0.23 | 5.86 | -0.30 | 4.28 | -0.32 | 3.87 |
| 15 | -0.42 | 2.14 | -0.17 | 7.42 | -0.15 | 7.98 | -0.24 | 5.62 | -0.31 | 4.07 | -0.32 | 3.87 |
| 16 | -0.42 | 2.14 | -0.20 | 6.62 | -0.16 | 7.70 | -0.25 | 5.39 | -0.31 | 4.07 | -0.33 | 3.67 |
| 17 | -0.42 | 2.14 | -0.22 | 6.11 | -0.18 | 7.15 | -0.26 | 5.15 | -0.31 | 4.07 | -0.32 | 3.87 |
| 18 | -0.42 | 2.14 | -0.27 | 4.93 | -0.19 | 6.88 | -0.26 | 5.15 | -0.31 | 4.07 | -0.32 | 3.87 |
| 19 | -0.43 | 2.00 | -0.30 | 4.28 | -0.21 | 6.36 | -0.27 | 4.93 | -0.31 | 4.07 | -0.32 | 3.87 |
| 20 | -0.44 | 1.86 | -0.30 | 4.28 | -0.21 | 6.36 | -0.27 | 4.93 | -0.31 | 4.07 | -0.32 | 3.87 |
| 21 | -0.44 | 1.86 | -0.30 | 4.28 | -0.09 | 9.78 | -0.28 | 4.71 | -0.32 | 3.87 | -0.33 | 3.67 |
| 22 | -0.44 | 1.86 | -0.30 | 4.28 | -0.10 | 9.47 | -0.28 | 4.71 | -0.32 | 3.87 | -0.32 | 3.87 |
| 23 | -0.44 | 1.86 | -0.30 | 4.28 | -0.15 | 7.98 | -0.29 | 4.49 | -0.32 | 3.87 | -0.33 | 3.67 |
| 24 | -0.44 | 1.86 | -0.19 | 6.88 | -0.17 | 7.42 | -0.28 | 4.71 | -0.32 | 3.87 | -0.33 | 3.67 |
| 25 | -0.45 | 1.72 | -0.22 | 6.11 | -0.10 | 9.47 | -0.29 | 4.49 | -0.32 | 3.87 | -0.34 | 3.48 |
| 26 | -0.45 | 1.72 | -0.22 | 6.11 | -0.10 | 9.47 | -0.29 | 4.49 | -0.32 | 3.87 | -0.33 | 3.67 |
| 27 | -0.44 | 1.86 | -0.19 | 6.88 | -0.10 | 9.47 | -0.18 | 7.15 | -0.31 | 4.07 | -0.33 | 3.67 |
| 28 | -0.40 | 2.45 | -0.04 | 11.42 | -0.12 | 8.86 | -0.24 | 5.62 | -0.31 | 4.07 | -0.34 | 3.48 |
| 29 | -0.02 | 12.12 | -0.11 | 9.16 | -0.14 | 8.27 | -0.27 | 4.93 | -0.31 | 4.07 | -0.34 | 3.48 |
| 30 | -0.24 | 5.62 | -0.14 | 8.27 | -0.07 | 10.42 | -0.28 | 4.71 | -0.32 | 3.87 | -0.34 | 3.48 |
| 31 | -0.33 | 3.67 | -0.14 | 8.27 | | | -0.29 | 4.49 | | | -0.34 | 3.48 |
| 月平均 | -0.36 | 3.55 | -0.19 | 7.40 | -0.13 | 8.47 | -0.20 | 7.05 | -0.30 | 4.30 | -0.33 | 3.77 |
| 最 高 | 0.02 | 13.56 | 0.33 | 27.53 | 0.00 | 12.83 | 0.39 | 30.79 | -0.23 | 5.86 | -0.28 | 4.71 |
| 最 低 | -0.45 | 1.72 | -0.41 | 2.29 | -0.21 | 6.36 | -0.29 | 4.49 | -0.32 | 3.87 | -0.34 | 3.48 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日6時 (113.31) | 5.39 | 3.87 | 3.30 | 1.72 | 1.12 | 4.87 | 153.58 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 内 川 |
| 流域面積 | 86.20 km ² |
| 水位標零点高 | 179.910 m |
| 観測所位置 | 矢板市 境林 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 442 |
| 観測所名 | 内 川 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|-----|----------------|------|-------|------|------|-------------------|-------|--------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.12 | 2.34 | 0.09 | 1.91 | 0.24 | 4.50 | -0.02 | 0.70 | -0.10 | 0.20 | 0.01 | 0.97 |
| 2 | 0.12 | 2.34 | 0.10 | 2.05 | 0.15 | 2.82 | -0.01 | 0.79 | -0.07 | 0.35 | -0.08 | 0.29 |
| 3 | 0.12 | 2.34 | 0.09 | 1.91 | 0.12 | 2.34 | -0.02 | 0.70 | 0.12 | 2.34 | -0.11 | 0.16 |
| 4 | 0.12 | 2.34 | 0.10 | 2.05 | 0.11 | 2.19 | -0.01 | 0.79 | 0.19 | 3.52 | -0.13 | 0.09 |
| 5 | 0.11 | 2.19 | 0.10 | 2.05 | 0.12 | 2.34 | -0.02 | 0.70 | 0.06 | 1.52 | -0.12 | 0.12 |
| 6 | 0.11 | 2.19 | 0.09 | 1.91 | 0.15 | 2.82 | -0.01 | 0.79 | -0.04 | 0.55 | -0.07 | 0.35 |
| 7 | 0.11 | 2.19 | 0.09 | 1.91 | 0.12 | 2.34 | 0.00 | 0.88 | 0.05 | 1.40 | -0.07 | 0.35 |
| 8 | 0.11 | 2.19 | 0.08 | 1.78 | 0.18 | 3.33 | -0.04 | 0.55 | 0.10 | 2.05 | -0.12 | 0.12 |
| 9 | 0.11 | 2.19 | 0.08 | 1.78 | 0.64 | 19.41 | -0.05 | 0.48 | 0.26 | 4.93 | -0.13 | 0.09 |
| 10 | 0.10 | 2.05 | 0.08 | 1.78 | 0.29 | 5.61 | -0.08 | 0.29 | 0.14 | 2.65 | -0.03 | 0.62 |
| 11 | 0.10 | 2.05 | 0.08 | 1.78 | 0.20 | 3.71 | -0.09 | 0.24 | 0.05 | 1.40 | 0.11 | 2.19 |
| 12 | 0.10 | 2.05 | 0.08 | 1.78 | 0.15 | 2.82 | -0.11 | 0.16 | 0.02 | 1.07 | 0.06 | 1.52 |
| 13 | 0.10 | 2.05 | 0.08 | 1.78 | 0.12 | 2.34 | -0.13 | 0.09 | 0.04 | 1.29 | 0.02 | 1.07 |
| 14 | 0.09 | 1.91 | 0.08 | 1.78 | 0.10 | 2.05 | -0.13 | 0.09 | 0.03 | 1.18 | -0.04 | 0.55 |
| 15 | 0.09 | 1.91 | 0.08 | 1.78 | 0.08 | 1.78 | -0.18 | 0.00 | -0.09 | 0.24 | 0.00 | 0.88 |
| 16 | 0.09 | 1.91 | 0.07 | 1.65 | 0.07 | 1.65 | -0.22 | (0.00) | -0.06 | 0.41 | -0.03 | 0.62 |
| 17 | 0.11 | 2.19 | 0.07 | 1.65 | 0.06 | 1.52 | 0.31 | 6.09 | -0.04 | 0.55 | -0.03 | 0.62 |
| 18 | 0.14 | 2.65 | 0.08 | 1.78 | 0.05 | 1.40 | -0.15 | 0.04 | -0.02 | 0.70 | -0.04 | 0.55 |
| 19 | 0.11 | 2.19 | 0.07 | 1.65 | 0.05 | 1.40 | -0.18 | 0.00 | -0.01 | 0.79 | -0.07 | 0.35 |
| 20 | 0.10 | 2.05 | 0.07 | 1.65 | 0.05 | 1.40 | -0.19 | 0.00 | -0.12 | 0.12 | 0.08 | 1.78 |
| 21 | 0.10 | 2.05 | 0.07 | 1.65 | 0.05 | 1.40 | -0.20 | (0.00) | -0.14 | 0.06 | 0.11 | 2.19 |
| 22 | 0.10 | 2.05 | 0.07 | 1.65 | 0.11 | 2.19 | -0.18 | 0.00 | -0.14 | 0.06 | 0.03 | 1.18 |
| 23 | 0.12 | 2.34 | 0.08 | 1.78 | 0.07 | 1.65 | -0.19 | 0.00 | -0.09 | 0.24 | -0.01 | 0.79 |
| 24 | 0.10 | 2.05 | 0.07 | 1.65 | 0.05 | 1.40 | -0.18 | 0.00 | 0.07 | 1.65 | -0.04 | 0.55 |
| 25 | 0.10 | 2.05 | 0.07 | 1.65 | 0.05 | 1.40 | 0.10 | 2.05 | -0.03 | 0.62 | -0.08 | 0.29 |
| 26 | 0.10 | 2.05 | 0.07 | 1.65 | 0.04 | 1.29 | 0.01 | 0.97 | -0.07 | 0.35 | -0.11 | 0.16 |
| 27 | 0.10 | 2.05 | 0.06 | 1.52 | 0.03 | 1.18 | -0.06 | 0.41 | -0.11 | 0.16 | -0.13 | 0.09 |
| 28 | 0.10 | 2.05 | 0.06 | 1.52 | 0.03 | 1.18 | -0.07 | 0.35 | -0.10 | 0.20 | -0.11 | 0.16 |
| 29 | 0.10 | 2.05 | / | / | 0.02 | 1.07 | -0.09 | 0.24 | -0.07 | 0.35 | -0.10 | 0.20 |
| 30 | 0.10 | 2.05 | / | / | 0.01 | 0.97 | -0.09 | 0.24 | -0.04 | 0.55 | -0.13 | 0.09 |
| 31 | 0.09 | 1.91 | / | / | 0.01 | 0.97 | / | / | 0.05 | 1.40 | / | / |
| 月平均 | 0.11 | 2.13 | 0.08 | 1.77 | 0.11 | 2.66 | -0.08 | 0.63 | -0.01 | 1.06 | -0.05 | 0.63 |
| 最 高 | 0.14 | 2.65 | 0.10 | 2.05 | 0.64 | 19.41 | 0.31 | 6.09 | 0.26 | 4.93 | 0.11 | 2.19 |
| 最 低 | 0.09 | 1.91 | 0.06 | 1.52 | 0.01 | 0.97 | -0.22 | 0.00 | -0.14 | 0.06 | -0.13 | 0.09 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 3月9日4時 0.96 | 0.08 | -0.08 | 0.00 | 0.00 | 4月16日10時 -0.23 | -0.08 | 0.03 | | | | |

