

水 位 ・ 流 量 年 表

令和6(2024)年版

栃木県 県土整備部 河川課

は　じ　め　に

本県では、激甚化・頻発化する水害から県民の生命・財産を守り、快適で安全な暮らしを築くため、河川管理者のみならず、流域のあらゆる関係者が協働して取り組む流域治水対策を推進しています。

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す。

このため、県内の主要地点において水文観測を実施しており、このたび令和6(2024)年分の観測資料をまとめた水位・流量年表（第52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、河川環境の整備・保全にも幅広く本書を御活用頂ければ幸いです。

令和7(2025)年3月

栃木県 県土整備部 河川課長

細井 俊一

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)
	第 46 版	(平成 30 年 1 月 1 日～平成 30 年 12 月 31 日)
	第 47 版	(平成 31 年 1 月 1 日～令和 元年 12 月 31 日)
	第 48 版	(令和 2 年 1 月 1 日～令和 2 年 12 月 31 日)
	第 49 版	(令和 3 年 1 月 1 日～令和 3 年 12 月 31 日)
	第 50 版	(令和 4 年 1 月 1 日～令和 4 年 12 月 31 日)
	第 51 版	(令和 5 年 1 月 1 日～令和 5 年 12 月 31 日)
今回	第 52 版	(令和 6 年 1 月 1 日～令和 6 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【令和6(2024)年】	4 ~ 5
5. 日水位流量年表【令和6(2024)年】〔各観測所〕	6 ~ 69
6. 参考資料（用語説明表）	70

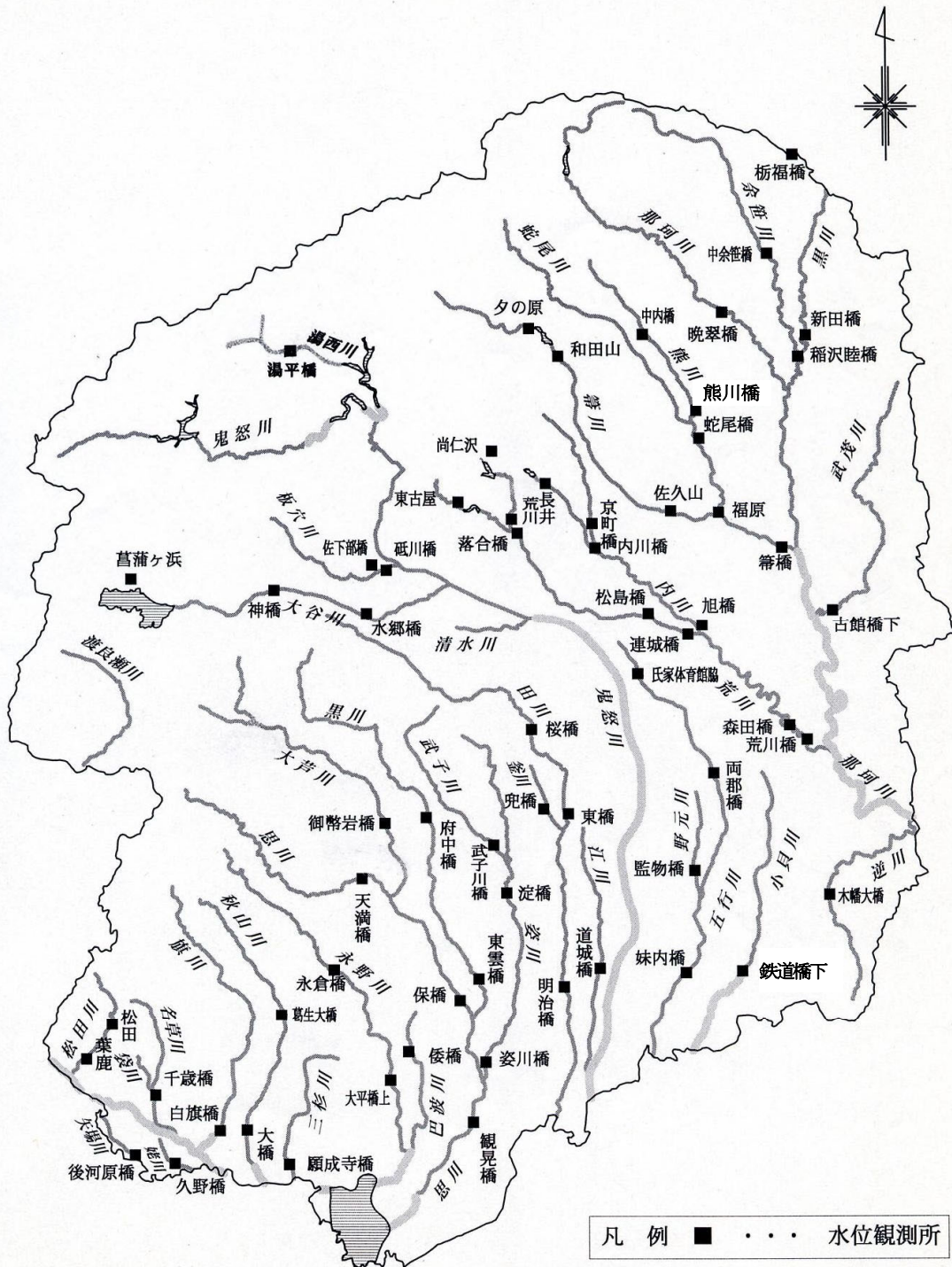
1. 水位観測所一覧表（利根川水系）

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	安足土木事務所	有(河川課まで)	31
318	大橋	秋山川	佐野市大橋町2200地先	自記	安足土木事務所	有(河川課まで)	32
320	白旗橋	旗川	佐野市免鳥町1010地先	自記	安足土木事務所	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	安足土木事務所	有(河川課まで)	34
328	松田	松田川	足利市松田二丁目	自記	安足土木事務所	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	安足土木事務所	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	安足土木事務所	有(河川課まで)	38
334	葉鹿	松田川	足利市大前町162-10	自記	安足土木事務所	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	安足土木事務所	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 沓 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						

3. 水位観測所位置図



4. 位況・流況表【令和 6(2024)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	
101	鉄道橋下	145.40	7月22日22時	1.36	0.08	0.05	-0.02	-0.12	1月 2日19時	-0.13	-0.02	0.05	(65.24)	(5.25)	(4.62)	(3.46)	(2.01)	(1.83)	(5.04)	(155.33)	(44.87)	(3.61)	(3.18)	(2.38)	(1.38)	(1.26)	(3.47)	(1.07)
103	妹内橋	171.90	7月22日23時	1.99	0.48	0.35	0.30	0.19	4月26日10時	0.09	0.31	0.41	(122.05)	8.97	5.07	3.99	1.88	0.74	7.90	245.54	(71.00)	5.22	2.95	2.32	1.09	0.43	4.60	1.43
104	氏家 体育館脇	4.50	7月22日18時	0.99	0.44	0.18	0.11	0.10	10月16日11時	-0.17	0.13	0.26	(7.86)	(0.79)	(0.18)	(0.09)	(0.08)	(0.00)	(0.44)	(13.60)	(174.67)	(17.56)	(4.00)	(2.00)	(1.78)	(0.00)	(9.78)	(3.02)
105		72.10	8月24日20時	1.53	0.62	0.38	0.28	0.23	4月22日16時	0.18	0.30	0.45	(32.89)	(4.53)	(1.95)	(1.22)	(0.94)	(0.68)	(2.98)	(92.65)	(45.62)	(6.28)	(2.70)	(1.69)	(1.30)	(0.94)	(4.13)	(1.29)
106	両郡橋	38.23	9月15日22時	0.82	-0.17	-0.24	-0.26	-0.27	10月15日20時	-0.34	-0.25	-0.20	(30.20)	(2.44)	(1.62)	(1.47)	(1.37)	(0.77)	(2.24)	(69.68)	(79.00)	(6.38)	(4.24)	(3.85)	(3.58)	(2.01)	(5.86)	(1.82)
201	明治橋	215.00	8月26日 5時	2.53	0.79	0.74	0.69	0.63	4月21日15時	0.36	0.70	0.77	(252.96)	10.22	7.71	5.87	3.94	0.00	10.10	315.66	(117.66)	4.75	3.59	2.73	1.83	0.00	4.70	1.47
203	道城橋	34.20	8月24日19時	1.14	0.50	0.35	0.17	0.14	1月18日20時	0.12	0.22	0.36	(17.09)	(1.43)	(0.92)	(0.44)	(0.38)	(0.34)	(1.05)	(32.52)	(49.97)	(4.18)	(2.69)	(1.29)	(1.11)	(0.99)	(3.07)	(0.95)
205	水郷橋	253.40	8月30日 4時	1.06	0.14	0.10	0.08	0.06	1月24日15時	0.05	0.09	0.12	(191.91)	(5.99)	(4.47)	(3.57)	(2.98)	(2.54)	(5.96)	(185.24)	(75.73)	(2.36)	(1.76)	(1.41)	(1.18)	(1.00)	(2.35)	(0.73)
206	神 橋	205.40	8月30日 3時	1.02	0.45	0.43	0.41	0.39	3月 4日18時	0.38	0.42	0.44	62.17	11.59	10.47	9.62	8.61	8.17	11.20	352.59	30.27	5.64	5.10	4.68	4.19	3.98	5.45	1.72
209	菖蒲ヶ浜	55.00	3月29日15時	0.70	0.49	0.47	0.45	0.41	3月11日 3時	0.38	0.45	0.47	6.64	1.96	1.71	1.43	0.99	0.68	1.70	55.02	12.07	3.56	3.11	2.60	1.80	1.24	3.09	1.00
210	湯平橋	33.60	8月 7日20時	1.02	0.60	0.53	0.49	0.47	1月 1日 1時	0.47	0.50	0.56	15.44	1.83	0.85	0.46	0.31	0.31	1.47	46.34	45.95	5.45	2.53	1.37	0.92	0.92	4.38	1.38
212	兜 橋	5.00	8月29日19時	1.09	0.17	0.12	0.07	0.04	1月13日24時	0.03	0.08	0.13	(21.70)	(1.04)	(0.69)	(0.40)	(0.28)	(0.24)	(0.86)	(26.74)	(434.00)	(20.80)	(13.80)	(8.00)	(5.60)	(4.80)	(17.20)	(5.35)
213	砥川橋	84.00	8月 7日17時	-0.65	-1.82	-1.92	-1.99	-2.06	7月10日 6時	-2.09	-1.97	-1.87	(31.52)	(2.65)	(1.58)	(1.01)	(0.57)	(0.39)	(2.47)	(74.77)	(37.52)	(3.15)	(1.88)	(1.20)	(0.68)	(0.46)	(2.94)	(0.89)
214	東 橋	159.40	8月26日 4時	2.20	0.52	0.46	0.40	0.36	2月18日 8時	0.28	0.41	0.48	(331.58)	(17.60)	(13.44)	(10.07)	(7.99)	(4.72)	(16.06)	(499.41)	(208.02)	(11.04)	(8.43)	(6.32)	(5.01)	(2.96)	(10.08)	(3.13)
215	佐下部橋	29.00	3月29日13時	1.43	0.80	0.75	0.71	0.70	2月15日 9時	0.70	0.73	0.78	(26.37)	(0.65)	(0.28)	(0.12)	(0.09)	(0.09)	(0.73)	(22.15)	(90.93)	(2.24)	(0.97)	(0.41)	(0.31)	(0.31)	(2.52)	(0.76)
216	桜 橋	80.60	8月26日 3時	1.62	-0.12	-0.17	-0.20	-0.24	11月 6日22時	-0.55	-0.20	-0.15	(173.05)	(6.38)	(4.82)	(3.74)	(2.86)	(0.00)	(5.86)	(178.24)	(214.70)	(7.92)	(5.98)	(4.64)	(3.55)	(0.00)	(7.27)	(2.21)
302	観晃橋	832.80	8月26日 7時	4.76	0.40	0.22	0.10	-0.03	1月16日23時	-0.08	0.12	0.31	(3318.84)	(16.82)	(10.22)	(6.71)	(3.81)	(2.97)	(24.20)	(765.02)	(398.52)	(2.02)	(1.23)	(0.81)	(0.46)	(0.36)	(2.91)	(0.92)
303	保 橋	362.30	8月26日 4時	2.08	0.17	-0.05	-0.26	-0.48	1月14日 2時	-0.49	-0.25	-0.01	(1344.50)	10.11	5.92	2.88	0.87	0.80	55.10	1742.29	(371.10)	2.79	1.63	0.79	0.24	0.22	15.21	4.81
304	天満橋	123.50	8月26日 2時	1.01	-0.24	-0.39	-0.56	-0.88	12月31日11時	-1.04	-0.60	-0.39	(160.81)	(1.42)	(0.51)	(0.20)	(0.01)	(0.00)	(4.20)	(115.18)	(130.21)	(1.15)	(0.41)	(0.16)	(0.01)	(0.00)	(3.40)	(0.93)
306	姿川橋	198.70	8月24日20時	1.13	-1.13	-1.18	-1.19	-1.19	6月12日 4時	-1.23	-1.18	-1.13	(516.39)	(4.17)	(2.32)	(2.08)	(1.90)	(1.04)	(5.70)	(179.83)	(259.88)	(2.10)	(1.17)	(1.05)	(0.96)	(0.52)	(2.87)	(0.91)
308	淀 橋	128.20	8月26日 5時	2.28	0.52	0.45	0.36	0.26	12月10日10時	0.18	0.38	0.47	(303.21)	4.49	2.75	1.11	0.11	0.01	4.90	155.40	(236.51)	3.50	2.15	0.87	0.09	(0.01)	3.82	1.21
311	府中橋	149.00	8月26日 3時	4.63	2.02	1.44	1.33	1.25	1月10日 8時	1.24	1.36	1.66	(823.39)	7.62	4.36	2.61	1.16	0.97	9.30	293.52	(552.61)	5.11	2.93	1.75	0.78	0.65	6.24	1.97
312	御幣岩橋	40.69	8月26日 4時	1.24	-0.53	-0.63	-0.70	-0.77	2月14日14時	-0.79	-0.68	-0.59	(254.34)	3.45	2.02	1.47	1.02	0.92	7.20	227.57	(625.07)	8.48	4.96	3.61	2.51	2.26	17.69	5.59
314	倭 橋	20.50	9月15日22時	0.87	0.11	0.07	0.03	-0.01	3月22日16時	-0.07	0.04	0.08	(10.65)	1.67	1.35	1.11	0.82	0.51	1.50	46.04	(51.95)	8.15	6.59	5.41	4.00	2.49	7.32	2.25
315	大平橋上	124.00	8月30日 4時	1.90	0.67	0.57	0.49	0.43	1月18日23時	0.41	0.51	0.61	(81.92)	(1.53)	(0.60)	(0.24)	(0.17)	(0.15)	(2.00)	(61.93)	(66.06)	(1.23)	(0.48)	(0.19)	(0.14)	(0.12)	(1.61)	(0.50)
317	願成寺橋	48.26	8月30日24時	3.63	0.35	0.25	0.16	0.06	1月17日18時	0.04	0.19	0.31	(108.87)	(1.23)	(0.80)	(0.49)	(0.15)	(0.12)	(1.80)	(56.27)	(225.59)	(2.55)	(1.66)	(1.02)	(0.31)	(0.25)	(3.73)	(1.17)
318	大 橋	145.30	8月18日24時	0.48	-0.24	-0.53	-0.65	-0.66	12月16日21時	-0.69	-0.61	-0.45	(8.97)	(1.40)	(0.84)	(0.10)	(0.00)	(0.00)	(0.90)	(17.61)	(6.17)	(0.96)	(0.58)	(0.07)	(0.00)	(0.00)	(0.62)	(0.12)
320	白旗橋	178.30	8月30日21時	2.11	0.82	0.73	0.63	0.54	2月21日 1時	0.50	0.66	0.77	(53.10)	(2.14)	(1.35)	(0.60)	(0.23)	(0.10)	(2.10)	(66.48)	(29.78)	(1.20)	(0.76)	(0.34)	(0.13)	(0.06)	(1.18)	(0.37)
322	千歳橋	35.10	8月30日 2時	1.58	0.37	0.29	0.23	0.13	7月25日20時	0.01	0.24	0.32	(39.46)	1.69	0.41	0.15	0.02	0.00	1.30	42.25	(112.42)	4.81	1.17	0.43	0.06	0.00	3.70	1.20
328	松 田	13.90	8月30日16時	0.26	0.06	0.05	0.03	0.01	1月12日 7時	0.00	0.03	0.05	(1.84)	0.18	0.13	0.08	0.03	0.02	0.20	4.99	(13.24)	1.29	0.94	0.58	0.22	0.14	1.44	0.36
329	東雲橋	231.00	8月26日 4時	3.95	0.53	0.40	0.28	0.09	1月20日20時	0.07	0.28	0.44	(1322.69)	(8.69)	(4.38)	(1.74)	(0.54)	(0.48)	(11.10)	(351.65)	(572.59)	(3.76)	(1.90)	(0.75)	(0.23)	(0.21)	(4.81)	(1.52)
330	後河原橋	8.20	8月 7日19時	2.31	0.86	0.64	0.38	0.22	2月12日24時	0.20	0.40	0.65	(146.89)	(3.98)	(0.78)	(0.66)	(0.60)	(0.59)	(5.70)	(179.12)	(1791.34)	(48.54)	(9.51)	(8.05)	(7.32)	(7.20)	(69.51)	(21.84)
331	久野橋	9.50	8月30日 1時	0.86	-0.43	-0.67	-0.85	-0.95	1月12日 9時	-0.96	-0.83	-0.62	(38.10)	(0.59)	(0.33)	(0.20)	(0.14)	(0.14)	(1.60)	(51.88)	(401.05)	(6.21)	(3.47)	(2.11)	(1.47)	(1.47)	(16.84)	(5.46)
334	葉 鹿	32.70	9月18日18時	0.93	0.17	0.10	0.01	-0.11	4月21日 7時	-0.16	0.00	0.10	(0.54)	0.12	0.10	0.07	0.04	0.03	0.10	3.19	(1.65)	0.37	0.31	0.21	0.12	0.09	0.31	0.10
342	武子川橋	131.80	8月26日 5時	1.47	0.13	0.03	-0.02	-0.05	11月 1日14時	-0.59	0.00	0.08	(155.14)	(3.60)	(0.49)	(0.22)	(0.16)	(0.01)	(4.90)	(129.60)	(117.71)	(2.73)	(0.37)	(0.17)	(0.12)	(0.01)	(3.72)	(0.98)
343	永倉橋	52.00	8月26日 4時	0.92	-0.10	-0.10	-0.11	-0.11	5月11日23時	-0.14	-0.10	-0.08	(66.43)	(0.24)	(0.21)	(0.17)	(0.14)	(0.02)	(0.70)	(23.61)	(127.75)	(0.46)	(0.40)	(0.33)	(0.27)	(0.04)	(1.35)	(0.45)
345	葛生大橋	68.10	8月30日18時	1.50	0.64	0.57	0.47	0.22	12月28日 8時	0.18	0.45	0.57	(71.61)	(15.37)	(12.03)	(8.44)	(1.98)	(1.40)	(12.70)	(400.15)	(105.15)	(22.57)	(17.67)	(12.39)	(2.91)	(2.06)	(18.65)	(5.88)

4. 位況・流況表【令和 6(2024)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	晩翠橋	225.70	8月31日 8時	1.20	0.03	-0.05	-0.10	-0.16	5月26日 1時	-0.18	-0.09	0.00	(163.00)	4.75	3.16	2.36	1.56	1.33	5.80	182.46	(72.22)	2.10	1.40	1.05	0.69	0.59	2.57	0.81
404	木幡大橋	52.40	8月30日 5時	0.74	0.32	0.11	0.02	-0.09	1月 7日 5時	-0.09	0.02	0.15	(19.11)	(4.66)	(1.14)	(0.34)	(0.00)	(0.00)	(2.40)	(76.21)	(36.47)	(8.89)	(2.18)	(0.65)	(0.00)	(0.00)	(4.58)	(1.45)
405	荒川橋	325.60	8月26日 5時	4.17	0.29	0.19	0.08	-0.03	1月13日20時	-0.06	0.10	0.23	(700.88)	(24.67)	(12.91)	(4.69)	(0.70)	(0.15)	(21.30)	(675.14)	(215.26)	(7.58)	(3.96)	(1.44)	(0.21)	(0.05)	(6.54)	(2.07)
406	連城橋	125.60	8月26日 2時	2.48	0.57	0.28	0.14	-0.05	1月11日 4時	-0.08	0.13	0.37	(397.25)	5.87	3.31	2.51	0.44	0.25	7.50	237.48	(316.28)	4.67	2.64	2.00	0.35	0.20	5.97	1.89
408	落合橋	67.10	8月25日23時	2.67	1.43	1.29	1.24	1.20	3月24日 3時	1.17	1.25	1.34	(285.18)	12.25	3.99	2.72	2.06	1.56	9.30	293.57	(425.01)	18.26	5.95	4.05	3.07	2.32	13.86	4.38
412	京町橋	33.40	8月25日24時	1.50	-0.03	-0.09	-0.17	-0.26	12月27日16時	-0.35	-0.18	-0.09	(50.35)	0.89	0.72	0.44	0.23	0.09	0.80	26.25	(150.75)	2.66	2.16	1.32	0.69	0.27	2.40	0.79
414	東古屋	18.38	8月25日23時	1.37	0.03	0.00	-0.01	-0.04	12月14日10時	-0.04	-0.01	0.02	(91.24)	0.60	0.38	0.27	0.14	0.14	0.80	21.02	(496.41)	3.26	2.07	1.47	0.76	0.76	4.35	1.14
416	箒 橋	522.60	8月26日 3時	1.81	0.70	0.61	0.57	0.54	7月 8日 5時	0.50	0.58	0.64	(286.56)	(21.89)	(16.21)	(13.82)	(12.31)	(10.53)	(19.10)	(602.41)	(54.83)	(4.19)	(3.10)	(2.64)	(2.36)	(2.01)	(3.65)	(1.15)
418	佐久山	218.50	8月30日 8時	1.72	0.61	0.53	0.47	0.37	7月 7日23時	0.31	0.48	0.56	(210.21)	7.15	4.83	3.39	1.56	0.79	6.59	208.39	(96.21)	3.27	2.21	1.55	0.71	0.36	3.02	0.95
420	和田山	112.30	8月30日 6時	2.06	0.97	0.94	0.90	0.86	12月10日12時	0.73	0.91	0.95	(124.74)	5.95	4.86	3.57	2.48	0.30	5.50	173.92	(111.08)	5.30	4.33	3.18	2.21	0.27	4.90	1.55
423	蛇尾橋	173.30	8月25日24時	1.62	1.01	0.99	0.90	0.81	2月16日 9時	0.80	0.87	0.96	(70.22)	(5.64)	(5.14)	(3.30)	(1.96)	(1.83)	(4.70)	(147.36)	(40.52)	(3.25)	(2.97)	(1.90)	(1.13)	(1.06)	(2.71)	(0.85)
426	稲沢睦橋	290.00	8月25日24時	1.90	0.23	0.13	0.07	-0.01	1月16日18時	-0.02	0.08	0.17	(477.48)	8.13	3.27	1.45	0.15	0.09	7.00	220.72	(164.65)	2.80	1.13	0.50	0.05	0.03	2.41	0.76
431	松島橋	104.50	3月29日13時	(0.38)	-0.37	-0.44	-0.47	-0.56	4月13日17時	(-0.59)	-0.60	-0.41	(74.84)	7.66	6.31	4.35	2.12	(1.60)	6.80	158.06	(71.62)	7.33	6.04	4.16	2.03	1.53	6.51	1.51
432	古笹橋下	135.00	9月15日24時	0.69	-0.03	-0.12	-0.21	-0.33	1月20日 7時	-0.36	-0.21	-0.11	(41.25)	(5.63)	(4.36)	(3.36)	(2.13)	(1.87)	(4.90)	(154.95)	(30.56)	(4.17)	(3.23)	(2.49)	(1.58)	(1.39)	(3.63)	(1.15)
439	夕の原	110.00	8月30日 6時	1.76	0.51	0.46	0.44	0.41	1月13日15時	0.40	0.45	0.50	(71.45)	5.39	4.15	3.70	3.08	2.88	5.33	168.55	(64.95)	4.90	3.77	3.36	2.80	2.62	4.85	1.53
440	長 井	14.00	8月25日24時	1.56	0.50	0.45	0.38	-	2月29日15時	0.31	0.41	0.47	(19.00)	0.45	0.25	0.14	-	0.03	0.46	14.55	(135.71)	3.21	1.79	1.00	-	0.21	3.29	1.04
441	旭 橋	142.00	8月26日 1時	3.11	0.08	-0.03	-0.21	-0.31	11月26日14時	-0.45	-0.17	-0.03	(445.14)	9.02	6.23	4.68	3.25	1.63	8.21	259.62	(313.48)	6.35	4.39	3.30	2.29	1.15	5.78	1.83
442	内川橋	86.20	8月26日 1時	2.99	-0.05	-0.14	-0.17	-0.21	4月20日21時	-0.26	-0.15	-0.08	(389.77)	2.95	1.63	1.27	0.87	0.47	3.20	101.19	(452.17)	3.42	1.89	1.47	1.01	0.55	3.71	1.17
443	福 原	489.10	8月26日 2時	2.40	1.25	1.16	1.10	0.83	7月 8日 2時	0.80	1.07	1.17	(664.00)	19.38	13.26	9.81	0.72	0.35	18.81	594.82	(135.76)	3.96	2.71	2.01	0.15	0.07	3.85	1.22
447	新田橋	99.00	3月29日12時	0.98	0.58	0.31	0.12	-0.57	10月27日13時	-0.62	0.00	0.30	(28.23)	(3.62)	(2.76)	(1.90)	(0.87)	(0.36)	(3.10)	(98.66)	(28.52)	(3.66)	(2.79)	(1.92)	(0.88)	(0.36)	(3.13)	(1.00)
448	熊川橋	61.20	8月30日 8時	0.69	0.03	-0.03	-0.07	-0.11	1月 9日 3時	-0.16	-0.06	-0.01	(17.82)	(0.90)	(0.47)	(0.24)	(0.09)	(0.00)	(0.80)	(24.98)	(29.12)	(1.47)	(0.77)	(0.39)	(0.15)	(0.00)	(1.31)	(0.41)
451	森 田	304.30	8月26日 4時	4.98	0.88	0.75	0.69	0.64	6月25日23時	0.37	0.72	0.84	(1616.67)	24.42	14.66	11.00	8.09	0.27	26.10	826.48	(531.28)	8.02	4.82	3.61	2.66	0.09	8.58	2.72
452	東荒川	26.40	8月25日24時	1.97	0.65	0.59	0.58	0.55	12月12日23時	0.49	0.58	0.62	(78.99)	1.50	1.06	0.96	0.77	0.44	1.60	51.51	(299.20)	5.68	4.02	3.64	2.92	1.67	6.06	1.95
454	中内橋	47.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
455	枳福橋	-	8月31日 8時	0.64	-0.43	-0.48	-0.51	-0.56	7月 7日23時	-0.57	-0.51	-0.46	(54.69)	(1.27)	(0.86)	(0.64)	(0.39)	(0.34)	(1.30)	(40.48)	-	-	-	-	-	-	-	-
456	中余笹橋	323.10	8月25日23時	0.24	-0.76	-0.78	-0.79	-0.82	5月24日11時	-0.89	-0.80	-0.77	(107.20)	(6.52)	(5.74)	(5.42)	(4.38)	(3.07)	(6.20)	(195.74)	(33.18)	(2.02)	(1.78)	(1.68)	(1.36)	(0.95)	(1.92)	(0.61)
453	尚仁沢	7.00	8月25日20時	3.18	0.36	0.30	0.29	0.28	3月21日 9時	0.25	0.30	0.33	(26.09)	0.97	0.73	0.67	0.63	0.58	0.70	26.59	(372.71)	13.86	10.43	9.57	9.00	8.29	10.00	3.80

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	小 貝 川
流 域 面 積	145.5 km ²
水位標零点高	m
観測所位置	芳賀郡益子町益子
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	-0.10	(2.27)	-0.07	(2.63)	0.05	(4.67)	-	-	0.06	(4.92)	0.08	(5.32)
2	-0.12	(1.99)	-0.07	(2.71)	0.04	(4.52)	0.03	(4.36)	0.07	(5.17)	0.10	(5.71)
3	-0.12	(1.96)	-0.07	(2.61)	0.02	(4.14)	0.02	(4.04)	0.07	(4.99)	0.24	(9.58)
4	-0.10	(2.17)	-0.08	(2.49)	0.02	(4.06)	0.05	(4.73)	0.06	(4.98)	0.19	(7.98)
5	-0.11	(2.03)	-0.09	(2.39)	0.00	(3.80)	0.04	(4.40)	0.06	(4.94)	0.08	(5.37)
6	-0.13	(1.89)	-0.05	(2.94)	0.08	(5.34)	0.02	(4.14)	0.05	(4.75)	0.07	(5.04)
7	-0.12	(1.96)	-0.02	(3.38)	0.06	(4.87)	0.01	(4.00)	0.06	(4.88)	0.06	(4.91)
8	-0.11	(2.08)	-0.01	(3.52)	0.10	(5.80)	0.01	(3.88)	0.12	(6.30)	0.06	(4.82)
9	-0.12	(1.91)	-0.02	(3.47)	0.08	(5.26)	0.35	(13.58)	0.12	(6.26)	0.05	(4.70)
10	-0.12	(2.01)	-0.03	(3.31)	0.05	(4.64)	0.22	(8.78)	0.07	(5.11)	0.06	(4.79)
11	-0.12	(2.01)	-0.02	(3.36)	0.03	(4.26)	0.11	(5.91)	0.06	(4.96)	0.06	(4.90)
12	-0.12	(1.95)	-0.02	(3.38)	0.07	(5.24)	0.06	(4.85)	0.05	(4.66)	0.05	(4.77)
13	-0.11	(2.08)	-0.04	(3.10)	0.12	(6.15)	0.04	(4.55)	0.44	(17.13)	0.05	(4.66)
14	-0.12	(1.93)	-0.05	(3.02)	0.05	(4.70)	0.04	(4.45)	0.20	(8.40)	0.05	(4.75)
15	-0.12	(2.00)	-0.06	(2.83)	0.03	(4.23)	0.02	(4.16)	0.06	(4.95)	-	-
16	-0.11	(2.09)	-0.04	(3.08)	0.02	(4.21)	0.05	(4.67)	0.06	(4.95)	-	-
17	-0.12	(1.94)	-0.05	(2.90)	0.00	(3.80)	0.06	(4.91)	0.06	(4.96)	-	-
18	-0.13	(1.90)	-0.06	(2.81)	0.02	(4.06)	0.08	(5.24)	0.05	(4.73)	0.17	(7.53)
19	-0.11	(2.04)	-0.08	(2.54)	0.00	(3.75)	0.12	(6.08)	0.05	(4.62)	0.11	(6.00)
20	-0.12	(1.94)	-0.07	(2.69)	-0.01	(3.66)	0.13	(6.31)	0.15	(7.04)	0.09	(5.40)
21	-0.01	(3.84)	-0.08	(2.57)	0.00	(3.79)	0.14	(6.50)	0.08	(5.34)	0.08	(5.26)
22	-0.01	(3.64)	-0.02	(3.46)	0.00	(3.70)	0.13	(6.46)	0.06	(4.93)	0.09	(5.43)
23	-0.04	(3.06)	0.02	(4.16)	-0.01	(3.57)	0.13	(6.47)	0.05	(4.60)	0.12	(6.31)
24	-0.03	(3.19)	0.04	(4.54)	-0.01	(3.53)	0.09	(5.56)	0.05	(4.61)	0.12	(6.18)
25	-0.04	(3.15)	0.02	(4.05)	-0.02	(3.39)	0.07	(5.13)	0.06	(4.89)	0.08	(5.38)
26	-0.04	(3.05)	0.04	(4.45)	0.04	(4.59)	0.07	(5.12)	0.04	(4.58)	0.09	(5.47)
27	-0.05	(2.98)	0.04	(4.53)	0.09	(5.49)	0.05	(4.67)	0.04	(4.51)	0.07	(5.19)
28	-0.05	(2.96)	0.02	(4.15)	0.04	(4.42)	0.05	(4.73)	0.07	(5.11)	0.07	(5.08)
29	-0.05	(2.88)	0.00	(3.83)	0.20	(8.79)	0.03	(4.33)	0.11	(6.06)	0.08	(5.38)
30	-0.06	(2.81)			-	-	0.03	(4.28)	0.06	(4.95)	0.07	(5.08)
31	-0.07	(2.58)			-	-			0.08	(5.35)		
月平均	-0.09	(2.40)	-0.03	(3.27)	0.04	(4.57)	0.08	(5.39)	0.08	(5.60)	0.09	(5.59)
最 高	-0.01	(3.84)	0.04	(4.54)	0.20	(8.79)	0.35	(13.58)	0.44	(17.13)	0.24	(9.58)
最 低	-0.13	(1.89)	-0.09	(2.39)	-0.02	(3.39)	0.01	(3.88)	0.04	(4.51)	0.05	(4.66)
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		
	7月22日22時					1月2日19時						
	1.36	0.08	0.05	-0.02	-0.12	-0.13		-0.02		0.05		