| 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|-----|-------------------|--------|--------|-------|------|--------------------|--------|---------------------------------------|------|----|------|----|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.17 | 0.01 | -0.10 | 0.20 | 0.19 | 3.52 | - | - | - | - | - | - |
| 2 | -0.18 | 0.00 | -0.13 | 0.09 | 0.18 | 3.33 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | -0.16 | 0.02 | -0.16 | 0.02 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | -0.15 | 0.04 | -0.18 | 0.00 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | -0.09 | 0.24 | -0.16 | 0.02 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 0.32 | 6.34 | -0.05 | 0.48 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | 0.22 | 4.09 | 0.40 | 8.48 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 0.12 | 2.34 | 0.24 | 4.50 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | 0.05 | 1.40 | 0.15 | 2.82 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | 0.06 | 1.52 | 0.23 | 4.30 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | 0.02 | 1.07 | 0.60 | 16.83 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | -0.02 | 0.70 | 0.31 | 6.09 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | -0.03 | 0.62 | 0.23 | 4.30 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | -0.11 | 0.16 | 0.19 | 3.52 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | -0.11 | 0.16 | 0.16 | 2.98 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | -0.16 | 0.02 | 0.13 | 2.49 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | -0.18 | 0.00 | 0.10 | 2.05 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | -0.18 | 0.00 | 0.06 | 1.52 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | -0.18 | 0.00 | 0.02 | 1.07 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | -0.18 | 0.00 | 0.02 | 1.07 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | -0.17 | 0.01 | 0.01 | 0.97 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | -0.18 | 0.00 | 0.01 | 0.97 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | -0.20 | (0.00) | 0.02 | 1.07 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | -0.21 | (0.00) | 0.16 | 2.98 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | -0.20 | (0.00) | 0.11 | 2.19 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | -0.18 | 0.00 | 0.09 | 1.91 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | -0.18 | 0.00 | 0.15 | 2.82 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | -0.08 | 0.29 | 0.30 | 5.85 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | 0.32 | 6.34 | 0.22 | 4.09 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | 0.06 | 1.52 | 0.19 | 3.52 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | -0.04 | 0.55 | 0.19 | 3.52 | / | / | - | - | / | / | - | - |
| 月平均 | -0.07 | 0.98 | 0.11 | 2.99 | 0.19 | 3.43 | - | - | - | - | - | - |
| 最 高 | 0.32 | 6.34 | 0.60 | 16.83 | 0.19 | 3.52 | - | - | - | - | - | - |
| 最 低 | -0.21 | 0.00 | -0.18 | 0.00 | 0.18 | 3.33 | - | - | - | - | - | - |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 3月9日4時 (46.74) | (1.78) | (0.29) | - | - | 4月15日14時 (0.00) | (1.64) | (51.72) | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 箒 川 |
| 流域面積 | 489.10 km ² |
| 水位標零点高 | 143.658 m |
| 観測所位置 | 大田原市福原 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 443 |
| 観測所名 | 福 原 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|-------|------|-------|------|-----------------|-------|-------|------|-------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.81 | 15.96 | 0.79 | 14.86 | 0.88 | 20.12 | 0.79 | 14.86 | 0.73 | 11.80 | 0.77 | 13.80 |
| 2 | 0.81 | 15.96 | 0.79 | 14.86 | 0.89 | 20.76 | 0.77 | 13.80 | 0.73 | 11.80 | 0.73 | 11.80 |
| 3 | 0.81 | 15.96 | 0.78 | 14.33 | 0.82 | 16.53 | 0.77 | 13.80 | 0.83 | 17.10 | 0.72 | 11.32 |
| 4 | 0.81 | 15.96 | 0.78 | 14.33 | 0.80 | 15.41 | 0.77 | 13.80 | 0.90 | 21.40 | 0.71 | 10.85 |
| 5 | 0.81 | 15.96 | 0.78 | 14.33 | 0.82 | 16.53 | 0.77 | 13.80 | 0.83 | 17.10 | 0.71 | 10.85 |
| 6 | 0.81 | 15.96 | 0.78 | 14.33 | 0.87 | 19.50 | 0.76 | 13.28 | 0.78 | 14.33 | 0.73 | 11.80 |
| 7 | 0.81 | 15.96 | 0.78 | 14.33 | 0.84 | 17.69 | 0.76 | 13.28 | 0.82 | 16.53 | 0.72 | 11.32 |
| 8 | 0.81 | 15.96 | 0.78 | 14.33 | 0.87 | 19.50 | 0.74 | 12.28 | 0.87 | 19.50 | 0.69 | 9.95 |
| 9 | 0.80 | 15.41 | 0.78 | 14.33 | 1.65 | 233.97 | 0.72 | 11.32 | 0.98 | 27.55 | 0.70 | 10.40 |
| 10 | 0.80 | 15.41 | 0.76 | 13.28 | 1.11 | 51.81 | 0.70 | 10.40 | 0.93 | 23.39 | 0.73 | 11.80 |
| 11 | 0.80 | 15.41 | 0.76 | 13.28 | 0.96 | 25.47 | 0.69 | 9.95 | 0.86 | 18.89 | 0.82 | 16.53 |
| 12 | 0.80 | 15.41 | 0.76 | 13.28 | 0.91 | 22.05 | 0.68 | 9.51 | 0.83 | 17.10 | 0.81 | 15.96 |
| 13 | 0.80 | 15.41 | 0.76 | 13.28 | 0.89 | 20.76 | 0.67 | 9.08 | 0.83 | 17.10 | 0.79 | 14.86 |
| 14 | 0.80 | 15.41 | 0.76 | 13.28 | 0.88 | 20.12 | 0.66 | 8.67 | 0.82 | 16.53 | 0.74 | 12.28 |
| 15 | 0.80 | 15.41 | 0.77 | 13.80 | 0.86 | 18.89 | 0.67 | 9.08 | 0.77 | 13.80 | 0.76 | 13.28 |
| 16 | 0.79 | 14.86 | 0.77 | 13.80 | 0.86 | 18.89 | 0.65 | 8.26 | 0.76 | 13.28 | 0.76 | 13.28 |
| 17 | 0.80 | 15.41 | 0.77 | 13.80 | 0.85 | 18.28 | 0.64 | 7.86 | 0.75 | 12.78 | 0.75 | 12.78 |
| 18 | 0.81 | 15.96 | 0.78 | 14.33 | 0.84 | 17.69 | 0.72 | 11.32 | 0.76 | 13.28 | 0.73 | 11.80 |
| 19 | 0.80 | 15.41 | 0.77 | 13.80 | 0.83 | 17.10 | 0.72 | 11.32 | 0.77 | 13.80 | 0.73 | 11.80 |
| 20 | 0.79 | 14.86 | 0.77 | 13.80 | 0.83 | 17.10 | 0.68 | 9.51 | 0.72 | 11.32 | 0.78 | 14.33 |
| 21 | 0.80 | 15.41 | 0.77 | 13.80 | 0.83 | 17.10 | 0.68 | 9.51 | 0.72 | 11.32 | 0.82 | 16.53 |
| 22 | 0.80 | 15.41 | 0.77 | 13.80 | 0.86 | 18.89 | 0.67 | 9.08 | 0.72 | 11.32 | 0.76 | 13.28 |
| 23 | 0.81 | 15.96 | 0.77 | 13.80 | 0.86 | 18.89 | 0.67 | 9.08 | 0.74 | 12.28 | 0.75 | 12.78 |
| 24 | 0.80 | 15.41 | 0.77 | 13.80 | 0.83 | 17.10 | 0.71 | 10.85 | 0.82 | 16.53 | 0.75 | 12.78 |
| 25 | 0.80 | 15.41 | 0.76 | 13.28 | 0.83 | 17.10 | 0.91 | 22.05 | 0.76 | 13.28 | 0.72 | 11.32 |
| 26 | 0.80 | 15.41 | 0.76 | 13.28 | 0.82 | 16.53 | 0.85 | 18.28 | 0.73 | 11.80 | 0.70 | 10.40 |
| 27 | 0.79 | 14.86 | 0.76 | 13.28 | 0.82 | 16.53 | 0.79 | 14.86 | 0.73 | 11.80 | 0.70 | 10.40 |
| 28 | 0.80 | 15.41 | 0.76 | 13.28 | 0.82 | 16.53 | 0.76 | 13.28 | 0.73 | 11.80 | 0.71 | 10.85 |
| 29 | 0.79 | 14.86 | | | 0.81 | 15.96 | 0.74 | 12.28 | 0.74 | 12.28 | 0.71 | 10.85 |
| 30 | 0.79 | 14.86 | | | 0.81 | 15.96 | 0.74 | 12.28 | 0.75 | 12.78 | 0.69 | 9.95 |
| 31 | 0.79 | 14.86 | | | 0.80 | 15.41 | | | 0.78 | 14.33 | | |
| 月平均 | 0.80 | 15.48 | 0.77 | 13.86 | 0.88 | 26.26 | 0.73 | 11.89 | 0.79 | 15.09 | 0.74 | 12.33 |
| 最 高 | 0.81 | 15.96 | 0.79 | 14.86 | 1.65 | 233.97 | 0.91 | 22.05 | 0.98 | 27.55 | 0.82 | 16.53 |
| 最 低 | 0.79 | 14.86 | 0.76 | 13.28 | 0.80 | 15.41 | 0.64 | 7.86 | 0.72 | 11.32 | 0.69 | 9.95 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日6時 2.79 | 0.84 | 0.78 | 0.73 | 0.67 | 4月17日5時 0.63 | 0.74 | 0.81 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------------------|-------|-------|--------|------|-----------------|-------|---------------------------------------|------|-------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.69 | 9.95 | 0.77 | 13.80 | 0.97 | 26.18 | 1.82 | 329.81 | 0.78 | 22.33 | 0.72 | 17.20 |
| 2 | 0.68 | 9.51 | 0.74 | 12.28 | 0.97 | 26.18 | 1.17 | 93.48 | 0.78 | 22.33 | 0.72 | 17.20 |
| 3 | 0.67 | 9.08 | 0.72 | 11.32 | 0.97 | 26.18 | 1.03 | 61.45 | 0.78 | 22.33 | 0.72 | 17.20 |
| 4 | 0.69 | 9.95 | 0.70 | 10.40 | 0.98 | 27.55 | 0.97 | 49.78 | 0.77 | 21.43 | 0.71 | 16.41 |
| 5 | 0.74 | 12.28 | 0.71 | 10.85 | 1.34 | 113.36 | 0.95 | 46.16 | 0.77 | 21.43 | 0.71 | 16.41 |
| 6 | 0.97 | 26.18 | 0.74 | 12.28 | 1.10 | 49.68 | 0.92 | 40.99 | 0.80 | 24.19 | 0.71 | 16.41 |
| 7 | 0.92 | 22.72 | 0.98 | 27.55 | 1.01 | 32.47 | 0.90 | 37.71 | 0.79 | 23.25 | 0.71 | 16.41 |
| 8 | 0.86 | 18.89 | 0.95 | 24.77 | 1.01 | 32.47 | 0.88 | 34.57 | 0.78 | 22.33 | 0.70 | 15.63 |
| 9 | 0.83 | 17.10 | 0.96 | 25.47 | 1.01 | 32.47 | 0.87 | 33.05 | 0.78 | 22.33 | 0.70 | 15.63 |
| 10 | 0.90 | 21.40 | 1.00 | 30.79 | 1.00 | 30.79 | 0.85 | 30.11 | 0.77 | 21.43 | 0.70 | 15.63 |
| 11 | 0.81 | 15.96 | 1.32 | 107.07 | 1.00 | 30.79 | 0.86 | 31.56 | 0.77 | 21.43 | 0.70 | 15.63 |
| 12 | 0.77 | 13.80 | 1.16 | 63.17 | 0.97 | 26.18 | 0.86 | 31.56 | 0.76 | 20.55 | 0.72 | 17.20 |
| 13 | 0.77 | 13.80 | 1.12 | 53.99 | 0.95 | 24.77 | 0.84 | 28.69 | 0.76 | 20.55 | 0.70 | 15.63 |
| 14 | 0.74 | 12.28 | 1.04 | 37.80 | 0.97 | 26.18 | 0.84 | 28.69 | 0.76 | 20.55 | 0.70 | 15.63 |
| 15 | 0.72 | 11.32 | 0.97 | 26.18 | 0.95 | 24.77 | 0.83 | 27.31 | 0.76 | 20.55 | 0.70 | 15.63 |
| 16 | 0.70 | 10.40 | 0.94 | 24.07 | 0.94 | 24.07 | 0.83 | 27.31 | 0.76 | 20.55 | 0.69 | 14.88 |
| 17 | 0.70 | 10.40 | 0.91 | 22.05 | 0.94 | 24.07 | 0.83 | 27.31 | 0.75 | 19.68 | 0.69 | 14.88 |
| 18 | 0.69 | 9.95 | 0.87 | 19.50 | 0.93 | 23.39 | 0.82 | 26.13 | 0.75 | 19.68 | 0.68 | 14.15 |
| 19 | 0.69 | 9.95 | 0.85 | 18.28 | 0.91 | 22.05 | 0.82 | 26.13 | 0.75 | 19.68 | 0.68 | 14.15 |
| 20 | 0.68 | 9.51 | 0.85 | 18.28 | 0.91 | 22.05 | 0.81 | 25.15 | 0.74 | 18.83 | 0.68 | 14.15 |
| 21 | 0.69 | 9.95 | 0.84 | 17.69 | 0.97 | 26.18 | 0.81 | 25.15 | 0.74 | 18.83 | 0.68 | 14.15 |
| 22 | 0.68 | 9.51 | 0.84 | 17.69 | 0.98 | 27.55 | 0.80 | 24.19 | 0.74 | 18.83 | 0.67 | 13.43 |
| 23 | 0.67 | 9.08 | 0.85 | 18.28 | 0.94 | 24.07 | 0.80 | 24.19 | 0.74 | 18.83 | 0.67 | 13.43 |
| 24 | 0.66 | 8.67 | 1.02 | 34.20 | 0.93 | 23.39 | 0.80 | 24.19 | 0.73 | 18.01 | 0.67 | 13.43 |
| 25 | 0.66 | 8.67 | 0.98 | 27.55 | 0.97 | 26.18 | 0.80 | 24.19 | 0.73 | 18.01 | 0.67 | 13.43 |
| 26 | 0.67 | 9.08 | 0.94 | 24.07 | 0.99 | 29.14 | 0.80 | 24.19 | 0.73 | 18.01 | 0.67 | 13.43 |
| 27 | 0.68 | 9.51 | 0.94 | 24.07 | 0.98 | 27.55 | 0.84 | 28.69 | 0.73 | 18.01 | 0.67 | 13.43 |
| 28 | 0.78 | 14.33 | 1.01 | 32.47 | 0.98 | 27.55 | 0.81 | 25.15 | 0.73 | 18.01 | 0.66 | 12.73 |
| 29 | 1.09 | 47.58 | 0.98 | 27.55 | 0.96 | 25.47 | 0.79 | 23.25 | 0.73 | 18.01 | 0.66 | 12.73 |
| 30 | 0.91 | 22.05 | 0.97 | 26.18 | 1.00 | 30.79 | 0.79 | 23.25 | 0.73 | 18.01 | 0.66 | 12.73 |
| 31 | 0.84 | 17.69 | 0.98 | 27.55 | | | 0.79 | 23.25 | | | 0.66 | 12.73 |
| 月平均 | 0.76 | 14.21 | 0.92 | 27.33 | 0.98 | 30.45 | 0.89 | 42.15 | 0.76 | 20.27 | 0.69 | 14.89 |
| 最 高 | 1.09 | 47.58 | 1.32 | 107.07 | 1.34 | 113.36 | 1.82 | 329.81 | 0.80 | 24.19 | 0.72 | 17.20 |
| 最 低 | 0.66 | 8.67 | 0.70 | 10.40 | 0.91 | 22.05 | 0.79 | 23.25 | 0.73 | 18.01 | 0.66 | 12.73 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日6時 (950.73) | 22.05 | 15.96 | 13.28 | 9.08 | 4月17日5時 7.47 | 20.42 | 643.97 | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 黒 川 |
| 流域面積 | 99.00 Km ² |
| 水位標零点高 | m |
| 観測所位置 | 那須郡那須町伊王野 |
| 担当事務所 | 大田原土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 447 |
| 観測所名 | 新 田 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|----------------|------|------|------|-------|-------------------|-------|-------|------|-------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.23 | 1.87 | 0.13 | 1.55 | 0.51 | 3.23 | 0.46 | 2.74 | 0.36 | 2.37 | 0.70 | 3.98 |
| 2 | 0.22 | 1.85 | 0.14 | 1.57 | 0.58 | 3.29 | 0.43 | 2.63 | 0.32 | 2.20 | 0.56 | 3.16 |
| 3 | 0.24 | 1.92 | 0.13 | 1.55 | 0.36 | 2.36 | 0.42 | 2.57 | 0.68 | 4.04 | 0.50 | 2.91 |
| 4 | 0.23 | 1.89 | 0.13 | 1.56 | 0.31 | 2.14 | 0.44 | 2.66 | 0.80 | 8.62 | 0.35 | 2.34 |
| 5 | 0.22 | 1.83 | 0.13 | 1.55 | 0.37 | 2.43 | 0.46 | 2.76 | 0.72 | 4.47 | 0.17 | 1.68 |
| 6 | 0.21 | 1.82 | 0.12 | 1.52 | 0.72 | 4.66 | 0.41 | 2.53 | 0.68 | 3.73 | 0.23 | 1.86 |
| 7 | 0.23 | 1.87 | 0.11 | 1.49 | 0.51 | 2.94 | 0.64 | 3.56 | 0.69 | 3.94 | 0.21 | 1.81 |
| 8 | 0.22 | 1.85 | 0.11 | 1.48 | 0.47 | 2.78 | 0.46 | 2.74 | 0.72 | 4.23 | 0.14 | 1.60 |
| 9 | 0.27 | 2.01 | 0.11 | 1.48 | 0.46 | 36.92 | -0.11 | 2.47 | 0.82 | 10.44 | 0.14 | 1.58 |
| 10 | 0.28 | 2.07 | 0.11 | 1.48 | -0.02 | 17.28 | -0.44 | 0.86 | 0.78 | 7.14 | 0.21 | 1.83 |
| 11 | 0.24 | 1.91 | 0.13 | 1.54 | -0.15 | 11.09 | -0.45 | 0.81 | 0.74 | 4.74 | 0.53 | 3.05 |
| 12 | 0.21 | 1.80 | 0.14 | 1.57 | 0.15 | 8.50 | -0.43 | 1.04 | 0.72 | 3.90 | 0.62 | 3.48 |
| 13 | 0.18 | 1.72 | 0.12 | 1.53 | 0.79 | 7.85 | -0.12 | 1.36 | 0.71 | 3.87 | 0.43 | 2.62 |
| 14 | 0.18 | 1.71 | 0.12 | 1.52 | 0.78 | 6.87 | 0.21 | 1.81 | 0.70 | 3.90 | 0.22 | 1.85 |
| 15 | 0.17 | 1.68 | 0.12 | 1.53 | 0.76 | 6.20 | 0.31 | 2.15 | 0.64 | 3.56 | 0.24 | 1.91 |
| 16 | 0.17 | 1.68 | 0.12 | 1.52 | 0.76 | 5.87 | 0.22 | 1.83 | 0.59 | 3.31 | 0.30 | 2.13 |
| 17 | 0.20 | 1.77 | 0.12 | 1.53 | 0.75 | 5.17 | 0.14 | 1.58 | 0.58 | 3.24 | 0.23 | 1.88 |
| 18 | 0.30 | 2.12 | 0.13 | 1.55 | 0.73 | 4.17 | 0.45 | 2.77 | 0.60 | 3.35 | 0.21 | 1.80 |
| 19 | 0.24 | 1.91 | 0.12 | 1.52 | 0.72 | 3.92 | 0.45 | 2.72 | 0.65 | 3.56 | 0.21 | 1.79 |
| 20 | 0.19 | 1.73 | 0.13 | 1.55 | 0.72 | 3.90 | 0.25 | 1.94 | 0.43 | 2.62 | 0.38 | 2.49 |
| 21 | 0.15 | 1.62 | 0.13 | 1.55 | 0.70 | 3.80 | 0.16 | 1.65 | 0.43 | 2.64 | 0.49 | 2.87 |
| 22 | 0.14 | 1.58 | 0.13 | 1.54 | 0.72 | 4.12 | 0.13 | 1.54 | 0.39 | 2.46 | 0.24 | 1.92 |
| 23 | 0.16 | 1.64 | 0.13 | 1.54 | 0.70 | 3.82 | 0.11 | 1.48 | 0.44 | 2.70 | 0.20 | 1.78 |
| 24 | 0.14 | 1.57 | 0.12 | 1.52 | 0.66 | 3.61 | 0.16 | 1.64 | 0.73 | 4.73 | 0.22 | 1.83 |
| 25 | 0.14 | 1.58 | 0.11 | 1.50 | 0.69 | 3.88 | 0.73 | 10.65 | 0.59 | 3.32 | 0.14 | 1.57 |
| 26 | 0.13 | 1.55 | 0.11 | 1.49 | 0.62 | 3.44 | 0.75 | 5.79 | 0.37 | 2.39 | 0.11 | 1.48 |
| 27 | 0.13 | 1.54 | 0.11 | 1.48 | 0.59 | 3.30 | 0.69 | 3.79 | 0.33 | 2.24 | 0.11 | 1.49 |
| 28 | 0.13 | 1.56 | 0.11 | 1.49 | 0.58 | 3.26 | 0.62 | 3.44 | 0.32 | 2.20 | 0.18 | 1.71 |
| 29 | 0.13 | 1.56 | | | 0.55 | 3.11 | 0.49 | 2.89 | 0.32 | 2.19 | 0.14 | 1.57 |
| 30 | 0.14 | 1.58 | | | 0.55 | 3.14 | 0.43 | 2.60 | 0.40 | 2.52 | 0.07 | 1.37 |
| 31 | 0.13 | 1.55 | | | 0.49 | 2.86 | | | 0.68 | 3.72 | | |
| 月平均 | 0.19 | 1.75 | 0.12 | 1.53 | 0.55 | 5.80 | 0.28 | 2.63 | 0.58 | 3.82 | 0.28 | 2.11 |
| 最 高 | 0.30 | 2.12 | 0.14 | 1.57 | 0.79 | 36.92 | 0.75 | 10.65 | 0.82 | 10.44 | 0.70 | 3.98 |
| 最 低 | 0.13 | 1.54 | 0.11 | 1.48 | -0.15 | 2.14 | -0.45 | 0.81 | 0.32 | 2.19 | 0.07 | 1.37 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 3月9日5時 1.06 | 0.58 | 0.25 | 0.14 | 0.02 | 4月10日17時 -0.45 | 0.15 | 0.35 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|-------|------|-------|------|------------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.07 | 1.36 | 0.05 | 1.31 | 0.73 | 4.38 | 0.29 | 27.74 | 0.26 | 1.98 | 0.14 | 1.59 |
| 2 | 0.05 | 1.31 | 0.04 | 1.28 | 0.71 | 3.87 | -0.15 | 10.94 | 0.24 | 1.92 | 0.17 | 1.68 |
| 3 | 0.04 | 1.28 | 0.04 | 1.30 | 0.70 | 3.81 | -0.24 | 7.19 | 0.23 | 1.87 | 0.16 | 1.66 |
| 4 | 0.07 | 1.36 | 0.02 | 1.22 | 0.67 | 3.69 | 0.30 | 6.43 | 0.23 | 1.86 | 0.17 | 1.67 |
| 5 | 0.21 | 2.10 | 0.00 | 1.18 | 0.89 | 16.53 | 0.75 | 5.17 | 0.22 | 1.83 | 0.18 | 1.70 |
| 6 | 0.88 | 14.84 | 0.11 | 1.52 | 0.91 | 17.90 | 0.74 | 4.69 | 0.27 | 2.04 | 0.22 | 1.85 |
| 7 | 0.78 | 7.16 | 0.68 | 3.80 | 0.89 | 15.41 | 0.72 | 4.00 | 0.30 | 2.13 | 0.18 | 1.70 |
| 8 | 0.74 | 4.75 | 0.47 | 2.80 | 0.89 | 15.40 | 0.70 | 3.84 | 0.23 | 1.87 | 0.11 | 1.50 |
| 9 | 0.71 | 3.89 | 0.73 | 4.86 | 0.84 | 11.72 | 0.69 | 3.76 | 0.29 | 2.10 | 0.11 | 1.48 |
| 10 | 0.68 | 3.70 | 0.66 | 4.41 | 0.81 | 9.32 | 0.66 | 3.65 | 0.29 | 2.08 | 0.10 | 1.47 |
| 11 | 0.52 | 2.98 | 0.77 | 6.64 | 0.77 | 6.40 | 0.67 | 3.67 | 0.25 | 1.94 | 0.10 | 1.47 |
| 12 | 0.43 | 2.63 | 0.64 | 3.54 | 0.74 | 4.80 | 0.73 | 4.38 | 0.23 | 1.86 | 0.18 | 1.70 |
| 13 | 0.47 | 2.78 | 0.50 | 2.93 | 0.72 | 3.99 | 0.67 | 3.70 | 0.22 | 1.83 | 0.17 | 1.67 |
| 14 | 0.33 | 2.23 | 0.37 | 2.38 | 0.73 | 4.39 | 0.61 | 3.41 | 0.21 | 1.79 | 0.13 | 1.54 |
| 15 | 0.31 | 2.18 | 0.27 | 2.02 | 0.72 | 4.02 | 0.59 | 3.31 | 0.20 | 1.76 | 0.12 | 1.51 |
| 16 | 0.30 | 2.12 | 0.57 | 3.28 | 0.71 | 3.85 | 0.54 | 3.08 | 0.18 | 1.70 | 0.11 | 1.49 |
| 17 | 0.19 | 1.74 | 0.38 | 2.45 | 0.65 | 3.58 | 0.49 | 2.88 | 0.16 | 1.65 | 0.11 | 1.49 |
| 18 | 0.10 | 1.46 | 0.24 | 1.89 | 0.57 | 3.23 | 0.44 | 2.68 | 0.16 | 1.63 | 0.11 | 1.49 |
| 19 | 0.10 | 1.45 | 0.18 | 1.72 | 0.50 | 2.89 | 0.41 | 2.53 | 0.16 | 1.63 | 0.11 | 1.48 |
| 20 | 0.08 | 1.41 | 0.19 | 1.74 | 0.46 | 2.75 | 0.39 | 2.46 | 0.15 | 1.62 | 0.11 | 1.50 |
| 21 | 0.07 | 1.38 | 0.18 | 1.70 | 0.71 | 4.04 | 0.35 | 2.30 | 0.15 | 1.61 | 0.11 | 1.49 |
| 22 | 0.08 | 1.40 | 0.13 | 1.56 | 0.73 | 4.43 | 0.32 | 2.20 | 0.15 | 1.61 | 0.10 | 1.46 |
| 23 | 0.04 | 1.29 | 0.14 | 1.58 | 0.67 | 3.69 | 0.31 | 2.17 | 0.15 | 1.62 | 0.10 | 1.46 |
| 24 | 0.06 | 1.36 | 0.45 | 3.37 | 0.59 | 3.31 | 0.34 | 2.28 | 0.15 | 1.62 | 0.11 | 1.48 |
| 25 | 0.12 | 1.54 | 0.55 | 3.17 | 0.64 | 3.97 | 0.29 | 2.09 | 0.15 | 1.61 | 0.10 | 1.47 |
| 26 | 0.11 | 1.49 | 0.34 | 2.27 | 0.71 | 4.09 | 0.27 | 2.00 | 0.15 | 1.61 | 0.10 | 1.46 |
| 27 | 0.09 | 1.44 | 0.36 | 3.38 | 0.72 | 4.25 | 0.57 | 3.32 | 0.15 | 1.61 | 0.10 | 1.46 |
| 28 | 0.17 | 1.69 | 0.92 | 18.30 | 0.71 | 3.96 | 0.47 | 2.77 | 0.15 | 1.60 | 0.09 | 1.44 |
| 29 | 0.58 | 3.27 | 0.81 | 9.50 | 0.69 | 3.79 | 0.35 | 2.31 | 0.15 | 1.61 | 0.10 | 1.45 |
| 30 | 0.23 | 1.89 | 0.76 | 5.73 | 0.73 | 4.44 | 0.30 | 2.14 | 0.14 | 1.58 | 0.10 | 1.47 |
| 31 | 0.09 | 1.44 | 0.74 | 4.97 | | | 0.28 | 2.03 | | | 0.10 | 1.46 |
| 月平均 | 0.28 | 2.61 | 0.40 | 3.48 | 0.72 | 6.06 | 0.45 | 4.36 | 0.20 | 1.77 | 0.13 | 1.54 |
| 最 高 | 0.88 | 14.84 | 0.92 | 18.30 | 0.91 | 17.90 | 0.75 | 27.74 | 0.30 | 2.13 | 0.22 | 1.85 |
| 最 低 | 0.04 | 1.28 | 0.00 | 1.18 | 0.46 | 2.75 | -0.24 | 2.00 | 0.14 | 1.58 | 0.09 | 1.44 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日6時 (74.08) | 3.44 | 2.07 | 1.58 | 1.31 | 4月10日17時 0.75 | 3.10 | 99.02 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 熊 川 |
| 流域面積 | 61.20 Km ² |
| 水位標零点高 | m |
| 観測所位置 | 大田原市戸野内 |
| 担当事務所 | 大田原土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 448 |
| 観測所名 | 熊 川 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|-------|------|------|-------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.03 | 0.27 | -0.09 | 0.01 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 0.02 | 0.23 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | 0.01 | 0.18 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 0.01 | 0.18 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | 0.00 | 0.17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 0.02 | 0.22 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | 0.03 | 0.25 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 0.02 | 0.22 | - | - | - | - | - | - | -0.05 | 0.05 | - | - |
| 9 | 0.03 | 0.27 | - | - | 0.20 | 2.41 | - | - | -0.03 | 0.10 | - | - |
| 10 | 0.01 | 0.19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | 0.00 | 0.17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | -0.02 | 0.12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | -0.02 | 0.12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | -0.02 | 0.12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | -0.03 | 0.10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | 0.02 | 0.22 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | 0.01 | 0.20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | 0.02 | 0.21 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | -0.01 | 0.13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | -0.04 | 0.07 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | -0.05 | 0.06 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | - | - | / | / | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | - | - | / | / | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | - | - | / | / | - | - | / | / | - | - | / | / |
| 月平均 | 0.00 | 0.18 | -0.09 | 0.01 | 0.20 | 2.41 | 0.00 | 0.00 | -0.04 | 0.08 | 0.00 | 0.00 |
| 最 高 | 0.03 | 0.27 | -0.09 | 0.01 | 0.20 | 2.41 | 0.00 | 0.00 | -0.03 | 0.10 | 0.00 | 0.00 |
| 最 低 | -0.05 | 0.06 | -0.09 | 0.01 | 0.20 | 2.41 | 0.00 | 0.00 | -0.05 | 0.05 | 0.00 | 0.00 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日4時 0.96 | 0.02 | - | - | - | 1月22日17時 -0.11 | -0.04 | 0.03 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|------|-------|------|------|------|-------|------|---------------------------------------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | - | - | - | - | 0.00 | 0.16 | 0.40 | 6.63 | 0.03 | 0.27 | 0.01 | 0.21 |