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	(5.17)	0.10	(5.77)	0.59	(21.42)	-0.04	(3.05)	0.06	(4.87)	0.05	(4.66)
2	0.07	(5.14)	0.09	(5.50)	0.46	(16.29)	-0.03	(3.19)	0.42	(16.00)	0.04	(4.48)
3	0.06	(4.79)	-	-	0.43	(15.38)	-0.03	(3.27)	0.33	(12.06)	0.02	(4.14)
4	0.05	(4.67)	-	-	0.25	(9.51)	-0.04	(3.09)	0.15	(6.79)	0.02	(4.14)
5	0.06	(4.85)	-	-	0.16	(7.19)	-0.04	(3.16)	0.10	(5.62)	0.01	(3.97)
6	0.08	(5.25)	0.07	(5.13)	0.11	(5.96)	-0.05	(2.90)	0.08	(5.26)	0.01	(4.03)
7	0.07	(5.13)	0.07	(5.02)	0.07	(4.99)	-0.06	(2.80)	0.08	(5.20)	0.00	(3.78)
8	0.07	(5.04)	0.07	(5.05)	0.04	(4.47)	0.05	(4.71)	0.06	(4.98)	0.03	(4.41)
9	0.06	(4.93)	0.06	(4.93)	0.04	(4.47)	0.33	(12.15)	0.06	(4.92)	0.02	(4.07)
10	0.07	(5.01)	0.06	(4.86)	0.02	(4.05)	0.13	(6.42)	0.04	(4.57)	0.00	(3.75)
11	0.07	(5.19)	0.05	(4.78)	0.01	(3.92)	0.08	(5.36)	0.04	(4.45)	-0.02	(3.45)
12	0.21	(9.26)	0.06	(4.97)	0.06	(5.21)	0.07	(5.02)	0.03	(4.36)	-0.02	(3.39)
13	0.08	(5.30)	0.05	(4.79)	0.11	(6.16)	0.05	(4.75)	0.03	(4.35)	-0.05	(2.96)
14	0.08	(5.31)	0.06	(4.94)	0.03	(4.34)	0.04	(4.49)	0.01	(3.97)	-0.05	(3.02)
15	0.10	(5.78)	0.06	(4.95)	0.14	(9.22)	0.01	(3.99)	0.02	(4.11)	-0.06	(2.76)
16	0.09	(5.40)	0.06	(4.91)	0.55	(20.64)	0.01	(3.92)	0.04	(4.48)	-0.06	(2.85)
17	0.16	(7.74)	0.16	(7.65)	0.19	(7.75)	0.00	(3.70)	0.03	(4.25)	-0.06	(2.73)
18	0.20	(8.54)	0.15	(6.97)	0.17	(7.67)	-0.02	(3.49)	0.04	(4.40)	-0.07	(2.71)
19	0.08	(5.39)	0.08	(5.32)	0.22	(8.78)	-0.01	(3.52)	0.02	(4.13)	-0.07	(2.69)
20	0.08	(5.32)	0.09	(5.56)	0.10	(5.74)	-0.01	(3.66)	-0.01	(3.67)	-0.08	(2.57)
21	0.08	(5.23)	0.08	(5.29)	0.06	(4.82)	-0.03	(3.31)	0.00	(3.72)	-0.09	(2.37)
22	0.27	(14.19)	0.08	(5.25)	0.07	(5.12)	-0.04	(3.03)	0.00	(3.75)	-0.07	(2.62)
23	0.41	(15.40)	0.08	(5.20)	0.07	(4.99)	-0.05	(2.95)	0.00	(3.74)	-0.08	(2.51)
24	0.10	(5.76)	0.36	(16.67)	0.03	(4.37)	-0.04	(3.11)	-0.01	(3.56)	-0.07	(2.59)
25	0.13	(6.48)	0.44	(16.31)	0.01	(3.86)	-0.04	(3.04)	-0.02	(3.36)	-0.08	(2.44)
26	0.29	(13.01)	0.13	(6.50)	0.00	(3.69)	-0.06	(2.75)	-0.05	(2.95)	-0.09	(2.30)
27	0.38	(14.01)	0.06	(4.85)	-0.01	(3.55)	-0.07	(2.64)	0.03	(4.26)	-0.08	(2.43)
28	0.15	(6.81)	0.05	(4.73)	-0.01	(3.60)	-0.05	(2.91)	0.07	(5.00)	-0.09	(2.36)
29	0.08	(5.24)	0.04	(4.48)	-0.02	(3.49)	-0.05	(2.94)	0.05	(4.77)	-0.09	(2.36)
30	0.09	(5.42)	0.87	(35.47)	-0.03	(3.19)	0.22	(8.89)	0.05	(4.68)	-0.10	(2.22)
31	0.11	(5.98)	0.52	(18.39)			0.08	(5.26)			-0.10	(2.20)
月平均	0.13	(6.80)	0.14	(7.65)	0.13	(7.13)	0.01	(4.11)	0.06	(5.07)	-0.04	(3.13)
最 高	0.41	(15.40)	0.87	(35.47)	0.59	(21.42)	0.33	(12.15)	0.42	(16.00)	0.05	(4.66)
最 低	0.05	(4.67)	0.04	(4.48)	-0.03	(3.19)	-0.07	(2.64)	-0.05	(2.95)	-0.10	(2.20)
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)		
	7月22日22時					1月2日19時						
	(65.24)	(5.25)	(4.62)	(3.46)	(2.01)	(1.83)		(5.04)		(155.33)		

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和4(2022)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	五 行 川
流 域 面 積	171.9 km ²
水位標零点高	63.69 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	0.34	4.87	0.30	3.89	0.34	4.94	-	-	0.17	1.69	0.50	9.58
2	0.34	4.85	0.30	3.89	0.31	4.22	0.47	8.60	0.29	3.86	0.71	18.41
3	0.34	4.86	0.30	3.85	0.30	3.99	0.45	7.82	0.19	1.96	0.90	27.49
4	0.34	4.78	0.29	3.78	0.30	4.03	0.46	8.11	0.17	1.63	0.67	16.15
5	0.34	4.79	0.30	3.95	0.31	4.07	0.43	7.29	0.17	1.63	0.40	6.34
6	0.34	4.80	0.31	4.15	0.37	5.47	0.42	6.99	0.19	1.91	0.30	3.97
7	0.33	4.71	0.30	4.03	0.34	4.89	0.41	6.67	0.44	8.33	0.28	3.54
8	0.33	4.66	0.30	3.91	0.38	5.86	0.41	6.81	0.72	18.06	0.26	3.13
9	0.33	4.67	0.30	3.85	0.38	5.94	0.72	19.43	0.69	16.90	0.25	2.92
10	0.32	4.40	0.30	3.83	0.37	5.64	0.70	16.98	0.43	7.34	0.38	6.02
11	0.32	4.26	0.29	3.78	0.36	5.42	0.62	13.87	0.29	3.79	0.39	6.02
12	0.31	4.25	0.29	3.75	0.38	5.87	0.68	16.23	0.31	4.39	0.26	3.15
13	0.31	4.22	0.29	3.75	0.42	6.85	0.71	17.55	1.11	43.39	0.25	2.88
14	0.31	4.15	0.30	3.86	0.40	6.30	0.68	16.15	0.90	28.72	0.25	2.86
15	0.31	4.09	0.29	3.79	0.39	5.98	0.64	14.35	0.53	10.49	-	-
16	0.31	4.06	0.30	3.94	0.38	5.70	0.58	12.00	0.50	9.57	-	-
17	0.30	4.04	0.28	3.54	0.37	5.57	0.54	10.76	0.42	7.04	-	-
18	0.30	3.99	0.27	3.38	0.36	5.30	0.52	9.89	0.25	2.95	0.95	30.62
19	0.30	3.87	0.27	3.40	0.36	5.23	0.50	9.38	0.26	3.33	0.72	18.77
20	0.29	3.82	0.27	3.38	0.35	5.10	0.42	7.13	0.71	18.92	0.40	6.31
21	0.37	5.74	0.28	3.52	0.35	4.98	0.41	6.62	0.53	10.79	0.34	5.09
22	0.36	5.39	0.32	4.27	0.34	4.93	0.39	6.17	0.30	3.98	0.48	8.90
23	0.34	4.76	0.32	4.37	0.34	4.84	0.35	5.11	0.24	2.73	0.77	21.43
24	0.33	4.64	0.32	4.32	0.34	4.72	0.34	4.88	0.26	3.20	0.74	19.69
25	0.33	4.51	0.31	4.15	0.33	4.54	0.30	4.12	0.23	2.62	0.45	7.86
26	0.32	4.42	0.32	4.28	0.37	5.70	0.15	1.52	0.24	2.80	0.43	7.13
27	0.33	4.50	0.31	4.12	0.38	5.81	0.13	1.17	0.41	7.89	0.37	5.52
28	0.32	4.41	0.31	4.09	0.35	5.07	0.12	1.06	0.86	25.06	0.48	8.97
29	0.31	4.12	0.31	4.07	0.61	15.18	0.12	0.99	0.59	14.38	0.49	9.16
30	0.30	3.98	/	/	-	-	0.13	1.12	0.22	2.39	0.32	4.37
31	0.30	3.94	/	/	-	-	/	/	0.57	12.67	/	/
月平均	0.32	4.47	0.30	3.89	0.36	5.59	0.44	8.58	0.43	9.18	0.47	9.86
最 高	0.37	5.74	0.32	4.37	0.61	15.18	0.72	19.43	1.11	43.39	0.95	30.62
最 低	0.29	3.82	0.27	3.38	0.30	3.99	0.12	0.99	0.17	1.63	0.25	2.86
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		
	7月22日23時 1.99	0.48	0.35	0.30	0.19	4月26日10時 0.09		0.31		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	0.34	4.87	0.26	3.16	0.96	30.76	0.42	6.91	0.41	6.77	0.31	4.25
2	0.25	3.04	0.21	2.25	0.83	23.45	0.41	6.60	0.57	12.07	0.32	4.36
3	0.26	3.11	0.19	1.94	0.74	18.95	0.40	6.39	0.65	15.07	0.32	4.30
4	0.21	2.33	0.18	1.80	0.60	13.00	0.40	6.26	0.56	11.32	0.31	4.17
5	0.16	1.54	0.29	4.48	0.58	12.33	0.39	6.09	0.51	9.51	0.31	4.15
6	0.18	1.83	0.40	6.55	0.57	11.60	0.39	6.01	0.47	8.38	0.31	4.10
7	0.29	3.81	0.35	5.12	0.56	11.58	0.38	5.81	0.44	7.47	0.31	4.12
8	0.24	2.78	0.35	5.04	0.57	11.77	0.44	7.43	0.42	6.79	0.31	4.15
9	0.23	2.60	0.27	3.37	0.59	12.41	0.57	12.02	0.40	6.34	0.31	4.17
10	0.27	3.33	0.26	3.16	0.55	11.00	0.54	10.67	0.39	5.98	0.31	4.15
11	0.44	7.52	0.22	2.38	0.52	9.93	0.49	9.14	0.38	5.72	0.31	4.15
12	1.02	34.41	0.19	1.88	0.57	12.27	0.46	8.20	0.37	5.44	0.31	4.14
13	0.78	21.13	0.20	2.11	0.62	13.86	0.44	7.51	0.36	5.20	0.31	4.07
14	0.54	11.96	0.24	2.89	0.56	11.47	0.43	7.05	0.35	4.98	0.30	3.94
15	0.91	27.41	0.65	15.26	0.67	19.43	0.41	6.73	0.36	5.30	0.30	3.89
16	0.73	18.39	0.76	19.93	1.23	50.10	0.40	6.40	0.35	4.96	0.30	3.87
17	0.64	15.40	0.47	9.26	0.83	23.33	0.39	6.13	0.34	4.82	0.30	3.88
18	0.82	23.06	0.32	4.32	0.71	17.72	0.39	6.06	0.34	4.72	0.30	3.84
19	0.50	9.59	0.37	6.76	0.69	16.66	0.39	5.96	0.32	4.47	0.29	3.81
20	0.35	5.07	0.83	23.60	0.63	13.92	0.37	5.63	0.32	4.37	0.29	3.69
21	0.31	4.11	0.65	15.37	0.56	11.47	0.36	5.35	0.32	4.48	0.28	3.52
22	0.51	19.52	0.57	11.72	0.55	11.16	0.36	5.32	0.32	4.37	0.28	3.47
23	1.22	49.74	0.57	11.99	0.54	10.75	0.36	5.32	0.31	4.23	0.28	3.47
24	0.74	19.22	0.76	23.42	0.51	9.57	0.35	5.13	0.31	4.14	0.28	3.45
25	0.50	9.38	0.99	33.07	0.49	9.03	0.35	4.95	0.30	3.94	0.28	3.43
26	0.44	7.47	0.68	16.60	0.48	8.62	0.34	4.84	0.31	4.19	0.27	3.39
27	0.40	6.44	0.53	10.48	0.46	8.12	0.34	4.84	0.35	5.19	0.27	3.37
28	0.40	6.24	0.50	9.46	0.45	7.69	0.34	4.88	0.34	4.72	0.27	3.33
29	0.32	4.49	0.53	10.52	0.44	7.35	0.34	4.86	0.31	4.19	0.27	3.29
30	0.29	3.89	1.21	48.29	0.43	7.08	0.51	9.64	0.31	4.09	0.27	3.32
31	0.34	4.76	0.95	29.97	/	/	0.46	8.15	/	/	0.27	3.31
月平均	0.47	10.92	0.48	11.17	0.62	14.55	0.41	6.65	0.38	6.11	0.30	3.82
最 高	1.22	49.74	1.21	48.29	1.23	50.10	0.57	12.02	0.65	15.07	0.32	4.36
最 低	0.16	1.54	0.18	1.80	0.43	7.08	0.34	4.84	0.30	3.94	0.27	3.29
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)		
	7月22日23時 (122.05)	8.97	5.07	3.99	1.88	4月26日10時 0.74		7.90		245.54		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

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

水 系 名	利 根 川
河 川 名	五 行 川
流 域 面 積	4.5 km ²
水位標零点高	157.4 m
観 測 所 位 置	さくら市氏家
担 当 事 務 所	矢板土木事務所

日	月	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	(0.15)	0.13	(0.11)	0.10	(0.08)	—	—	0.43	(0.77)	0.48	(0.93)		
2	0.17	(0.16)	0.14	(0.13)	0.11	(0.09)	0.11	(0.08)	0.47	(0.89)	0.52	(1.17)		
3	0.17	(0.17)	0.14	(0.13)	0.13	(0.12)	0.10	(0.08)	0.44	(0.79)	0.50	(1.08)		
4	0.18	(0.17)	0.12	(0.11)	0.11	(0.09)	0.10	(0.08)	0.43	(0.79)	0.46	(0.86)		
5	0.17	(0.16)	0.12	(0.10)	0.11	(0.09)	0.11	(0.08)	0.43	(0.77)	0.44	(0.82)		
6	0.18	(0.17)	0.11	(0.10)	0.11	(0.08)	0.11	(0.08)	0.45	(0.83)	0.44	(0.79)		
7	0.17	(0.17)	0.14	(0.13)	0.11	(0.09)	0.11	(0.09)	0.50	(1.11)	0.44	(0.79)		
8	0.20	(0.21)	0.13	(0.11)	0.11	(0.09)	0.11	(0.09)	0.52	(1.16)	0.44	(0.80)		
9	0.17	(0.17)	0.13	(0.12)	0.12	(0.09)	0.17	(0.20)	0.49	(0.99)	0.44	(0.80)		
10	0.11	(0.09)	0.12	(0.11)	0.13	(0.11)	0.11	(0.08)	0.46	(0.87)	0.49	(0.97)		
11	0.12	(0.10)	0.11	(0.08)	0.13	(0.12)	0.12	(0.09)	0.47	(0.88)	0.46	(0.86)		
12	0.15	(0.15)	0.11	(0.09)	0.10	(0.07)	0.28	(0.39)	0.48	(0.93)	0.43	(0.77)		
13	0.16	(0.16)	0.12	(0.10)	0.11	(0.09)	0.32	(0.46)	0.64	(2.48)	0.44	(0.81)		
14	0.17	(0.18)	0.11	(0.09)	0.12	(0.10)	0.31	(0.44)	0.59	(1.78)	0.44	(0.79)		
15	0.14	(0.13)	0.10	(0.08)	0.11	(0.08)	0.32	(0.46)	0.56	(1.46)	—	—		
16	0.15	(0.14)	0.11	(0.09)	0.10	(0.08)	0.35	(0.54)	0.55	(1.39)	—	—		
17	0.16	(0.16)	0.11	(0.08)	0.11	(0.08)	0.32	(0.46)	0.52	(1.13)	—	—		
18	0.13	(0.11)	0.11	(0.09)	0.11	(0.08)	0.30	(0.41)	0.48	(0.94)	0.53	(1.20)		
19	0.14	(0.12)	0.11	(0.09)	0.11	(0.09)	0.24	(0.29)	0.51	(1.08)	0.48	(0.94)		
20	0.12	(0.10)	0.10	(0.08)	0.11	(0.09)	0.16	(0.15)	0.53	(1.20)	0.45	(0.82)		
21	0.12	(0.11)	0.10	(0.08)	0.11	(0.09)	0.21	(0.23)	0.48	(0.94)	0.46	(0.88)		
22	0.14	(0.13)	0.11	(0.09)	0.13	(0.12)	0.21	(0.23)	0.44	(0.79)	0.48	(0.93)		
23	0.15	(0.13)	0.11	(0.09)	0.11	(0.09)	0.20	(0.20)	0.45	(0.82)	0.51	(1.13)		
24	0.14	(0.13)	0.12	(0.09)	0.11	(0.09)	0.23	(0.27)	0.44	(0.81)	0.50	(1.06)		
25	0.14	(0.14)	0.11	(0.09)	0.11	(0.08)	0.28	(0.36)	0.42	(0.74)	0.45	(0.84)		
26	0.15	(0.15)	0.11	(0.08)	0.11	(0.08)	0.28	(0.36)	0.43	(0.77)	0.44	(0.81)		
27	0.15	(0.15)	0.11	(0.08)	0.11	(0.09)	0.32	(0.46)	0.47	(0.89)	0.45	(0.83)		
28	0.16	(0.16)	0.11	(0.09)	0.12	(0.09)	0.34	(0.50)	0.49	(0.97)	0.48	(0.93)		
29	0.15	(0.15)	0.12	(0.10)	0.17	(0.20)	0.36	(0.57)	0.44	(0.80)	0.46	(0.85)		
30	0.15	(0.14)			—	—	0.40	(0.68)	0.43	(0.76)	0.44	(0.79)		
31	0.14	(0.13)			—	—			0.47	(0.91)				
月平均	0.15	(0.14)	0.12	(0.10)	0.11	(0.09)	0.23	(0.29)	0.48	(1.02)	0.46	(0.90)		
最 高	0.20	(0.21)	0.14	(0.13)	0.17	(0.20)	0.40	(0.68)	0.64	(2.48)	0.53	(1.20)		
最 低	0.11	(0.09)	0.10	(0.08)	0.10	(0.07)	0.10	(0.08)	0.42	(0.74)	0.43	(0.77)		
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
	7月22日18時								10月16日11時					
	0.99		0.44		0.18		0.11		0.10		-0.17		0.13	0.26

日	月	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	(0.80)	0.41	(0.70)	0.40	(0.67)	0.19	(0.19)	0.11	(0.08)	0.11	(0.09)	
2		0.44	(0.81)	0.40	(0.68)	0.38	(0.64)	0.19	(0.19)	0.10	(0.08)	0.11	(0.08)	
3		0.45	(0.82)	0.43	(0.76)	0.38	(0.64)	0.19	(0.19)	0.10	(0.07)	0.11	(0.08)	
4		0.46	(0.85)	0.43	(0.76)	0.35	(0.54)	0.18	(0.17)	0.10	(0.08)	0.10	(0.08)	
5		0.46	(0.86)	0.45	(0.84)	0.40	(0.66)	0.19	(0.19)	0.11	(0.08)	0.11	(0.08)	
6		0.45	(0.83)	0.49	(0.99)	0.38	(0.62)	0.19	(0.19)	0.10	(0.08)	0.11	(0.08)	
7		0.50	(1.01)	0.45	(0.84)	0.40	(0.68)	0.18	(0.18)	0.10	(0.08)	0.11	(0.09)	
8		0.46	(0.89)	0.45	(0.84)	0.40	(0.67)	0.19	(0.20)	0.11	(0.08)	0.11	(0.09)	
9		0.46	(0.88)	0.43	(0.77)	0.40	(0.67)	0.18	(0.18)	0.11	(0.09)	0.13	(0.11)	
10		0.48	(0.93)	0.42	(0.72)	0.39	(0.65)	0.18	(0.17)	0.10	(0.08)	0.12	(0.09)	
11		0.54	(1.28)	0.42	(0.74)	0.32	(0.46)	0.16	(0.14)	0.10	(0.08)	0.11	(0.09)	
12		0.59	(1.82)	0.42	(0.74)	0.30	(0.40)	0.10	(0.08)	0.11	(0.08)	0.12	(0.10)	
13		0.53	(1.30)	0.44	(0.78)	0.30	(0.40)	0.10	(0.07)	0.10	(0.08)	0.13	(0.11)	
14		0.54	(1.60)	0.49	(1.00)	0.28	(0.37)	0.10	(0.08)	0.10	(0.08)	0.11	(0.09)	
15		0.63	(2.27)	0.47	(0.95)	0.38	(1.00)	0.08	(0.06)	0.11	(0.08)	0.15	(0.14)	
16		0.59	(1.83)	0.31	(0.43)	0.40	(0.67)	0.05	—	0.11	(0.08)	0.15	(0.15)	
17		0.59	(1.81)	0.39	(0.67)	0.34	(0.51)	0.11	(0.09)	0.11	(0.09)	0.15	(0.14)	
18		0.59	(1.80)	0.44	(0.80)	0.30	(0.41)	0.12	(0.10)	0.10	(0.08)	0.14	(0.12)	
19		0.52	(1.12)	0.51	(1.47)	0.31	(0.44)	0.10	(0.08)	0.11	(0.09)	0.14	(0.13)	
20		0.49	(0.97)	0.51	(1.13)	0.28	(0.37)	0.10	(0.08)	0.11	(0.08)	0.15	(0.15)	
21		0.47	(0.89)	0.51	(1.18)	0.21	(0.22)	0.11	(0.08)	0.10	(0.07)	0.14	(0.13)	
22		0.51	(1.55)	0.41	(0.74)	0.23	(0.26)	0.11	(0.09)	0.10	(0.08)	0.13	(0.11)	
23		0.46	(0.88)	0.46	(0.85)	0.20	(0.20)	0.10	(0.08)	0.11	(0.08)	0.15	(0.15)	
24		0.47	(0.91)	0.48	(1.12)	0.19	(0.19)	0.13	(0.11)	0.11	(0.09)	0.16	(0.16)	
25		0.47	(0.91)	0.35	(0.54)	0.24	(0.28)	0.11	(0.09)	0.11	(0.08)	0.17	(0.19)	
26		0.47	(0.92)	0.44	(0.81)	0.24	(0.27)	0.11	(0.08)	0.10	(0.08)	0.13	(0.11)	
27		0.45	(0.82)	0.40	(0.66)	0.23	(0.26)	0.11	(0.09)	0.11	(0.08)	0.15	(0.14)	
28		0.44	(0.81)	0.42	(0.75)	0.22	(0.25)	0.12	(0.10)	0.10	(0.08)	0.16	—	
29		0.41	(0.71)	0.41	(0.74)	0.23	(0.26)	0.10	(0.08)	0.11	(0.08)	0.17	—	
30		0.42	(0.74)	0.50	(1.23)	0.21	(0.23)	0.12	(0.10)	0.11	(0.09)	0.16	(0.16)	
31		0.42	(0.75)	0.38	(0.62)	／	／	0.11	(0.08)	／	／	0.12	(0.10)	
月平均		0.49	(1.11)	0.44	(0.83)	0.31	(0.46)	0.13	(0.12)	0.11	(0.08)	0.13	(0.12)	
最 高		0.63	(2.27)	0.51	(1.47)	0.40	(1.00)	0.19	(0.20)	0.11	(0.09)	0.17	(0.19)	
最 低		0.41	(0.71)	0.31	(0.43)	0.19	(0.19)	0.05	(0.06)	0.10	(0.07)	0.10	(0.08)	
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)	
	7月22日18時									2月7日11時				
		(7.86)		(0.79)		(0.18)		(0.09)		(0.08)		(0.00)	(0.44)	(13.60)

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

観測所番号	105
観 測 所 名	監物橋

単 位 水位： m
 流量： m³/S

水 系 名	利 根 川
河 川 名	野 元 川
流 域 面 積	72.1 km ²
水位標零点高	87.29 m
観 測 所 位 置	芳賀郡芳賀町西大沼
担 当 事 務 所	真岡土木事務所

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	(1.35)	0.25	(1.04)	0.29	(1.30)	-	-	0.57	(3.92)	0.74	(6.08)
2	0.29	(1.31)	0.24	(1.00)	0.26	(1.11)	0.34	(1.65)	0.65	(4.91)	0.77	(6.50)
3	0.29	(1.31)	0.24	(1.00)	0.26	(1.12)	0.33	(1.58)	0.59	(4.06)	0.77	(6.51)
4	0.29	(1.32)	0.24	(0.98)	0.26	(1.12)	0.33	(1.61)	0.57	(3.92)	0.73	(6.01)
5	0.29	(1.30)	0.24	(0.98)	0.27	(1.15)	0.31	(1.45)	0.59	(4.13)	0.67	(5.07)
6	0.28	(1.28)	0.24	(1.01)	0.31	(1.43)	0.30	(1.39)	0.61	(4.35)	0.63	(4.58)
7	0.28	(1.26)	0.24	(0.98)	0.28	(1.23)	0.30	(1.37)	0.74	(6.19)	0.63	(4.58)
8	0.28	(1.25)	0.23	(0.96)	0.31	(1.46)	0.29	(1.31)	0.85	(8.08)	0.62	(4.42)
9	0.28	(1.24)	0.23	(0.93)	0.30	(1.38)	0.52	(3.51)	0.83	(7.62)	0.62	(4.47)
10	0.26	(1.14)	0.23	(0.92)	0.29	(1.32)	0.47	(2.83)	0.67	(5.14)	0.70	(5.48)
11	0.26	(1.10)	0.22	(0.91)	0.28	(1.25)	0.42	(2.34)	0.62	(4.50)	0.69	(5.46)
12	0.26	(1.10)	0.22	(0.90)	0.31	(1.44)	0.43	(2.40)	0.66	(5.07)	0.62	(4.53)
13	0.26	(1.12)	0.23	(0.92)	0.30	(1.41)	0.46	(2.67)	0.92	(10.21)	0.62	(4.42)
14	0.25	(1.08)	0.24	(1.00)	0.29	(1.31)	0.44	(2.53)	0.76	(6.36)	0.61	(4.39)
15	0.25	(1.07)	0.24	(1.00)	0.28	(1.22)	0.43	(2.39)	0.72	(5.74)	-	-
16	0.25	(1.07)	0.24	(0.97)	0.27	(1.16)	0.40	(2.12)	0.72	(5.82)	-	-
17	0.25	(1.07)	0.23	(0.96)	0.26	(1.13)	0.38	(1.99)	0.67	(5.08)	-	-
18	0.25	(1.07)	0.23	(0.96)	0.25	(1.08)	0.37	(1.93)	0.59	(4.11)	0.80	(7.10)
19	0.25	(1.07)	0.23	(0.97)	0.25	(1.07)	0.37	(1.94)	0.59	(4.16)	0.79	(6.79)
20	0.25	(1.06)	0.24	(1.00)	0.25	(1.05)	0.33	(1.62)	0.66	(4.97)	0.68	(5.30)
21	0.33	(1.60)	0.24	(0.98)	0.24	(1.03)	0.32	(1.51)	0.70	(5.61)	0.69	(5.38)
22	0.29	(1.32)	0.27	(1.16)	0.24	(1.02)	0.29	(1.34)	0.63	(4.54)	0.76	(6.39)
23	0.28	(1.25)	0.26	(1.12)	0.24	(1.01)	0.26	(1.13)	0.60	(4.19)	0.74	(6.10)
24	0.27	(1.17)	0.25	(1.08)	0.24	(1.00)	0.27	(1.19)	0.61	(4.39)	0.68	(5.30)
25	0.27	(1.15)	0.25	(1.06)	0.23	(0.96)	0.29	(1.30)	0.59	(4.10)	0.65	(4.98)
26	0.26	(1.12)	0.26	(1.10)	0.28	(1.25)	0.24	(0.98)	0.59	(4.09)	0.72	(5.78)
27	0.26	(1.09)	0.25	(1.07)	0.26	(1.13)	0.29	(1.38)	0.64	(4.78)	0.70	(5.46)
28	0.25	(1.06)	0.25	(1.05)	0.25	(1.05)	0.35	(1.78)	0.68	(5.23)	0.73	(5.99)
29	0.25	(1.06)	0.25	(1.05)	0.47	(3.05)	0.39	(2.10)	0.63	(4.60)	0.77	(6.51)
30	0.25	(1.06)	/	/	-	-	0.43	(2.44)	0.58	(4.00)	0.67	(5.15)
31	0.25	(1.05)	/	/	-	-	/	/	0.70	(5.59)	/	/
月平均	0.27	(1.18)	0.24	(1.00)	0.28	(1.25)	0.36	(1.85)	0.66	(5.14)	0.70	(5.51)
最 高	0.33	(1.60)	0.27	(1.16)	0.47	(3.05)	0.52	(3.51)	0.92	(10.21)	0.80	(7.10)
最 低	0.25	(1.05)	0.22	(0.90)	0.23	(0.96)	0.24	(0.98)	0.57	(3.92)	0.61	(4.39)
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24日20時					4月22日16時						
	1.53	0.62	0.38	0.28	0.23	0.18		0.30		0.45		