| 2 | - | - | - | - | 0.00 | 0.17 | 0.11 | 0.72 | 0.04 | 0.30 | 0.00 | 0.18 |
| 3 | - | - | - | - | 0.02 | 0.22 | 0.08 | 0.49 | 0.02 | 0.24 | 0.02 | 0.23 |
| 4 | - | - | - | - | 0.04 | 0.28 | 0.06 | 0.38 | 0.03 | 0.28 | 0.05 | 0.32 |
| 5 | - | - | - | - | 0.18 | 1.53 | 0.05 | 0.34 | 0.06 | 0.40 | 0.04 | 0.31 |
| 6 | - | - | - | - | 0.17 | 1.34 | 0.08 | 0.49 | 0.08 | 0.51 | 0.00 | 0.16 |
| 7 | - | - | - | - | 0.14 | 0.97 | 0.08 | 0.50 | 0.07 | 0.43 | 0.02 | 0.23 |
| 8 | - | - | - | - | 0.11 | 0.65 | 0.05 | 0.33 | 0.05 | 0.35 | -0.01 | 0.14 |
| 9 | - | - | - | - | 0.07 | 0.42 | 0.05 | 0.35 | 0.07 | 0.42 | -0.02 | 0.10 |
| 10 | - | - | - | - | 0.04 | 0.30 | 0.06 | 0.38 | 0.07 | 0.41 | -0.03 | 0.09 |
| 11 | - | - | -0.01 | 0.15 | 0.04 | 0.28 | 0.06 | 0.36 | 0.07 | 0.44 | -0.03 | 0.09 |
| 12 | - | - | -0.04 | 0.06 | 0.03 | 0.25 | 0.05 | 0.34 | 0.07 | 0.45 | -0.01 | 0.14 |
| 13 | - | - | -0.07 | 0.03 | 0.05 | 0.33 | 0.04 | 0.31 | 0.07 | 0.43 | -0.02 | 0.12 |
| 14 | - | - | -0.09 | 0.01 | 0.06 | 0.39 | 0.05 | 0.33 | 0.05 | 0.34 | -0.03 | 0.09 |
| 15 | - | - | - | - | 0.07 | 0.41 | 0.04 | 0.30 | 0.05 | 0.34 | -0.03 | 0.09 |
| 16 | - | - | - | - | 0.06 | 0.39 | 0.05 | 0.33 | 0.06 | 0.36 | -0.04 | 0.06 |
| 17 | - | - | - | - | 0.07 | 0.42 | 0.05 | 0.32 | 0.06 | 0.38 | -0.01 | 0.16 |
| 18 | - | - | - | - | 0.06 | 0.38 | 0.05 | 0.33 | 0.06 | 0.38 | -0.01 | 0.14 |
| 19 | - | - | - | - | 0.05 | 0.32 | 0.05 | 0.32 | 0.05 | 0.35 | -0.01 | 0.14 |
| 20 | - | - | - | - | 0.04 | 0.31 | 0.05 | 0.34 | 0.01 | 0.20 | -0.01 | 0.14 |
| 21 | - | - | - | - | 0.07 | 0.44 | 0.05 | 0.32 | 0.00 | 0.19 | 0.00 | 0.16 |
| 22 | - | - | - | - | 0.09 | 0.55 | 0.04 | 0.29 | 0.03 | 0.26 | 0.02 | 0.22 |
| 23 | - | - | - | - | 0.09 | 0.52 | 0.04 | 0.30 | 0.00 | 0.17 | 0.00 | 0.16 |
| 24 | - | - | - | - | 0.10 | 0.63 | 0.07 | 0.42 | 0.00 | 0.16 | -0.01 | 0.13 |
| 25 | - | - | - | - | 0.10 | 0.59 | 0.06 | 0.39 | 0.01 | 0.19 | -0.04 | 0.08 |
| 26 | - | - | - | - | 0.09 | 0.53 | 0.05 | 0.33 | 0.02 | 0.24 | -0.02 | 0.11 |
| 27 | - | - | - | - | 0.09 | 0.54 | 0.09 | 0.56 | 0.03 | 0.26 | -0.01 | 0.13 |
| 28 | - | - | -0.02 | 0.11 | 0.11 | 0.74 | 0.06 | 0.37 | 0.03 | 0.28 | -0.04 | 0.06 |
| 29 | - | - | -0.04 | 0.06 | 0.11 | 0.71 | 0.06 | 0.38 | 0.03 | 0.24 | -0.06 | 0.04 |
| 30 | - | - | -0.03 | 0.09 | 0.14 | 1.01 | 0.05 | 0.33 | 0.02 | 0.21 | -0.05 | 0.05 |
| 31 | - | - | 0.01 | 0.19 | / | / | 0.03 | 0.27 | / | / | -0.04 | 0.07 |
| 月平均 | 0.00 | 0.00 | -0.04 | 0.09 | 0.08 | 0.53 | 0.07 | 0.58 | 0.04 | 0.32 | -0.01 | 0.14 |
| 最 高 | 0.00 | 0.00 | 0.01 | 0.19 | 0.18 | 1.53 | 0.40 | 6.63 | 0.08 | 0.51 | 0.05 | 0.32 |
| 最 低 | 0.00 | 0.00 | -0.09 | 0.01 | 0.00 | 0.16 | 0.03 | 0.27 | 0.00 | 0.16 | -0.06 | 0.04 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | |
| | 10月1日4時 (27.06) | 0.22 | - | - | - | 0.00 | 0.40 | | 4.69 | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 荒 川 |
| 流域面積 | 304.30 m ² |
| 水位標零点高 | m |
| 観測所位置 | 那須烏山市高瀬 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 451 |
| 観測所名 | 森 田 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|------------------|------|------|------|------|-----------------|-------|-------|------|-------|------|-------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.46 | 6.01 | 0.46 | 6.01 | 0.70 | 15.14 | 0.46 | 6.15 | 0.43 | 5.16 | 0.55 | 8.61 |
| 2 | 0.46 | 6.01 | 0.47 | 6.25 | 0.61 | 10.49 | 0.45 | 5.68 | 0.44 | 5.51 | 0.47 | 6.27 |
| 3 | 0.46 | 6.00 | 0.47 | 6.33 | 0.52 | 7.78 | 0.45 | 5.75 | 0.66 | 12.36 | 0.45 | 5.77 |
| 4 | 0.46 | 6.01 | 0.47 | 6.18 | 0.50 | 6.97 | 0.44 | 5.55 | 0.87 | 24.08 | 0.43 | 5.36 |
| 5 | 0.46 | 6.01 | 0.47 | 6.15 | 0.49 | 6.98 | 0.44 | 5.50 | 0.68 | 13.06 | 0.43 | 5.34 |
| 6 | 0.46 | 5.89 | 0.46 | 6.01 | 0.59 | 9.77 | 0.44 | 5.41 | 0.54 | 8.22 | 0.47 | 6.19 |
| 7 | 0.45 | 5.76 | 0.46 | 5.95 | 0.52 | 7.78 | 0.46 | 5.97 | 0.57 | 9.27 | 0.49 | 6.96 |
| 8 | 0.46 | 5.96 | 0.45 | 5.83 | 0.53 | 7.89 | 0.45 | 5.84 | 0.72 | 14.94 | 0.42 | 5.14 |
| 9 | 0.47 | 6.21 | 0.45 | 5.71 | 1.57 | 133.95 | 0.42 | 5.10 | 1.04 | 43.06 | 0.43 | 5.34 |
| 10 | 0.46 | 6.01 | 0.45 | 5.84 | 1.19 | 57.13 | 0.42 | 5.02 | 0.87 | 22.86 | 0.47 | 6.22 |
| 11 | 0.46 | 6.01 | 0.46 | 6.12 | 0.92 | 26.25 | 0.41 | 4.78 | 0.68 | 13.28 | 0.64 | 11.84 |
| 12 | 0.46 | 6.01 | 0.47 | 6.19 | 0.77 | 16.99 | 0.41 | 4.68 | 0.60 | 10.36 | 0.60 | 10.38 |
| 13 | 0.46 | 5.99 | 0.46 | 6.06 | 0.70 | 13.90 | 0.39 | 4.41 | 0.60 | 10.24 | 0.60 | 10.30 |
| 14 | 0.46 | 5.89 | 0.46 | 5.97 | 0.65 | 11.95 | 0.38 | 4.16 | 0.66 | 12.36 | 0.50 | 7.24 |
| 15 | 0.45 | 5.77 | 0.46 | 5.89 | 0.62 | 10.86 | 0.39 | 4.30 | 0.50 | 7.22 | 0.61 | 10.83 |
| 16 | 0.45 | 5.85 | 0.45 | 5.75 | 0.60 | 10.23 | 0.36 | 3.68 | 0.47 | 6.28 | 0.60 | 10.33 |
| 17 | 0.46 | 6.11 | 0.45 | 5.75 | 0.58 | 9.52 | 0.34 | 3.34 | 0.47 | 6.33 | 0.55 | 8.52 |
| 18 | 0.52 | 7.79 | 0.45 | 5.75 | 0.56 | 8.88 | 0.36 | 3.61 | 0.48 | 6.68 | 0.53 | 7.86 |
| 19 | 0.49 | 6.70 | 0.45 | 5.75 | 0.55 | 8.56 | 0.36 | 3.58 | 0.52 | 7.67 | 0.50 | 7.09 |
| 20 | 0.47 | 6.29 | 0.45 | 5.75 | 0.54 | 8.24 | 0.34 | 3.19 | 0.43 | 5.29 | 0.65 | 13.16 |
| 21 | 0.46 | 6.07 | 0.45 | 5.66 | 0.53 | 7.94 | 0.32 | 2.89 | 0.41 | 4.81 | 0.73 | 15.09 |
| 22 | 0.46 | 6.07 | 0.45 | 5.73 | 0.61 | 10.56 | 0.31 | 2.79 | 0.42 | 4.96 | 0.59 | 9.79 |
| 23 | 0.49 | 6.71 | 0.45 | 5.77 | 0.58 | 9.41 | 0.30 | 2.64 | 0.43 | 5.36 | 0.54 | 8.17 |
| 24 | 0.48 | 6.59 | 0.45 | 5.75 | 0.54 | 8.22 | 0.31 | 2.78 | 0.67 | 12.89 | 0.54 | 8.17 |
| 25 | 0.47 | 6.28 | 0.45 | 5.63 | 0.53 | 8.08 | 0.64 | 13.97 | 0.54 | 8.30 | 0.48 | 6.51 |
| 26 | 0.47 | 6.27 | 0.45 | 5.73 | 0.51 | 7.50 | 0.59 | 9.89 | 0.48 | 6.53 | 0.46 | 5.92 |
| 27 | 0.46 | 6.12 | 0.45 | 5.67 | 0.50 | 7.15 | 0.45 | 5.71 | 0.46 | 6.11 | 0.44 | 5.62 |
| 28 | 0.46 | 6.13 | 0.44 | 5.56 | 0.50 | 6.96 | 0.42 | 5.07 | 0.45 | 5.81 | 0.46 | 5.94 |
| 29 | 0.47 | 6.16 | | | 0.49 | 6.81 | 0.41 | 4.83 | 0.46 | 6.04 | 0.46 | 6.07 |
| 30 | 0.47 | 6.18 | | | 0.48 | 6.53 | 0.41 | 4.87 | 0.46 | 6.01 | 0.42 | 5.11 |
| 31 | 0.46 | 6.01 | | | 0.47 | 6.28 | | | 0.58 | 9.59 | | |
| 月平均 | 0.47 | 6.16 | 0.46 | 5.88 | 0.63 | 15.31 | 0.41 | 5.04 | 0.57 | 10.34 | 0.52 | 7.84 |
| 最 高 | 0.52 | 7.79 | 0.47 | 6.33 | 1.57 | 133.95 | 0.64 | 13.97 | 1.04 | 43.06 | 0.73 | 15.09 |
| 最 低 | 0.45 | 5.76 | 0.44 | 5.56 | 0.47 | 6.28 | 0.30 | 2.64 | 0.41 | 4.81 | 0.42 | 5.11 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 8月10日23時 2.05 | 0.59 | 0.46 | 0.42 | 0.35 | 1月10日6時 0.29 | 0.43 | 0.53 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|----------------------|-------|------|--------|------|-----------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.41 | 4.78 | 0.47 | 6.34 | 0.72 | 14.5 | 1.54 | 121.70 | 0.41 | 4.78 | 0.37 | 3.86 |
| 2 | 0.39 | 4.33 | 0.45 | 5.82 | 0.73 | 15.3 | 1.07 | 42.22 | 0.41 | 4.70 | 0.36 | 3.77 |
| 3 | 0.37 | 3.98 | 0.43 | 5.28 | 0.73 | 15.2 | 0.91 | 24.89 | 0.40 | 4.56 | 0.37 | 3.87 |
| 4 | 0.39 | 4.36 | 0.41 | 4.73 | 0.72 | 14.6 | 0.80 | 18.37 | 0.40 | 4.55 | 0.37 | 3.89 |
| 5 | 0.44 | 5.61 | 0.42 | 4.97 | 1.01 | 37.2 | 0.74 | 15.53 | 0.40 | 4.64 | 0.36 | 3.78 |
| 6 | 1.03 | 43.75 | 0.61 | 12.49 | 0.79 | 17.7 | 0.72 | 14.57 | 0.44 | 5.58 | 0.36 | 3.73 |
| 7 | 0.86 | 21.48 | 1.27 | 69.39 | 0.68 | 13.1 | 0.66 | 12.40 | 0.47 | 6.23 | 0.37 | 3.87 |
| 8 | 0.70 | 13.83 | 1.03 | 38.02 | 0.65 | 12.0 | 0.62 | 11.03 | 0.43 | 5.13 | 0.37 | 3.79 |
| 9 | 0.59 | 9.80 | 0.79 | 18.56 | 0.72 | 14.9 | 0.60 | 10.30 | 0.42 | 4.99 | 0.36 | 3.68 |
| 10 | 0.56 | 8.96 | 0.88 | 46.26 | 0.70 | 14.1 | 0.58 | 9.42 | 0.42 | 4.90 | 0.36 | 3.68 |
| 11 | 0.54 | 8.24 | 1.67 | 143.35 | 0.77 | 16.9 | 0.57 | 9.21 | 0.41 | 4.67 | 0.36 | 3.68 |
| 12 | 0.50 | 7.12 | 1.23 | 63.99 | 0.67 | 12.8 | 0.58 | 9.61 | 0.40 | 4.55 | 0.41 | 4.74 |
| 13 | 0.49 | 6.84 | 0.97 | 31.06 | 0.64 | 11.6 | 0.53 | 7.97 | 0.40 | 4.55 | 0.39 | 4.25 |
| 14 | 0.45 | 5.73 | 0.88 | 22.55 | 0.68 | 13.3 | 0.52 | 7.62 | 0.40 | 4.44 | 0.37 | 3.97 |
| 15 | 0.43 | 5.18 | 0.79 | 17.76 | 0.65 | 11.9 | 0.49 | 6.89 | 0.39 | 4.33 | 0.36 | 3.76 |
| 16 | 0.41 | 4.77 | 0.73 | 15.33 | 0.64 | 11.5 | 0.48 | 6.57 | 0.39 | 4.32 | 0.36 | 3.75 |
| 17 | 0.41 | 4.67 | 0.67 | 12.96 | 0.60 | 10.3 | 0.47 | 6.34 | 0.39 | 4.32 | 0.37 | 3.81 |
| 18 | 0.40 | 4.46 | 0.60 | 10.18 | 0.59 | 9.8 | 0.46 | 6.03 | 0.39 | 4.23 | 0.37 | 3.79 |
| 19 | 0.39 | 4.29 | 0.56 | 8.93 | 0.57 | 9.1 | 0.45 | 5.75 | 0.39 | 4.21 | 0.36 | 3.72 |
| 20 | 0.39 | 4.26 | 0.56 | 8.80 | 0.56 | 8.9 | 0.45 | 5.66 | 0.38 | 4.12 | 0.36 | 3.68 |
| 21 | 0.38 | 4.11 | 0.54 | 8.40 | 0.71 | 14.5 | 0.44 | 5.50 | 0.38 | 4.10 | 0.36 | 3.68 |
| 22 | 0.38 | 4.12 | 0.52 | 7.56 | 0.73 | 15.3 | 0.43 | 5.27 | 0.38 | 4.10 | 0.36 | 3.61 |
| 23 | 0.37 | 3.98 | 0.51 | 7.48 | 0.65 | 12.1 | 0.43 | 5.25 | 0.38 | 4.01 | 0.35 | 3.52 |
| 24 | 0.37 | 3.83 | 0.63 | 11.26 | 0.62 | 11.0 | 0.44 | 5.43 | 0.37 | 3.92 | 0.35 | 3.48 |
| 25 | 0.36 | 3.72 | 0.58 | 9.67 | 0.69 | 14.4 | 0.43 | 5.15 | 0.37 | 3.89 | 0.35 | 3.48 |
| 26 | 0.37 | 3.96 | 0.59 | 9.78 | 0.76 | 16.4 | 0.42 | 4.92 | 0.37 | 3.89 | 0.35 | 3.48 |
| 27 | 0.38 | 4.16 | 0.60 | 10.65 | 0.73 | 15.3 | 0.52 | 7.69 | 0.37 | 3.89 | 0.35 | 3.56 |
| 28 | 0.46 | 5.98 | 0.86 | 21.65 | 0.73 | 15.2 | 0.47 | 6.40 | 0.37 | 3.89 | 0.35 | 3.43 |
| 29 | 0.99 | 35.89 | 0.76 | 16.56 | 0.68 | 13.2 | 0.44 | 5.54 | 0.37 | 3.89 | 0.34 | 3.29 |
| 30 | 0.64 | 11.84 | 0.73 | 15.09 | 0.76 | 16.8 | 0.43 | 5.14 | 0.37 | 3.89 | 0.34 | 3.29 |
| 31 | 0.53 | 7.84 | 0.74 | 15.71 | | | 0.42 | 4.91 | | | 0.34 | 3.28 |
| 月平均 | 0.50 | 8.58 | 0.73 | 21.95 | 0.70 | 14.30 | 0.58 | 13.33 | 0.40 | 4.44 | 0.36 | 3.72 |
| 最 高 | 1.03 | 43.75 | 1.67 | 143.35 | 1.01 | 37.24 | 1.54 | 121.70 | 0.47 | 6.23 | 0.41 | 4.74 |
| 最 低 | 0.36 | 3.72 | 0.41 | 4.73 | 0.56 | 8.89 | 0.42 | 4.91 | 0.37 | 3.89 | 0.34 | 3.28 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 8月10日23時 (235.61) | 9.78 | 6.07 | 4.90 | 3.48 | 2月4日13時 2.39 | 9.80 | 308.82 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 那珂川 |
| 河川名 | 荒川 |
| 流域面積 | 26.40 km ² |
| 水位標零点高 | m |
| 観測所位置 | 塩谷郡塩谷町下寺島 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-----|
| 観測所番号 | 452 |
| 観測所名 | 東荒川 |

単位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|--------|------|------|------|------|-------|------|---------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.56 | 1.02 | 0.55 | 0.93 | 0.58 | 1.20 | 0.57 | 1.15 | 0.70 | 2.97 | 0.66 | 2.13 |
| 2 | 0.56 | 1.02 | 0.56 | 1.07 | 0.57 | 1.07 | 0.58 | 1.19 | 0.70 | 2.86 | 0.65 | 2.02 |
| 3 | 0.56 | 1.02 | 0.55 | 0.93 | 0.56 | 1.02 | 0.58 | 1.21 | 0.68 | 2.37 | 0.66 | 2.09 |
| 4 | 0.56 | 1.02 | 0.55 | 0.93 | 0.56 | 1.02 | 0.58 | 1.21 | 0.67 | 2.35 | 0.66 | 2.15 |
| 5 | 0.56 | 1.02 | 0.55 | 0.93 | 0.56 | 1.05 | 0.58 | 1.21 | 0.67 | 2.35 | 0.66 | 2.15 |
| 6 | 0.56 | 1.02 | 0.55 | 0.91 | 0.57 | 1.07 | 0.58 | 1.21 | 0.68 | 2.54 | 0.66 | 2.15 |
| 7 | 0.56 | 1.02 | 0.55 | 0.89 | 0.56 | 1.02 | 0.58 | 1.21 | 0.69 | 2.60 | 0.66 | 2.15 |
| 8 | 0.56 | 1.02 | 0.54 | 0.84 | 0.63 | 2.35 | 0.58 | 1.22 | 0.67 | 2.26 | 0.66 | 2.09 |
| 9 | 0.57 | 1.07 | 0.54 | 0.84 | 1.02 | 18.08 | 0.58 | 1.21 | 0.68 | 2.38 | 0.66 | 2.11 |
| 10 | 0.57 | 1.08 | 0.54 | 0.87 | 0.82 | 8.55 | 0.58 | 1.16 | 0.66 | 2.14 | 0.66 | 2.12 |
| 11 | 0.56 | 1.05 | 0.55 | 0.93 | 0.66 | 2.12 | 0.57 | 1.11 | 0.64 | 1.91 | 0.66 | 2.15 |
| 12 | 0.57 | 1.08 | 0.55 | 0.93 | 0.64 | 1.94 | 0.57 | 1.07 | 0.64 | 1.89 | 0.66 | 2.16 |
| 13 | 0.56 | 1.02 | 0.55 | 0.90 | 0.63 | 1.79 | 0.56 | 1.03 | 0.64 | 1.91 | 0.66 | 2.15 |
| 14 | 0.56 | 1.02 | 0.55 | 0.92 | 0.62 | 1.66 | 0.56 | 1.02 | 0.64 | 1.89 | 0.66 | 2.15 |
| 15 | 0.56 | 1.02 | 0.55 | 0.93 | 0.62 | 1.67 | 0.55 | 0.97 | 0.65 | 1.96 | 0.66 | 2.15 |
| 16 | 0.56 | 1.02 | 0.55 | 0.93 | 0.62 | 1.64 | 0.54 | 0.87 | 0.65 | 2.02 | 0.66 | 2.15 |
| 17 | 0.56 | 1.04 | 0.55 | 0.93 | 0.62 | 1.64 | 0.55 | 0.96 | 0.66 | 2.11 | 0.66 | 2.12 |
| 18 | 0.56 | 1.04 | 0.55 | 0.89 | 0.62 | 1.64 | 0.59 | 1.32 | 0.66 | 2.13 | 0.64 | 1.88 |
| 19 | 0.56 | 1.02 | 0.54 | 0.84 | 0.60 | 1.43 | 0.60 | 1.45 | 0.66 | 2.10 | 0.63 | 1.71 |
| 20 | 0.55 | 0.96 | 0.54 | 0.88 | 0.58 | 1.21 | 0.60 | 1.40 | 0.65 | 2.02 | 0.64 | 1.89 |
| 21 | 0.55 | 0.93 | 0.55 | 0.93 | 0.58 | 1.18 | 0.60 | 1.42 | 0.65 | 2.02 | 0.63 | 1.81 |
| 22 | 0.58 | 1.21 | 0.55 | 0.93 | 0.59 | 1.27 | 0.61 | 1.55 | 0.65 | 2.07 | 0.63 | 1.78 |
| 23 | 0.56 | 1.04 | 0.55 | 0.93 | 0.58 | 1.21 | 0.63 | 1.79 | 0.66 | 2.15 | 0.64 | 1.87 |
| 24 | 0.55 | 0.93 | 0.55 | 0.93 | 0.58 | 1.21 | 0.66 | 2.15 | 0.67 | 2.31 | 0.63 | 1.79 |
| 25 | 0.55 | 0.93 | 0.55 | 0.92 | 0.58 | 1.24 | 0.68 | 2.38 | 0.67 | 2.28 | 0.64 | 1.83 |
| 26 | 0.55 | 0.93 | 0.55 | 0.93 | 0.58 | 1.17 | 0.67 | 2.23 | 0.67 | 2.28 | 0.65 | 2.01 |
| 27 | 0.55 | 0.93 | 0.55 | 0.93 | 0.58 | 1.21 | 0.68 | 2.38 | 0.67 | 2.28 | 0.66 | 2.15 |
| 28 | 0.55 | 0.93 | 0.55 | 0.93 | 0.58 | 1.21 | 0.70 | 2.89 | 0.67 | 2.28 | 0.66 | 2.15 |
| 29 | 0.55 | 0.93 | | | 0.58 | 1.21 | 0.70 | 2.99 | 0.66 | 2.13 | 0.67 | 2.22 |
| 30 | 0.55 | 0.93 | | | 0.58 | 1.21 | 0.70 | 2.97 | 0.61 | 1.58 | 0.67 | 2.28 |
| 31 | 0.55 | 0.93 | | | 0.58 | 1.21 | | | 0.66 | 2.20 | | |
| 月平均 | 0.56 | 1.01 | 0.55 | 0.92 | 0.61 | 2.15 | 0.60 | 1.53 | 0.66 | 2.20 | 0.65 | 2.05 |
| 最高 | 0.58 | 1.21 | 0.56 | 1.07 | 1.02 | 18.08 | 0.70 | 2.99 | 0.70 | 2.97 | 0.67 | 2.28 |
| 最低 | 0.55 | 0.93 | 0.54 | 0.84 | 0.56 | 1.02 | 0.54 | 0.87 | 0.61 | 1.58 | 0.63 | 1.71 |
| 位況 | 最高水位 | 豊水位 | | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | | 最低水位 | 平均低水位 | | 年平均水位 | |
| | 3月9日7時 | | | | | | | 11月2日9時 | | | | |
| | 1.06 | 0.64 | | 0.60 | 0.56 | 0.53 | | 0.52 | 0.56 | | 0.60 | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|---------|------|------|------|------|------|------|---------|-------|------|---------------------------------------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.67 | 2.28 | 0.62 | 1.68 | 0.61 | 1.53 | 0.75 | 4.67 | 0.53 | 0.76 | 0.56 | 1.02 |
| 2 | 0.67 | 2.24 | 0.63 | 1.79 | 0.61 | 1.53 | 0.73 | 3.83 | 0.52 | 0.71 | 0.56 | 1.02 |
| 3 | 0.67 | 2.25 | 0.63 | 1.82 | 0.64 | 1.99 | 0.69 | 2.61 | 0.52 | 0.68 | 0.56 | 1.02 |
| 4 | 0.67 | 2.28 | 0.64 | 1.89 | 0.63 | 1.91 | 0.66 | 2.11 | 0.52 | 0.68 | 0.56 | 1.06 |
| 5 | 0.67 | 2.30 | 0.64 | 1.89 | 0.63 | 1.80 | 0.64 | 1.91 | 0.52 | 0.71 | 0.56 | 1.04 |
| 6 | 0.66 | 2.28 | 0.64 | 1.95 | 0.62 | 1.59 | 0.64 | 1.90 | 0.54 | 0.84 | 0.57 | 1.10 |
| 7 | 0.66 | 2.11 | 0.65 | 2.07 | 0.63 | 1.76 | 0.64 | 1.89 | 0.53 | 0.76 | 0.57 | 1.08 |
| 8 | 0.66 | 2.17 | 0.64 | 1.87 | 0.67 | 2.22 | 0.64 | 1.87 | 0.53 | 0.77 | 0.56 | 1.02 |
| 9 | 0.65 | 2.03 | 0.61 | 1.58 | 0.66 | 2.18 | 0.63 | 1.77 | 0.53 | 0.79 | 0.56 | 1.02 |
| 10 | 0.62 | 1.69 | 0.64 | 1.95 | 0.63 | 1.82 | 0.63 | 1.77 | 0.53 | 0.77 | 0.56 | 1.02 |
| 11 | 0.64 | 1.83 | 0.68 | 2.85 | 0.61 | 1.51 | 0.62 | 1.70 | 0.53 | 0.76 | 0.56 | 1.02 |
| 12 | 0.64 | 1.89 | 0.65 | 1.98 | 0.60 | 1.42 | 0.60 | 1.37 | 0.54 | 0.86 | 0.56 | 1.05 |
| 13 | 0.64 | 1.87 | 0.64 | 1.83 | 0.60 | 1.38 | 0.59 | 1.31 | 0.56 | 1.02 | 0.56 | 1.02 |
| 14 | 0.64 | 1.90 | 0.63 | 1.76 | 0.61 | 1.57 | 0.58 | 1.26 | 0.56 | 1.00 | 0.56 | 1.02 |
| 15 | 0.64 | 1.89 | 0.63 | 1.76 | 0.64 | 1.88 | 0.58 | 1.21 | 0.56 | 0.98 | 0.56 | 1.02 |
| 16 | 0.64 | 1.89 | 0.63 | 1.74 | 0.64 | 1.89 | 0.58 | 1.21 | 0.55 | 0.94 | 0.56 | 1.02 |
| 17 | 0.63 | 1.72 | 0.62 | 1.67 | 0.63 | 1.79 | 0.58 | 1.21 | 0.55 | 0.93 | 0.56 | 1.02 |
| 18 | 0.62 | 1.64 | 0.62 | 1.69 | 0.63 | 1.76 | 0.58 | 1.21 | 0.55 | 0.94 | 0.56 | 1.02 |
| 19 | 0.62 | 1.64 | 0.62 | 1.64 | 0.63 | 1.76 | 0.58 | 1.21 | 0.55 | 0.93 | 0.56 | 0.98 |
| 20 | 0.62 | 1.64 | 0.63 | 1.70 | 0.63 | 1.79 | 0.58 | 1.21 | 0.55 | 0.93 | 0.54 | 0.88 |
| 21 | 0.62 | 1.64 | 0.64 | 1.85 | 0.64 | 1.92 | 0.58 | 1.21 | 0.55 | 0.93 | 0.53 | 0.76 |
| 22 | 0.62 | 1.64 | 0.63 | 1.82 | 0.64 | 1.89 | 0.58 | 1.21 | 0.55 | 0.93 | 0.53 | 0.76 |
| 23 | 0.62 | 1.64 | 0.64 | 1.86 | 0.64 | 1.86 | 0.58 | 1.22 | 0.55 | 0.93 | 0.53 | 0.76 |
| 24 | 0.62 | 1.64 | 0.62 | 1.65 | 0.64 | 1.84 | 0.58 | 1.21 | 0.55 | 0.93 | 0.53 | 0.76 |
| 25 | 0.62 | 1.64 | 0.65 | 2.01 | 0.65 | 2.00 | 0.57 | 1.10 | 0.55 | 0.93 | 0.53 | 0.75 |
| 26 | 0.63 | 1.75 | 0.63 | 1.72 | 0.64 | 1.92 | 0.54 | 0.84 | 0.55 | 0.93 | 0.52 | 0.68 |
| 27 | 0.63 | 1.76 | 0.62 | 1.68 | 0.64 | 1.90 | 0.55 | 0.96 | 0.55 | 0.93 | 0.53 | 0.73 |
| 28 | 0.63 | 1.80 | 0.62 | 1.68 | 0.64 | 1.89 | 0.55 | 0.89 | 0.55 | 0.93 | 0.53 | 0.76 |
| 29 | 0.63 | 1.78 | 0.62 | 1.62 | 0.64 | 1.89 | 0.54 | 0.84 | 0.55 | 0.93 | 0.53 | 0.72 |
| 30 | 0.62 | 1.64 | 0.61 | 1.53 | 0.65 | 2.09 | 0.54 | 0.84 | 0.55 | 0.96 | 0.53 | 0.76 |
| 31 | 0.62 | 1.59 | 0.61 | 1.55 | | | 0.54 | 0.80 | | | 0.53 | 0.76 |
| 月平均 | 0.64 | 1.87 | 0.63 | 1.81 | 0.63 | 1.81 | 0.60 | 1.56 | 0.54 | 0.87 | 0.55 | 0.92 |
| 最高 | 0.67 | 2.30 | 0.68 | 2.85 | 0.67 | 2.22 | 0.75 | 4.67 | 0.56 | 1.02 | 0.57 | 1.10 |
| 最低 | 0.62 | 1.59 | 0.61 | 1.53 | 0.60 | 1.38 | 0.54 | 0.80 | 0.52 | 0.68 | 0.52 | 0.68 |
| 流況 | 最大流量 | 豊水流量 | | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | | 最小流量 | 年平均流量 | | 年総量(×10 ⁶ m ³) | |
| | 3月9日7時 | | | | | | | 11月2日9時 | | | | |
| | (20.18) | 1.89 | | 1.42 | 1.02 | 0.76 | | 0.68 | 1.60 | | 49.31 | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 熊 川 |
| 流域面積 | 47.00 km ² |
| 水位標零点高 | m |
| 観測所位置 | 那須塩原市中内 |
| 担当事務所 | 大田原土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 454 |
| 観測所名 | 中 内 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-----|----|-----|----|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | - | - | / | / | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | - | - | / | / | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | - | - | / | / | - | - | / | / | - | - | / | / |
| 月平均 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 最 高 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 最 低 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |