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	(5.39)	0.61	(4.35)	0.84	(7.61)	0.36	(1.84)	0.39	(2.03)	0.29	(1.31)
2	0.63	(4.62)	0.61	(4.31)	0.73	(5.99)	0.36	(1.81)	0.53	(3.46)	0.29	(1.29)
3	0.63	(4.63)	0.59	(4.11)	0.64	(4.70)	0.35	(1.75)	0.55	(3.67)	0.29	(1.28)
4	0.59	(4.05)	0.58	(4.05)	0.57	(3.83)	0.35	(1.75)	0.50	(3.13)	0.28	(1.26)
5	0.56	(3.77)	0.60	(4.38)	0.49	(3.03)	0.34	(1.70)	0.45	(2.66)	0.28	(1.25)
6	0.59	(4.14)	0.72	(5.82)	0.45	(2.62)	0.34	(1.67)	0.43	(2.41)	0.28	(1.24)
7	0.66	(5.04)	0.72	(5.77)	0.43	(2.43)	0.34	(1.67)	0.41	(2.21)	0.27	(1.21)
8	0.62	(4.44)	0.71	(5.66)	0.44	(2.50)	0.40	(2.19)	0.39	(2.03)	0.27	(1.19)
9	0.61	(4.33)	0.67	(5.10)	0.44	(2.52)	0.50	(3.12)	0.37	(1.90)	0.27	(1.20)
10	0.64	(4.67)	0.66	(4.99)	0.42	(2.34)	0.47	(2.79)	0.36	(1.83)	0.28	(1.24)
11	0.74	(6.25)	0.61	(4.40)	0.41	(2.27)	0.44	(2.49)	0.36	(1.79)	0.28	(1.22)
12	0.91	(9.60)	0.58	(4.04)	0.50	(3.36)	0.42	(2.32)	0.35	(1.71)	0.27	(1.19)
13	0.68	(5.27)	0.60	(4.27)	0.52	(3.31)	0.40	(2.14)	0.34	(1.65)	0.27	(1.18)
14	0.72	(5.82)	0.64	(4.75)	0.45	(2.61)	0.38	(2.03)	0.33	(1.60)	0.27	(1.16)
15	0.80	(7.11)	0.74	(6.09)	0.57	(5.45)	0.38	(1.97)	0.34	(1.70)	0.26	(1.12)
16	0.80	(7.05)	0.78	(6.66)	0.83	(8.13)	0.37	(1.93)	0.32	(1.55)	0.26	(1.12)
17	0.79	(7.04)	0.63	(4.59)	0.63	(4.60)	0.38	(1.96)	0.32	(1.53)	0.26	(1.12)
18	0.81	(7.14)	0.67	(5.06)	0.57	(3.85)	0.38	(1.96)	0.32	(1.49)	0.26	(1.11)
19	0.73	(6.01)	0.70	(5.49)	0.55	(3.62)	0.38	(1.95)	0.31	(1.43)	0.25	(1.08)
20	0.69	(5.42)	0.79	(6.91)	0.50	(3.07)	0.36	(1.80)	0.30	(1.39)	0.25	(1.06)
21	0.68	(5.26)	0.77	(6.55)	0.47	(2.76)	0.35	(1.75)	0.32	(1.49)	0.25	(1.04)
22	0.81	(9.87)	0.74	(6.16)	0.46	(2.73)	0.35	(1.72)	0.31	(1.45)	0.24	(0.98)
23	0.94	(11.18)	0.69	(5.40)	0.44	(2.54)	0.35	(1.72)	0.30	(1.41)	0.23	(0.96)
24	0.76	(6.48)	0.88	(11.71)	0.42	(2.36)	0.34	(1.66)	0.30	(1.38)	0.23	(0.95)
25	0.69	(5.44)	0.95	(11.18)	0.41	(2.25)	0.33	(1.60)	0.30	(1.37)	0.23	(0.94)
26	0.68	(5.22)	0.71	(5.74)	0.40	(2.17)	0.33	(1.57)	0.30	(1.37)	0.23	(0.92)
27	0.70	(5.46)	0.65	(4.90)	0.39	(2.08)	0.32	(1.53)	0.34	(1.65)	0.22	(0.89)
28	0.69	(5.40)	0.61	(4.38)	0.38	(1.99)	0.34	(1.65)	0.31	(1.45)	0.22	(0.90)
29	0.65	(4.89)	0.62	(4.49)	0.37	(1.92)	0.33	(1.62)	0.30	(1.38)	0.23	(0.94)
30	0.62	(4.53)	0.92	(10.12)	0.37	(1.90)	0.49	(3.00)	0.29	(1.34)	0.23	(0.93)
31	0.62	(4.46)	0.75	(6.28)	/	/	0.41	(2.23)	/	/	0.23	(0.91)
月平均	0.70	(5.81)	0.69	(5.73)	0.50	(3.35)	0.38	(1.96)	0.36	(1.85)	0.26	(1.10)
最 高	0.94	(11.18)	0.95	(11.71)	0.84	(8.13)	0.50	(3.12)	0.55	(3.67)	0.29	(1.31)
最 低	0.56	(3.77)	0.58	(4.04)	0.37	(1.90)	0.32	(1.53)	0.29	(1.34)	0.22	(0.89)
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24日20時					4月22日16時						
	(32.89)	(4.53)	(1.95)	(1.22)	(0.94)	(0.68)		(2.98)		(92.65)		

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	112.57 m
観 測 所 位 置	芳賀郡芳賀町芳志戸
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	-0.27	(1.38)	-0.26	(1.44)	-0.25	(1.48)	-	-	-0.18	(2.32)	-0.09	(3.46)
2	-0.26	(1.40)	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.49)	-0.25	(1.52)	-0.15	(2.67)	-0.05	(4.18)
3	-0.26	(1.40)	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.45)	-0.25	(1.52)	-0.20	(2.02)	-0.04	(4.24)
4	-0.26	(1.42)	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.44)	-0.25	(1.52)	-0.23	(1.74)	-0.12	(3.07)
5	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.45)	-0.25	(1.52)	-0.23	(1.74)	-0.18	(2.31)
6	-0.26	(1.42)	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.49)	-0.25	(1.52)	-0.22	(1.88)	-0.19	(2.15)
7	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.52)	-0.10	(3.47)	-0.19	(2.17)
8	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.48)	-0.25	(1.52)	-0.05	(4.07)	-0.22	(1.91)
9	-0.26	(1.42)	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.46)	-0.10	(3.67)	-0.08	(3.69)	-0.22	(1.87)
10	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.46)	-0.14	(2.80)	-0.17	(2.41)	-0.16	(2.56)
11	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.44)	-0.18	(2.34)	-0.19	(2.23)	-0.17	(2.43)
12	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.52)	-0.14	(2.85)	-0.17	(2.50)	-0.22	(1.81)
13	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.52)	-0.12	(3.05)	0.16	(8.45)	-0.22	(1.82)
14	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.51)	-0.14	(2.79)	0.04	(5.87)	-0.23	(1.78)
15	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.52)	-0.16	(2.52)	-0.06	(3.97)	-	-
16	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.50)	-0.25	(1.52)	-0.17	(2.44)	-0.08	(3.69)	-	-
17	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.50)	-0.25	(1.52)	-0.16	(2.59)	-0.14	(2.80)	-	-
18	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.50)	-0.25	(1.52)	-0.17	(2.46)	-0.20	(2.12)	0.01	(5.26)
19	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.52)	-0.25	(1.52)	-0.19	(2.20)	-0.17	(2.40)	-0.05	(4.14)
20	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.52)	-0.25	(1.52)	-0.23	(1.73)	-0.05	(4.17)	-0.16	(2.56)
21	-0.23	(1.73)	-0.25	(1.52)	-0.25	(1.52)	-0.24	(1.60)	-0.10	(3.37)	-0.15	(2.64)
22	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.52)	-0.25	(1.49)	-0.25	(1.57)	-0.20	(2.11)	-0.11	(3.16)
23	-0.27	(1.36)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.44)	-0.25	(1.55)	-0.19	(2.16)	-0.05	(4.10)
24	-0.26	(1.47)	-0.26	(1.47)	-0.26	(1.43)	-0.24	(1.60)	-0.18	(2.30)	-0.07	(3.88)
25	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.44)	-0.25	(1.50)	-0.24	(1.62)	-0.20	(2.07)	-0.17	(2.42)
26	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.47)	-0.25	(1.52)	-0.24	(1.62)	-0.18	(2.28)	-0.16	(2.51)
27	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.45)	-0.25	(1.52)	-0.24	(1.62)	-0.13	(3.05)	-0.18	(2.25)
28	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.52)	-0.24	(1.62)	-0.02	(4.73)	-0.14	(2.80)
29	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.13	(3.13)	-0.24	(1.62)	-0.09	(3.52)	-0.14	(2.77)
30	-0.26	(1.43)	/	/	-	-	-0.23	(1.69)	-0.18	(2.33)	-0.22	(1.91)
31	-0.26	(1.43)	/	/	-	-	/	/	-0.08	(3.71)	/	/
月平均	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.46)	-0.25	(1.55)	-0.21	(2.01)	-0.13	(3.09)	-0.14	(2.82)
最 高	-0.23	(1.73)	-0.25	(1.52)	-0.13	(3.13)	-0.10	(3.67)	0.16	(8.45)	0.01	(5.26)
最 低	-0.27	1.36	-0.26	(1.43)	-0.26	(1.43)	-0.25	(1.52)	-0.23	(1.74)	-0.23	(1.78)
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15日22時 0.82	-0.17	-0.24	-0.26	-0.27	10月15日20時 -0.34		-0.25		-0.20		

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	(2.27)	-0.23	(1.78)	0.06	(6.11)	-0.24	(1.63)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)
2	-0.22	(1.86)	-0.25	(1.56)	0.00	(5.03)	-0.24	(1.62)	-0.18	(2.38)	-0.25	(1.52)
3	-0.20	(2.03)	-0.23	(1.73)	0.01	(5.19)	-0.24	(1.63)	-0.16	(2.58)	-0.25	(1.52)
4	-0.23	(1.72)	-0.23	(1.71)	-0.08	(3.62)	-0.24	(1.63)	-0.22	(1.79)	-0.25	(1.52)
5	-0.25	(1.56)	-0.19	(2.27)	-0.09	(3.50)	-0.24	(1.63)	-0.27	(1.37)	-0.25	(1.52)
6	-0.21	(1.91)	-0.14	(2.76)	-0.12	(3.14)	-0.24	(1.63)	-0.27	(1.37)	-0.25	(1.52)
7	-0.19	(2.15)	-0.18	(2.27)	-0.10	(3.31)	-0.24	(1.62)	-0.24	(1.60)	-0.25	(1.52)
8	-0.21	(1.92)	-0.19	(2.20)	-0.10	(3.40)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)	-0.25	(1.52)
9	-0.21	(1.95)	-0.22	(1.81)	-0.09	(3.56)	-0.18	(2.26)	-0.25	(1.52)	-0.25	(1.52)
10	-0.19	(2.21)	-0.23	(1.76)	-0.12	(3.05)	-0.22	(1.88)	-0.25	(1.52)	-0.25	(1.51)
11	-0.12	(3.12)	-0.27	(1.30)	-0.17	(2.42)	-0.26	(1.47)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.48)
12	-0.05	(4.22)	-0.29	(1.20)	-0.14	(2.85)	-0.28	(1.20)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.46)
13	-0.10	(3.46)	-0.28	(1.27)	-0.12	(3.05)	-0.30	(1.07)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
14	-0.09	(3.69)	-0.22	(1.91)	-0.15	(2.71)	-0.32	(0.94)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.44)
15	0.07	(6.38)	-0.05	(4.19)	-0.02	(6.40)	-0.33	(0.87)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
16	0.00	(4.93)	-0.07	(3.89)	0.19	(9.35)	-0.28	(1.30)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
17	-0.01	(5.04)	-0.19	(2.21)	-0.03	(4.50)	-0.24	(1.62)	-0.24	(1.59)	-0.26	(1.43)
18	0.05	(6.04)	-0.21	(1.91)	-0.10	(3.31)	-0.24	(1.62)	-0.24	(1.61)	-0.26	(1.43)
19	-0.08	(3.68)	-0.08	(4.20)	-0.13	(2.97)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.55)	-0.26	(1.43)
20	-0.16	(2.60)	0.12	(7.43)	-0.16	(2.57)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
21	-0.19	(2.21)	0.01	(5.09)	-0.20	(2.02)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
22	-0.02	(6.33)	-0.02	(4.58)	-0.19	(2.16)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
23	0.17	(8.74)	-0.03	(4.43)	-0.20	(2.06)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
24	-0.01	(4.80)	0.01	(5.24)	-0.24	(1.64)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
25	-0.13	(3.02)	0.02	(5.35)	-0.25	(1.52)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
26	-0.16	(2.51)	-0.02	(4.62)	-0.26	(1.41)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
27	-0.18	(2.28)	-0.08	(3.64)	-0.27	(1.34)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
28	-0.16	(2.59)	-0.08	(3.64)	-0.24	(1.62)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
29	-0.20	(2.05)	-0.09	(3.57)	-0.24	(1.63)	-0.24	(1.62)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
30	-0.22	(1.83)	0.23	(9.99)	-0.24	(1.62)	-0.22	(1.90)	-0.25	(1.52)	-0.26	(1.43)
31	-0.23	(1.71)	0.04	(5.73)	/	/	-0.25	(1.52)	/	/	-0.26	(1.43)
月平均	-0.13	(3.25)	-0.12	(3.40)	-0.13	(3.24)	-0.25	(1.57)	-0.24	(1.60)	-0.26	(1.46)
最 高	0.17	(8.74)	0.23	(9.99)	0.19	(9.35)	-0.18	(2.26)	-0.16	(2.58)	-0.25	(1.52)
最 低	-0.25	(1.56)	-0.29	(1.20)	-0.27	(1.34)	-0.33	(0.87)	-0.27	(1.37)	-0.26	(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)		
	9月15日22時 (30.20)	(2.44)	(1.62)	(1.47)	(1.37)	10月15日20時 (0.77)		(2.24)		(69.68)		

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和5(2023)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	田 川
流 域 面 積	215 km ²
水位標零点高	58.79 m
観 測 所 位 置	河内郡上三川町下梁
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	0.67	5.20	0.69	5.87	0.78	9.31	-	-	0.60	3.38	0.75	8.26
2	0.67	5.07	0.69	5.87	0.73	7.18	0.82	11.19	0.70	6.41	0.83	12.02
3	0.67	5.20	0.68	5.34	0.71	6.50	0.82	11.27	0.64	4.10	0.91	16.52
4	0.68	5.41	0.67	5.13	0.71	6.45	0.84	12.60	0.60	3.20	0.81	11.03
5	0.67	5.04	0.67	5.18	0.71	6.75	0.80	10.19	0.58	2.72	0.75	8.24
6	0.66	4.99	0.69	6.01	0.78	9.53	0.78	9.50	0.59	2.94	0.73	7.21
7	0.66	4.86	0.69	5.70	0.74	7.84	0.78	9.41	0.71	6.99	0.71	6.62
8	0.67	5.11	0.68	5.54	0.77	8.96	0.77	8.96	0.79	10.22	0.69	5.93
9	0.67	5.14	0.68	5.44	0.74	7.81	1.11	34.22	0.80	10.52	0.67	5.36
10	0.67	5.21	0.68	5.44	0.73	7.38	0.91	16.28	0.71	6.51	0.78	9.72
11	0.67	5.10	0.68	5.48	0.72	7.10	0.84	12.58	0.67	5.28	0.75	7.97
12	0.67	5.18	0.68	5.40	0.74	7.98	0.82	11.25	0.67	5.30	0.69	5.82
13	0.67	5.07	0.67	5.17	0.76	8.51	0.80	10.31	1.04	27.13	0.67	5.06
14	0.66	4.91	0.67	5.27	0.73	7.39	0.77	9.03	0.91	16.32	0.66	5.00
15	0.66	4.98	0.68	5.65	0.72	7.12	0.75	8.36	0.79	10.09	-	-
16	0.66	4.91	0.69	5.95	0.72	6.89	0.75	8.23	0.78	9.56	-	-
17	0.66	4.98	0.69	5.83	0.71	6.70	0.75	8.11	0.75	8.29	-	-
18	0.67	5.02	0.69	5.88	0.71	6.56	0.73	7.26	0.71	6.54	0.88	14.93
19	0.67	5.11	0.70	6.13	0.71	6.63	0.72	7.01	0.71	6.46	0.82	11.61
20	0.66	4.88	0.71	6.42	0.71	6.45	0.71	6.41	0.83	12.36	0.71	6.67
21	0.81	11.72	0.70	6.05	0.71	6.49	0.61	3.94	0.79	9.87	0.73	7.60
22	0.74	7.99	0.75	8.16	0.71	6.51	0.65	4.50	0.72	6.88	0.77	8.91
23	0.71	6.45	0.74	7.87	0.71	6.45	0.63	4.05	0.70	6.27	0.84	12.85
24	0.69	5.86	0.73	7.41	0.71	6.51	0.67	5.33	0.70	6.08	0.84	12.62
25	0.69	5.83	0.72	7.05	0.70	6.36	0.70	6.07	0.67	5.29	0.75	8.19
26	0.68	5.61	0.74	7.61	0.77	9.48	0.64	4.17	0.67	5.18	0.76	8.59
27	0.68	5.40	0.72	7.07	0.77	8.98	0.61	3.37	0.70	6.42	0.72	7.08
28	0.68	5.39	0.72	6.79	0.72	7.00	0.57	2.52	0.82	11.51	0.74	8.07
29	0.68	5.41	0.72	6.79	1.18	43.92	0.52	1.41	0.83	12.14	0.77	9.07
30	0.68	5.35	/	/	-	-	0.54	1.74	0.70	6.30	0.71	6.45
31	0.67	5.27	/	/	-	-	/	/	0.78	9.74	/	/
月平均	0.68	5.54	0.70	6.12	0.75	8.65	0.74	8.60	0.73	8.06	0.76	8.79
最 高	0.81	11.72	0.75	8.16	1.18	43.92	1.11	34.22	1.04	27.13	0.91	16.52
最 低	0.66	4.86	0.67	5.13	0.70	6.36	0.52	1.41	0.58	2.72	0.66	5.00
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		
	8月26日5時 2.53	0.79	0.74	0.69	0.63	4月21日15時 0.36		0.70		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	0.72	6.81	0.67	5.44	1.22	39.91	0.80	10.51	0.77	9.04	0.73	7.48
2	0.68	5.54	0.66	4.75	1.11	29.95	0.80	10.23	0.89	15.56	0.73	7.38
3	0.69	5.82	0.65	4.52	1.20	38.12	0.78	9.65	0.86	13.46	0.73	7.33
4	0.68	5.50	0.62	3.70	1.10	29.12	0.80	10.31	0.81	11.02	0.73	7.29
5	0.65	4.43	0.64	4.53	1.03	23.89	0.79	9.84	0.80	10.35	0.73	7.21
6	0.65	4.69	0.70	6.04	0.99	21.25	0.79	9.73	0.79	9.90	0.72	7.10
7	0.69	5.69	0.69	5.96	0.96	19.14	0.78	9.65	0.78	9.60	0.72	7.05
8	0.63	3.87	0.76	8.67	1.01	23.77	0.84	12.33	0.77	9.24	0.72	6.98
9	0.62	3.66	0.76	9.18	1.00	22.27	0.92	16.78	0.77	8.98	0.72	6.86
10	0.65	4.54	0.76	8.72	0.95	19.02	0.84	12.29	0.77	8.83	0.72	6.89
11	0.73	7.53	0.71	6.47	0.93	17.16	0.81	11.08	0.77	9.11	0.71	6.68
12	0.79	10.18	0.79	11.96	0.98	21.63	0.80	10.43	0.77	8.85	0.71	6.59
13	0.78	9.49	0.73	9.46	0.93	17.42	0.79	10.07	0.76	8.65	0.71	6.59
14	0.78	10.44	0.93	18.59	0.90	15.63	0.79	9.79	0.76	8.51	0.71	6.70
15	0.92	16.69	0.99	21.66	1.04	33.40	0.78	9.69	0.78	9.50	0.71	6.59
16	0.82	11.76	0.89	14.87	1.24	43.43	0.78	9.56	0.76	8.67	0.71	6.60
17	0.92	18.73	0.89	16.56	1.00	22.34	0.78	9.61	0.76	8.71	0.70	6.37
18	0.89	15.94	0.88	14.59	0.95	18.89	0.78	9.31	0.75	8.28	0.69	5.95
19	0.77	9.11	0.88	15.58	0.93	17.65	0.79	9.71	0.74	7.95	0.69	5.90
20	0.74	7.68	1.06	27.07	0.91	16.08	0.77	9.02	0.74	7.88	0.69	5.86
21	0.70	6.34	0.92	17.00	0.89	14.83	0.76	8.46	0.75	8.32	0.68	5.54
22	0.70	6.64	0.89	14.81	0.92	16.71	0.76	8.57	0.74	7.85	0.67	5.31
23	0.82	11.82	0.85	13.13	0.89	14.84	0.76	8.62	0.74	7.73	0.67	5.26
24	0.74	7.65	1.09	39.06	0.86	13.19	0.76	8.59	0.74	7.59	0.67	5.23
25	0.72	7.01	1.08	28.66	0.84	12.62	0.75	8.33	0.74	7.64	0.67	5.30
26	0.75	8.30	1.63	97.19	0.84	12.43	0.75	8.12	0.74	7.72	0.67	5.28
27	0.76	8.48	1.14	32.87	0.83	11.85	0.75	8.25	0.81	10.94	0.66	4.89
28	0.74	7.70	1.07	27.12	0.82	11.40	0.76	8.39	0.76	8.41	0.65	4.46
29	0.69	5.87	1.20	44.12	0.82	11.26	0.75	8.25	0.74	7.92	0.64	4.34
30	0.65	4.67	1.67	94.39	0.81	10.88	0.90	16.19	0.74	7.71	0.64	4.25
31	0.71	6.94	1.28	46.03	/	/	0.79	9.98	/	/	0.64	4.24
月平均	0.73	8.05	0.92	21.70	0.96	20.67	0.79	10.04	0.77	9.13	0.69	6.11
最 高	0.92	18.73	1.67	97.19	1.24	43.43	0.92	16.78	0.89	15.56	0.73	7.48
最 低	0.62	3.66	0.62	3.70	0.81	10.88	0.75	8.12	0.74	7.59	0.64	4.24
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26日5時 (252.96)	10.22	7.71	5.87	3.94	4月21日15時 0.00		10.10		315.66		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	江 川
流 域 面 積	34.2 km ²
水位標零点高	65.41 m
観 測 所 位 置	河内郡上三川町上郷
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	0.18	(0.46)	0.16	(0.42)	0.17	(0.44)	—	—	0.45	(1.25)	0.51	(1.45)
2	0.18	(0.45)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.20	(0.49)	0.46	(1.28)	0.58	(1.75)
3	0.18	(0.46)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.22	(0.55)	0.43	(1.18)	0.58	(1.88)
4	0.17	(0.44)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.27	(0.68)	0.38	(1.00)	0.49	(1.39)
5	0.17	(0.43)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.22	(0.54)	0.37	(0.96)	0.50	(1.42)
6	0.17	(0.43)	0.16	(0.42)	0.18	(0.47)	0.21	(0.54)	0.42	(1.12)	0.49	(1.37)
7	0.16	(0.43)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.21	(0.53)	0.51	(1.48)	0.49	(1.37)
8	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.22	(0.54)	0.54	(1.93)	0.49	(1.40)
9	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.59	(4.33)	0.45	(1.25)	0.49	(1.40)
10	0.16	(0.41)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.36	(0.95)	0.45	(1.25)	0.54	(1.56)
11	0.16	(0.41)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.44	(1.20)	0.46	(1.27)	0.51	(1.46)
12	0.15	(0.40)	0.16	(0.42)	0.19	(0.50)	0.44	(1.19)	0.47	(1.30)	0.49	(1.40)
13	0.15	(0.40)	0.16	(0.42)	0.17	(0.45)	0.43	(1.15)	0.55	(1.84)	0.50	(1.42)
14	0.14	(0.38)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.42	(1.14)	0.48	(1.34)	0.49	(1.39)
15	0.14	(0.38)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.41	(1.11)	0.48	(1.34)	—	—
16	0.14	(0.37)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.42	(1.14)	0.49	(1.38)	—	—
17	0.13	(0.36)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.41	(1.11)	0.46	(1.26)	—	—
18	0.13	(0.35)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.39	(1.05)	0.44	(1.19)	0.76	(4.67)
19	0.12	(0.34)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.38	(1.00)	0.44	(1.19)	0.57	(1.69)
20	0.12	(0.34)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.36	(0.95)	0.53	(1.58)	0.52	(1.49)
21	0.32	(0.92)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.33	(0.85)	0.46	(1.29)	0.57	(1.75)
22	0.19	(0.49)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.32	(0.81)	0.44	(1.21)	0.55	(1.62)
23	0.17	(0.43)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.33	(0.83)	0.44	(1.19)	0.66	(2.68)
24	0.16	(0.41)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.35	(0.92)	0.45	(1.22)	0.59	(1.79)
25	0.15	(0.39)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.36	(0.94)	0.48	(1.35)	0.54	(1.59)
26	0.14	(0.37)	0.16	(0.42)	0.25	(0.65)	0.35	(0.89)	0.48	(1.36)	0.55	(1.61)
27	0.13	(0.36)	0.16	(0.42)	0.17	(0.45)	0.36	(0.94)	0.51	(1.46)	0.52	(1.51)
28	0.12	(0.35)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.39	(1.02)	0.56	(1.68)	0.54	(1.60)
29	0.12	(0.34)	0.16	(0.42)	0.40	(1.72)	0.39	(1.03)	0.49	(1.38)	0.54	(1.58)
30	0.14	(0.37)	/	/	—	—	0.43	(1.16)	0.45	(1.25)	0.50	(1.44)
31	0.16	(0.42)	/	/	—	—	/	/	0.54	(1.58)	/	/
月平均	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.17	(0.48)	0.35	(1.02)	0.47	(1.33)	0.54	(1.69)
最 高	0.32	(0.92)	0.16	(0.42)	0.40	(1.72)	0.59	(4.33)	0.56	(1.93)	0.76	(4.67)
最 低	0.12	(0.34)	0.16	(0.42)	0.16	(0.42)	0.20	(0.49)	0.37	(0.96)	0.49	(1.37)
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24日19時					1月18日20時						
	1.14	0.50	0.35	0.17	0.14	0.12		0.22		0.36		

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	0.51	(1.47)	0.52	(1.51)	0.71	(3.61)	0.36	(0.94)	0.30	(0.77)	0.24	(0.60)
2	0.50	(1.42)	0.51	(1.46)	0.61	(1.87)	0.36	(0.93)	0.52	(1.70)	0.24	(0.59)
3	0.49	(1.40)	0.51	(1.45)	0.59	(1.79)	0.35	(0.92)	0.38	(1.01)	0.23	(0.58)
4	0.48	(1.36)	0.50	(1.43)	0.59	(1.81)	0.35	(0.92)	0.35	(0.90)	0.23	(0.58)
5	0.47	(1.32)	0.52	(1.52)	0.57	(1.71)	0.35	(0.91)	0.34	(0.87)	0.23	(0.57)
6	0.50	(1.43)	0.54	(1.60)	0.55	(1.61)	0.34	(0.89)	0.33	(0.85)	0.22	(0.55)
7	0.51	(1.48)	0.54	(1.58)	0.53	(1.53)	0.34	(0.88)	0.33	(0.84)	0.21	(0.53)
8	0.49	(1.38)	0.51	(1.48)	0.51	(1.68)	0.44	(1.20)	0.32	(0.81)	0.21	(0.52)
9	0.51	(1.45)	0.54	(1.64)	0.45	(1.27)	0.51	(1.55)	0.31	(0.80)	0.20	(0.51)
10	0.53	(1.58)	0.53	(1.56)	0.49	(1.39)	0.38	(1.01)	0.31	(0.79)	0.20	(0.51)
11	0.58	(1.74)	0.50	(1.42)	0.45	(1.25)	0.37	(0.95)	0.31	(0.78)	0.20	(0.50)
12	0.56	(1.68)	0.49	(1.39)	0.46	(1.31)	0.36	(0.93)	0.30	(0.77)	0.19	(0.49)
13	0.58	(1.76)	0.45	(1.22)	0.40	(1.09)	0.35	(0.90)	0.30	(0.75)	0.19	(0.48)
14	0.59	(1.88)	0.61	(2.76)	0.48	(1.34)	0.34	(0.89)	0.29	(0.74)	0.19	(0.47)
15	0.63	(2.08)	0.58	(1.80)	0.51	(1.89)	0.33	(0.85)	0.32	(0.80)	0.18	(0.46)
16	0.62	(1.91)	0.58	(1.80)	0.38	(0.99)	0.33	(0.84)	0.29	(0.74)	0.18	(0.45)
17	0.59	(1.79)	0.52	(1.69)	0.43	(1.17)	0.32	(0.82)	0.29	(0.73)	0.17	(0.44)
18	0.53	(1.53)	0.53	(1.62)	0.49	(1.37)	0.32	(0.82)	0.29	(0.72)	0.17	(0.43)
19	0.59	(1.79)	0.69	(3.43)	0.48	(1.36)	0.32	(0.82)	0.28	(0.70)	0.16	(0.43)
20	0.58	(1.74)	0.64	(2.69)	0.45	(1.24)	0.31	(0.79)	0.27	(0.68)	0.16	(0.42)
21	0.56	(1.67)	0.58	(1.79)	0.44	(1.20)	0.30	(0.77)	0.29	(0.72)	0.16	(0.41)
22	0.59	(2.17)	0.63	(1.97)	0.46	(1.29)	0.30	(0.76)	0.27	(0.67)	0.15	(0.40)
23	0.54	(1.58)	0.60	(1.83)	0.43	(1.15)	0.30	(0.76)	0.26	(0.65)	0.15	(0.40)
24	0.58	(1.74)	0.69	(4.12)	0.41	(1.10)	0.30	(0.75)	0.26	(0.64)	0.15	(0.39)
25	0.57	(1.71)	0.67	(2.83)	0.40	(1.07)	0.29	(0.74)	0.25	(0.63)	0.14	(0.38)
26	0.57	(1.71)	0.67	(2.78)	0.39	(1.04)	0.29	(0.73)	0.25	(0.62)	0.14	(0.37)
27	0.57	(1.80)	0.62	(2.02)	0.39	(1.02)	0.29	(0.73)	0.34	(0.88)	0.14	(0.38)
28	0.56	(1.67)	0.65	(2.19)	0.38	(1.00)	0.30	(0.76)	0.26	(0.66)	0.17	(0.44)
29	0.55	(1.60)	0.66	(2.64)	0.37	(0.97)	0.28	(0.71)	0.25	(0.64)	0.17	(0.44)
30	0.53	(1.54)	0.59	(2.24)	0.37	(0.96)	0.49	(1.63)	0.25	(0.62)	0.16	(0.41)
31	0.57	(1.72)	0.66	(2.42)	/	/	0.32	(0.81)	/	/	0.17	(0.44)
月平均	0.55	(1.65)	0.58	(2.00)	0.47	(1.40)	0.34	(0.90)	0.30	(0.78)	0.18	(0.47)
最 高	0.63	(2.17)	0.69	(4.12)	0.71	(3.61)	0.51	(1.63)	0.52	(1.70)	0.24	(0.60)
最 低	0.47	(1.32)	0.45	(1.22)	0.37	(0.96)	0.28	(0.71)	0.25	(0.62)	0.14	(0.37)
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24日19時					1月18日20時						
	(17.09)	(1.43)	(0.92)	(0.44)	(0.38)	(0.34)		(1.05)		(32.52)		

注1) 表中の—欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和2(2020)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	大 谷 川
流 域 面 積	253.4 km ²
水位標零点高	410.5 m
観 測 所 位 置	日光市瀬川
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	0.08	(3.39)	0.06	(2.98)	0.08	(3.67)	-	-	0.09	(4.10)	0.09	(4.14)
2	0.07	(3.22)	0.07	(3.04)	0.07	(3.27)	0.10	(4.18)	0.09	(3.92)	0.12	(5.53)
3	0.07	(3.32)	0.06	(2.92)	0.07	(3.22)	0.09	(4.10)	0.08	(3.57)	0.13	(5.51)
4	0.07	(3.22)	0.06	(2.86)	0.07	(3.17)	0.09	(4.15)	0.08	(3.57)	0.12	(5.07)
5	0.07	(3.32)	0.07	(3.04)	0.07	(3.25)	0.09	(3.82)	0.08	(3.53)	0.11	(4.58)
6	0.07	(3.36)	0.07	(3.19)	0.08	(3.54)	0.08	(3.65)	0.08	(3.57)	0.10	(4.38)
7	0.07	(3.21)	0.07	(3.15)	0.07	(3.25)	0.08	(3.61)	0.09	(3.85)	0.10	(4.37)
8	0.07	(3.21)	0.07	(3.21)	0.08	(3.42)	0.08	(3.72)	0.09	(3.85)	0.10	(4.30)
9	0.07	(3.21)	0.07	(3.04)	0.07	(3.32)	0.23	(11.83)	0.10	(4.19)	0.10	(4.51)
10	0.07	(3.19)	0.07	(3.06)	0.07	(3.21)	0.15	(6.72)	0.09	(3.77)	0.11	(4.78)
11	0.07	(3.22)	0.06	(2.88)	0.07	(3.27)	0.12	(5.32)	0.08	(3.65)	0.10	(4.37)
12	0.07	(3.21)	0.06	(2.89)	0.08	(3.54)	0.11	(4.79)	0.08	(3.67)	0.10	(4.21)
13	0.07	(3.21)	0.06	(2.95)	0.08	(3.44)	0.10	(4.49)	0.14	(6.33)	0.10	(4.41)
14	0.07	(3.21)	0.06	(2.89)	0.07	(3.36)	0.10	(4.37)	0.11	(4.84)	0.10	(4.20)
15	0.07	(3.28)	0.07	(3.08)	0.07	(3.30)	0.09	(4.10)	0.10	(4.32)	-	-
16	0.08	(3.45)	0.07	(3.21)	0.07	(3.21)	0.09	(4.05)	0.10	(4.40)	-	-
17	0.07	(3.17)	0.07	(3.22)	0.07	(3.21)	0.09	(4.01)	0.09	(3.98)	-	-
18	0.07	(3.08)	0.07	(3.21)	0.07	(3.25)	0.09	(3.96)	0.09	(3.96)	0.11	(4.66)
19	0.06	(2.93)	0.07	(3.38)	0.07	(3.23)	0.09	(3.93)	0.09	(3.93)	0.09	(4.11)
20	0.06	(2.93)	0.08	(3.41)	0.07	(3.21)	0.09	(4.10)	0.10	(4.49)	0.09	(3.86)
21	0.12	(5.50)	0.08	(3.47)	0.07	(3.36)	0.08	(3.61)	0.09	(3.98)	0.09	(4.03)
22	0.09	(3.99)	0.09	(3.95)	0.07	(3.05)	0.08	(3.57)	0.09	(3.80)	0.09	(3.94)
23	0.08	(3.47)	0.08	(3.74)	0.07	(3.26)	0.08	(3.62)	0.08	(3.62)	0.11	(4.65)
24	0.07	(3.26)	0.08	(3.54)	0.07	(3.19)	0.10	(4.39)	0.08	(3.56)	0.10	(4.25)
25	0.07	(3.32)	0.08	(3.48)	0.07	(3.18)	0.09	(4.08)	0.08	(3.57)	0.09	(4.01)
26	0.07	(3.20)	0.08	(3.39)	0.10	(4.23)	0.08	(3.74)	0.08	(3.57)	0.09	(3.96)
27	0.07	(3.11)	0.07	(3.35)	0.09	(3.79)	0.08	(3.57)	0.08	(3.57)	0.09	(3.86)
28	0.06	(3.02)	0.07	(3.32)	0.08	(3.64)	0.08	(3.57)	0.11	(5.04)	0.09	(3.91)
29	0.06	(2.93)	0.08	(3.41)	0.25	(13.90)	0.08	(3.56)	0.12	(5.32)	0.09	(3.94)
30	0.06	(2.92)	/	/	-	-	0.08	(3.57)	0.09	(4.11)	0.09	(3.94)
31	0.06	(2.96)	/	/	-	-	/	/	0.09	(4.06)	/	/
月平均	0.07	(3.29)	0.07	(3.21)	0.08	(3.72)	0.10	(4.35)	0.09	(4.06)	0.10	(4.35)
最 高	0.12	(5.50)	0.09	(3.95)	0.25	(13.90)	0.23	(11.83)	0.14	(6.33)	0.13	(5.53)
最 低	0.06	(2.92)	0.06	(2.86)	0.07	(3.05)	0.08	(3.56)	0.08	(3.53)	0.09	(3.86)
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30日4時					1月24日15時						
	1.06	0.14	0.10	0.08	0.06	0.05		0.09		0.12		

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	(3.78)	0.09	(3.96)	0.34	(19.96)	0.16	(7.30)	0.14	(6.07)	0.12	(5.26)
2	0.08	(3.61)	0.09	(3.90)	0.31	(19.79)	0.15	(6.76)	0.15	(6.97)	0.12	(5.26)
3	0.08	(3.67)	0.09	(3.96)	0.31	(17.76)	0.15	(6.79)	0.15	(6.53)	0.12	(5.11)
4	0.08	(3.75)	0.13	(7.18)	0.29	(15.75)	0.16	(7.37)	0.14	(6.19)	0.12	(5.20)
5	0.08	(3.67)	0.20	(12.91)	0.26	(13.62)	0.15	(6.91)	0.14	(6.21)	0.12	(5.09)
6	0.08	(3.61)	0.16	(7.02)	0.24	(12.14)	0.16	(6.99)	0.14	(6.23)	0.11	(4.95)
7	0.08	(3.57)	0.17	(8.08)	0.23	(11.17)	0.15	(6.76)	0.14	(6.01)	0.11	(4.98)
8	0.08	(3.57)	0.16	(7.52)	0.23	(11.96)	0.18	(8.48)	0.13	(5.87)	0.11	(4.89)
9	0.08	(3.57)	0.19	(8.85)	0.24	(12.46)	0.23	(11.30)	0.13	(5.77)	0.11	(4.92)
10	0.09	(4.03)	0.16	(7.32)	0.22	(10.46)	0.20	(9.40)	0.13	(5.83)	0.11	(4.81)
11	0.08	(3.70)	0.14	(5.99)	0.23	(11.40)	0.18	(8.14)	0.14	(5.97)	0.11	(4.90)
12	0.11	(4.93)	0.13	(5.79)	0.23	(11.65)	0.17	(7.73)	0.14	(5.99)	0.11	(4.89)
13	0.09	(4.05)	0.21	(12.03)	0.24	(12.48)	0.16	(7.36)	0.14	(5.99)	0.11	(4.85)
14	0.11	(4.99)	0.22	(11.06)	0.24	(12.33)	0.16	(7.11)	0.13	(5.78)	0.11	(4.89)
15	0.16	(7.08)	0.18	(8.36)	0.27	(16.95)	0.15	(6.94)	0.13	(5.84)	0.11	(4.83)
16	0.17	(7.50)	0.17	(7.81)	0.28	(15.41)	0.15	(6.80)	0.13	(5.81)	0.11	(4.81)
17	0.16	(7.18)	0.15	(6.72)	0.24	(12.46)	0.15	(6.67)	0.13	(5.71)	0.11	(4.81)
18	0.13	(5.93)	0.14	(6.07)	0.22	(11.09)	0.15	(6.60)	0.13	(5.76)	0.11	(4.79)
19	0.12	(5.28)	0.13	(5.93)	0.22	(10.80)	0.15	(6.59)	0.13	(5.76)	0.11	(4.79)
20	0.11	(5.00)	0.13	(5.89)	0.20	(9.52)	0.14	(6.15)	0.13	(5.68)	0.11	(4.79)
21	0.11	(4.79)	0.13	(5.76)	0.20	(9.44)	0.14	(6.27)	0.13	(5.68)	0.11	(4.79)
22	0.11	(4.62)	0.13	(5.61)	0.22	(10.96)	0.14	(6.38)	0.13	(5.65)	0.11	(4.76)
23	0.10	(4.47)	0.12	(5.24)	0.20	(9.60)	0.14	(6.15)	0.13	(5.53)	0.11	(4.79)
24	0.10	(4.37)	0.15	(6.69)	0.19	(9.01)	0.14	(6.01)	0.13	(5.61)	0.11	(4.79)
25	0.10	(4.44)	0.26	(28.25)	0.17	(7.84)	0.14	(5.97)	0.12	(5.24)	0.11	(4.79)
26	0.11	(4.93)	0.50	(55.57)	0.19	(8.80)	0.13	(5.93)	0.12	(5.46)	0.11	(4.74)
27	0.11	(4.58)	0.27	(14.64)	0.18	(8.40)	0.13	(5.70)	0.15	(6.85)	0.11	(4.77)
28	0.10	(4.37)	0.27	(14.40)	0.18	(8.30)	0.14	(5.99)	0.13	(5.51)	0.11	(4.77)
29	0.10	(4.25)	0.26	(13.37)	0.18	(8.40)	0.14	(5.97)	0.12	(5.37)	0.11	(4.70)
30	0.10	(4.30)	0.68	(96.27)	0.18	(8.09)	0.18	(8.10)	0.12	(5.34)	0.10	(4.37)
31	0.10	(4.18)	0.45	(36.11)	/	/	0.14	(6.34)	/	/	0.10	(4.28)
月平均	0.10	(4.57)	0.20	(13.81)	0.23	(11.93)	0.16	(7.00)	0.13	(5.87)	0.11	(4.85)
最 高	0.17	(7.50)	0.68	(96.27)	0.34	(19.96)	0.23	(11.30)	0.15	(6.97)	0.12	(5.26)
最 低	0.08	(3.57)	0.09	(3.90)	0.17	(7.84)	0.13	(5.70)	0.12	(5.24)	0.10	(4.28)
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30日4時					1月24日15時						
	(191.91)	(5.99)	(4.47)	(3.57)	(2.98)	(2.54)		(5.96)		(185.24)		

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	大 谷 川
流 域 面 積	205.4 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	0.41	9.52	0.41	9.52	0.41	9.75	0.46	11.76	0.43	10.65	0.44	11.05
2	0.41	9.62	0.41	9.52	0.40	9.06	0.45	11.46	0.42	10.00	0.49	13.69
3	0.42	9.76	0.41	9.52	0.40	8.93	0.45	11.67	0.41	9.52	0.45	11.66
4	0.42	9.76	0.40	9.12	0.39	8.48	0.46	11.75	0.41	9.37	0.46	11.80
5	0.41	9.60	0.41	9.29	0.38	8.28	0.45	11.50	0.41	9.39	0.44	11.13
6	0.41	9.48	0.41	9.48	0.42	9.89	0.43	10.69	0.41	9.52	0.44	10.94
7	0.42	9.97	0.40	9.06	0.39	8.70	0.43	10.47	0.42	9.84	0.44	10.94
8	0.41	9.60	0.40	9.08	0.39	8.70	0.44	10.86	0.42	10.05	0.44	10.86
9	0.41	9.52	0.40	9.06	0.39	8.61	0.55	17.74	0.42	10.20	0.44	10.97
10	0.41	9.44	0.40	9.06	0.39	8.61	0.46	12.16	0.40	9.06	0.46	11.91
11	0.41	9.52	0.40	9.10	0.39	8.61	0.45	11.55	0.41	9.29	0.43	10.63
12	0.41	9.52	0.40	9.06	0.41	9.63	0.45	11.59	0.41	9.52	0.43	10.39
13	0.41	9.50	0.40	9.06	0.39	8.69	0.45	11.70	0.48	12.95	0.43	10.62
14	0.41	9.52	0.40	8.87	0.39	8.61	0.44	11.19	0.42	10.19	0.43	10.37
15	0.41	9.52	0.39	8.61	0.39	8.61	0.44	10.96	0.42	9.99	0.43	10.33
16	0.41	9.29	0.39	8.67	0.39	8.61	0.44	10.92	0.43	10.35	0.43	10.35
17	0.40	9.06	0.39	8.61	0.39	8.61	0.42	10.21	0.42	9.99	0.42	10.09
18	0.40	9.08	0.39	8.70	0.39	8.61	0.41	9.52	0.42	9.99	0.45	11.33
19	0.40	9.06	0.40	9.03	0.38	8.37	0.41	9.66	0.42	9.99	0.43	10.35
20	0.40	9.19	0.40	8.85	0.38	8.26	0.42	9.93	0.44	11.06	0.42	10.09
21	0.51	15.40	0.41	9.37	0.38	8.17	0.40	9.25	0.42	9.85	0.42	10.05
22	0.41	9.60	0.42	9.86	0.38	8.17	0.40	9.06	0.42	9.97	0.42	9.99
23	0.41	9.52	0.40	9.08	0.39	8.39	0.41	9.31	0.42	9.99	0.45	11.86
24	0.41	9.52	0.40	8.93	0.38	8.30	0.44	11.08	0.42	9.99	0.42	10.19
25	0.41	9.52	0.40	9.22	0.38	8.17	0.43	10.32	0.42	10.05	0.42	9.99
26	0.41	9.52	0.40	9.14	0.44	11.17	0.42	9.99	0.42	10.03	0.42	9.99
27	0.41	9.62	0.40	8.91	0.39	8.72	0.42	9.93	0.42	9.99	0.42	9.99
28	0.41	9.52	0.40	8.99	0.41	9.67	0.41	9.54	0.47	12.95	0.42	10.13
29	0.41	9.52	0.39	8.82	0.59	20.02	0.40	9.06	0.43	10.59	0.42	9.99
30	0.41	9.52			0.48	12.89	0.40	9.18	0.42	9.99	0.42	9.99
31	0.41	9.52			0.46	12.02			0.43	10.23		
月平均	0.41	9.69	0.40	9.09	0.40	9.40	0.43	10.80	0.42	10.15	0.43	10.72
最 高	0.51	15.40	0.42	9.86	0.59	20.02	0.55	17.74	0.48	12.95	0.49	13.69
最 低	0.40	9.06	0.39	8.61	0.38	8.17	0.40	9.06	0.40	9.06	0.42	9.99
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30日3時					3月4日18時						
	1.02	0.45	0.43	0.41	0.39	0.38		0.42		0.44		

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	0.42	9.99	0.43	10.43	0.59	19.74	0.46	11.96	0.45	11.59	0.44	10.96
2	0.42	9.99	0.43	10.33	0.57	18.82	0.45	11.48	0.49	13.83	0.44	10.96
3	0.42	9.99	0.43	10.39	0.56	17.69	0.45	11.72	0.45	11.64	0.43	10.57
4	0.42	9.97	0.46	12.34	0.54	16.74	0.46	12.07	0.45	11.44	0.43	10.47
5	0.42	9.77	0.49	13.99	0.53	15.61	0.45	11.43	0.45	11.57	0.43	10.47
6	0.42	9.87	0.46	12.12	0.52	15.26	0.45	11.50	0.46	11.79	0.43	10.32
7	0.41	9.64	0.48	13.30	0.51	14.99	0.45	11.40	0.44	11.15	0.43	10.49
8	0.41	9.70	0.47	12.88	0.52	15.37	0.50	14.04	0.44	11.17	0.43	10.49
9	0.41	9.68	0.49	13.73	0.54	16.58	0.51	15.06	0.44	11.15	0.43	10.49
10	0.44	11.21	0.47	12.33	0.52	15.11	0.48	12.89	0.44	11.17	0.43	10.47
11	0.42	10.13	0.46	11.85	0.52	15.33	0.47	12.25	0.45	11.38	0.43	10.47
12	0.47	13.21	0.46	11.90	0.53	15.97	0.46	12.18	0.45	11.23	0.43	10.51
13	0.42	10.17	0.50	14.92	0.53	16.37	0.47	12.71	0.45	11.21	0.43	10.45
14	0.46	12.15	0.49	13.50	0.52	15.17	0.46	11.83	0.45	11.27	0.43	10.47
15	0.49	13.81	0.46	12.18	0.55	18.12	0.46	11.72	0.45	11.42	0.43	10.47
16	0.48	13.04	0.46	11.92	0.54	16.35	0.45	11.70	0.45	11.25	0.43	10.47
17	0.47	13.08	0.45	11.21	0.51	14.94	0.45	11.25	0.45	11.29	0.43	10.47
18	0.45	11.46	0.44	10.90	0.50	14.27	0.45	11.47	0.45	11.45	0.43	10.41
19	0.45	11.46	0.45	11.24	0.51	14.45	0.45	11.57	0.45	11.31	0.42	10.21
20	0.45	11.42	0.44	10.97	0.49	13.36	0.45	11.57	0.45	11.21	0.42	10.03
21	0.45	11.21	0.44	10.77	0.49	13.41	0.45	11.59	0.45	11.36	0.42	10.03
22	0.44	11.02	0.43	10.47	0.52	15.62	0.45	11.36	0.45	11.29	0.42	10.05
23	0.44	11.09	0.42	10.15	0.49	13.78	0.44	10.90	0.45	11.27	0.42	10.11
24	0.44	10.96	0.45	11.82	0.49	13.57	0.45	11.56	0.45	11.21	0.42	9.99
25	0.44	10.80	0.53	17.78	0.48	13.18	0.44	10.82	0.44	10.90	0.42	9.99
26	0.44	11.25	0.65	24.98	0.49	13.43	0.44	10.99	0.46	12.34	0.42	9.99
27	0.44	10.82	0.54	16.58	0.48	13.04	0.44	11.11	0.49	13.74	0.42	9.99
28	0.43	10.51	0.54	16.31	0.48	12.95	0.44	11.15	0.44	11.02	0.42	9.99
29	0.43	10.49	0.54	17.19	0.48	13.02	0.44	11.14	0.44	10.96	0.42	9.99
30	0.43	10.47	0.78	36.39	0.47	12.73	0.51	15.39	0.44	10.96	0.42	9.93
31	0.43	10.47	0.64	23.94			0.45	11.68			0.42	9.91
月平均	0.44	10.93	0.49	14.16	0.52	15.17	0.46	11.92	0.45	11.49	0.43	10.31
最 高	0.49	13.81	0.78	36.39	0.59	19.74	0.51	15.39	0.49	13.83	0.44	10.96
最 低	0.41	9.64	0.42	10.15	0.47	12.73	0.44	10.82	0.44	10.90	0.42	9.91
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30日3時					3月4日18時						
	62.17	11.59	10.47	9.62	8.61	8.17		11.20		352.59		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	湯 川
流 域 面 積	55 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	0.46	1.53	0.43	1.18	0.43	1.14	0.47	1.70	0.48	1.83	0.49	1.92
2	0.45	1.39	0.43	1.17	0.42	1.05	0.45	1.47	0.49	1.95	0.51	2.27
3	0.44	1.29	0.43	1.17	0.41	1.02	0.45	1.44	0.48	1.81	0.52	2.33
4	0.44	1.29	0.42	1.07	0.41	0.97	0.49	1.96	0.48	1.81	0.50	2.08
5	0.44	1.29	0.42	1.03	0.41	0.99	0.46	1.55	0.48	1.81	0.49	1.91
6	0.44	1.29	0.44	1.24	0.43	1.18	0.45	1.42	0.48	1.81	0.48	1.81
7	0.44	1.24	0.42	1.07	0.42	1.07	0.45	1.42	0.49	2.02	0.48	1.81
8	0.42	1.02	0.42	1.06	0.42	1.07	0.45	1.43	0.49	1.99	0.48	1.81
9	0.43	1.20	0.42	1.05	0.42	1.07	0.59	3.80	0.51	2.28	0.48	1.75
10	0.44	1.34	0.42	1.05	0.41	0.97	0.53	2.51	0.49	1.97	0.48	1.81
11	0.43	1.22	0.42	1.06	0.41	0.97	0.50	2.16	0.48	1.86	0.47	1.71
12	0.43	1.18	0.41	0.97	0.41	1.02	0.49	1.90	0.48	1.81	0.47	1.67
13	0.44	1.27	0.41	1.00	0.42	1.10	0.48	1.78	0.56	3.09	0.47	1.72
14	0.45	1.42	0.41	0.97	0.41	0.98	0.47	1.67	0.52	2.47	0.47	1.67
15	0.45	1.39	0.41	0.97	0.41	0.97	0.47	1.67	0.50	2.10	0.46	1.59
16	0.43	1.15	0.42	1.10	0.41	0.97	0.47	1.67	0.51	2.18	0.46	1.55
17	0.44	1.29	0.42	1.07	0.41	0.99	0.47	1.67	0.50	2.04	0.46	1.58
18	0.44	1.29	0.42	1.02	0.42	1.06	0.47	1.67	0.49	2.01	0.49	1.96
19	0.44	1.29	0.43	1.14	0.42	1.07	0.47	1.65	0.50	2.10	0.48	1.76
20	0.44	1.24	0.44	1.32	0.42	1.07	0.46	1.56	0.53	2.50	0.50	2.08
21	0.47	1.63	0.45	1.36	0.41	0.98	0.47	1.61	0.50	2.17	0.47	1.67
22	0.47	1.67	0.47	1.62	0.41	0.97	0.47	1.67	0.50	2.10	0.47	1.67
23	0.45	1.42	0.44	1.34	0.41	1.02	0.47	1.67	0.50	2.08	0.51	2.20
24	0.44	1.24	0.42	1.11	0.42	1.07	0.48	1.82	0.49	1.95	0.49	2.03
25	0.44	1.34	0.42	1.08	0.42	1.07	0.49	1.93	0.49	1.95	0.47	1.63
26	0.44	1.30	0.43	1.14	0.43	1.18	0.47	1.67	0.49	1.95	0.46	1.54
27	0.43	1.20	0.42	1.03	0.43	1.21	0.47	1.67	0.49	1.95	0.46	1.51
28	0.43	1.18	0.42	1.04	0.42	1.10	0.47	1.67	0.51	2.26	0.46	1.48
29	0.43	1.18	0.42	1.07	0.61	4.25	0.47	1.67	0.52	2.42	0.46	1.55
30	0.43	1.18			0.54	2.78	0.48	1.77	0.49	1.97	0.46	1.58
31	0.43	1.18			0.50	2.18			0.49	2.00		
月平均	0.44	1.29	0.43	1.12	0.43	1.24	0.48	1.78	0.50	2.07	0.48	1.79
最 高	0.47	1.67	0.47	1.62	0.61	4.25	0.59	3.80	0.56	3.09	0.52	2.33
最 低	0.42	1.02	0.41	0.97	0.41	0.97	0.45	1.42	0.48	1.81	0.46	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		
	3月29日15時					3月11日3時						
	0.70	0.49	0.47	0.45	0.41	0.38		0.45		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	0.47	1.65	0.47	1.62	0.55	2.85	0.48	1.80	0.49	1.92	0.48	1.76
2	0.46	1.54	0.46	1.59	0.54	2.78	0.47	1.70	0.53	2.55	0.47	1.67
3	0.47	1.61	0.46	1.56	0.54	2.78	0.48	1.82	0.52	2.39	0.47	1.67
4	0.47	1.71	0.47	1.68	0.52	2.45	0.53	2.54	0.49	1.96	0.47	1.67
5	0.46	1.56	0.48	1.78	0.51	2.31	0.49	1.98	0.49	2.00	0.47	1.67
6	0.46	1.54	0.48	1.74	0.51	2.23	0.48	1.81	0.51	2.28	0.47	1.67
7	0.46	1.54	0.53	2.67	0.51	2.22	0.47	1.73	0.49	1.94	0.47	1.67
8	0.45	1.47	0.53	2.61	0.52	2.46	0.51	2.20	0.48	1.76	0.47	1.67
9	0.45	1.44	0.50	2.06	0.52	2.40	0.55	2.97	0.48	1.81	0.47	1.67
10	0.46	1.50	0.49	1.89	0.50	2.16	0.51	2.18	0.48	1.81	0.47	1.63
11	0.47	1.68	0.47	1.72	0.50	2.16	0.49	1.98	0.49	1.99	0.46	1.54
12	0.50	2.18	0.47	1.67	0.50	2.17	0.50	2.08	0.49	1.95	0.46	1.54
13	0.48	1.77	0.47	1.70	0.50	2.16	0.50	2.08	0.49	1.95	0.46	1.54
14	0.48	1.84	0.51	2.19	0.50	2.09	0.49	1.95	0.49	1.95	0.46	1.54
15	0.54	2.74	0.50	2.03	0.50	2.06	0.49	1.88	0.50	2.03	0.46	1.54
16	0.54	2.83	0.48	1.81	0.50	2.14	0.48	1.81	0.49	1.95	0.46	1.54
17	0.52	2.35	0.48	1.77	0.50	2.03	0.48	1.81	0.49	1.95	0.46	1.54
18	0.51	2.27	0.47	1.67	0.49	1.95	0.48	1.82	0.49	1.92	0.46	1.54
19	0.50	2.07	0.47	1.67	0.52	2.33	0.49	1.92	0.48	1.85	0.46	1.54
20	0.49	1.93	0.47	1.67	0.50	2.06	0.47	1.73	0.48	1.81	0.45	1.47
21	0.48	1.85	0.47	1.67	0.49	1.96	0.48	1.79	0.50	2.05	0.46	1.54
22	0.48	1.81	0.47	1.61	0.53	2.52	0.48	1.81	0.49	1.99	0.46	1.50
23	0.49	1.93	0.46	1.59	0.51	2.18	0.50	2.05	0.48	1.83	0.46	1.59
24	0.49	1.93	0.49	2.03	0.49	2.01	0.49	2.01	0.48	1.78	0.46	1.54
25	0.48	1.81	0.50	2.06	0.49	1.95	0.49	1.89	0.47	1.67	0.45	1.43
26	0.48	1.76	0.50	2.15	0.49	1.99	0.48	1.81	0.48	1.82	0.45	1.42
27	0.47	1.68	0.49	1.93	0.49	1.95	0.48	1.81	0.57	3.31	0.45	1.42
28	0.47	1.67	0.49	2.00	0.49	1.93	0.49	1.90	0.50	2.07	0.45	1.42
29	0.47	1.67	0.49	1.95	0.49	1.91	0.48	1.83	0.48	1.85	0.45	1.44
30	0.47	1.67	0.62	4.39	0.48	1.85	0.56	3.15	0.48	1.81	0.45	1.44
31	0.47	1.67	0.57	3.28			0.49	1.98			0.45	1.42
月平均	0.48	1.83	0.49	1.99	0.51	2.20	0.49	1.99	0.49	2.00	0.46	1.56
最 高	0.54	2.83	0.62	4.39	0.55	2.85	0.56	3.15	0.57	3.31	0.48	1.76
最 低	0.45	1.44	0.46	1.56	0.48	1.85	0.47	1.70	0.47	1.67	0.45	1.42
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29日15時					3月11日3時						
	6.64	1.96	1.71	1.43	0.99	0.68		1.70		55.02		

注) 表中の一欄は欠測を、() 欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	0.47	0.31	0.55	1.09	0.60	1.83	0.79	6.34	0.52	0.74	0.51	0.64
2	0.47	0.31	0.55	1.09	0.58	1.51	0.73	4.62	0.51	0.64	0.52	0.74
3	0.47	0.31	0.55	1.09	0.57	1.36	0.72	4.36	0.48	0.38	0.56	1.22
4	0.47	0.31	0.54	0.97	0.57	1.36	0.73	4.62	0.47	0.31	0.54	0.97
5	0.47	0.31	0.55	1.09	0.57	1.36	0.72	4.36	0.47	0.31	0.52	0.74
6	0.47	0.31	0.57	1.36	0.58	1.51	0.68	3.39	0.47	0.31	0.51	0.64
7	0.47	0.31	0.55	1.09	0.56	1.22	0.68	3.39	0.49	0.46	0.51	0.64
8	0.47	0.31	0.53	0.85	0.54	0.97	0.69	3.62	0.48	0.38	0.50	0.54
9	0.47	0.31	0.53	0.85	0.51	0.64	0.82	7.30	0.53	0.85	0.50	0.54
10	0.47	0.31	0.52	0.74	0.51	0.64	0.77	5.74	0.50	0.54	0.49	0.46
11	0.47	0.31	0.53	0.85	0.50	0.54	0.72	4.36	0.48	0.38	0.50	0.54
12	0.47	0.31	0.52	0.74	0.50	0.54	0.68	3.39	0.48	0.38	0.50	0.54
13	0.47	0.31	0.52	0.74	0.51	0.64	0.67	3.17	0.55	1.09	0.50	0.54
14	0.47	0.31	0.54	0.97	0.50	0.54	0.66	2.96	0.57	1.36	0.48	0.38
15	0.47	0.31	0.55	1.09	0.51	0.64	0.65	2.75	0.54	0.97	0.48	0.38
16	0.47	0.31	0.60	1.83	0.52	0.74	0.64	2.55	0.52	0.74	0.48	0.38
17	0.47	0.31	0.59	1.66	0.54	0.97	0.63	2.36	0.50	0.54	0.47	0.31
18	0.47	0.31	0.59	1.66	0.56	1.22	0.61	1.99	0.49	0.46	0.51	0.64
19	0.47	0.31	0.62	2.17	0.55	1.09	0.59	1.66	0.48	0.38	0.51	0.64
20	0.47	0.31	0.74	4.89	0.54	0.97	0.58	1.51	0.49	0.46	0.48	0.38
21	0.64	2.55	0.74	4.89	0.53	0.85	0.58	1.51	0.49	0.46	0.47	0.31
22	0.70	3.86	0.72	4.36	0.52	0.74	0.58	1.51	0.50	0.54	0.47	0.31
23	0.64	2.55	0.69	3.62	0.51	0.64	0.57	1.36	0.50	0.54	0.49	0.46
24	0.62	2.17	0.65	2.75	0.51	0.64	0.57	1.36	0.50	0.54	0.51	0.64
25	0.64	2.55	0.63	2.36	0.54	0.97	1.36	0.50	0.54	0.49	0.46	
26	0.62	2.17	0.62	2.17	0.63	2.36	0.55	1.09	0.50	0.54	0.48	0.38
27	0.60	1.83	0.62	2.17	0.66	2.96	0.55	1.09	0.50	0.54	0.47	0.31
28	0.59	1.66	0.60	1.83	0.62	2.17	0.54	0.97	0.51	0.64	0.47	0.31
29	0.57	1.36	0.59	1.66	0.76	5.44	0.53	0.85	0.54	0.97	0.48	0.38
30	0.56	1.22			0.84	7.98	0.53	0.85	0.51	0.64	0.60	1.83
31	0.55	1.09			0.82	7.30			0.51	0.64		
月平均	0.52	0.94	0.59	1.81	0.57	1.69	0.64	2.88	0.50	0.59	0.50	0.58
最 高	0.70	3.86	0.74	4.89	0.84	7.98	0.82	7.30	0.57	1.36	0.60	1.83
最 低	0.47	0.31	0.52	0.74	0.50	0.54	0.53	0.85	0.47	0.31	0.47	0.31
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7日20時	0.60		0.53	0.49	0.47	1月1日1時 0.47		0.50		0.56	
	1.02											