| 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|-----|------|------|------|------|------|------|-------|---------------------------------------|------|----|------|----|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | - | - | - | - | - | - | / | / | - | - | / | / |
| 月平均 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 最 高 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 最 低 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |

注) 表中の□欄は欠測を、○欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|-----------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 黒 川 |
| 流域面積 | Km ² |
| 水位標零点高 | m |
| 観測所位置 | 那須郡那須町豊原乙 |
| 担当事務所 | 大田原土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 455 |
| 観測所名 | 栃 福 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------------------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.41 | 0.87 | -0.42 | 0.78 | -0.27 | 2.11 | -0.36 | 1.22 | -0.45 | 0.60 | -0.44 | 0.65 |
| 2 | -0.41 | 0.86 | -0.42 | 0.78 | -0.31 | 1.63 | -0.36 | 1.20 | -0.46 | 0.54 | -0.46 | 0.52 |
| 3 | -0.40 | 0.92 | -0.43 | 0.73 | -0.33 | 1.45 | -0.36 | 1.22 | -0.38 | 1.12 | -0.47 | 0.49 |
| 4 | -0.41 | 0.87 | -0.43 | 0.75 | -0.34 | 1.43 | -0.36 | 1.21 | -0.32 | 1.55 | -0.47 | 0.48 |
| 5 | -0.41 | 0.85 | -0.42 | 0.78 | -0.30 | 1.79 | -0.37 | 1.18 | -0.37 | 1.12 | -0.47 | 0.49 |
| 6 | -0.41 | 0.88 | -0.42 | 0.77 | -0.27 | 2.13 | -0.37 | 1.18 | -0.36 | 1.26 | -0.47 | 0.50 |
| 7 | -0.41 | 0.85 | -0.42 | 0.77 | -0.31 | 1.70 | -0.34 | 1.36 | -0.34 | 1.37 | -0.46 | 0.52 |
| 8 | -0.41 | 0.88 | -0.43 | 0.72 | -0.29 | 1.96 | -0.38 | 1.04 | -0.33 | 1.47 | -0.47 | 0.50 |
| 9 | -0.39 | 0.99 | -0.42 | 0.76 | 0.19 | 21.18 | -0.39 | 0.99 | -0.25 | 2.34 | -0.46 | 0.54 |
| 10 | -0.40 | 0.91 | -0.42 | 0.78 | -0.11 | 5.68 | -0.39 | 0.96 | -0.28 | 2.01 | -0.45 | 0.59 |
| 11 | -0.41 | 0.85 | -0.41 | 0.84 | -0.19 | 3.35 | -0.40 | 0.89 | -0.33 | 1.45 | -0.41 | 0.87 |
| 12 | -0.41 | 0.85 | -0.42 | 0.78 | -0.23 | 2.58 | -0.40 | 0.94 | -0.29 | 1.92 | -0.30 | 1.74 |
| 13 | -0.41 | 0.85 | -0.42 | 0.78 | -0.25 | 2.30 | -0.40 | 0.89 | -0.25 | 2.25 | -0.36 | 1.28 |
| 14 | -0.41 | 0.85 | -0.42 | 0.79 | -0.27 | 2.08 | -0.41 | 0.83 | -0.25 | 2.24 | -0.42 | 0.77 |
| 15 | -0.41 | 0.85 | -0.41 | 0.85 | -0.28 | 2.01 | -0.40 | 0.96 | -0.27 | 2.08 | -0.43 | 0.72 |
| 16 | -0.41 | 0.85 | -0.41 | 0.85 | -0.28 | 1.98 | -0.41 | 0.82 | -0.32 | 1.57 | -0.43 | 0.72 |
| 17 | -0.40 | 0.92 | -0.41 | 0.89 | -0.29 | 1.83 | -0.42 | 0.79 | -0.32 | 1.55 | -0.43 | 0.70 |
| 18 | -0.39 | 0.98 | -0.40 | 0.92 | -0.30 | 1.73 | -0.37 | 1.16 | -0.34 | 1.44 | -0.44 | 0.66 |
| 19 | -0.40 | 0.92 | -0.40 | 0.91 | -0.31 | 1.71 | -0.39 | 0.96 | -0.34 | 1.43 | -0.44 | 0.66 |
| 20 | -0.41 | 0.87 | -0.40 | 0.95 | -0.31 | 1.70 | -0.41 | 0.85 | -0.39 | 1.00 | -0.41 | 0.89 |
| 21 | -0.41 | 0.85 | -0.40 | 0.93 | -0.32 | 1.54 | -0.42 | 0.78 | -0.39 | 1.01 | -0.32 | 1.56 |
| 22 | -0.41 | 0.85 | -0.40 | 0.93 | -0.29 | 1.82 | -0.43 | 0.74 | -0.44 | 0.69 | -0.41 | 0.88 |
| 23 | -0.41 | 0.85 | -0.39 | 0.99 | -0.32 | 1.60 | -0.43 | 0.72 | -0.39 | 1.05 | -0.43 | 0.70 |
| 24 | -0.41 | 0.85 | -0.39 | 1.02 | -0.32 | 1.54 | -0.43 | 0.71 | -0.28 | 2.02 | -0.34 | 1.41 |
| 25 | -0.41 | 0.85 | -0.39 | 1.03 | -0.33 | 1.50 | -0.28 | 2.01 | -0.36 | 1.24 | -0.31 | 1.71 |
| 26 | -0.41 | 0.85 | -0.37 | 1.14 | -0.34 | 1.43 | -0.37 | 1.16 | -0.43 | 0.70 | -0.37 | 1.15 |
| 27 | -0.41 | 0.85 | -0.37 | 1.12 | -0.34 | 1.43 | -0.41 | 0.89 | -0.45 | 0.63 | -0.41 | 0.85 |
| 28 | -0.41 | 0.85 | -0.37 | 1.14 | -0.34 | 1.39 | -0.43 | 0.75 | -0.45 | 0.63 | -0.40 | 0.92 |
| 29 | -0.41 | 0.82 | / | / | -0.34 | 1.36 | -0.44 | 0.64 | -0.45 | 0.60 | -0.42 | 0.79 |
| 30 | -0.42 | 0.78 | / | / | -0.34 | 1.37 | -0.45 | 0.61 | -0.47 | 0.50 | -0.44 | 0.63 |
| 31 | -0.42 | 0.78 | / | / | -0.35 | 1.29 | / | / | -0.45 | 0.61 | / | / |
| 月平均 | -0.41 | 0.87 | -0.41 | 0.87 | -0.28 | 2.54 | -0.39 | 0.99 | -0.36 | 1.29 | -0.42 | 0.83 |
| 最 高 | -0.39 | 0.99 | -0.37 | 1.14 | 0.19 | 21.18 | -0.28 | 2.01 | -0.25 | 2.34 | -0.30 | 1.74 |
| 最 低 | -0.42 | 0.78 | -0.43 | 0.72 | -0.35 | 1.29 | -0.45 | 0.61 | -0.47 | 0.50 | -0.47 | 0.48 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日3時 0.90 | -0.35 | -0.41 | -0.43 | -0.48 | 12月11日7時 -0.49 | -0.43 | -0.38 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|------|-------|------|-------|------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.45 | 0.60 | -0.44 | 0.66 | -0.35 | 1.33 | 0.09 | 18.17 | -0.43 | 0.73 | -0.47 | 0.50 |
| 2 | -0.44 | 0.66 | -0.44 | 0.66 | -0.35 | 1.29 | -0.21 | 2.97 | -0.43 | 0.72 | -0.47 | 0.50 |
| 3 | -0.45 | 0.62 | -0.45 | 0.63 | -0.35 | 1.30 | -0.28 | 2.02 | -0.43 | 0.72 | -0.47 | 0.49 |
| 4 | -0.44 | 0.64 | -0.45 | 0.62 | -0.35 | 1.34 | -0.30 | 1.75 | -0.43 | 0.72 | -0.47 | 0.48 |
| 5 | -0.32 | 2.17 | -0.45 | 0.63 | -0.05 | 7.95 | -0.32 | 1.57 | -0.43 | 0.72 | -0.48 | 0.45 |
| 6 | -0.17 | 3.96 | -0.43 | 0.71 | -0.08 | 6.59 | -0.33 | 1.46 | -0.41 | 0.87 | -0.47 | 0.47 |
| 7 | -0.19 | 3.40 | -0.38 | 1.30 | -0.14 | 4.89 | -0.35 | 1.35 | -0.42 | 0.77 | -0.47 | 0.48 |
| 8 | -0.22 | 2.71 | -0.40 | 0.94 | -0.18 | 3.61 | -0.36 | 1.19 | -0.43 | 0.72 | -0.48 | 0.45 |
| 9 | -0.24 | 2.37 | -0.31 | 1.70 | -0.23 | 2.61 | -0.37 | 1.15 | -0.42 | 0.79 | -0.48 | 0.45 |
| 10 | -0.25 | 2.34 | -0.26 | 2.16 | -0.26 | 2.19 | -0.38 | 1.08 | -0.42 | 0.78 | -0.48 | 0.45 |
| 11 | -0.27 | 2.09 | -0.18 | 3.70 | -0.29 | 1.88 | -0.36 | 1.28 | -0.43 | 0.73 | -0.48 | 0.42 |
| 12 | -0.37 | 1.17 | -0.23 | 2.62 | -0.31 | 1.65 | -0.34 | 1.45 | -0.43 | 0.72 | -0.47 | 0.51 |
| 13 | -0.37 | 1.13 | -0.28 | 1.97 | -0.32 | 1.54 | -0.37 | 1.16 | -0.43 | 0.72 | -0.48 | 0.46 |
| 14 | -0.43 | 0.72 | -0.35 | 1.35 | -0.31 | 1.67 | -0.38 | 1.09 | -0.43 | 0.72 | -0.48 | 0.44 |
| 15 | -0.39 | 1.02 | -0.38 | 1.12 | -0.32 | 1.60 | -0.39 | 1.00 | -0.43 | 0.70 | -0.48 | 0.44 |
| 16 | -0.39 | 1.00 | -0.33 | 1.51 | -0.33 | 1.44 | -0.40 | 0.94 | -0.44 | 0.66 | -0.48 | 0.44 |
| 17 | -0.35 | 1.30 | -0.35 | 1.34 | -0.36 | 1.25 | -0.40 | 0.92 | -0.44 | 0.66 | -0.48 | 0.44 |
| 18 | -0.40 | 0.92 | -0.38 | 1.08 | -0.36 | 1.21 | -0.41 | 0.89 | -0.44 | 0.65 | -0.48 | 0.44 |
| 19 | -0.43 | 0.71 | -0.39 | 0.98 | -0.37 | 1.14 | -0.41 | 0.85 | -0.44 | 0.66 | -0.48 | 0.44 |
| 20 | -0.42 | 0.76 | -0.40 | 0.92 | -0.36 | 1.20 | -0.41 | 0.85 | -0.44 | 0.64 | -0.48 | 0.44 |
| 21 | -0.44 | 0.64 | -0.40 | 0.92 | -0.31 | 1.71 | -0.41 | 0.85 | -0.45 | 0.63 | -0.48 | 0.43 |
| 22 | -0.46 | 0.57 | -0.40 | 0.92 | -0.30 | 1.72 | -0.41 | 0.85 | -0.45 | 0.57 | -0.48 | 0.43 |
| 23 | -0.46 | 0.56 | -0.40 | 0.93 | -0.34 | 1.39 | -0.41 | 0.85 | -0.45 | 0.60 | -0.48 | 0.44 |
| 24 | -0.45 | 0.58 | -0.29 | 2.02 | -0.36 | 1.19 | -0.41 | 0.87 | -0.45 | 0.60 | -0.48 | 0.43 |
| 25 | -0.45 | 0.58 | -0.34 | 1.42 | -0.33 | 1.54 | -0.42 | 0.80 | -0.45 | 0.60 | -0.49 | 0.39 |
| 26 | -0.45 | 0.61 | -0.36 | 1.24 | -0.34 | 1.41 | -0.42 | 0.78 | -0.45 | 0.58 | -0.49 | 0.39 |
| 27 | -0.45 | 0.60 | -0.37 | 1.15 | -0.32 | 1.60 | -0.37 | 1.21 | -0.45 | 0.58 | -0.49 | 0.39 |
| 28 | -0.44 | 0.64 | -0.37 | 1.17 | -0.34 | 1.43 | -0.41 | 0.88 | -0.46 | 0.56 | -0.48 | 0.42 |
| 29 | -0.39 | 1.02 | -0.35 | 1.27 | -0.34 | 1.39 | -0.41 | 0.85 | -0.46 | 0.53 | -0.48 | 0.44 |
| 30 | -0.43 | 0.75 | -0.35 | 1.31 | -0.29 | 1.86 | -0.41 | 0.83 | -0.46 | 0.53 | -0.48 | 0.44 |
| 31 | -0.44 | 0.69 | -0.35 | 1.31 | / | / | -0.43 | 0.75 | / | / | -0.48 | 0.43 |
| 月平均 | -0.38 | 1.21 | -0.36 | 1.30 | -0.30 | 2.10 | -0.36 | 1.70 | -0.44 | 0.67 | -0.48 | 0.45 |
| 最 高 | -0.17 | 3.96 | -0.18 | 3.70 | -0.05 | 7.95 | 0.09 | 18.17 | -0.41 | 0.87 | -0.47 | 0.51 |
| 最 低 | -0.46 | 0.56 | -0.45 | 0.62 | -0.37 | 1.14 | -0.43 | 0.75 | -0.46 | 0.53 | -0.49 | 0.39 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日3時 (85.51) | 1.35 | 0.89 | 0.70 | 0.44 | 0.39 | 1.20 | 39.10 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|------------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 余 笹 川 |
| 流域面積 | 323.10 Km ² |
| 水位標零点高 | m |
| 観測所位置 | 那須郡那須町寺子乙 |
| 担当事務所 | 大田原土木事務所 |