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	0.47	0.31	0.47	0.31	0.74	4.89	0.59	1.66	0.51	0.64	0.48	0.38
2	0.47	0.31	0.47	0.31	0.71	4.11	0.57	1.36	0.57	1.36	0.48	0.38
3	0.47	0.31	0.47	0.31	0.68	3.39	0.56	1.22	0.66	2.96	0.47	0.31
4	0.47	0.31	0.47	0.31	0.66	2.96	0.58	1.51	0.61	1.99	0.47	0.31
5	0.47	0.31	0.47	0.31	0.66	2.96	0.56	1.22	0.57	1.36	0.47	0.31
6	0.47	0.31	0.47	0.31	0.64	2.55	0.55	1.09	0.56	1.22	0.47	0.31
7	0.47	0.31	0.60	1.83	0.64	2.55	0.54	0.97	0.54	0.97	0.47	0.31
8	0.47	0.31	0.71	4.11	0.64	2.55	0.60	1.83	0.52	0.74	0.47	0.31
9	0.47	0.31	0.62	2.17	0.64	2.55	0.75	5.16	0.51	0.64	0.47	0.31
10	0.47	0.31	0.58	1.51	0.60	1.83	0.71	4.11	0.51	0.64	0.47	0.31
11	0.51	0.64	0.54	0.97	0.60	1.83	0.67	3.17	0.50	0.54	0.47	0.31
12	0.51	0.64	0.54	0.97	0.69	3.62	0.65	2.75	0.50	0.54	0.49	0.46
13	0.47	0.31	0.54	0.97	0.72	4.36	0.63	2.36	0.49	0.46	0.50	0.54
14	0.47	0.31	0.64	2.55	0.66	2.96	0.61	1.99	0.49	0.46	0.50	0.54
15	0.67	3.17	0.69	3.62	0.64	2.55	0.59	1.66	0.48	0.38	0.50	0.54
16	0.70	3.86	0.61	1.99	0.67	3.17	0.58	1.51	0.47	0.31	0.50	0.54
17	0.65	2.75	0.60	1.83	0.66	2.96	0.56	1.22	0.48	0.38	0.50	0.54
18	0.63	2.36	0.57	1.36	0.64	2.55	0.56	1.22	0.48	0.38	0.50	0.54
19	0.56	1.22	0.58	1.51	0.79	6.34	0.55	1.09	0.48	0.38	0.50	0.54
20	0.51	0.64	0.61	1.99	0.78	6.03	0.54	0.97	0.47	0.31	0.50	0.54
21	0.50	0.54	0.58	1.51	0.75	5.16	0.52	0.74	0.47	0.31	0.50	0.54
22	0.48	0.38	0.55	1.09	0.73	4.62	0.51	0.64	0.47	0.31	0.51	0.64
23	0.47	0.31	0.53	0.85	0.70	3.86	0.51	0.64	0.47	0.31	0.53	0.85
24	0.48	0.38	0.65	2.75	0.67	3.17	0.51	0.64	0.47	0.31	0.53	0.85
25	0.47	0.31	0.78	6.03	0.66	2.96	0.51	0.64	0.47	0.31	0.52	0.74
26	0.47	0.31	0.84	7.98	0.66	2.96	0.51	0.64	0.47	0.31	0.52	0.74
27	0.47	0.31	0.75	5.16	0.64	2.55	0.51	0.64	0.52	0.74	0.53	0.85
28	0.47	0.31	0.72	4.36	0.62	2.17	0.51	0.64	0.51	0.64	0.53	0.85
29	0.47	0.31	0.68	3.39	0.61	1.99	0.51	0.64	0.49	0.46	0.54	0.97
30	0.47	0.31	0.82	7.30	0.60	1.83	0.58	1.51	0.49	0.46	0.54	0.97
31	0.47	0.31	0.76	5.44			0.53	0.85			0.54	0.97
月平均	0.50	0.73	0.61	2.42	0.67	3.27	0.57	1.49	0.51	0.69	0.50	0.56
最 高	0.70	3.86	0.84	7.98	0.79	6.34	0.75	5.16	0.66	2.96	0.54	0.97
最 低	0.47	0.31	0.47	0.31	0.60	1.83	0.51	0.64	0.47	0.31	0.47	0.31
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7日20時	※5.45		※2.53	※1.37	※0.92	1月1日1時		1.47		46.34	
	15.44	1.83		0.85	0.46	0.31						

注) 表中の一欄は欠測を、() 欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)年

観測所番号	212
観測所名	兜橋

単位 水位： m
流量： m³/S

水系名	利根川
河川名	釜川
流域面積	5 km ²
水位標零点高	124.51 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

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	(0.29)	0.05	(0.30)	0.11	(0.61)	-	-	0.09	(0.50)	0.13	(0.75)
2	0.04	(0.28)	0.04	(0.28)	0.07	(0.41)	0.17	(0.99)	0.10	(0.53)	0.21	(1.35)
3	0.04	(0.29)	0.04	(0.28)	0.07	(0.40)	0.15	(0.88)	0.08	(0.46)	0.21	(1.38)
4	0.04	(0.28)	0.04	(0.28)	0.06	(0.38)	0.18	(1.13)	0.07	(0.40)	0.18	(1.14)
5	0.04	(0.28)	0.05	(0.31)	0.07	(0.42)	0.14	(0.79)	0.07	(0.40)	0.16	(0.92)
6	0.04	(0.28)	0.06	(0.34)	0.14	(0.84)	0.13	(0.71)	0.07	(0.40)	0.14	(0.80)
7	0.04	(0.28)	0.05	(0.31)	0.10	(0.53)	0.12	(0.66)	0.10	(0.57)	0.13	(0.73)
8	0.04	(0.28)	0.04	(0.28)	0.16	(0.92)	0.12	(0.65)	0.13	(0.77)	0.13	(0.68)
9	0.04	(0.28)	0.04	(0.28)	0.12	(0.64)	0.30	(2.74)	0.15	(0.88)	0.12	(0.65)
10	0.04	(0.28)	0.04	(0.28)	0.10	(0.54)	0.24	(1.70)	0.12	(0.65)	0.15	(0.89)
11	0.04	(0.28)	0.04	(0.28)	0.09	(0.50)	0.22	(1.53)	0.11	(0.60)	0.12	(0.66)
12	0.04	(0.28)	0.04	(0.28)	0.12	(0.72)	0.20	(1.30)	0.10	(0.55)	0.12	(0.65)
13	0.04	(0.28)	0.04	(0.28)	0.12	(0.68)	0.17	(1.04)	0.26	(2.02)	0.11	(0.62)
14	0.04	(0.26)	0.04	(0.28)	0.10	(0.55)	0.15	(0.84)	0.22	(1.50)	0.11	(0.60)
15	0.03	(0.25)	0.04	(0.28)	0.09	(0.50)	0.13	(0.73)	0.19	(1.25)	-	-
16	0.03	(0.25)	0.04	(0.28)	0.09	(0.48)	0.13	(0.69)	0.18	(1.08)	-	-
17	0.03	(0.24)	0.04	(0.28)	0.08	(0.45)	0.12	(0.65)	0.14	(0.81)	-	-
18	0.03	(0.24)	0.04	(0.28)	0.07	(0.41)	0.11	(0.61)	0.13	(0.71)	0.20	(1.30)
19	0.03	(0.24)	0.04	(0.28)	0.07	(0.40)	0.11	(0.57)	0.12	(0.65)	0.16	(0.93)
20	0.03	(0.25)	0.04	(0.28)	0.07	(0.39)	0.10	(0.53)	0.18	(1.17)	0.14	(0.79)
21	0.13	(0.78)	0.05	(0.33)	0.06	(0.36)	0.09	(0.49)	0.15	(0.83)	0.16	(0.93)
22	0.07	(0.40)	0.08	(0.45)	0.06	(0.36)	0.08	(0.46)	0.13	(0.72)	0.14	(0.82)
23	0.06	(0.36)	0.07	(0.40)	0.05	(0.33)	0.08	(0.45)	0.13	(0.70)	0.21	(1.43)
24	0.06	(0.36)	0.06	(0.36)	0.05	(0.32)	0.09	(0.51)	0.12	(0.65)	0.19	(1.24)
25	0.05	(0.32)	0.06	(0.37)	0.05	(0.32)	0.10	(0.52)	0.11	(0.58)	0.17	(1.04)
26	0.05	(0.32)	0.07	(0.40)	0.12	(0.69)	0.09	(0.48)	0.10	(0.55)	0.17	(1.00)
27	0.05	(0.32)	0.06	(0.36)	0.11	(0.58)	0.08	(0.46)	0.10	(0.55)	0.15	(0.89)
28	0.05	(0.32)	0.06	(0.36)	0.09	(0.52)	0.08	(0.45)	0.13	(0.73)	0.17	(1.03)
29	0.05	(0.31)	0.06	(0.34)	0.32	(3.05)	0.08	(0.45)	0.13	(0.71)	0.18	(1.12)
30	0.04	(0.29)	/	/	-	-	0.09	(0.48)	0.11	(0.60)	0.17	(1.01)
31	0.04	(0.29)	/	/	-	-	/	/	0.15	(0.88)	/	/
月平均	0.04	(0.30)	0.05	(0.31)	0.10	(0.60)	0.13	(0.81)	0.13	(0.75)	0.16	(0.94)
最 高	0.13	(0.78)	0.08	(0.45)	0.32	(3.05)	0.30	(2.74)	0.26	(2.02)	0.21	(1.43)
最 低	0.03	(0.24)	0.04	(0.28)	0.05	(0.32)	0.08	(0.45)	0.07	(0.40)	0.11	(0.60)
位 況	最高水位 8月29日19時	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		
	1.09	0.17		0.12	0.07	0.04	0.03		0.08	0.13		

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	0.16	(0.94)	0.16	(0.96)	0.34	(3.04)	0.15	(0.84)	0.15	(0.88)	0.08	(0.45)
2	0.15	(0.89)	0.16	(0.94)	0.33	(2.83)	0.14	(0.79)	0.26	(1.93)	0.08	(0.45)
3	0.16	(0.93)	0.16	(0.92)	0.31	(2.63)	0.13	(0.74)	0.23	(1.65)	0.08	(0.45)
4	0.15	(0.90)	0.15	(0.86)	0.30	(2.42)	0.14	(0.77)	0.21	(1.39)	0.07	(0.42)
5	0.15	(0.83)	0.15	(0.87)	0.28	(2.14)	0.13	(0.71)	0.18	(1.09)	0.07	(0.41)
6	0.16	(0.97)	0.15	(0.86)	0.26	(1.88)	0.13	(0.71)	0.16	(0.91)	0.07	(0.40)
7	0.16	(0.91)	0.15	(0.86)	0.24	(1.68)	0.13	(0.71)	0.15	(0.84)	0.07	(0.40)
8	0.15	(0.86)	0.15	(0.86)	0.24	(1.71)	0.18	(1.11)	0.14	(0.76)	0.07	(0.40)
9	0.15	(0.86)	0.21	(1.56)	0.25	(1.85)	0.26	(1.90)	0.13	(0.71)	0.06	(0.37)
10	0.16	(0.91)	0.19	(1.21)	0.23	(1.61)	0.21	(1.41)	0.13	(0.71)	0.07	(0.40)
11	0.16	(0.95)	0.17	(1.06)	0.22	(1.49)	0.18	(1.14)	0.13	(0.69)	0.07	(0.38)
12	0.17	(1.02)	0.22	(1.60)	0.22	(1.49)	0.17	(1.03)	0.12	(0.65)	0.06	(0.36)
13	0.16	(0.94)	0.22	(1.49)	0.21	(1.42)	0.16	(0.94)	0.11	(0.60)	0.06	(0.36)
14	0.18	(1.16)	0.20	(1.28)	0.20	(1.33)	0.15	(0.86)	0.11	(0.60)	0.06	(0.36)
15	0.21	(1.45)	0.17	(1.02)	0.25	(2.04)	0.14	(0.81)	0.13	(0.70)	0.06	(0.36)
16	0.18	(1.13)	0.17	(1.05)	0.28	(2.22)	0.14	(0.78)	0.11	(0.59)	0.06	(0.36)
17	0.25	(2.02)	0.26	(2.52)	0.26	(2.00)	0.13	(0.71)	0.11	(0.58)	0.06	(0.36)
18	0.25	(1.80)	0.27	(2.11)	0.23	(1.63)	0.13	(0.71)	0.10	(0.55)	0.06	(0.36)
19	0.24	(1.66)	0.28	(2.22)	0.23	(1.56)	0.13	(0.72)	0.09	(0.51)	0.05	(0.33)
20	0.22	(1.52)	0.27	(2.10)	0.21	(1.43)	0.12	(0.66)	0.09	(0.50)	0.05	(0.32)
21	0.21	(1.36)	0.24	(1.68)	0.20	(1.28)	0.12	(0.64)	0.10	(0.54)	0.05	(0.32)
22	0.21	(1.47)	0.22	(1.48)	0.22	(1.46)	0.12	(0.64)	0.09	(0.50)	0.05	(0.32)
23	0.21	(1.41)	0.20	(1.29)	0.20	(1.32)	0.12	(0.65)	0.09	(0.50)	0.05	(0.32)
24	0.20	(1.27)	0.32	(3.53)	0.18	(1.16)	0.11	(0.60)	0.09	(0.49)	0.05	(0.32)
25	0.21	(1.37)	0.32	(2.65)	0.18	(1.11)	0.11	(0.60)	0.09	(0.49)	0.04	(0.29)
26	0.19	(1.24)	0.33	(2.97)	0.17	(1.04)	0.11	(0.58)	0.08	(0.46)	0.05	(0.31)
27	0.19	(1.19)	0.27	(2.09)	0.16	(0.98)	0.10	(0.55)	0.12	(0.69)	0.04	(0.29)
28	0.18	(1.16)	0.29	(2.25)	0.16	(0.93)	0.11	(0.59)	0.09	(0.50)	0.05	(0.32)
29	0.18	(1.11)	0.38	(4.26)	0.15	(0.86)	0.11	(0.61)	0.09	(0.48)	0.05	(0.32)
30	0.17	(1.05)	0.45	(4.92)	0.15	(0.86)	0.24	(1.73)	0.08	(0.45)	0.05	(0.32)
31	0.17	(1.04)	0.34	(3.07)	/	/	0.17	(1.01)	/	/	0.05	(0.32)
月平均	0.18	(1.17)	0.23	(1.82)	0.23	(1.65)	0.14	(0.85)	0.13	(0.73)	0.06	(0.36)
最 高	0.25	(2.02)	0.45	(4.92)	0.34	(3.04)	0.26	(1.90)	0.26	(1.93)	0.08	(0.45)
最 低	0.15	(0.83)	0.15	(0.86)	0.15	(0.86)	0.10	(0.55)	0.08	(0.45)	0.04	(0.29)
流 況	最大流量 8月29日19時	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)		
	(21.70)	(1.04)		(0.69)	(0.40)	(0.28)	(0.24)		(0.86)	(26.74)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和2(2020)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	板 穴 川
流 域 面 積	84 km ²
水位標零点高	300.1 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	-2.04	(0.67)	-2.01	(0.88)	-1.93	(1.45)	-	-	-1.90	(1.81)	-1.85	(2.28)
2	-2.03	(0.70)	-2.01	(0.85)	-1.95	(1.32)	-1.76	(3.35)	-1.89	(1.92)	-1.78	(3.21)
3	-2.04	(0.68)	-2.02	(0.78)	-1.96	(1.24)	-1.78	(3.11)	-1.93	(1.51)	-1.71	(4.20)
4	-2.04	(0.65)	-2.03	(0.73)	-1.97	(1.16)	-1.79	(3.01)	-1.95	(1.35)	-1.74	(3.63)
5	-2.05	(0.63)	-2.02	(0.78)	-1.97	(1.15)	-1.83	(2.56)	-1.96	(1.21)	-1.79	(2.99)
6	-2.04	(0.64)	-2.02	(0.80)	-1.92	(1.62)	-1.84	(2.39)	-1.98	(1.10)	-1.83	(2.51)
7	-2.05	(0.62)	-2.03	(0.73)	-1.92	(1.62)	-1.87	(2.12)	-1.93	(1.52)	-1.87	(2.08)
8	-2.05	(0.61)	-2.03	(0.73)	-1.92	(1.60)	-1.90	(1.79)	-1.91	(1.68)	-1.90	(1.82)
9	-2.05	(0.63)	-2.03	(0.72)	-1.93	(1.48)	-1.34	(12.22)	-1.88	(1.94)	-1.87	(2.07)
10	-2.04	(0.64)	-2.03	(0.71)	-1.94	(1.38)	-1.42	(9.48)	-1.92	(1.56)	-1.76	(3.38)
11	-2.04	(0.63)	-2.03	(0.69)	-1.95	(1.30)	-1.60	(6.01)	-1.96	(1.23)	-1.83	(2.56)
12	-2.05	(0.62)	-2.04	(0.67)	-1.93	(1.55)	-1.69	(4.42)	-1.96	(1.22)	-1.87	(2.11)
13	-2.06	(0.57)	-2.03	(0.69)	-1.87	(2.09)	-1.79	(3.02)	-1.69	(4.79)	-1.89	(1.85)
14	-2.06	(0.57)	-2.04	(0.67)	-1.89	(1.87)	-1.84	(2.37)	-1.68	(4.68)	-1.91	(1.71)
15	-2.06	(0.56)	-2.04	(0.64)	-1.90	(1.75)	-1.87	(2.08)	-1.83	(2.54)	-	-
16	-2.05	(0.60)	-2.04	(0.64)	-1.91	(1.66)	-1.89	(1.83)	-1.84	(2.38)	-	-
17	-2.06	(0.56)	-2.05	(0.61)	-1.92	(1.58)	-1.91	(1.71)	-1.88	(2.00)	-	-
18	-2.06	(0.56)	-2.05	(0.59)	-1.93	(1.49)	-1.91	(1.63)	-1.90	(1.79)	-1.88	(2.01)
19	-2.06	(0.55)	-2.03	(0.72)	-1.93	(1.48)	-1.92	(1.59)	-1.91	(1.68)	-1.94	(1.42)
20	-2.06	(0.54)	-2.03	(0.70)	-1.94	(1.44)	-1.93	(1.45)	-1.86	(2.21)	-1.97	(1.17)
21	-1.82	(3.03)	-2.03	(0.74)	-1.94	(1.36)	-1.95	(1.29)	-1.90	(1.73)	-1.96	(1.22)
22	-1.86	(2.21)	-1.96	(1.23)	-1.95	(1.31)	-1.95	(1.32)	-1.94	(1.42)	-1.97	(1.18)
23	-1.88	(2.02)	-1.93	(1.51)	-1.95	(1.33)	-1.94	(1.40)	-1.95	(1.35)	-1.91	(1.69)
24	-1.89	(1.86)	-1.95	(1.29)	-1.95	(1.27)	-1.81	(2.82)	-1.96	(1.25)	-1.91	(1.70)
25	-1.92	(1.63)	-1.95	(1.28)	-1.96	(1.21)	-1.70	(4.35)	-1.98	(1.04)	-1.95	(1.32)
26	-1.96	(1.23)	-1.95	(1.35)	-1.88	(2.01)	-1.78	(3.17)	-2.00	(0.95)	-1.96	(1.23)
27	-1.99	(1.02)	-1.96	(1.22)	-1.83	(2.47)	-1.87	(2.09)	-1.98	(1.08)	-1.98	(1.07)
28	-2.00	(0.94)	-1.97	(1.16)	-1.87	(2.04)	-1.89	(1.84)	-1.89	(2.05)	-1.96	(1.21)
29	-2.00	(0.92)	-1.98	(1.10)	-1.16	(16.56)	-1.92	(1.58)	-1.65	(5.28)	-1.99	(1.04)
30	-2.01	(0.88)	/	/	-	-	-1.93	(1.46)	-1.82	(2.69)	-2.01	(0.88)
31	-2.00	(0.91)	/	/	-	-	/	/	-1.83	(2.56)	/	/
月平均	-2.01	(0.93)	-2.01	(0.87)	-1.90	(2.06)	-1.81	(3.02)	-1.89	(1.98)	-1.89	(1.98)
最 高	-1.82	(3.03)	-1.93	(1.51)	-1.16	(16.56)	-1.34	(12.22)	-1.65	(5.28)	-1.71	(4.20)
最 低	-2.06	(0.54)	-2.05	(0.59)	-1.97	(1.15)	-1.95	(1.29)	-2.00	(0.95)	-2.01	(0.88)
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7日17時					7月10日6時						
	-0.65	-1.82	-1.92	-1.99	-2.06	-2.09		-1.97		-1.87		

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	-2.01	(0.84)	-1.96	(1.25)	-	-	-1.79	(3.04)	-1.92	(1.54)	-1.96	(1.24)
2	-2.04	(0.68)	-1.96	(1.20)	-	-	-1.82	(2.65)	-1.86	(2.27)	-1.97	(1.16)
3	-2.03	(0.70)	-1.98	(1.07)	-	-	-1.84	(2.38)	-1.82	(2.70)	-1.97	(1.12)
4	-2.04	(0.65)	-1.96	(1.27)	-1.31	(11.84)	-1.79	(3.08)	-1.86	(2.20)	-1.98	(1.09)
5	-2.06	(0.57)	-1.86	(2.24)	-1.44	(9.04)	-1.79	(2.95)	-1.88	(1.94)	-1.98	(1.06)
6	-2.04	(0.64)	-1.74	(4.26)	-1.53	(7.30)	-1.80	(2.93)	-1.86	(2.24)	-1.99	(1.01)
7	-2.05	(0.61)	-1.40	(11.28)	-1.59	(6.09)	-1.78	(3.16)	-1.85	(2.25)	-1.99	(1.01)
8	-2.05	(0.58)	-1.29	(12.32)	-1.62	(5.62)	-1.70	(4.31)	-1.88	(1.96)	-1.99	(0.99)
9	-2.06	(0.55)	-1.46	(8.77)	-1.57	(6.55)	-1.54	(7.10)	-1.92	(1.58)	-1.99	(0.96)
10	-2.03	(0.84)	-1.65	(5.06)	-1.44	(9.17)	-1.57	(6.57)	-1.94	(1.43)	-2.00	(0.91)
11	-1.98	(1.11)	-1.74	(3.75)	-1.50	(7.92)	-1.62	(5.65)	-1.93	(1.45)	-2.02	(0.76)
12	-1.90	(1.88)	-1.76	(3.40)	-1.45	(8.96)	-1.68	(4.60)	-1.95	(1.32)	-2.03	(0.73)
13	-1.93	(1.51)	-1.55	(8.05)	-1.46	(8.82)	-1.74	(3.69)	-1.95	(1.30)	-2.03	(0.74)
14	-1.88	(2.11)	-1.31	(11.91)	-1.34	(11.35)	-1.78	(3.09)	-1.96	(1.22)	-2.03	(0.72)
15	-1.55	(7.18)	-1.45	(8.88)	-1.36	(11.02)	-1.80	(2.92)	-1.96	(1.26)	-2.03	(0.71)
16	-1.43	(9.40)	-1.56	(6.72)	-1.32	(11.62)	-1.82	(2.65)	-1.97	(1.18)	-2.04	(0.68)
17	-1.48	(8.33)	-1.64	(5.24)	-1.44	(9.13)	-1.83	(2.48)	-1.97	(1.15)	-2.04	(0.68)
18	-1.49	(8.15)	-1.71	(4.16)	-1.52	(7.51)	-1.84	(2.41)	-1.97	(1.15)	-2.04	(0.67)
19	-1.63	(5.38)	-1.72	(4.03)	-1.55	(6.80)	-1.84	(2.39)	-1.98	(1.08)	-2.03	(0.70)
20	-1.75	(3.60)	-1.74	(3.66)	-1.60	(5.94)	-1.87	(2.07)	-1.98	(1.05)	-2.03	(0.72)
21	-1.80	(2.86)	-1.77	(3.27)	-1.64	(5.32)	-1.90	(1.80)	-1.99	(0.98)	-2.03	(0.71)
22	-1.84	(2.46)	-1.80	(2.90)	-1.54	(7.18)	-1.91	(1.71)	-2.00	(0.93)	-2.04	(0.69)
23	-1.85	(2.31)	-1.82	(2.64)	-1.56	(6.62)	-1.90	(1.73)	-2.01	(0.88)	-2.04	(0.67)
24	-1.87	(2.08)	-1.76	(3.49)	-1.62	(5.58)	-1.91	(1.64)	-2.01	(0.84)	-2.04	(0.66)
25	-1.89	(1.86)	-	-	-1.66	(4.91)	-1.92	(1.60)	-2.02	(0.81)	-2.05	(0.63)
26	-1.86	(2.28)	-	-	-1.69	(4.49)	-1.92	(1.55)	-2.01	(0.87)	-2.05	(0.61)
27	-1.85	(2.34)	-	-	-1.72	(4.03)	-1.94	(1.39)	-1.84	(2.44)	-2.05	(0.60)
28	-1.89	(1.83)	-	-	-1.74	(3.69)	-1.95	(1.34)	-1.91	(1.66)	-2.05	(0.60)
29	-1.91	(1.66)	-	-	-1.76	(3.41)	-1.96	(1.20)	-1.93	(1.46)	-2.06	(0.57)
30	-1.93	(1.48)	-	-	-1.78	(3.15)	-1.82	(2.74)	-1.95	(1.33)	-2.08	(0.45)
31	-1.93	(1.45)	-	-	/	/	-1.90	(1.78)	/	/	-2.08	(0.46)
月平均	-1.87	(2.51)	-1.69	(5.03)	-1.55	(7.15)	-1.82	(2.86)	-1.94	(1.48)	-2.02	(0.78)
最 高	-1.43	(9.40)	-1.29	(12.32)	-1.31	(11.84)	-1.54	(7.10)	-1.82	(2.70)	-1.96	(1.24)
最 低	-2.06	(0.55)	-1.98	(1.07)	-1.78	(3.15)	-1.96	(1.20)	-2.02	(0.81)	-2.08	(0.45)
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7日17時					7月10日6時						
	(31.52)	(2.65)	(1.58)	(1.01)	(0.57)	(0.39)		(2.47)		(74.77)		

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	田 川
流 域 面 積	159.4 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	0.39	(9.35)	0.37	(8.66)	0.46	(13.34)	-	-	0.45	(13.13)	0.53	(18.02)
2	0.38	(8.86)	0.37	(8.72)	0.41	(10.55)	0.51	(16.44)	0.49	(15.15)	0.60	(23.42)
3	0.38	(8.88)	0.37	(8.64)	0.39	(9.60)	0.51	(16.78)	0.43	(11.99)	0.61	(24.46)
4	0.39	(9.31)	0.37	(8.66)	0.39	(9.54)	0.53	(18.06)	0.42	(11.22)	0.54	(18.75)
5	0.37	(8.40)	0.38	(8.97)	0.40	(10.06)	0.49	(15.10)	0.41	(10.94)	0.50	(15.99)
6	0.36	(8.29)	0.39	(9.67)	0.46	(13.50)	0.46	(13.72)	0.42	(11.50)	0.48	(14.83)
7	0.37	(8.33)	0.39	(9.36)	0.43	(11.53)	0.45	(12.75)	0.51	(16.68)	0.48	(14.87)
8	0.37	(8.79)	0.38	(9.22)	0.44	(12.53)	0.45	(12.84)	0.55	(19.52)	0.48	(14.61)
9	0.37	(8.52)	0.38	(9.04)	0.42	(11.36)	0.81	(47.50)	0.56	(20.13)	0.47	(14.43)
10	0.37	(8.65)	0.38	(9.02)	0.41	(10.64)	0.62	(25.24)	0.48	(14.61)	0.57	(21.10)
11	0.37	(8.56)	0.38	(9.28)	0.39	(9.65)	0.56	(20.43)	0.45	(13.26)	0.52	(17.60)
12	0.37	(8.57)	0.38	(9.02)	0.41	(10.95)	0.54	(18.55)	0.46	(13.98)	0.47	(14.33)
13	0.37	(8.42)	0.37	(8.61)	0.44	(12.36)	0.51	(16.84)	0.76	(39.89)	0.46	(13.89)
14	0.36	(8.06)	0.37	(8.46)	0.41	(10.41)	0.48	(14.98)	0.65	(27.64)	0.46	(13.44)
15	0.36	(8.07)	0.36	(8.24)	0.40	(9.90)	0.48	(14.81)	0.56	(20.11)	-	-
16	0.36	(8.22)	0.37	(8.75)	0.39	(9.74)	0.48	(14.91)	0.56	(20.03)	-	-
17	0.36	(7.99)	0.37	(8.33)	0.39	(9.71)	0.47	(14.26)	0.52	(17.48)	-	-
18	0.36	(8.05)	0.36	(8.24)	0.39	(9.72)	0.46	(13.37)	0.48	(15.12)	0.62	(25.27)
19	0.36	(8.24)	0.38	(8.99)	0.39	(9.59)	0.44	(12.56)	0.49	(15.58)	0.56	(20.42)
20	0.36	(8.03)	0.38	(9.24)	0.39	(9.54)	0.42	(11.08)	0.60	(24.06)	0.48	(14.73)
21	0.53	(18.96)	0.38	(9.16)	0.39	(9.58)	0.41	(10.44)	0.55	(19.62)	0.50	(16.64)
22	0.44	(12.16)	0.45	(12.81)	0.39	(9.35)	0.43	(11.60)	0.48	(15.15)	0.53	(18.26)
23	0.41	(10.36)	0.44	(12.17)	0.39	(9.47)	0.42	(11.06)	0.48	(14.63)	0.60	(23.86)
24	0.39	(9.81)	0.42	(11.28)	0.38	(9.20)	0.45	(12.98)	0.47	(14.57)	0.59	(22.50)
25	0.39	(9.56)	0.41	(10.78)	0.38	(8.87)	0.45	(13.21)	0.47	(14.02)	0.51	(16.51)
26	0.38	(9.17)	0.43	(11.62)	0.45	(13.33)	0.41	(10.42)	0.46	(13.76)	0.51	(16.46)
27	0.37	(8.69)	0.41	(10.83)	0.44	(12.40)	0.40	(9.83)	0.49	(15.88)	0.49	(15.50)
28	0.37	(8.80)	0.40	(10.28)	0.40	(10.02)	0.39	(9.43)	0.59	(23.17)	0.52	(17.57)
29	0.37	(8.76)	0.40	(10.22)	0.87	(58.28)	0.38	(9.25)	0.60	(24.20)	0.53	(18.03)
30	0.37	(8.61)	/	/	-	-	0.41	(10.47)	0.49	(15.23)	0.48	(15.06)
31	0.37	(8.50)	/	/	-	-	/	/	0.55	(19.49)	/	/
月平均	0.38	(9.13)	0.39	(9.53)	0.42	(12.23)	0.48	(15.13)	0.51	(17.48)	0.52	(17.80)
最 高	0.53	(18.96)	0.45	(12.81)	0.87	(58.28)	0.81	(47.50)	0.76	(39.89)	0.62	(25.27)
最 低	0.36	(7.99)	0.36	(8.24)	0.38	(8.87)	0.38	(9.25)	0.41	(10.94)	0.46	(13.44)
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26日4時					2月18日8時						
	2.20	0.52	0.46	0.40	0.36	0.28		0.41		0.48		

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	(15.55)	0.46	(13.58)	0.84	(47.39)	0.48	(14.73)	0.45	(12.87)	0.42	(10.93)
2	0.46	(13.51)	0.45	(13.11)	0.81	(43.99)	0.47	(14.21)	0.55	(20.26)	0.41	(10.78)
3	0.47	(14.10)	0.44	(12.16)	0.86	(49.46)	0.47	(14.08)	0.52	(17.64)	0.41	(10.54)
4	0.46	(13.49)	0.44	(12.28)	0.75	(37.52)	0.48	(14.64)	0.48	(15.00)	0.41	(10.53)
5	0.44	(12.18)	0.47	(14.72)	0.69	(31.39)	0.47	(14.29)	0.47	(14.20)	0.41	(10.60)
6	0.44	(12.56)	0.50	(15.84)	0.65	(27.95)	0.46	(13.67)	0.47	(13.85)	0.41	(10.36)
7	0.46	(13.47)	0.51	(17.58)	0.62	(25.16)	0.46	(13.61)	0.46	(13.69)	0.41	(10.36)
8	0.42	(11.27)	0.52	(17.54)	0.63	(25.95)	0.52	(17.22)	0.45	(13.09)	0.40	(10.25)
9	0.42	(11.43)	0.55	(20.00)	0.63	(26.02)	0.59	(22.81)	0.45	(12.67)	0.40	(10.07)
10	0.44	(12.60)	0.54	(18.69)	0.59	(22.92)	0.51	(16.91)	0.44	(12.27)	0.40	(9.92)
11	0.52	(17.68)	0.48	(15.00)	0.57	(20.97)	0.49	(15.14)	0.45	(12.78)	0.39	(9.74)
12	0.57	(21.24)	0.50	(16.60)	0.58	(22.00)	0.48	(14.57)	0.45	(12.73)	0.39	(9.70)
13	0.53	(18.44)	0.55	(20.68)	0.57	(21.06)	0.47	(14.31)	0.44	(12.35)	0.39	(9.54)
14	0.56	(21.15)	0.65	(27.84)	0.55	(19.96)	0.46	(13.73)	0.44	(12.17)	0.39	(9.76)
15	0.64	(27.26)	0.64	(27.06)	0.73	(46.79)	0.46	(13.74)	0.46	(13.26)	0.39	(9.57)
16	0.62	(25.33)	0.58	(22.16)	0.85	(48.98)	0.46	(13.70)	0.44	(12.51)	0.39	(9.68)
17	0.65	(28.74)	0.60	(24.15)	0.66	(28.54)	0.46	(13.66)	0.44	(12.49)	0.38	(8.99)
18	0.64	(26.90)	0.59	(23.00)	0.62	(25.01)	0.46	(13.67)	0.44	(12.15)	0.37	(8.61)
19	0.56	(20.11)	0.67	(31.39)	0.60	(23.68)	0.47	(13.88)	0.43	(11.65)	0.37	(8.55)
20	0.52	(17.45)	0.75	(37.36)	0.57	(21.06)	0.46	(13.37)	0.43	(11.45)	0.37	(8.38)
21	0.49	(15.50)	0.63	(25.64)	0.56	(20.32)	0.44	(12.26)	0.43	(11.69)	0.35	(7.64)
22	0.53	(19.06)	0.61	(24.59)	0.59	(23.22)	0.44	(12.11)	0.43	(11.51)	0.35	(7.77)
23	0.59	(22.80)	0.60	(23.11)	0.56	(20.32)	0.44	(12.39)	0.43	(11.58)	0.35	(7.61)
24	0.53	(18.01)	0.74	(40.98)	0.53	(18.25)	0.44	(12.52)	0.42	(11.42)	0.35	(7.56)
25	0.52	(17.48)	0.72	(34.58)	0.52	(17.16)	0.44	(12.30)	0.42	(11.23)	0.35	(7.58)
26	0.54	(18.69)	1.30	(124.77)	0.51	(16.78)	0.44	(12.03)	0.42	(10.90)	0.35	(7.50)
27	0.54	(18.77)	0.80	(42.39)	0.51	(16.62)	0.43	(12.01)	0.48	(15.00)	0.35	(7.54)
28	0.52	(17.47)	0.74	(35.81)	0.50	(16.17)	0.44	(12.41)	0.44	(12.11)	0.35	(7.58)
29	0.48	(14.55)	0.83	(49.86)	0.50	(15.92)	0.44	(12.07)	0.42	(11.44)	0.35	(7.39)
30	0.46	(13.53)	1.19	(97.28)	0.49	(15.45)	0.57	(21.18)	0.42	(11.11)	0.34	(7.31)
31	0.47	(14.44)	0.92	(56.54)	/	/	0.47	(14.25)	/	/	0.35	(7.40)
月平均	0.52	(17.57)	0.64	(30.85)	0.62	(26.53)	0.47	(14.24)	0.45	(12.90)	0.38	(9.02)
最 高	0.65	(28.74)	1.30	(124.77)	0.86	(49.46)	0.59	(22.81)	0.55	(20.26)	0.42	(10.93)
最 低	0.42	(11.27)	0.44	(12.16)	0.49	(15.45)	0.43	(12.01)	0.42	(10.90)	0.34	(7.31)
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26日4時					2月18日8時						
	(331.58)	(17.60)	(13.44)	(10.07)	(7.99)	(4.72)		(16.06)		(499.41)		

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和5(2023)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	砥 川
流 域 面 積	29 km ²
水位標零点高	325.19 m
観測所位置	日光市佐下部
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	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.75	(0.29)	-	-	0.75	(0.30)	0.81	(0.67)
2	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.76	(0.32)	0.87	(1.28)	0.75	(0.28)	0.82	(0.75)
3	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.75	(0.30)	0.86	(1.17)	0.74	(0.23)	0.87	(1.26)
4	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.75	(0.27)	0.86	(1.15)	0.73	(0.21)	0.88	(1.38)
5	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.75	(0.27)	0.85	(1.07)	0.73	(0.19)	0.86	(1.12)
6	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.77	(0.40)	0.85	(1.00)	0.73	(0.18)	0.82	(0.76)
7	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.78	(0.50)	0.83	(0.83)	0.74	(0.23)	0.78	(0.45)
8	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.78	(0.44)	0.78	(0.49)	0.76	(0.37)	0.77	(0.38)
9	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.77	(0.41)	1.11	(8.44)	0.79	(0.55)	0.77	(0.41)
10	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.77	(0.37)	1.08	(5.35)	0.77	(0.39)	0.84	(0.94)
11	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.76	(0.34)	0.98	(2.80)	0.74	(0.22)	0.80	(0.62)
12	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.78	(0.46)	0.92	(1.90)	0.73	(0.21)	0.78	(0.49)
13	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.82	(0.74)	0.83	(0.86)	0.91	(2.01)	0.77	(0.42)
14	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.80	(0.64)	0.78	(0.46)	0.91	(1.95)	0.77	(0.39)
15	0.71	(0.12)	0.71	(0.11)	0.80	(0.58)	0.77	(0.37)	0.79	(0.54)	-	-
16	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.79	(0.56)	0.75	(0.31)	0.78	(0.45)	-	-
17	0.71	(0.12)	0.71	(0.11)	0.79	(0.52)	0.75	(0.28)	0.77	(0.40)	-	-
18	0.71	(0.12)	0.71	(0.10)	0.78	(0.46)	0.75	(0.31)	0.76	(0.35)	0.77	(0.38)
19	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.78	(0.45)	0.76	(0.32)	0.76	(0.32)	0.73	(0.19)
20	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.77	(0.42)	0.75	(0.30)	0.77	(0.40)	0.71	(0.13)
21	0.81	(0.89)	0.71	(0.12)	0.77	(0.42)	0.75	(0.30)	0.76	(0.33)	0.71	(0.13)
22	0.80	(0.67)	0.73	(0.18)	0.77	(0.40)	0.75	(0.28)	0.75	(0.29)	0.71	(0.13)
23	0.83	(0.85)	0.76	(0.32)	0.77	(0.42)	0.75	(0.31)	0.75	(0.29)	0.74	(0.23)
24	0.83	(0.84)	0.73	(0.20)	0.77	(0.40)	0.84	(1.09)	0.74	(0.24)	0.75	(0.27)
25	0.79	(0.59)	0.73	(0.19)	0.76	(0.36)	0.96	(2.48)	0.73	(0.18)	0.74	(0.22)
26	0.74	(0.25)	0.73	(0.20)	0.80	(0.66)	0.90	(1.67)	0.72	(0.15)	0.73	(0.21)
27	0.71	(0.13)	0.73	(0.20)	0.83	(0.86)	0.81	(0.67)	0.72	(0.15)	0.73	(0.21)
28	0.71	(0.12)	0.74	(0.22)	0.80	(0.62)	0.79	(0.55)	0.76	(0.56)	0.73	(0.20)
29	0.71	(0.12)	0.74	(0.22)	1.26	(15.52)	0.77	(0.39)	0.95	(2.43)	0.72	(0.15)
30	0.71	(0.12)	/	/	-	-	0.75	(0.32)	0.85	(1.00)	0.71	(0.12)
31	0.71	(0.12)	/	/	-	-	/	/	0.84	(0.91)	/	/
月平均	0.73	(0.23)	0.72	(0.14)	0.79	(0.98)	0.83	(1.27)	0.77	(0.53)	0.77	(0.47)
最 高	0.83	(0.89)	0.76	(0.32)	1.26	(15.52)	1.11	(8.44)	0.95	(2.43)	0.88	(1.38)
最 低	0.71	(0.12)	0.71	(0.10)	0.75	(0.27)	0.75	(0.28)	0.72	(0.15)	0.71	(0.12)
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29日13時					2月15日9時						
	1.43	0.80	0.75	0.71	0.70	0.70		0.73		0.78		

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	0.71	(0.12)	0.72	(0.15)	-	-	0.78	(0.46)	0.71	(0.10)	0.71	(0.13)
2	0.71	(0.12)	0.72	(0.16)	-	-	0.73	(0.21)	0.74	(0.25)	0.71	(0.12)
3	0.71	(0.12)	0.72	(0.14)	-	-	0.72	(0.17)	0.75	(0.28)	0.71	(0.12)
4	0.71	(0.12)	0.72	(0.17)	1.04	(3.88)	0.75	(0.30)	0.72	(0.16)	0.71	(0.12)
5	0.71	(0.12)	0.76	(0.39)	0.97	(2.55)	0.77	(0.43)	0.72	(0.14)	0.71	(0.12)
6	0.71	(0.12)	0.82	(1.20)	0.93	(1.94)	0.77	(0.42)	0.75	(0.31)	0.71	(0.12)
7	0.71	(0.12)	1.02	(6.79)	0.89	(1.52)	0.77	(0.42)	0.77	(0.42)	0.71	(0.12)
8	0.71	(0.12)	1.16	(7.44)	0.87	(1.32)	0.81	(0.68)	0.75	(0.32)	0.71	(0.12)
9	0.71	(0.12)	1.06	(4.38)	0.88	(1.95)	0.92	(1.96)	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)
10	0.72	(0.19)	0.90	(1.69)	1.03	(3.63)	0.96	(2.40)	0.71	(0.12)	0.71	(0.11)
11	0.71	(0.11)	0.85	(1.06)	1.02	(3.42)	0.95	(2.24)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
12	0.74	(0.28)	0.84	(0.92)	1.02	(3.51)	0.89	(1.51)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
13	0.73	(0.19)	0.94	(3.63)	1.04	(4.01)	0.82	(0.78)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
14	0.77	(0.46)	1.06	(4.24)	1.07	(4.46)	0.78	(0.44)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
15	0.95	(2.52)	1.01	(3.20)	1.03	(3.70)	0.77	(0.39)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
16	1.02	(3.49)	0.96	(2.42)	1.03	(3.60)	0.76	(0.32)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
17	1.02	(3.38)	0.91	(1.69)	0.98	(2.80)	0.75	(0.29)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
18	1.01	(3.32)	0.86	(1.17)	0.95	(2.22)	0.75	(0.28)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
19	0.93	(2.07)	0.85	(1.05)	0.93	(2.00)	0.75	(0.28)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
20	0.84	(0.95)	0.84	(0.95)	0.91	(1.71)	0.73	(0.21)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
21	0.80	(0.64)	0.82	(0.79)	0.89	(1.47)	0.71	(0.12)	0.71	(0.11)	0.70	(0.09)
22	0.80	(0.58)	0.80	(0.61)	0.94	(2.20)	0.71	(0.12)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
23	0.79	(0.56)	0.79	(0.55)	0.94	(2.17)	0.71	(0.12)	0.71	(0.10)	0.70	(0.09)
24	0.78	(0.48)	0.81	(0.75)	0.91	(1.72)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)	0.70	(0.09)
25	0.76	(0.37)	-	-	0.87	(1.29)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)	0.70	(0.09)
26	0.74	(0.27)	-	-	0.84	(0.93)	0.71	(0.12)	0.71	(0.10)	0.70	(0.09)
27	0.74	(0.23)	-	-	0.83	(0.83)	0.71	(0.12)	0.74	(0.24)	0.70	(0.09)
28	0.73	(0.20)	-	-	0.81	(0.72)	0.71	(0.11)	0.72	(0.15)	0.70	(0.09)
29	0.73	(0.18)	-	-	0.81	(0.65)	0.70	(0.10)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
30	0.72	(0.16)	-	-	0.79	(0.56)	0.73	(0.19)	0.71	(0.12)	0.70	(0.09)
31	0.72	(0.15)	-	-	/	/	0.71	(0.12)	/	/	0.70	(0.09)
月平均	0.78	(0.70)	0.87	(1.90)	0.93	(2.25)	0.77	(0.50)	0.72	(0.15)	0.70	(0.10)
最 高	1.02	(3.49)	1.16	(7.44)	1.07	(4.46)	0.96	(2.40)	0.77	(0.42)	0.71	(0.13)
最 低	0.71	(0.11)	0.72	(0.14)	0.79	(0.56)	0.70	(0.10)	0.70	(0.09)	0.70	(0.09)
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29日13時					2月15日9時						
	(26.37)	(0.65)	(0.28)	(0.12)	(0.09)	(0.09)		(0.73)		(22.15)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	田 川
流 域 面 積	80.6 km ²
水位標零点高	163 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	-0.23	(2.86)	-0.22	(3.20)	-0.17	(4.53)	-	-	-0.20	(3.83)	-0.06	(8.74)
2	-0.22	(3.11)	-0.22	(3.11)	-0.20	(3.85)	-0.13	(6.03)	-0.31	-	-0.10	(6.90)
3	-0.22	(3.29)	-0.22	(3.09)	-0.20	(3.84)	-0.12	(6.13)	-0.36	-	-0.08	(7.83)
4	-0.22	(3.25)	-0.22	(3.14)	-0.20	(3.70)	-0.12	(6.22)	-0.28	(2.17)	-0.07	(8.75)
5	-0.24	(2.80)	-0.22	(3.23)	-0.20	(3.74)	-0.16	(4.81)	-0.26	(2.51)	-0.10	(8.12)
6	-0.23	(2.86)	-0.19	(3.95)	-0.17	(4.75)	-0.18	(4.41)	-0.25	(2.77)	-0.10	(7.93)
7	-0.23	(2.94)	-0.21	(3.53)	-0.18	(4.20)	-0.18	(4.21)	-0.23	(3.23)	-0.11	(7.39)
8	-0.23	(3.01)	-0.21	(3.53)	-0.18	(4.16)	-0.17	(4.47)	-0.18	(4.24)	-0.12	(7.15)
9	-0.23	(3.03)	-0.21	(3.54)	-0.19	(3.88)	0.05	(13.89)	-0.23	(3.41)	-0.17	(5.17)
10	-0.23	(2.95)	-0.20	(3.59)	-0.19	(3.87)	-0.08	(7.68)	-0.20	(4.37)	-0.09	(7.32)
11	-0.23	(2.97)	-0.21	(3.56)	-0.20	(3.67)	-0.12	(6.36)	-0.23	(3.90)	-0.06	(8.69)
12	-0.23	(3.05)	-0.21	(3.36)	-0.19	(4.03)	-0.13	(5.95)	-0.17	(5.29)	-0.10	(7.72)
13	-0.23	(2.90)	-0.22	(3.25)	-0.19	(4.00)	-0.14	(5.45)	-0.07	(8.53)	-0.12	(6.94)
14	-0.24	(2.78)	-0.22	(3.26)	-0.20	(3.64)	-0.16	(4.82)	-0.14	(5.57)	-0.17	(4.65)
15	-0.24	(2.77)	-0.22	(3.26)	-0.20	(3.61)	-0.17	(4.59)	-0.14	(5.93)	-	-
16	-0.23	(2.83)	-0.22	(3.21)	-0.20	(3.65)	-0.17	(4.61)	-0.17	(4.72)	-	-
17	-0.23	(2.82)	-0.22	(3.22)	-0.20	(3.70)	-0.17	(4.57)	-0.16	(5.24)	-	-
18	-0.23	(2.84)	-0.22	(3.21)	-0.21	(3.43)	-0.19	(4.13)	-0.16	(5.25)	-0.08	(7.92)
19	-0.23	(2.83)	-0.19	(3.94)	-0.21	(3.53)	-0.20	(3.76)	-0.18	(4.20)	-0.05	(9.36)
20	-0.23	(2.84)	-0.21	(3.57)	-0.21	(3.50)	-0.20	(3.73)	-0.17	(4.52)	-0.16	(6.26)
21	-0.08	(8.05)	-0.21	(3.49)	-0.21	(3.50)	-0.21	(3.56)	-0.15	(5.67)	-0.16	(5.05)
22	-0.17	(4.62)	-0.18	(4.22)	-0.21	(3.54)	-0.20	(3.61)	-0.19	(3.97)	-0.10	(7.50)
23	-0.20	(3.77)	-0.19	(3.91)	-0.20	(3.66)	-0.21	(3.52)	-0.16	(5.00)	-0.10	(6.94)
24	-0.22	(3.26)	-0.20	(3.76)	-0.21	(3.49)	-0.20	(3.72)	-0.12	(6.51)	-0.04	(9.28)
25	-0.21	(3.43)	-0.20	(3.73)	-0.21	(3.50)	-0.20	(3.68)	-0.23	(3.57)	-0.06	(9.08)
26	-0.21	(3.39)	-0.19	(3.94)	-0.16	(4.88)	-0.20	(3.65)	-0.25	(2.98)	-0.17	(5.81)
27	-0.21	(3.37)	-0.20	(3.75)	-0.18	(4.16)	-0.20	(3.77)	-0.17	(4.71)	-0.13	(6.85)
28	-0.21	(3.42)	-0.20	(3.66)	-0.20	(3.76)	-0.20	(3.79)	-0.08	(7.80)	-0.16	(5.66)
29	-0.22	(3.28)	-0.20	(3.81)	0.19	(21.59)	-0.20	(3.78)	-0.02	(10.24)	-0.03	(9.87)
30	-0.22	(3.28)	/	/	-	-	-0.20	(3.72)	-0.04	(9.69)	-0.07	(8.13)
31	-0.22	(3.24)	/	/	-	-	/	/	-0.17	(5.00)	/	/
月平均	-0.22	(3.29)	-0.21	(3.52)	-0.18	(4.46)	-0.16	(4.92)	-0.18	(4.99)	-0.10	(7.44)
最 高	-0.08	(8.05)	-0.18	(4.22)	0.19	(21.59)	0.05	(13.89)	-0.02	(10.24)	-0.03	(9.87)
最 低	-0.24	(2.77)	-0.22	(3.09)	-0.21	(3.43)	-0.21	(3.52)	-0.36	(2.17)	-0.17	(4.65)
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26日3時					11月6日22時						
	1.62	-0.12	-0.17	-0.20	-0.24	-0.55		-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	-0.02	(10.41)	-0.17	(5.05)	0.13	(16.77)	-0.16	(4.88)	-0.20	(3.76)	-0.16	(6.22)
2	-0.14	(6.63)	-0.13	(6.06)	0.11	(15.86)	-0.16	(4.82)	-0.14	(5.75)	-0.16	(6.32)
3	-0.15	(6.04)	-0.11	(7.11)	0.14	(17.34)	-0.18	(4.38)	-0.19	(4.11)	-0.15	(6.25)
4	-0.15	(5.91)	-0.12	(6.84)	0.05	(13.23)	-0.16	(4.99)	-0.23	(3.22)	-0.15	(6.23)
5	-0.17	(4.50)	-0.12	(6.68)	0.01	(11.45)	-0.17	(4.56)	-0.20	(3.85)	-0.15	(6.20)
6	-0.17	(4.57)	-0.13	(5.78)	-0.02	(10.44)	-0.18	(4.40)	-0.29	-	-0.17	(5.05)
7	-0.17	(4.56)	-0.08	(8.00)	-0.04	(9.48)	-0.18	(4.41)	-0.32	-	-0.16	(4.94)
8	-0.17	(4.54)	-0.12	(6.38)	-0.06	(8.78)	-0.15	(5.18)	-0.25	-	-0.14	(5.71)
9	-0.17	(4.47)	-0.14	(5.73)	-0.04	(9.27)	-0.10	(7.12)	-0.26	-	-0.18	(4.30)
10	-0.15	(5.38)	-0.15	(5.27)	-0.08	(7.90)	-0.15	(5.11)	-0.18	(4.38)	-0.16	(4.90)
11	-0.03	(9.74)	-0.16	(5.49)	-0.10	(7.07)	-0.17	(4.71)	-0.22	(3.66)	-0.16	(5.06)
12	-0.07	(8.19)	-0.15	(5.52)	-0.10	(6.85)	-0.17	(4.57)	-0.24	(3.28)	-0.15	(5.14)
13	-0.07	(8.17)	-0.05	(10.33)	-0.10	(7.00)	-0.18	(4.36)	-0.19	(3.94)	-0.15	(5.31)
14	-0.06	(8.64)	0.00	(11.10)	-0.11	(6.62)	-0.18	(4.15)	-0.19	(4.01)	-0.15	(5.28)
15	-0.07	(8.06)	-0.03	(9.81)	0.09	(19.48)	-0.19	(4.09)	-0.18	(4.17)	-0.15	(5.28)
16	-0.09	(7.26)	-0.08	(7.68)	0.13	(17.30)	-0.19	(4.14)	-0.19	(4.14)	-0.15	(5.27)
17	-0.05	(8.97)	-0.12	(6.42)	-0.02	(10.11)	-0.19	(4.14)	-0.19	(4.13)	-0.15	(5.27)
18	-0.08	(7.80)	-0.13	(5.95)	-0.06	(8.74)	-0.19	(4.07)	-0.21	(3.55)	-0.15	(5.28)
19	-0.14	(5.71)	-0.05	(9.30)	-0.07	(8.03)	-0.18	(4.16)	-0.20	(3.73)	-0.15	(5.35)
20	-0.12	(6.24)	-0.03	(9.93)	-0.09	(7.27)	-0.20	(3.70)	-0.19	(3.93)	-0.15	(5.31)
21	-0.09	(7.39)	-0.09	(7.29)	-0.11	(6.62)	-0.20	(3.82)	-0.18	(4.34)	-0.15	(5.27)
22	-0.09	(7.78)	-0.10	(6.98)	-0.08	(7.97)	-0.20	(3.84)	-0.18	(4.19)	-0.15	(5.26)
23	-0.19	(4.55)	-0.12	(6.38)	-0.11	(6.50)	-0.19	(3.96)	-0.19	(4.15)	-0.15	(5.30)
24	-0.14	(5.64)	-0.07	(8.14)	-0.13	(5.88)	-0.19	(3.91)	-0.19	(4.02)	-0.15	(5.31)
25	-0.10	(7.20)	-0.03	(11.01)	-0.14	(5.63)	-0.20	(3.71)	-0.19	(3.99)	-0.15	(5.32)
26	-0.13	(5.96)	0.74	(65.69)	-0.14	(5.68)	-0.20	(3.72)	-0.17	(4.47)	-0.15	(5.30)
27	-0.13	(5.97)	0.16	(18.28)	-0.15	(5.31)	-0.20	(3.72)	-0.15	(5.37)	-0.15	(5.21)
28	-0.14	(5.54)	0.07	(14.09)	-0.14	(5.45)	-0.20	(3.78)	-0.30	-	-0.15	(5.24)
29	-0.09	(7.34)	0.11	(16.22)	-0.16	(5.03)	-0.21	(3.51)	-0.24	-	-0.15	(5.31)
30	-0.11	(6.86)	0.44	(34.63)	-0.16	(4.95)	-0.13	(6.05)	-0.18	(5.89)	-0.15	(5.31)
31	-0.15	(5.44)	0.24	(22.11)	/	/	-0.19	(3.97)	/	/	-0.15	(5.26)
月平均	-0.12	(6.63)	-0.02	(11.46)	-0.05	(9.27)	-0.18	(4.39)	-0.21	(4.17)	-0.15	(5.38)
最 高	-0.02	(10.41)	0.74	(65.69)	0.14	(19.48)	-0.10	(7.12)	-0.14	(5.89)	-0.14	(6.32)
最 低	-0.19	(4.47)	-0.17	(5.05)	-0.16	(4.95)	-0.21	(3.51)	-0.32	(3.22)	-0.18	(4.30)
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26日3時					5月3日5時						
	(173.05)	(6.38)	(4.82)	(3.74)	(2.86)	(0.00)		(5.86)		(178.24)		

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	思 川
流 域 面 積	832.8 km ²
水位標零点高	21.95 m
観測所位置	小山市中央町1-2-16
担当事務所	栃木土木事務所

観測所番号	302
観測所名	観 晃 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	0.01	(4.64)	0.01	(4.80)	0.22	(10.20)	0.66	(28.76)	0.01	(4.72)	0.20	(9.77)
2	0.00	(4.40)	0.01	(4.60)	0.18	(9.08)	0.54	(22.75)	0.14	(8.02)	0.34	(14.54)
3	-0.01	(4.32)	0.00	(4.48)	0.15	(8.13)	0.48	(20.09)	0.08	(6.40)	0.63	(29.28)
4	-0.01	(4.36)	-0.01	(4.36)	0.12	(7.31)	0.53	(22.36)	0.01	(4.74)	0.58	(24.89)
5	-0.01	(4.24)	-0.01	(4.37)	0.12	(7.35)	0.43	(18.10)	-0.04	(3.74)	0.43	(17.82)
6	-0.01	(4.20)	0.05	(5.56)	0.29	(12.74)	0.40	(16.60)	-0.07	(3.19)	0.34	(14.21)
7	-0.02	(4.14)	0.04	(5.32)	0.23	(10.63)	0.37	(15.41)	0.00	(4.49)	0.29	(12.42)
8	-0.03	(3.93)	0.02	(4.93)	0.27	(12.04)	0.34	(14.55)	0.20	(9.92)	0.24	(10.80)
9	-0.03	(3.94)	0.01	(4.72)	0.22	(10.34)	0.89	(86.68)	0.32	(13.65)	0.19	(9.42)
10	-0.02	(4.04)	0.00	(4.49)	0.19	(9.38)	0.92	(59.62)	0.23	(10.69)	0.43	(18.30)
11	-0.03	(3.95)	-0.01	(4.29)	0.18	(8.96)	0.70	(31.05)	0.13	(7.53)	0.39	(16.17)
12	-0.03	(3.91)	-0.02	(4.16)	0.21	(9.90)	0.61	(26.12)	0.07	(5.96)	0.29	(12.56)
13	-0.04	(3.76)	-0.03	(3.93)	0.28	(12.21)	0.54	(22.96)	0.52	(26.24)	0.23	(10.60)
14	-0.03	(3.81)	-0.03	(3.89)	0.22	(10.22)	0.49	(20.42)	0.63	(27.27)	0.20	(9.60)
15	-0.03	(3.87)	-0.04	(3.74)	0.18	(9.13)	0.42	(17.57)	0.43	(17.85)	0.15	(8.24)
16	-0.03	(3.83)	-0.04	(3.61)	0.16	(8.57)	0.36	(14.99)	0.37	(15.34)	0.14	(7.89)
17	-0.03	(3.87)	-0.05	(3.48)	0.16	(8.31)	0.34	(14.22)	0.30	(12.94)	0.14	(7.99)
18	-0.03	(3.92)	-0.05	(3.43)	0.14	(7.81)	0.31	(13.20)	0.21	(10.02)	0.45	(19.36)
19	-0.03	(3.87)	-0.06	(3.24)	0.14	(7.81)	0.28	(12.19)	0.17	(8.85)	0.39	(16.32)
20	-0.04	(3.72)	-0.02	(4.04)	0.13	(7.64)	0.24	(10.73)	0.32	(14.02)	0.24	(10.90)
21	0.22	(11.68)	0.00	(4.47)	0.12	(7.35)	0.17	(8.66)	0.29	(12.62)	0.23	(10.64)
22	0.40	(17.03)	0.09	(6.57)	0.13	(7.49)	0.13	(7.49)	0.18	(8.94)	0.24	(11.03)
23	0.22	(10.12)	0.17	(8.63)	0.12	(7.21)	0.11	(6.98)	0.12	(7.37)	0.36	(15.54)
24	0.14	(7.93)	0.14	(7.96)	0.12	(7.24)	0.15	(8.32)	0.09	(6.63)	0.41	(17.22)
25	0.10	(6.86)	0.11	(7.18)	0.10	(6.82)	0.26	(11.40)	0.05	(5.68)	0.29	(12.65)
26	0.09	(6.49)	0.14	(7.95)	0.20	(10.08)	0.15	(8.27)	0.03	(5.15)	0.26	(11.50)
27	0.07	(6.08)	0.12	(7.26)	0.37	(15.53)	0.09	(6.47)	0.05	(5.58)	0.20	(9.58)
28	0.05	(5.70)	0.09	(6.62)	0.25	(11.37)	0.04	(5.42)	0.18	(9.20)	0.23	(10.60)
29	0.05	(5.49)	0.08	(6.37)	1.22	(265.12)	-0.01	(4.20)	0.30	(13.11)	0.29	(12.67)
30	0.03	(5.18)			1.20	(127.07)	-0.01	(4.24)	0.13	(7.65)	0.21	(9.89)
31	0.02	(4.97)			0.89	(52.44)			0.23	(10.85)		
月平均	0.03	(5.43)	0.02	(5.12)	0.27	(22.76)	0.36	(18.66)	0.18	(9.95)	0.30	(13.41)
最 高	0.40	(17.03)	0.17	(8.63)	1.22	(265.12)	0.92	(86.68)	0.63	(27.27)	0.63	(29.28)
最 低	-0.04	(3.72)	-0.06	(3.24)	0.10	(6.82)	-0.01	(4.20)	-0.07	(3.19)	0.14	(7.89)
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26日7時					1月16日23時						
	4.76	0.40	0.22	0.10	-0.03	-0.08		0.12		0.31		