| | |
|-------|---------|
| 観測所番号 | 456 |
| 観測所名 | 中 余 笹 橋 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.32 | 4.35 | -0.50 | 1.66 | -0.26 | 5.47 | -0.39 | 3.17 | -0.45 | 2.24 | -0.40 | 2.93 |
| 2 | -0.31 | 4.42 | -0.48 | 1.80 | -0.28 | 5.04 | -0.40 | 2.90 | -0.41 | 2.84 | -0.47 | 2.03 |
| 3 | -0.33 | 4.20 | -0.48 | 1.85 | -0.32 | 4.28 | -0.42 | 2.63 | -0.32 | 4.31 | -0.50 | 1.60 |
| 4 | -0.35 | 3.70 | -0.47 | 1.96 | -0.33 | 4.05 | -0.43 | 2.46 | -0.21 | 6.59 | -0.54 | 1.16 |
| 5 | -0.37 | 3.35 | -0.47 | 1.96 | -0.30 | 4.74 | -0.45 | 2.26 | -0.28 | 5.17 | -0.58 | 0.85 |
| 6 | -0.38 | 3.29 | -0.48 | 1.86 | -0.25 | 5.83 | -0.46 | 2.15 | -0.32 | 4.22 | -0.61 | 0.58 |
| 7 | -0.38 | 3.24 | -0.48 | 1.81 | -0.26 | 5.47 | -0.40 | 2.92 | -0.33 | 4.18 | -0.59 | 0.81 |
| 8 | -0.40 | 2.99 | -0.50 | 1.65 | -0.26 | 5.55 | -0.46 | 2.11 | -0.32 | 4.40 | -0.49 | 1.70 |
| 9 | -0.39 | 3.09 | -0.50 | 1.66 | 0.10 | 26.22 | -0.48 | 1.84 | -0.23 | 6.11 | -0.51 | 1.50 |
| 10 | -0.40 | 2.96 | -0.49 | 1.73 | -0.02 | 16.01 | -0.50 | 1.66 | -0.27 | 5.38 | -0.50 | 1.55 |
| 11 | -0.41 | 2.73 | -0.48 | 1.85 | -0.10 | 10.86 | -0.48 | 2.02 | -0.32 | 4.28 | -0.47 | 1.95 |
| 12 | -0.42 | 2.58 | -0.48 | 1.83 | -0.16 | 8.06 | -0.44 | 2.38 | -0.36 | 3.65 | -0.48 | 1.87 |
| 13 | -0.44 | 2.38 | -0.48 | 1.82 | -0.18 | 7.27 | -0.51 | 1.44 | -0.37 | 3.35 | -0.49 | 1.73 |
| 14 | -0.45 | 2.22 | -0.48 | 1.88 | -0.21 | 6.64 | -0.54 | 1.19 | -0.38 | 3.23 | -0.53 | 1.30 |
| 15 | -0.45 | 2.16 | -0.46 | 2.07 | -0.23 | 6.23 | -0.48 | 1.79 | -0.41 | 2.74 | -0.56 | 1.00 |
| 16 | -0.45 | 2.20 | -0.46 | 2.10 | -0.24 | 6.01 | -0.53 | 1.30 | -0.42 | 2.58 | -0.55 | 1.10 |
| 17 | -0.43 | 2.56 | -0.45 | 2.23 | -0.25 | 5.81 | -0.56 | 1.01 | -0.42 | 2.63 | -0.53 | 1.26 |
| 18 | -0.39 | 3.15 | -0.45 | 2.24 | -0.25 | 5.66 | -0.41 | 2.92 | -0.42 | 2.70 | -0.51 | 1.46 |
| 19 | -0.40 | 2.97 | -0.44 | 2.29 | -0.26 | 5.59 | -0.49 | 1.68 | -0.42 | 2.67 | -0.51 | 1.53 |
| 20 | -0.41 | 2.83 | -0.45 | 2.26 | -0.25 | 5.72 | -0.55 | 1.06 | -0.45 | 2.21 | -0.51 | 1.50 |
| 21 | -0.42 | 2.65 | -0.44 | 2.30 | -0.25 | 5.77 | -0.58 | 0.84 | -0.46 | 2.11 | -0.49 | 1.76 |
| 22 | -0.43 | 2.54 | -0.44 | 2.35 | -0.22 | 6.34 | -0.60 | 0.67 | -0.44 | 2.32 | -0.49 | 1.68 |
| 23 | -0.45 | 2.27 | -0.43 | 2.49 | -0.23 | 6.25 | -0.61 | 0.58 | -0.43 | 2.44 | -0.50 | 1.60 |
| 24 | -0.46 | 2.07 | -0.42 | 2.64 | -0.22 | 6.32 | -0.53 | 1.32 | -0.37 | 3.51 | -0.50 | 1.56 |
| 25 | -0.47 | 1.96 | -0.43 | 2.54 | -0.20 | 6.89 | -0.22 | 6.53 | -0.44 | 2.32 | -0.56 | 0.98 |
| 26 | -0.48 | 1.90 | -0.41 | 2.73 | -0.21 | 6.54 | -0.24 | 5.86 | -0.48 | 1.87 | -0.58 | 0.82 |
| 27 | -0.49 | 1.74 | -0.40 | 2.88 | -0.25 | 5.70 | -0.35 | 3.75 | -0.49 | 1.73 | -0.58 | 0.81 |
| 28 | -0.50 | 1.60 | -0.38 | 3.21 | -0.29 | 4.85 | -0.39 | 3.13 | -0.49 | 1.71 | -0.57 | 0.86 |
| 29 | -0.50 | 1.57 | / | / | -0.32 | 4.29 | -0.42 | 2.65 | -0.49 | 1.68 | -0.58 | 0.83 |
| 30 | -0.50 | 1.65 | / | / | -0.34 | 3.90 | -0.47 | 2.01 | -0.50 | 1.55 | -0.57 | 0.91 |
| 31 | -0.50 | 1.60 | / | / | -0.37 | 3.49 | / | / | -0.49 | 1.69 | / | / |
| 月平均 | -0.42 | 2.67 | -0.46 | 2.13 | -0.23 | 6.80 | -0.46 | 2.27 | -0.39 | 3.17 | -0.53 | 1.37 |
| 最 高 | -0.31 | 4.42 | -0.38 | 3.21 | 0.10 | 26.22 | -0.22 | 6.53 | -0.21 | 6.59 | -0.40 | 2.93 |
| 最 低 | -0.50 | 1.57 | -0.50 | 1.65 | -0.37 | 3.49 | -0.61 | 0.58 | -0.50 | 1.55 | -0.61 | 0.58 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 濁水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日4時 0.63 | -0.35 | -0.44 | -0.49 | -0.58 | -0.62 | -0.49 | -0.41 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|--------------------|------|-------|------|-------|------|-------|---------------------------------------|-------|------|-------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | -0.55 | 1.12 | -0.50 | 1.59 | -0.34 | 3.93 | 0.08 | 25.84 | -0.39 | 3.11 | -0.47 | 1.92 |
| 2 | -0.54 | 1.14 | -0.52 | 1.40 | -0.35 | 3.72 | -0.03 | 15.34 | -0.40 | 2.99 | -0.48 | 1.83 |
| 3 | -0.58 | 0.79 | -0.54 | 1.21 | -0.36 | 3.58 | -0.07 | 12.45 | -0.41 | 2.86 | -0.48 | 1.83 |
| 4 | -0.61 | 0.62 | -0.56 | 1.00 | -0.37 | 3.47 | -0.12 | 10.01 | -0.41 | 2.79 | -0.48 | 1.83 |
| 5 | -0.56 | 0.97 | -0.57 | 0.89 | -0.22 | 6.37 | -0.15 | 8.14 | -0.41 | 2.77 | -0.49 | 1.76 |
| 6 | -0.44 | 2.40 | -0.56 | 1.00 | -0.21 | 6.64 | -0.18 | 7.29 | -0.36 | 3.72 | -0.47 | 1.95 |
| 7 | -0.46 | 2.06 | -0.48 | 1.85 | -0.22 | 6.43 | -0.21 | 6.54 | -0.36 | 3.68 | -0.48 | 1.81 |
| 8 | -0.48 | 1.86 | -0.47 | 1.97 | -0.23 | 6.22 | -0.25 | 5.72 | -0.40 | 2.96 | -0.49 | 1.70 |
| 9 | -0.47 | 2.00 | -0.46 | 2.07 | -0.24 | 6.01 | -0.27 | 5.25 | -0.33 | 4.34 | -0.50 | 1.60 |
| 10 | -0.45 | 2.16 | -0.49 | 1.73 | -0.24 | 5.94 | -0.29 | 4.95 | -0.35 | 3.73 | -0.50 | 1.60 |
| 11 | -0.48 | 1.80 | -0.42 | 2.69 | -0.24 | 5.88 | -0.28 | 5.05 | -0.39 | 3.03 | -0.50 | 1.56 |
| 12 | -0.51 | 1.52 | -0.42 | 2.64 | -0.26 | 5.56 | -0.25 | 5.65 | -0.41 | 2.86 | -0.35 | 3.73 |
| 13 | -0.51 | 1.46 | -0.43 | 2.52 | -0.27 | 5.28 | -0.29 | 4.97 | -0.41 | 2.79 | -0.43 | 2.55 |
| 14 | -0.51 | 1.54 | -0.43 | 2.49 | -0.26 | 5.46 | -0.29 | 4.80 | -0.42 | 2.69 | -0.47 | 1.94 |
| 15 | -0.52 | 1.42 | -0.43 | 2.55 | -0.27 | 5.28 | -0.30 | 4.61 | -0.42 | 2.59 | -0.49 | 1.76 |
| 16 | -0.52 | 1.38 | -0.42 | 2.59 | -0.28 | 5.12 | -0.31 | 4.52 | -0.43 | 2.49 | -0.49 | 1.68 |
| 17 | -0.54 | 1.21 | -0.44 | 2.40 | -0.30 | 4.76 | -0.32 | 4.27 | -0.43 | 2.45 | -0.49 | 1.70 |
| 18 | -0.56 | 0.98 | -0.45 | 2.22 | -0.31 | 4.42 | -0.33 | 4.20 | -0.44 | 2.35 | -0.50 | 1.60 |
| 19 | -0.55 | 1.08 | -0.47 | 1.98 | -0.35 | 3.82 | -0.34 | 4.00 | -0.44 | 2.37 | -0.50 | 1.60 |
| 20 | -0.55 | 1.12 | -0.52 | 1.41 | -0.37 | 3.41 | -0.35 | 3.83 | -0.44 | 2.31 | -0.50 | 1.60 |
| 21 | -0.55 | 1.08 | -0.54 | 1.19 | -0.32 | 4.39 | -0.36 | 3.58 | -0.45 | 2.22 | -0.50 | 1.55 |
| 22 | -0.55 | 1.10 | -0.55 | 1.10 | -0.32 | 4.23 | -0.38 | 3.34 | -0.45 | 2.19 | -0.51 | 1.48 |
| 23 | -0.54 | 1.14 | -0.51 | 1.52 | -0.34 | 3.92 | -0.38 | 3.27 | -0.46 | 2.08 | -0.51 | 1.52 |
| 24 | -0.53 | 1.24 | -0.39 | 3.15 | -0.36 | 3.68 | -0.37 | 3.36 | -0.46 | 2.08 | -0.51 | 1.48 |
| 25 | -0.52 | 1.33 | -0.40 | 2.96 | -0.31 | 4.56 | -0.40 | 3.01 | -0.46 | 2.03 | -0.51 | 1.45 |
| 26 | -0.51 | 1.44 | -0.42 | 2.69 | -0.32 | 4.39 | -0.41 | 2.86 | -0.47 | 1.96 | -0.51 | 1.44 |
| 27 | -0.51 | 1.49 | -0.40 | 2.96 | -0.30 | 4.78 | -0.27 | 5.62 | -0.47 | 1.96 | -0.52 | 1.39 |
| 28 | -0.50 | 1.56 | -0.29 | 4.87 | -0.30 | 4.75 | -0.34 | 3.89 | -0.47 | 2.00 | -0.52 | 1.38 |
| 29 | -0.46 | 2.03 | -0.31 | 4.50 | -0.31 | 4.60 | -0.38 | 3.33 | -0.46 | 2.03 | -0.52 | 1.38 |
| 30 | -0.49 | 1.67 | -0.32 | 4.40 | -0.26 | 5.54 | -0.39 | 3.18 | -0.47 | 1.96 | -0.52 | 1.39 |
| 31 | -0.49 | 1.72 | -0.33 | 4.13 | / | / | -0.38 | 3.25 | / | / | -0.51 | 1.48 |
| 月平均 | -0.52 | 1.43 | -0.45 | 2.31 | -0.29 | 4.87 | -0.28 | 6.00 | -0.42 | 2.65 | -0.49 | 1.73 |
| 最 高 | -0.44 | 2.40 | -0.29 | 4.87 | -0.21 | 6.64 | 0.08 | 25.84 | -0.33 | 4.34 | -0.35 | 3.73 |
| 最 低 | -0.61 | 0.62 | -0.57 | 0.89 | -0.37 | 3.41 | -0.41 | 2.86 | -0.47 | 1.96 | -0.52 | 1.38 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 濁水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日4時 (90.22) | 3.83 | 2.38 | 1.68 | 0.85 | 0.52 | 3.10 | 98.71 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