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	(9.09)	0.17	(8.93)	1.52	(230.44)	0.39	(16.29)	0.34	(14.39)	0.16	(8.57)
2	0.14	(7.98)	0.10	(6.81)	1.26	(140.48)	0.37	(15.58)	0.56	(24.06)	0.15	(8.27)
3	0.11	(7.16)	0.06	(5.90)	1.14	(107.86)	0.35	(14.71)	0.60	(25.83)	0.15	(8.14)
4	0.10	(6.76)	0.04	(5.30)	1.01	(75.82)	0.37	(15.55)	0.48	(20.14)	0.14	(7.98)
5	0.03	(5.18)	0.07	(6.11)	0.90	(54.13)	0.35	(14.87)	0.43	(18.02)	0.14	(7.85)
6	0.04	(5.35)	0.10	(6.75)	0.82	(40.28)	0.34	(14.53)	0.39	(16.42)	0.13	(7.63)
7	0.09	(6.60)	0.10	(6.71)	0.77	(35.15)	0.33	(14.08)	0.37	(15.34)	0.12	(7.45)
8	0.01	(4.74)	0.35	(14.82)	0.80	(46.93)	0.43	(18.13)	0.34	(14.21)	0.12	(7.38)
9	-0.04	(3.78)	0.66	(31.04)	0.92	(58.42)	0.74	(34.83)	0.32	(13.47)	0.12	(7.25)
10	-0.03	(3.80)	0.80	(44.98)	0.81	(39.09)	0.69	(30.44)	0.30	(12.80)	0.11	(7.16)
11	0.10	(6.81)	0.50	(20.83)	0.75	(34.40)	0.57	(24.18)	0.30	(12.76)	0.11	(7.15)
12	0.17	(8.68)	0.41	(17.22)	0.80	(51.37)	0.50	(21.14)	0.28	(12.09)	0.10	(6.86)
13	0.22	(10.14)	0.39	(16.65)	0.83	(45.08)	0.50	(20.89)	0.26	(11.58)	0.10	(6.85)
14	0.13	(7.55)	1.27	(162.40)	0.89	(54.37)	0.44	(18.29)	0.25	(11.12)	0.10	(6.83)
15	0.33	(14.25)	1.05	(88.76)	0.83	(49.25)	0.40	(16.82)	0.27	(11.93)	0.09	(6.68)
16	0.40	(16.79)	0.83	(41.75)	1.27	(155.32)	0.38	(15.79)	0.25	(11.06)	0.09	(6.65)
17	0.44	(18.39)	0.68	(29.88)	0.93	(59.92)	0.35	(14.91)	0.23	(10.55)	0.09	(6.66)
18	0.62	(27.42)	0.67	(29.75)	0.82	(40.71)	0.32	(13.85)	0.22	(10.19)	0.09	(6.63)
19	0.43	(17.78)	0.83	(48.25)	0.77	(34.79)	0.33	(13.99)	0.21	(9.84)	0.09	(6.60)
20	0.34	(14.38)	0.89	(54.11)	0.69	(30.37)	0.31	(13.11)	0.20	(9.56)	0.09	(6.52)
21	0.32	(13.75)	0.71	(31.60)	0.63	(27.49)	0.28	(12.35)	0.20	(9.53)	0.09	(6.52)
22	0.26	(11.73)	0.60	(25.76)	0.65	(28.13)	0.28	(12.19)	0.18	(9.17)	0.08	(6.36)
23	0.27	(11.89)	0.53	(22.55)	0.63	(27.13)	0.27	(11.89)	0.18	(8.89)	0.08	(6.30)
24	0.21	(10.04)	0.74	(70.17)	0.56	(23.69)	0.27	(11.88)	0.16	(8.58)	0.07	(6.17)
25	0.18	(8.97)	0.83	(48.92)	0.52	(21.84)	0.25	(11.17)	0.16	(8.43)	0.08	(6.19)
26	0.27	(12.11)	2.70	(1143.83)	0.51	(21.29)	0.23	(10.72)	0.16	(8.35)	0.08	(6.19)
27	0.49	(20.63)	1.64	(280.36)	0.47	(19.66)	0.22	(10.28)	0.29	(12.70)	0.07	(6.14)
28	0.36	(15.02)	1.30	(153.07)	0.44	(18.48)	0.22	(10.33)	0.25	(11.18)	0.07	(6.06)
29	0.25	(11.38)	1.19	(125.72)	0.44	(18.20)	0.22	(10.36)	0.20	(9.60)	0.07	(5.96)
30	0.18	(8.94)	2.26	(605.99)	0.42	(17.39)	0.59	(25.93)	0.18	(8.93)	0.06	(5.94)
31	0.22	(10.69)	1.83	(360.17)			0.44	(18.65)			0.06	(5.93)
月平均	0.22	(10.90)	0.78	(113.39)	0.79	(53.58)	0.38	(16.38)	0.29	(12.69)	0.10	(6.87)
最 高	0.62	(27.42)	2.70	(1143.83)	1.52	(230.44)	0.74	(34.83)	0.60	(25.83)	0.16	(8.57)
最 低	-0.04	(3.78)	0.04	(5.30)	0.42	(17.39)	0.22	(10.28)	0.16	(8.35)	0.06	(5.93)
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26日7時					1月16日23時						
	(3318.84)	(16.82)	(10.22)	(6.71)	(3.81)	(2.97)		(24.20)		(765.02)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和5(2023)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	思 川
流 域 面 積	362.3 km ²
水位標零点高	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	-0.47	0.93	-0.47	0.92	-0.30	2.48	0.35	102.87	-0.18	3.84	-0.08	5.34
2	-0.47	0.93	-0.48	0.90	-0.25	2.92	0.27	12.38	-0.07	5.57	0.05	7.56
3	-0.47	0.93	-0.48	0.89	-0.29	2.49	0.22	11.25	-0.11	4.92	0.27	15.63
4	-0.47	0.93	-0.48	0.88	-0.34	1.96	0.24	11.59	-0.16	4.14	0.28	17.43
5	-0.47	0.93	-0.48	0.87	-0.35	1.91	0.17	10.07	-0.20	3.58	0.18	10.35
6	-0.47	0.93	-0.47	0.93	-0.21	3.44	0.13	9.16	-0.23	3.27	0.11	8.85
7	-0.47	0.93	-0.47	0.95	-0.22	3.39	0.10	8.55	-0.18	3.84	0.07	7.94
8	-0.48	0.89	-0.47	0.95	-0.21	3.43	0.07	7.89	-0.08	5.28	0.02	7.03
9	-0.48	0.89	-0.47	0.92	-0.25	3.00	0.44	249.40	0.04	7.45	-0.02	6.35
10	-0.48	0.87	-0.48	0.90	-0.27	2.70	0.53	371.92	0.03	7.14	0.15	9.75
11	-0.48	0.87	-0.48	0.89	-0.30	2.45	0.38	182.23	-0.05	5.85	0.13	9.26
12	-0.48	0.87	-0.48	0.89	-0.30	2.43	0.31	15.65	-0.09	5.15	0.05	7.69
13	-0.48	0.87	-0.48	0.89	-0.22	3.29	0.25	11.94	0.15	50.35	0.01	6.85
14	-0.48	0.85	-0.48	0.88	-0.25	3.00	0.21	10.87	0.31	44.51	-0.02	6.36
15	-0.49	0.83	-0.48	0.87	-0.28	2.65	0.15	9.72	0.20	10.79	-0.06	5.67
16	-0.49	0.81	-0.48	0.87	-0.32	2.24	0.11	8.69	0.15	9.63	-0.08	5.34
17	-0.48	0.85	-0.48	0.87	-0.33	2.09	0.08	8.12	0.09	8.39	-0.09	5.20
18	-0.48	0.86	-0.48	0.87	-0.33	2.12	0.05	7.69	0.03	7.17	0.03	7.33
19	-0.48	0.84	-0.48	0.87	-0.32	2.15	0.02	6.99	-0.01	6.53	0.08	8.18
20	-0.49	0.80	-0.47	0.92	-0.34	2.00	-0.03	6.10	0.05	7.54	-0.03	6.17
21	-0.30	3.10	-0.46	1.01	-0.34	2.03	-0.07	5.56	0.03	7.29	-0.06	5.71
22	-0.05	6.02	-0.41	1.44	-0.32	2.15	-0.09	5.15	-0.04	6.06	-0.05	5.90
23	-0.25	3.02	-0.25	2.95	-0.34	2.03	-0.11	4.94	-0.07	5.49	0.02	7.06
24	-0.32	2.17	-0.29	2.57	-0.35	1.94	-0.05	5.77	-0.10	5.04	0.10	8.59
25	-0.37	1.69	-0.33	2.13	-0.38	1.66	0.03	7.17	-0.13	4.62	0.00	6.77
26	-0.41	1.37	-0.30	2.36	-0.35	2.08	-0.06	5.64	-0.15	4.33	-0.03	6.21
27	-0.44	1.17	-0.34	1.99	-0.07	5.54	-0.12	4.79	-0.15	4.21	-0.06	5.68
28	-0.45	1.04	-0.37	1.71	-0.16	4.08	-0.15	4.34	-0.11	4.84	-0.05	5.88
29	-0.46	1.00	-0.39	1.51	0.56	359.45	-0.18	3.88	0.01	6.90	-0.01	6.58
30	-0.47	0.96			0.70	447.49	-0.19	3.72	-0.10	4.98	-0.06	5.64
31	-0.47	0.93			0.48	348.29			-0.08	5.39		
月平均	-0.44	1.29	-0.44	1.23	-0.20	39.64	0.10	37.13	-0.04	8.52	0.03	7.61
最 高	-0.05	6.02	-0.25	2.95	0.70	447.49	0.53	371.92	0.31	50.35	0.28	17.43
最 低	-0.49	0.80	-0.48	0.87	-0.38	1.66	-0.19	3.72	-0.23	3.27	-0.09	5.20
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26日4時 2.08	0.17	-0.05	-0.26	-0.48	1月14日2時 -0.49		-0.25		-0.01		

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	-0.08	5.38	-0.04	6.06	0.86	525.54	0.20	10.76	0.17	10.11	-0.08	5.40
2	-0.11	4.87	-0.08	5.29	0.76	477.87	0.18	10.29	0.29	69.26	-0.09	5.11
3	-0.14	4.46	-0.12	4.77	0.69	444.66	0.16	9.74	0.38	173.98	-0.11	4.91
4	-0.16	4.19	-0.14	4.44	0.62	411.47	0.17	10.14	0.30	13.91	-0.13	4.63
5	-0.18	3.82	-0.10	5.02	0.57	385.26	0.16	9.77	0.25	11.77	-0.14	4.45
6	-0.19	3.78	-0.10	4.95	0.52	364.39	0.15	9.63	0.21	10.94	-0.15	4.23
7	-0.19	3.76	-0.11	4.95	0.49	353.74	0.14	9.46	0.18	10.20	-0.16	4.08
8	-0.22	3.31	0.14	9.46	0.47	345.00	0.21	11.06	0.14	9.44	-0.17	3.96
9	-0.25	2.96	0.41	199.25	0.62	408.02	0.49	315.82	0.11	8.87	-0.18	3.85
10	-0.27	2.79	0.45	245.34	0.56	384.55	0.48	349.42	0.09	8.41	-0.20	3.64
11	-0.19	3.70	0.24	11.63	0.51	361.17	0.40	244.38	0.08	8.26	-0.21	3.41
12	-0.16	4.19	0.15	9.53	0.53	368.36	0.35	57.84	0.06	7.83	-0.23	3.27
13	-0.08	5.29	0.13	9.18	0.54	374.96	0.35	86.04	0.04	7.43	-0.23	3.17
14	-0.13	4.56	0.69	444.81	0.65	425.66	0.29	12.90	0.02	7.06	-0.24	3.11
15	0.08	8.16	0.52	368.15	0.58	393.68	0.26	12.01	0.03	7.19	-0.25	3.00
16	0.17	10.04	0.42	325.20	0.69	444.90	0.22	11.25	0.02	6.96	-0.26	2.88
17	0.17	10.13	0.34	95.21	0.60	400.69	0.19	10.56	-0.01	6.58	-0.26	2.80
18	0.19	10.60	0.28	16.30	0.54	374.66	0.17	10.06	-0.01	6.42	-0.28	2.67
19	0.12	9.06	0.53	335.11	0.50	357.08	0.16	9.89	-0.03	6.20	-0.29	2.54
20	0.08	8.18	0.46	338.83	0.46	338.55	0.13	9.13	-0.04	5.95	-0.29	2.51
21	0.05	7.63	0.39	188.17	0.42	313.31	0.10	8.60	-0.03	6.12	-0.30	2.40
22	-0.01	6.58	0.30	16.25	0.42	299.98	0.08	8.19	-0.04	5.95	-0.30	2.40
23	-0.04	5.98	0.24	11.53	0.40	247.90	0.06	7.87	-0.06	5.62	-0.31	2.32
24	-0.04	5.92	0.23	23.63	0.35	80.47	0.06	7.86	-0.08	5.36	-0.31	2.28
25	-0.10	5.08	0.26	15.88	0.32	17.28	0.04	7.32	-0.09	5.11	-0.33	2.12
26	-0.05	5.87	1.13	684.07	0.31	15.02	0.02	7.00	-0.10	5.03	-0.33	2.05
27	0.31	100.69	0.78	485.79	0.28	12.61	0.00	6.72	0.07	8.00	-0.34	2.02
28	0.15	9.73	0.71	451.97	0.25	11.95	0.00	6.68	0.04	7.40	-0.35	1.91
29	0.06	7.88	0.66	428.46	0.26	12.21	0.00	6.62	-0.02	6.34	-0.36	1.82
30	0.00	6.69	1.09	652.82	0.23	11.33	0.33	173.62	-0.06	5.72	-0.37	1.73
31	-0.01	6.48	0.98	590.22			0.26	13.70			-0.38	1.63
月平均	-0.04	9.09	0.35	193.30	0.50	298.74	0.19	47.24	0.06	15.25	-0.25	3.11
最 高	0.31	100.69	1.13	684.07	0.86	525.54	0.49	349.42	0.38	173.98	-0.08	5.40
最 低	-0.27	2.79	-0.14	4.44	0.23	11.33	0.00	6.62	-0.10	5.03	-0.38	1.63
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26日4時 (1344.50)	10.11	5.92	2.88	0.87	1月14日2時 0.80		55.10		1742.29		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	思 川
流 域 面 積	123.5 km ²
水位標零点高	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	-0.59	(0.06)	-0.66	(0.01)	-0.41	(0.36)	0.05	(25.45)	-0.35	(0.51)	-0.33	(0.56)
2	-0.60	(0.05)	-0.68	(0.01)	-0.39	(0.39)	-0.03	(9.59)	-0.29	(0.68)	-0.24	(1.06)
3	-0.61	(0.04)	-0.71	(0.00)	-0.42	(0.33)	-0.09	(3.85)	-0.32	(0.58)	-0.11	(3.44)
4	-0.61	(0.04)	-0.72	-	-0.43	(0.30)	-0.09	(4.00)	-0.35	(0.51)	-0.06	(6.50)
5	-0.62	(0.04)	-0.73	-	-0.45	(0.27)	-0.14	(2.66)	-0.37	(0.45)	-0.15	(2.47)
6	-0.63	(0.03)	-0.70	(0.00)	-0.40	(0.37)	-0.17	(2.07)	-0.40	(0.39)	-0.20	(1.64)
7	-0.65	(0.02)	-0.68	(0.01)	-0.39	(0.41)	-0.19	(1.72)	-0.37	(0.45)	-0.23	(1.14)
8	-0.67	(0.01)	-0.69	(0.01)	-0.38	(0.43)	-0.21	(1.36)	-0.33	(0.57)	-0.26	(0.81)
9	-0.69	(0.00)	-0.69	(0.00)	-0.39	(0.42)	0.06	(24.63)	-0.24	(1.07)	-0.28	(0.71)
10	-0.70	(0.00)	-0.70	(0.00)	-0.41	(0.36)	0.12	(31.26)	-0.23	(1.08)	-0.14	(2.81)
11	-0.72	-	-0.71	(0.00)	-0.42	(0.33)	0.07	(26.83)	-0.26	(0.79)	-0.19	(1.83)
12	-0.74	-	-0.73	-	-0.43	(0.31)	0.02	(20.52)	-0.29	(0.70)	-0.22	(1.31)
13	-0.75	-	-0.75	-	-0.39	(0.39)	-0.04	(5.47)	-0.11	(11.63)	-0.24	(1.01)
14	-0.75	-	-0.76	-	-0.42	(0.33)	-0.08	(4.12)	0.00	(15.31)	-0.25	(0.83)
15	-0.76	-	-0.77	-	-0.44	(0.30)	-0.11	(3.38)	-0.07	(4.54)	-0.28	(0.73)
16	-0.78	-	-0.76	-	-0.45	(0.28)	-0.17	(2.17)	-0.12	(3.16)	-0.29	(0.68)
17	-0.80	-	-0.75	-	-0.45	(0.27)	-0.24	(0.96)	-0.16	(2.36)	-0.30	(0.64)
18	-0.82	-	-0.76	-	-0.46	(0.25)	-0.27	(0.75)	-0.20	(1.66)	-0.25	(1.02)
19	-0.82	-	-0.74	-	-0.49	(0.20)	-0.29	(0.68)	-0.23	(1.14)	-0.24	(1.07)
20	-0.84	-	-0.65	(0.02)	-0.51	(0.16)	-0.31	(0.62)	-0.21	(1.37)	-0.28	(0.71)
21	-0.52	-	-0.59	(0.06)	-0.53	(0.13)	-0.33	(0.57)	-0.23	(1.07)	-0.30	(0.66)
22	-0.42	(0.34)	-0.52	(0.15)	-0.55	(0.11)	-0.34	(0.54)	-0.26	(0.79)	-0.31	(0.62)
23	-0.45	(0.28)	-0.45	(0.27)	-0.57	(0.08)	-0.35	(0.52)	-0.28	(0.70)	-0.26	(0.91)
24	-0.48	(0.21)	-0.45	(0.27)	-0.58	(0.07)	-0.31	(0.63)	-0.30	(0.64)	-0.22	(1.35)
25	-0.52	(0.15)	-0.45	(0.26)	-0.58	(0.07)	-0.27	(0.75)	-0.33	(0.57)	-0.25	(0.87)
26	-0.55	(0.11)	-0.42	(0.32)	-0.52	(0.16)	-0.30	(0.66)	-0.35	(0.51)	-0.27	(0.76)
27	-0.57	(0.08)	-0.42	(0.33)	-0.39	(0.40)	-0.32	(0.60)	-0.36	(0.48)	-0.28	(0.70)
28	-0.60	(0.05)	-0.44	(0.29)	-0.40	(0.39)	-0.33	(0.56)	-0.35	(0.50)	-0.28	(0.70)
29	-0.62	(0.04)	-0.45	(0.27)	0.24	(51.17)	-0.35	(0.51)	-0.29	(0.73)	-0.28	(0.71)
30	-0.63	(0.03)	/	/	0.20	(38.98)	-0.35	(0.51)	-0.35	(0.51)	-0.30	(0.66)
31	-0.65	(0.02)	/	/	0.13	(31.72)	/	/	-0.34	(0.54)	/	/
月平均	-0.65	(0.08)	-0.64	(0.12)	-0.39	(4.19)	-0.18	(5.93)	-0.27	(1.81)	-0.24	(1.30)
最 高	-0.42	(0.34)	-0.42	(0.33)	0.24	(51.17)	0.12	(31.26)	0.00	(15.31)	-0.06	(6.50)
最 低	-0.84	(0.00)	-0.77	(0.00)	-0.58	(0.07)	-0.35	(0.51)	-0.40	(0.39)	-0.33	(0.56)
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26日2時 1.01	-0.24	-0.39	-0.56	-0.88	12月31日11時 -1.04		-0.60		-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	-0.31	(0.62)	-0.27	(0.76)	0.20	(39.14)	-0.54	(0.13)	-0.44	(0.29)	-0.66	(0.01)
2	-0.32	(0.58)	-0.29	(0.68)	0.11	(30.49)	-0.54	(0.12)	-0.39	(0.40)	-0.67	(0.01)
3	-0.33	(0.55)	-0.30	(0.64)	0.06	(25.90)	-0.56	(0.10)	-0.33	(0.56)	-0.68	(0.01)
4	-0.34	(0.52)	-0.30	(0.76)	0.02	(22.22)	-0.55	(0.10)	-0.35	(0.51)	-0.69	(0.00)
5	-0.36	(0.50)	-0.27	(0.75)	-0.03	(7.33)	-0.56	(0.09)	-0.38	(0.44)	-0.70	(0.00)
6	-0.36	(0.48)	-0.29	(0.69)	-0.16	(2.32)	-0.57	(0.08)	-0.40	(0.38)	-0.71	(0.00)
7	-0.36	(0.47)	-0.17	(10.27)	-0.24	(0.96)	-0.56	(0.09)	-0.42	(0.33)	-0.73	-
8	-0.39	(0.41)	0.01	(17.80)	-0.25	(1.15)	-0.53	(0.14)	-0.45	(0.27)	-0.74	-
9	-0.40	(0.37)	0.09	(29.16)	-0.04	(7.30)	-0.14	(9.80)	-0.47	(0.23)	-0.75	-
10	-0.41	(0.35)	0.04	(24.48)	-0.04	(9.26)	-0.28	(1.14)	-0.49	(0.20)	-0.77	-
11	-0.36	(0.47)	-0.04	(8.39)	-0.18	(2.06)	-0.37	(0.46)	-0.49	(0.20)	-0.78	-
12	-0.35	(0.52)	-0.12	(3.45)	-0.22	(1.48)	-0.38	(0.42)	-0.50	(0.18)	-0.79	-
13	-0.31	(0.61)	-0.09	(8.84)	-0.23	(4.10)	-0.38	(0.44)	-0.51	(0.16)	-0.80	-
14	-0.34	(0.54)	0.11	(30.54)	-0.08	(4.11)	-0.41	(0.35)	-0.52	(0.15)	-0.81	-
15	-0.20	(1.67)	0.08	(27.72)	-0.17	(3.02)	-0.42	(0.33)	-0.52	(0.15)	-0.82	-
16	-0.16	(2.37)	0.06	(25.72)	-0.08	(4.28)	-0.44	(0.30)	-0.53	(0.13)	-0.83	-
17	-0.14	(2.69)	0.02	(22.34)	-0.12	(3.27)	-0.45	(0.28)	-0.53	(0.13)	-0.85	-
18	-0.12	(3.16)	-0.04	(5.74)	-0.30	(0.71)	-0.46	(0.26)	-0.53	(0.13)	-0.86	-
19	-0.16	(2.43)	0.23	(42.79)	-0.37	(0.45)	-0.46	(0.25)	-0.55	(0.10)	-0.86	-
20	-0.19	(1.84)	0.12	(31.41)	-0.39	(0.40)	-0.47	(0.23)	-0.57	(0.08)	-0.88	-
21	-0.21	(1.38)	0.08	(27.82)	-0.41	(0.34)	-0.49	(0.20)	-0.57	(0.08)	-0.88	-
22	-0.24	(0.99)	0.05	(24.95)	-0.42	(0.33)	-0.50	(0.18)	-0.58	(0.07)	-0.90	-
23	-0.25	(0.86)	0.01	(19.73)	-0.43	(0.31)	-0.50	(0.18)	-0.59	(0.06)	-0.94	-
24	-0.27	(0.76)	-0.04	(6.44)	-0.45	(0.27)	-0.50	(0.18)	-0.60	(0.05)	-0.97	-
25	-0.29	(0.68)	-0.06	(5.54)	-0.47	(0.23)	-0.51	(0.16)	-0.61	(0.04)	-0.99	-
26	-0.19	(5.98)	0.54	(83.43)	-0.48	(0.22)	-0.52	(0.15)	-0.62	(0.04)	-1.00	-
27	0.03	(19.66)	0.18	(37.23)	-0.49	(0.20)	-0.53	(0.13)	-0.56	(0.09)	-1.01	-
28	-0.11	(3.46)	0.09	(28.49)	-0.50	(0.18)	-0.53	(0.13)	-0.59	(0.06)	-1.01	-
29	-0.17	(2.12)	0.05	(25.23)	-0.50	(0.18)	-0.53	(0.13)	-0.62	(0.04)	-1.02	-
30	-0.21	(1.42)	0.42	(63.67)	-0.52	(0.15)	-0.29	(4.42)	-0.64	(0.02)	-1.03	-
31	-0.24	(1.02)	0.33	(52.48)	/	/	-0.43	(0.32)	/	/	-1.04	-
月平均	-0.26	(1.92)	0.01	(21.55)	-0.24	(5.75)	-0.46	(0.69)	-0.51	(0.19)	-0.84	(0.01)
最 高	0.03	(19.66)	0.54	(83.43)	0.20	(39.14)	-0.14	(9.80)	-0.33	(0.56)	-0.66	(0.01)
最 低	-0.41	(0.35)	-0.30	(0.64)	-0.52	(0.15)	-0.57	(0.08)	-0.64	(0.02)	-1.04	(0.00)
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26日2時 (160.81)	(1.42)	(0.51)	(0.20)	(0.01)	1月11日15時 (0.00)		(4.20)		(115.18)		

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和5(2023)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	姿 川
流 域 面 積	198.7 km ²
水位標零点高	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	-1.05	(7.11)	-1.05	(7.11)	-1.17	(2.45)	-1.09	(5.29)	-1.18	(2.19)	-1.19	(1.90)
2	-1.05	(7.38)	-1.05	(7.44)	-1.18	(2.32)	-1.12	(4.17)	-1.18	(2.13)	-1.10	(5.10)
3	-1.05	(7.34)	-1.05	(7.38)	-1.18	(2.33)	-1.12	(4.13)	-1.18	(2.11)	-0.99	(15.68)
4	-1.05	(7.11)	-1.05	(7.15)	-1.18	(2.32)	-1.10	(5.06)	-1.18	(2.08)	-1.12	(4.44)
5	-1.05	(7.34)	-1.04	(7.55)	-1.17	(2.35)	-1.14	(3.50)	-1.19	(2.05)	-1.18	(2.15)
6	-1.05	(7.32)	-1.05	(7.27)	-1.16	(2.83)	-1.14	(3.39)	-1.19	(2.02)	-1.19	(1.98)
7	-1.05	(7.15)	-1.07	(6.43)	-1.18	(2.17)	-1.15	(3.14)	-1.18	(2.13)	-1.19	(1.96)
8	-1.05	(7.47)	-1.16	(2.81)	-1.16	(2.65)	-1.17	(2.50)	-1.14	(3.53)	-1.19	(2.03)
9	-1.05	(7.45)	-1.17	(2.38)	-1.18	(2.25)	-0.74	(51.84)	-1.13	(3.78)	-1.19	(1.96)
10	-1.05	(7.38)	-1.18	(2.34)	-1.17	(2.38)	-1.01	(9.86)	-1.19	(2.02)	-1.12	(4.48)
11	-1.04	(7.49)	-1.17	(2.36)	-1.18	(2.33)	-1.07	(6.12)	-1.18	(2.09)	-1.18	(2.21)
12	-1.05	(7.38)	-1.17	(2.35)	-1.17	(2.58)	-1.10	(5.08)	-1.19	(2.07)	-1.20	(1.64)
13	-1.04	(7.55)	-1.17	(2.36)	-1.17	(2.39)	-1.11	(4.39)	-0.87	(28.18)	-1.19	(1.95)
14	-1.04	(7.49)	-1.18	(2.31)	-1.18	(2.26)	-1.13	(3.63)	-1.05	(7.80)	-1.19	(1.95)
15	-1.05	(7.42)	-1.18	(2.29)	-1.18	(2.28)	-1.16	(2.94)	-1.17	(2.47)	-1.19	(1.93)
16	-1.04	(7.49)	-1.18	(2.25)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.53)	-1.19	(1.96)	-1.19	(1.93)
17	-1.05	(7.43)	-1.18	(2.32)	-1.18	(2.20)	-1.18	(2.21)	-1.19	(1.96)	-1.19	(1.93)
18	-1.05	(7.30)	-1.18	(2.18)	-1.18	(2.29)	-1.18	(2.20)	-1.19	(2.07)	-1.01	(12.05)
19	-1.05	(7.09)	-1.18	(2.18)	-1.18	(2.34)	-1.18	(2.08)	-1.19	(2.04)	-1.15	(3.37)
20	-1.05	(7.21)	-1.18	(2.14)	-1.18	(2.33)	-1.19	(2.05)	-1.11	(4.81)	-1.18	(2.13)
21	-0.99	(11.14)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.36)	-1.19	(2.10)	-1.17	(2.42)	-1.18	(2.19)
22	-1.04	(7.51)	-1.18	(2.27)	-1.17	(2.38)	-1.18	(2.18)	-1.18	(2.10)	-1.19	(2.06)
23	-1.05	(7.19)	-1.17	(2.45)	-1.17	(2.40)	-1.18	(2.30)	-1.19	(2.05)	-1.11	(5.03)
24	-1.05	(7.27)	-1.17	(2.38)	-1.18	(2.31)	-1.18	(2.20)	-1.19	(2.02)	-1.14	(3.61)
25	-1.05	(7.40)	-1.17	(2.36)	-1.18	(2.20)	-1.18	(2.11)	-1.19	(2.03)	-1.18	(2.08)
26	-1.05	(7.26)	-1.18	(2.27)	-1.15	(3.17)	-1.18	(2.08)	-1.19	(2.04)	-1.19	(1.99)
27	-1.05	(7.38)	-1.17	(2.36)	-1.17	(2.54)	-1.18	(2.10)	-1.19	(2.03)	-1.19	(1.90)
28	-1.05	(7.44)	-1.18	(2.34)	-1.18	(2.14)	-1.19	(2.07)	-1.17	(2.53)	-1.18	(2.29)
29	-1.05	(7.34)	-1.18	(2.32)	-0.66	(74.96)	-1.19	(2.04)	-1.14	(3.86)	-1.18	(2.28)
30	-1.05	(7.30)	/	/	-0.94	(13.67)	-1.19	(2.04)	-1.19	(2.02)	-1.19	(1.89)
31	-1.05	(7.32)	/	/	-1.02	(8.56)	/	/	-1.14	(3.80)	/	/
月平均	-1.05	(7.47)	-1.15	(3.50)	-1.15	(5.29)	-1.14	(4.91)	-1.16	(3.43)	-1.16	(3.27)
最 高	-0.99	(11.14)	-1.04	(7.55)	-0.66	(74.96)	-0.74	(51.84)	-0.87	(28.18)	-0.99	(15.68)
最 低	-1.05	(7.09)	-1.18	(2.14)	-1.18	(2.14)	-1.19	(2.04)	-1.19	(1.96)	-1.20	(1.64)
位 況	最 高 水 位 8月24日20時	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				
	1.13	-1.13	-1.18	-1.19	-1.19	-1.23	-1.18	-1.13				