平成 30 年

| | |
|--------|---------------------|
| 水系名 | 那 珂 川 |
| 河川名 | 尚 仁 沢 川 |
| 流域面積 | 7.00 m ² |
| 水位標零点高 | m |
| 観測所位置 | 塩谷郡塩谷町上寺島 |
| 担当事務所 | 矢板土木事務所 |

| | |
|-------|-------|
| 観測所番号 | 453 |
| 観測所名 | 尚 仁 沢 |

単 位 水位： m
流量： m³/S

| 月 日 | 1 月 | | 2 月 | | 3 月 | | 4 月 | | 5 月 | | 6 月 | |
|--------|-----------------|------|------|------|------|-----------------|-------|-------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 2 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 3 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 |
| 4 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 |
| 5 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 6 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 |
| 7 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 |
| 8 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 9 | 0.35 | 0.95 | 0.33 | 0.87 | 1.11 | 5.38 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 |
| 10 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.36 | 0.99 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 |
| 11 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.35 | 0.95 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 |
| 12 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 |
| 13 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 |
| 14 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 |
| 15 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 16 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 17 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 18 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 19 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 20 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 |
| 21 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 22 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 23 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 |
| 24 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 25 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 26 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 27 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 28 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 29 | 0.34 | 0.91 | | | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 30 | 0.34 | 0.91 | | | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 31 | 0.34 | 0.91 | | | 0.33 | 0.87 | | | 0.33 | 0.87 | | |
| 月平均 | 0.34 | 0.92 | 0.33 | 0.89 | 0.36 | 1.04 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.88 | 0.33 | 0.88 |
| 最 高 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 | 1.11 | 5.38 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 |
| 最 低 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 |
| 位 況 | 最高水位 | 豊水位 | 平水位 | 低水位 | 渇水位 | 最低水位 | 平均低水位 | 年平均水位 | | | | |
| | 10月1日3時 2.56 | 0.35 | 0.34 | 0.33 | 0.33 | 7月4日10時 0.24 | 0.33 | 0.35 | | | | |

| 月 日 | 7 月 | | 8 月 | | 9 月 | | 10 月 | | 11 月 | | 12 月 | |
|--------|------------------|------|------|------|------|-----------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 | 水位 | 流量 |
| 1 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.35 | 0.95 | 0.90 | 3.93 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 2 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.35 | 0.95 | 0.38 | 1.08 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 3 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.37 | 1.04 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 4 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.38 | 1.08 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 5 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.57 | 1.98 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 6 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.37 | 1.04 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 7 | 0.34 | 0.91 | 0.33 | 0.87 | 0.36 | 0.99 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 8 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.36 | 0.99 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 9 | 0.39 | 1.12 | 0.44 | 1.34 | 0.36 | 0.99 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 10 | 0.36 | 0.99 | 0.46 | 1.44 | 0.36 | 0.99 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 11 | 0.33 | 0.87 | 0.57 | 1.98 | 0.36 | 0.99 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 12 | 0.33 | 0.87 | 0.36 | 0.99 | 0.36 | 0.99 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 13 | 0.33 | 0.87 | 0.36 | 0.99 | 0.36 | 0.99 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 14 | 0.33 | 0.87 | 0.35 | 0.95 | 0.36 | 0.99 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 15 | 0.33 | 0.87 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 16 | 0.33 | 0.87 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.48 | 1.53 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 17 | 0.33 | 0.87 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 18 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 19 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.34 | 0.91 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 20 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.35 | 0.95 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 21 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 22 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 23 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 24 | 0.33 | 0.87 | 0.51 | 1.68 | 0.35 | 0.95 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 25 | 0.33 | 0.87 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 26 | 0.33 | 0.87 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 27 | 0.33 | 0.87 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 28 | 0.34 | 0.91 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.36 | 0.99 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 29 | 0.82 | 3.42 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 30 | 0.37 | 1.04 | 0.35 | 0.95 | 0.40 | 1.16 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 31 | 0.34 | 0.91 | 0.35 | 0.95 | | | 0.35 | 0.95 | | | 0.34 | 0.91 |
| 月平均 | 0.35 | 0.97 | 0.36 | 1.01 | 0.36 | 1.01 | 0.38 | 1.10 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.93 |
| 最 高 | 0.82 | 3.42 | 0.57 | 1.98 | 0.57 | 1.98 | 0.90 | 3.93 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 |
| 最 低 | 0.33 | 0.87 | 0.33 | 0.87 | 0.34 | 0.91 | 0.35 | 0.95 | 0.35 | 0.95 | 0.34 | 0.91 |
| 流 況 | 最大流量 | 豊水流量 | 平水流量 | 低水流量 | 渇水流量 | 最小流量 | 年平均流量 | 年総量(×10 ⁶ m ³) | | | | |
| | 10月1日3時 18.84 | 0.95 | 0.91 | 0.87 | 0.87 | 7月4日10時 0.41 | 0.95 | 30.09 | | | | |

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

6. 参考資料（用語説明表）

| 用 語 | 内 容 |
|-------------|---|
| 水 位 | ある基準面からの河川の水面の高さ |
| 日 平 均 水 位 | 自記水位計より観測する観測所にあつては、毎時水位の総計を24で除した水位 |
| | 普通水位標により観測する観測所にあつては、朝と夕の水位の総計を2で除した水位 |
| 最 高 水 位 | ある期間を通じての最高水位 |
| 豊 水 位 | 1年を通じて、95日はこれを下らない水位 |
| 平 水 位 | 1年を通じて、185日はこれを下らない水位 |
| 低 水 位 | 1年を通じて、275日はこれを下らない水位 |
| 渴 水 位 | 1年を通じて、355日はこれを下らない水位 |
| 最 低 水 位 | ある時間を通じての最低の水位 |
| 平 均 低 水 位 | 年平均水位以下の1年間の日平均水位の総計を、その加えた日数で除した水位 |
| 年 平 均 水 位 | 日平均水位の1年の総計を、その年の日数で除した水位 |
| 流 量 | 河川の横断面を単位時間に通過する流水の量 |
| 日 平 均 流 量 | 自記水計により観測する観測所にあつては、毎時水位に対する流量の総計を24で除した流量 |
| | 普通水位標により観測する観測所にあつては、朝と夕の水位に対応する流量の総計を2で除した流量 |
| 最 大 流 量 | ある時間を通じての最大の流量 |
| 豊 水 流 量 | 1年を通じて、95日はこれを下らない流量 |
| 平 水 流 量 | 1年を通じて、185日はこれを下らない流量 |
| 低 水 流 量 | 1年を通じて、275日はこれを下らない流量 |
| 渴 水 流 量 | 1年を通じて、355日はこれを下らない流量 |
| 最 小 流 量 | ある時間を通じての最小の流量 |
| 平 均 低 水 流 量 | 年平均流量以下の日平均流量の総計を、その加えた日数で除した流量 |
| 年 平 均 流 量 | 日平均流量の1年の総計を、その年の日数で除した流量 |

水位・流量年表（平成30年版）〔非売品〕

平成31年3月 発行 著 者
編 集 栃 木 県 県 土 整 備 部 河 川 課
発 行
〒320-8501 栃木県宇都宮市埜田1-1-20
TEL 028-623-2442
FAX 028-623-2441
E-mail kasen@pref.tochigi.lg.jp

All Rights Reserved, Copyright© 栃木県 県土整備部 河川課 2018
本書の一部あるいは全部について、無断で複写、複製することを禁ずる。

栃木県 県土整備部 河川課公式ホームページ公開中

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/system/honchou/honchou/kasenska01.html>

とちぎリアルタイム雨量・河川水位観測情報ホームページ公開中

<http://www.dif.pref.tochigi.lg.jp/>