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	-1.19	(1.93)	-1.19	(2.07)	-0.66	(49.97)	-1.19	(2.08)	-1.19	(2.00)	-1.18	(2.31)
2	-1.19	(1.93)	-1.19	(1.93)	-0.87	(19.27)	-1.19	(1.83)	-1.05	(8.03)	-1.18	(2.25)
3	-1.19	(1.93)	-1.19	(1.93)	-0.88	(18.79)	-1.20	(1.69)	-1.14	(3.75)	-1.18	(2.26)
4	-1.19	(1.93)	-1.19	(1.93)	-0.98	(11.72)	-1.19	(2.07)	-1.18	(2.19)	-1.18	(2.20)
5	-1.19	(1.93)	-1.19	(1.93)	-1.05	(7.30)	-1.20	(1.58)	-1.18	(2.20)	-1.18	(2.20)
6	-1.19	(1.96)	-1.19	(1.93)	-1.09	(5.57)	-1.18	(2.21)	-1.18	(2.20)	-1.18	(2.33)
7	-1.19	(1.93)	-1.19	(1.93)	-1.11	(4.58)	-1.18	(2.21)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.35)
8	-1.19	(1.93)	-1.19	(1.93)	-0.95	(31.86)	-1.19	(1.99)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.38)
9	-1.19	(1.93)	-1.13	(6.10)	-1.00	(10.06)	-1.08	(6.27)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.39)
10	-1.19	(1.93)	-1.17	(2.44)	-1.12	(4.27)	-1.18	(2.21)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.39)
11	-1.19	(2.00)	-1.19	(1.93)	-1.15	(3.06)	-1.18	(2.10)	-1.18	(2.19)	-1.17	(2.38)
12	-1.18	(2.16)	-1.11	(9.22)	-1.03	(18.72)	-1.19	(2.07)	-1.18	(2.19)	-1.17	(2.40)
13	-1.18	(2.12)	-1.18	(2.34)	-1.10	(5.07)	-1.19	(1.98)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.48)
14	-1.19	(1.93)	-1.08	(15.37)	-1.14	(3.44)	-1.18	(2.08)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.40)
15	-1.15	(3.19)	-1.06	(9.33)	-1.02	(25.86)	-1.19	(2.01)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.39)
16	-1.17	(2.41)	-1.16	(2.89)	-0.67	(55.15)	-1.19	(1.99)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.40)
17	-1.13	(8.51)	-1.17	(2.69)	-1.04	(8.08)	-1.19	(1.95)	-1.18	(2.14)	-1.17	(2.38)
18	-1.06	(9.27)	-1.14	(3.77)	-1.10	(4.90)	-1.19	(1.96)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.38)
19	-1.18	(2.30)	-1.06	(14.10)	-1.12	(4.19)	-1.19	(1.93)	-1.18	(2.21)	-1.17	(2.42)
20	-1.19	(1.94)	-0.93	(22.14)	-1.16	(2.84)	-1.18	(2.17)	-1.18	(2.21)	-1.17	(2.42)
21	-1.19	(1.99)	-1.13	(3.94)	-1.19	(1.96)	-1.18	(2.17)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.36)
22	-1.18	(2.21)	-1.18	(2.14)	-1.16	(2.80)	-1.19	(2.07)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.41)
23	-1.19	(2.05)	-1.19	(1.97)	-1.18	(2.09)	-1.19	(1.99)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.41)
24	-1.19	(2.05)	-0.78	(74.85)	-1.19	(1.93)	-1.19	(1.94)	-1.18	(2.26)	-1.17	(2.38)
25	-1.19	(1.99)	-0.87	(25.19)	-1.20	(1.79)	-1.19	(2.01)	-1.18	(2.28)	-1.17	(2.40)
26	-1.15	(3.35)	-0.36	(124.06)	-1.20	(1.63)	-1.18	(2.13)	-1.18	(2.32)	-1.17	(2.35)
27	-1.18	(2.27)	-0.89	(17.67)	-1.20	(1.67)	-1.19	(2.07)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.38)
28	-1.19	(1.98)	-0.98	(11.53)	-1.20	(1.70)	-1.19	(2.01)	-1.18	(2.20)	-1.17	(2.48)
29	-1.19	(1.93)	-0.85	(36.65)	-1.20	(1.71)	-1.18	(2.20)	-1.18	(2.26)	-1.17	(2.45)
30	-1.19	(1.93)	-0.15	(155.51)	-1.18	(2.26)	-1.06	(7.76)	-1.18	(2.32)	-1.17	(2.42)
31	-1.13	(7.98)	-0.64	(52.41)	/	/	-1.19	(1.90)	/	/	-1.17	(2.38)
月平均	-1.18	(2.74)	-1.03	(19.80)	-1.07	(10.47)	-1.18	(2.34)	-1.17	(2.45)	-1.17	(2.37)
最 高	-1.06	(9.27)	-0.15	(155.51)	-0.66	(55.15)	-1.06	(7.76)	-1.05	(8.03)	-1.17	(2.48)
最 低	-1.19	(1.93)	-1.19	(1.93)	-1.20	(1.63)	-1.20	(1.58)	-1.19	(2.00)	-1.18	(2.20)
流 況	最 大 流 量 8月24日20時	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)				
	(516.39)	(4.17)	(2.32)	(2.08)	(1.90)	(1.04)	(5.70)	(179.83)				

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和5(2023)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	姿 川
流 域 面 積	128.2 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	0.29	0.25	0.30	0.33	0.42	1.73	0.57	4.91	0.40	1.37	0.48	2.67
2	0.27	0.13	0.30	0.34	0.37	0.98	0.54	4.09	0.44	2.00	0.61	6.00
3	0.26	0.10	0.30	0.28	0.35	0.77	0.53	3.81	0.37	1.01	0.62	6.36
4	0.27	0.15	0.29	0.24	0.35	0.75	0.55	4.32	0.35	0.72	0.58	5.08
5	0.26	0.11	0.29	0.23	0.36	0.83	0.52	3.47	0.31	0.41	0.50	3.16
6	0.26	0.09	0.32	0.48	0.44	1.94	0.51	3.26	0.30	0.30	0.47	2.47
7	0.26	0.09	0.31	0.41	0.40	1.32	0.49	2.96	0.41	1.69	0.45	2.05
8	0.27	0.12	0.31	0.35	0.42	1.70	0.48	2.69	0.50	3.41	0.43	1.82
9	0.26	0.10	0.30	0.30	0.40	1.37	0.88	34.92	0.54	4.03	0.41	1.50
10	0.26	0.11	0.29	0.24	0.38	1.07	0.71	10.66	0.43	1.77	0.58	5.31
11	0.26	0.11	0.30	0.30	0.38	1.02	0.62	6.31	0.37	1.00	0.50	3.14
12	0.26	0.08	0.30	0.33	0.40	1.36	0.58	5.19	0.35	0.78	0.45	2.10
13	0.26	0.11	0.31	0.38	0.44	1.92	0.56	4.53	0.75	20.66	0.42	1.70
14	0.26	0.11	0.31	0.40	0.40	1.34	0.53	3.85	0.65	7.88	0.42	1.60
15	0.27	0.13	0.30	0.32	0.39	1.21	0.53	3.92	0.52	3.55	0.38	1.11
16	0.27	0.13	0.32	0.42	0.39	1.22	0.54	4.00	0.50	3.09	0.40	1.39
17	0.27	0.13	0.30	0.29	0.38	1.11	0.54	3.93	0.47	2.42	0.43	1.88
18	0.26	0.10	0.30	0.30	0.38	1.12	0.53	3.82	0.41	1.44	0.62	6.78
19	0.27	0.13	0.29	0.24	0.37	0.92	0.52	3.59	0.39	1.25	0.55	4.21
20	0.26	0.10	0.31	0.40	0.36	0.89	0.49	2.96	0.56	4.71	0.46	2.33
21	0.48	3.68	0.32	0.43	0.37	0.93	0.46	2.22	0.49	2.99	0.46	2.38
22	0.40	1.35	0.40	1.29	0.36	0.85	0.44	1.95	0.42	1.63	0.49	2.92
23	0.35	0.69	0.37	0.95	0.36	0.80	0.43	1.82	0.39	1.23	0.60	5.71
24	0.33	0.57	0.35	0.73	0.36	0.79	0.43	1.88	0.39	1.15	0.58	5.09
25	0.32	0.48	0.33	0.51	0.35	0.69	0.44	1.89	0.37	0.93	0.51	3.39
26	0.33	0.50	0.35	0.69	0.47	2.82	0.39	1.23	0.35	0.78	0.51	3.39
27	0.32	0.45	0.34	0.62	0.46	2.29	0.37	0.99	0.40	1.34	0.44	2.03
28	0.32	0.43	0.34	0.64	0.41	1.46	0.32	0.50	0.52	3.70	0.49	3.08
29	0.31	0.40	0.33	0.54	0.95	47.71	0.28	0.19	0.57	4.92	0.51	3.42
30	0.31	0.35			0.73	11.98	0.33	0.54	0.44	1.90	0.44	2.03
31	0.30	0.30			0.61	5.86			0.51	3.49		
月平均	0.29	0.37	0.32	0.45	0.43	3.25	0.50	4.35	0.45	2.82	0.49	3.20
最 高	0.48	3.68	0.40	1.29	0.95	47.71	0.88	34.92	0.75	20.66	0.62	6.78
最 低	0.26	0.08	0.29	0.23	0.35	0.69	0.28	0.19	0.30	0.30	0.38	1.11
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26日5時 2.28	0.52	0.45	0.36	0.26	12月10日10時 0.18		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	0.45	2.06	0.39	1.25	0.95	37.42	0.47	4.00	0.50	4.91	0.44	3.24
2	0.43	1.74	0.37	0.91	0.86	28.06	0.48	4.14	0.66	13.41	0.44	3.19
3	0.39	1.15	0.36	0.79	0.85	27.67	0.47	3.91	0.63	10.78	0.43	3.10
4	0.37	1.00	0.34	0.67	0.77	20.45	0.48	4.31	0.57	7.30	0.43	3.06
5	0.34	0.65	0.34	0.66	0.71	15.80	0.48	4.17	0.55	6.35	0.42	2.90
6	0.36	1.11	0.39	1.14	0.70	14.88	0.46	3.81	0.53	5.72	0.42	2.91
7	0.39	1.27	0.38	1.17	0.67	13.02	0.46	3.78	0.52	5.46	0.41	2.74
8	0.35	0.68	0.43	1.75	0.67	12.92	0.55	6.51	0.51	5.03	0.41	2.75
9	0.34	0.59	0.52	5.45	0.72	16.36	0.66	12.51	0.50	4.75	0.41	2.66
10	0.38	1.11	0.44	2.02	0.63	10.48	0.57	7.07	0.49	4.39	0.40	2.53
11	0.44	1.99	0.39	1.16	0.61	9.10	0.54	5.85	0.49	4.51	0.38	2.20
12	0.50	3.13	0.48	6.67	0.62	10.26	0.53	5.67	0.48	4.30	0.38	2.11
13	0.49	2.98	0.48	3.52	0.60	8.94	0.52	5.23	0.48	4.22	0.38	2.04
14	0.47	2.76	0.66	9.63	0.60	8.52	0.50	4.88	0.48	4.14	0.38	2.03
15	0.62	6.28	0.65	7.23	0.75	30.30	0.49	4.49	0.49	4.62	0.38	2.03
16	0.56	4.64	0.59	5.47	0.90	34.08	0.49	4.46	0.47	4.05	0.38	2.01
17	0.64	13.34	0.60	7.99	0.71	15.44	0.48	4.32	0.46	3.74	0.37	1.95
18	0.73	12.75	0.61	6.30	0.66	12.47	0.47	4.07	0.47	3.94	0.38	2.00
19	0.58	5.22	0.72	16.06	0.65	11.51	0.47	3.95	0.47	3.92	0.36	1.80
20	0.55	4.34	0.74	15.00	0.60	8.56	0.47	4.10	0.46	3.81	0.36	1.72
21	0.53	3.70	0.61	5.89	0.58	7.58	0.47	3.91	0.46	3.77	0.36	1.65
22	0.48	2.75	0.58	5.02	0.60	9.04	0.46	3.85	0.46	3.82	0.36	1.69
23	0.52	3.70	0.56	4.40	0.58	7.58	0.46	3.73	0.46	3.76	0.35	1.59
24	0.47	2.45	0.76	30.62	0.55	6.23	0.47	3.94	0.45	3.52	0.35	1.60
25	0.48	3.00	0.78	17.40	0.53	5.57	0.46	3.82	0.44	3.34	0.35	1.57
26	0.54	4.05	1.36	109.41	0.52	5.29	0.45	3.41	0.43	3.17	0.34	1.47
27	0.52	3.58	0.88	29.68	0.50	4.92	0.44	3.22	0.52	5.36	0.35	1.60
28	0.52	3.49	0.81	23.48	0.50	4.67	0.45	3.56	0.46	3.85	0.35	1.56
29	0.47	2.43	0.88	35.19	0.49	4.56	0.46	3.84	0.45	3.54	0.35	1.62
30	0.43	1.71	1.28	84.17	0.48	4.24	0.69	14.54	0.45	3.46	0.34	1.46
31	0.44	2.09	1.01	43.47			0.54	5.91			0.34	1.38
月平均	0.48	3.28	0.63	15.60	0.65	13.53	0.50	5.00	0.49	4.90	0.38	2.13
最 高	0.73	13.34	1.36	109.41	0.95	37.42	0.69	14.54	0.66	13.41	0.44	3.24
最 低	0.34	0.59	0.34	0.66	0.48	4.24	0.44	3.22	0.43	3.17	0.34	1.38
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26日5時 (303.21)	4.49	2.75	1.11	0.11	1月17日10時 0.01		4.90		155.40		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	黒 川
流 域 面 積	149 km ²
水位標零点高	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	1.27	1.58	1.27	1.61	1.35	3.76	1.54	13.87	1.34	3.64	1.35	3.73
2	1.26	1.44	1.27	1.58	1.35	3.74	1.50	10.83	1.38	4.89	1.46	9.40
3	1.26	1.41	1.27	1.57	1.33	3.28	1.48	9.66	1.34	3.40	1.60	18.13
4	1.27	1.52	1.27	1.57	1.31	2.63	1.48	9.74	1.32	2.89	1.52	12.51
5	1.26	1.36	1.27	1.59	1.31	2.51	1.44	7.91	1.31	2.47	1.48	9.64
6	1.26	1.27	1.28	1.81	1.35	4.04	1.42	6.93	1.31	2.50	1.44	7.50
7	1.25	1.19	1.27	1.60	1.35	4.05	1.40	5.97	1.35	3.76	1.41	6.45
8	1.25	1.16	1.26	1.41	1.35	3.89	1.38	5.17	1.35	4.06	1.39	5.59
9	1.25	1.24	1.26	1.36	1.34	3.68	1.71	31.40	1.38	5.13	1.39	5.39
10	1.25	1.19	1.26	1.36	1.33	3.26	1.68	24.21	1.35	4.01	1.52	12.30
11	1.25	1.16	1.26	1.36	1.33	3.22	1.57	15.93	1.33	3.09	1.46	8.58
12	1.25	1.15	1.25	1.23	1.34	3.48	1.53	12.86	1.33	3.11	1.42	6.87
13	1.25	1.15	1.25	1.25	1.36	4.35	1.50	10.87	1.49	11.06	1.40	5.98
14	1.24	0.99	1.25	1.18	1.34	3.55	1.47	9.22	1.51	11.44	1.39	5.39
15	1.24	1.05	1.25	1.16	1.33	3.22	1.44	7.74	1.44	7.61	1.37	4.82
16	1.25	1.13	1.25	1.18	1.33	3.21	1.42	6.83	1.41	6.45	1.37	4.74
17	1.24	0.97	1.25	1.16	1.32	2.77	1.41	6.29	1.39	5.31	1.38	5.00
18	1.25	1.09	1.25	1.16	1.31	2.51	1.40	5.67	1.36	4.32	1.43	7.48
19	1.25	1.08	1.27	1.65	1.30	2.33	1.38	5.10	1.36	4.20	1.41	6.32
20	1.24	0.99	1.28	1.92	1.29	2.11	1.37	4.45	1.40	6.01	1.37	4.66
21	1.42	8.42	1.28	1.77	1.28	1.89	1.35	3.98	1.37	4.70	1.37	4.54
22	1.38	5.18	1.33	3.29	1.28	1.83	1.34	3.57	1.35	3.83	1.36	4.44
23	1.34	3.42	1.34	3.51	1.28	1.81	1.34	3.50	1.34	3.42	1.40	6.00
24	1.32	2.81	1.32	2.92	1.28	1.82	1.38	5.21	1.33	3.19	1.42	6.59
25	1.30	2.38	1.31	2.58	1.27	1.58	1.39	5.34	1.32	2.89	1.38	4.92
26	1.29	2.15	1.32	3.00	1.33	3.58	1.35	3.84	1.32	2.76	1.37	4.68
27	1.29	1.94	1.31	2.70	1.38	5.09	1.33	3.26	1.32	2.98	1.35	3.92
28	1.28	1.81	1.31	2.54	1.33	3.29	1.33	3.10	1.35	4.01	1.37	4.50
29	1.28	1.80	1.31	2.58	1.94	64.38	1.31	2.71	1.41	6.48	1.37	4.63
30	1.28	1.75			1.79	35.73	1.33	3.08	1.34	3.58	1.35	3.96
31	1.27	1.65			1.65	21.86			1.36	4.10		
月平均	1.27	1.85	1.28	1.85	1.37	6.72	1.43	8.27	1.36	4.56	1.41	6.62
最 高	1.42	8.42	1.34	3.51	1.94	64.38	1.71	31.40	1.51	11.44	1.60	18.13
最 低	1.24	0.97	1.25	1.16	1.27	1.58	1.31	2.71	1.31	2.47	1.35	3.73
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26日3時					1月10日8時						
	4.63	2.02	1.44	1.33	1.25	1.24		1.36		1.66		

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	1.34	3.64	1.39	5.53	2.44	44.59	2.16	6.59	2.10	4.89	2.02	3.06
2	1.33	3.09	1.38	5.00	2.39	35.84	2.16	6.52	2.14	6.01	2.01	2.90
3	1.32	3.02	1.37	4.51	2.37	31.27	2.15	6.32	2.15	6.37	2.01	2.86
4	1.32	2.81	1.36	4.36	2.33	23.98	2.17	6.75	2.12	5.44	2.01	2.86
5	1.31	2.50	1.48	10.01	2.30	18.67	2.16	6.51	2.11	5.05	2.00	2.70
6	1.30	2.46	1.44	7.93	2.28	15.37	2.15	6.18	2.10	4.86	2.00	2.67
7	1.30	2.22	1.54	15.11	2.26	12.85	2.15	6.31	2.09	4.61	2.00	2.63
8	1.28	1.85	1.61	18.37	2.25	10.93	2.18	7.32	2.08	4.38	1.99	2.51
9	1.29	1.96	1.98	59.33	2.28	16.24	2.26	13.56	2.06	3.96	1.99	2.51
10	1.29	2.09	1.85	42.47	2.26	12.53	2.24	10.70	2.06	3.92	2.00	2.61
11	1.37	4.48	1.68	24.22	2.24	10.36	2.21	8.24	2.06	4.04	2.00	2.60
12	1.39	5.66	1.60	17.96	2.24	10.27	2.19	7.55	2.05	3.79	1.99	2.48
13	1.39	5.49	1.76	52.38	2.25	11.34	2.18	7.24	2.05	3.71	1.99	2.48
14	1.39	5.65	2.37	125.27	2.26	13.22	2.16	6.72	2.04	3.58	1.99	2.48
15	1.52	12.31	2.16	85.24	2.29	18.53	2.16	6.49	2.05	3.76	1.99	2.44
16	1.56	15.08	1.99	59.43	2.40	37.29	2.14	6.13	2.04	3.49	1.99	2.42
17	1.62	19.88	1.92	50.48	2.32	22.87	2.14	5.98	2.04	3.49	1.98	2.34
18	1.65	22.09	1.87	44.00	2.29	16.95	2.13	5.80	2.04	3.44	1.98	2.30
19	1.56	15.08	1.84	40.68	2.27	14.03	2.12	5.58	2.03	3.23	1.98	2.32
20	1.53	13.00	1.87	43.86	2.25	11.56	2.11	5.20	2.02	3.08	1.98	2.28
21	1.50	10.89	1.80	35.93	2.23	9.66	2.10	4.93	2.03	3.23	1.98	2.24
22	1.47	9.43	1.78	33.75	2.26	12.80	2.10	4.92	2.02	3.10	1.97	2.14
23	1.46	8.86	1.73	29.39	2.24	10.41	2.10	4.93	2.02	3.04	1.97	2.12
24	1.45	8.06	1.79	36.56	2.23	8.95	2.10	4.90	2.01	2.95	1.97	2.13
25	1.44	7.92	1.88	49.09	2.22	8.44	2.09	4.67	2.01	2.86	1.97	2.13
26	1.45	8.34	3.23	226.00	2.22	8.36	2.08	4.47	2.01	2.93	1.97	2.12
27	1.47	9.06	2.53	56.81	2.20	7.89	2.07	4.27	2.09	4.71	1.96	2.02
28	1.44	7.62	2.43	44.08	2.19	7.50	2.08	4.41	2.05	3.62	1.96	1.96
29	1.41	6.51	2.39	36.79	2.17	7.04	2.08	4.29	2.03	3.27	1.96	1.97
30	1.39	5.48	2.65	72.95	2.17	6.90	2.17	7.07	2.02	3.10	1.96	1.92
31	1.39	5.53	2.52	55.47			2.12	5.34			1.96	1.91
月平均	1.42	7.49	1.91	44.93	2.27	15.89	2.14	6.32	2.06	3.93	1.98	2.39
最 高	1.65	22.09	3.23	226.00	2.44	44.59	2.26	13.56	2.15	6.37	2.02	3.06
最 低	1.28	1.85	1.36	4.36	2.17	6.90	2.07	4.27	2.01	2.86	1.96	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26日3時					1月10日8時						
	(823.39)	7.62	4.36	2.61	1.16	0.97		9.30		293.52		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	161.3 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	-0.75	1.21	-0.75	1.21	-0.70	1.66	-0.50	4.59	-0.68	1.86	-0.69	1.78
2	-0.76	1.17	-0.75	1.18	-0.70	1.62	-0.55	3.25	-0.63	2.40	-0.59	3.85
3	-0.75	1.21	-0.76	1.14	-0.71	1.51	-0.58	2.91	-0.65	2.13	-0.47	7.67
4	-0.75	1.21	-0.76	1.14	-0.72	1.46	-0.58	2.89	-0.67	1.92	-0.51	4.13
5	-0.75	1.21	-0.76	1.17	-0.72	1.49	-0.62	2.48	-0.67	1.89	-0.55	3.29
6	-0.75	1.21	-0.74	1.28	-0.68	1.79	-0.64	2.29	-0.69	1.73	-0.59	2.74
7	-0.75	1.21	-0.75	1.23	-0.69	1.78	-0.65	2.13	-0.67	1.92	-0.62	2.43
8	-0.76	1.18	-0.75	1.19	-0.69	1.74	-0.66	2.00	-0.66	2.03	-0.63	2.31
9	-0.76	1.14	-0.76	1.14	-0.69	1.70	-0.40	20.37	-0.63	2.40	-0.64	2.26
10	-0.76	1.10	-0.77	1.09	-0.70	1.64	-0.43	14.16	-0.64	2.25	-0.56	3.18
11	-0.76	1.10	-0.77	1.05	-0.70	1.61	-0.51	4.04	-0.67	1.93	-0.59	2.83
12	-0.76	1.14	-0.77	1.04	-0.69	1.70	-0.55	3.25	-0.69	1.76	-0.61	2.56
13	-0.76	1.14	-0.78	0.99	-0.68	1.87	-0.58	2.97	-0.55	4.05	-0.62	2.40
14	-0.76	1.14	-0.78	0.96	-0.71	1.59	-0.61	2.54	-0.52	3.78	-0.64	2.28
15	-0.77	1.10	-0.79	0.94	-0.72	1.48	-0.64	2.21	-0.58	2.93	-0.65	2.16
16	-0.78	0.99	-0.78	0.99	-0.73	1.38	-0.66	2.05	-0.61	2.61	-0.65	2.08
17	-0.78	0.99	-0.78	0.98	-0.73	1.38	-0.67	1.91	-0.63	2.31	-0.66	2.01
18	-0.78	0.99	-0.79	0.95	-0.72	1.45	-0.68	1.81	-0.66	2.02	-0.62	2.43
19	-0.78	0.99	-0.74	1.27	-0.73	1.39	-0.69	1.70	-0.68	1.83	-0.64	2.28
20	-0.78	1.00	-0.72	1.48	-0.73	1.38	-0.71	1.56	-0.66	2.08	-0.66	1.99
21	-0.63	2.98	-0.72	1.47	-0.74	1.29	-0.73	1.40	-0.67	1.93	-0.67	1.89
22	-0.63	2.40	-0.67	1.89	-0.74	1.26	-0.74	1.34	-0.68	1.82	-0.68	1.86
23	-0.68	1.79	-0.66	1.99	-0.75	1.21	-0.74	1.30	-0.69	1.73	-0.64	2.22
24	-0.70	1.60	-0.69	1.76	-0.75	1.19	-0.68	1.86	-0.70	1.64	-0.62	2.40
25	-0.72	1.48	-0.70	1.66	-0.76	1.17	-0.66	2.06	-0.70	1.64	-0.67	1.96
26	-0.73	1.42	-0.69	1.69	-0.70	1.69	-0.69	1.74	-0.70	1.60	-0.68	1.81
27	-0.74	1.27	-0.72	1.46	-0.64	2.25	-0.70	1.64	-0.71	1.60	-0.69	1.70
28	-0.75	1.25	-0.73	1.38	-0.68	1.82	-0.71	1.54	-0.69	1.77	-0.69	1.72
29	-0.75	1.25	-0.73	1.38	-0.15	44.18	-0.71	1.52	-0.62	2.50	-0.68	1.78
30	-0.75	1.21	/	/	-0.30	29.81	-0.69	1.70	-0.68	1.80	-0.70	1.64
31	-0.75	1.21	/	/	-0.42	16.34	/	/	-0.68	1.85	/	/
月平均	-0.74	1.30	-0.74	1.28	-0.67	4.32	-0.63	3.24	-0.66	2.12	-0.63	2.52
最 高	-0.63	2.98	-0.66	1.99	-0.15	44.18	-0.40	20.37	-0.52	4.05	-0.47	7.67
最 低	-0.78	0.99	-0.79	0.94	-0.76	1.17	-0.74	1.30	-0.71	1.60	-0.70	1.64
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26日4時 1.24	-0.53	-0.63	-0.70	-0.77	2月14日14時 -0.79		-0.68		-0.59		

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	-0.70	1.60	-0.63	2.39	-0.02	68.21	-0.51	3.71	-0.54	3.07	-0.60	1.92
2	-0.72	1.43	-0.64	2.18	-0.12	57.51	-0.51	3.57	-0.49	6.62	-0.60	1.92
3	-0.73	1.38	-0.64	2.23	-0.18	51.22	-0.52	3.43	-0.45	9.06	-0.61	1.75
4	-0.73	1.36	-0.64	2.29	-0.24	45.13	-0.50	3.85	-0.49	4.09	-0.62	1.61
5	-0.74	1.29	-0.62	2.49	-0.30	40.39	-0.51	3.62	-0.51	3.60	-0.62	1.61
6	-0.74	1.30	-0.63	2.31	-0.34	37.17	-0.52	3.45	-0.52	3.38	-0.62	1.61
7	-0.74	1.27	-0.63	2.40	-0.36	35.35	-0.51	3.58	-0.53	3.12	-0.62	1.61
8	-0.75	1.21	-0.57	4.05	-0.37	34.36	-0.46	10.99	-0.55	2.89	-0.62	1.61
9	-0.75	1.22	-0.33	23.53	-0.29	41.00	-0.29	40.98	-0.55	2.74	-0.62	1.60
10	-0.74	1.31	-0.34	25.45	-0.33	37.55	-0.34	37.19	-0.56	2.61	-0.63	1.47
11	-0.71	1.58	-0.48	6.28	-0.35	36.29	-0.40	30.32	-0.56	2.66	-0.63	1.47
12	-0.69	1.70	-0.54	3.50	-0.31	39.68	-0.43	15.17	-0.57	2.48	-0.63	1.47
13	-0.68	1.80	-0.43	16.38	-0.28	41.74	-0.45	7.80	-0.57	2.43	-0.63	1.47
14	-0.67	1.90	-0.12	45.64	-0.28	42.19	-0.47	4.54	-0.58	2.26	-0.63	1.47
15	-0.53	3.50	-0.29	30.38	-0.29	40.92	-0.48	4.22	-0.57	2.39	-0.63	1.47
16	-0.49	5.83	-0.38	22.65	-0.22	47.41	-0.50	3.91	-0.58	2.25	-0.63	1.45
17	-0.49	4.71	-0.41	16.52	-0.28	41.65	-0.51	3.68	-0.58	2.22	-0.64	1.39
18	-0.52	3.90	-0.43	13.49	-0.33	37.86	-0.51	3.63	-0.58	2.22	-0.64	1.27
19	-0.57	3.03	-0.44	11.07	-0.36	35.58	-0.52	3.41	-0.60	1.99	-0.65	1.22
20	-0.58	2.94	-0.45	10.57	-0.38	33.22	-0.54	3.06	-0.60	1.92	-0.65	1.24
21	-0.60	2.71	-0.47	7.13	-0.41	25.26	-0.55	2.86	-0.60	1.92	-0.65	1.20
22	-0.61	2.53	-0.50	4.04	-0.40	26.92	-0.55	2.78	-0.60	1.92	-0.65	1.20
23	-0.61	2.58	-0.53	3.62	-0.42	20.30	-0.56	2.69	-0.61	1.83	-0.65	1.20
24	-0.60	2.63	-0.52	4.86	-0.44	10.28	-0.56	2.61	-0.61	1.76	-0.65	1.20
25	-0.63	2.35	-0.45	10.54	-0.45	5.87	-0.57	2.51	-0.61	1.76	-0.65	1.20
26	-0.59	4.74	0.50	138.74	-0.45	6.96	-0.57	2.42	-0.61	1.79	-0.65	1.20
27	-0.51	5.97	0.00	70.05	-0.47	4.62	-0.57	2.43	-0.52	3.40	-0.65	1.20
28	-0.58	2.97	-0.11	57.82	-0.48	4.32	-0.57	2.43	-0.57	2.45	-0.65	1.20
29	-0.60	2.69	-0.17	51.87	-0.48	4.23	-0.57	2.42	-0.59	2.15	-0.65	1.18
30	-0.61	2.56	0.27	104.39	-0.50	3.90	-0.44	16.53	-0.59	2.02	-0.66	1.09
31	-0.61	2.53	0.12	83.65	/	/	-0.51	3.73	/	/	-0.67	1.02
月平均	-0.64	2.53	-0.37	25.24	-0.34	31.90	-0.50	7.66	-0.56	2.83	-0.64	1.40
最 高	-0.49	5.97	0.50	138.74	-0.02	68.21	-0.29	40.98	-0.45	9.06	-0.60	1.92
最 低	-0.75	1.21	-0.64	2.18	-0.50	3.90	-0.57	2.42	-0.61	1.76	-0.67	1.02
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)		
	8月26日4時 (254.34)	3.45	2.02	1.47	1.02	2月14日14時 0.92		7.20		227.57		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	巴 波 川
流 域 面 積	20.5 km ²
水位標零点高	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	0.03	1.05	0.04	1.16	0.05	1.19	0.03	1.05	0.07	1.33	0.05	1.18
2	0.03	1.05	0.05	1.18	-0.01	0.82	0.05	1.21	0.09	1.54	0.08	1.47
3	0.03	1.05	0.04	1.17	-0.02	0.76	0.06	1.32	0.06	1.29	0.22	2.70
4	0.02	1.02	0.04	1.16	0.02	0.97	0.07	1.35	0.05	1.21	0.16	2.08
5	0.03	1.07	0.05	1.21	0.02	1.01	0.04	1.17	0.04	1.13	0.11	1.68
6	0.03	1.06	0.05	1.23	0.05	1.20	0.05	1.21	0.04	1.11	0.09	1.48
7	0.03	1.05	0.03	1.07	-0.01	0.83	0.05	1.21	0.07	1.37	0.07	1.32
8	0.03	1.05	0.02	1.00	0.03	1.11	0.04	1.14	0.09	1.55	0.05	1.20
9	0.03	1.04	0.02	1.01	0.04	1.13	0.18	2.29	0.11	1.69	0.04	1.13
10	0.03	1.04	0.04	1.11	0.03	1.08	0.08	1.46	0.06	1.32	0.10	1.61
11	0.03	1.08	0.03	1.10	0.02	1.00	0.08	1.42	0.03	1.08	0.06	1.31
12	0.03	1.08	0.03	1.06	0.04	1.14	0.07	1.34	0.03	1.07	0.03	1.07
13	0.03	1.07	0.02	1.01	0.03	1.06	0.06	1.28	0.15	2.04	0.03	1.08
14	0.03	1.04	0.02	0.97	0.01	0.97	0.05	1.24	0.08	1.44	0.04	1.13
15	0.03	1.04	0.01	0.96	0.01	0.96	0.04	1.17	0.05	1.21	0.04	1.11
16	0.02	1.01	0.02	0.99	0.02	1.00	0.04	1.12	0.05	1.21	0.04	1.14
17	0.01	0.96	0.02	0.99	0.02	0.99	0.04	1.11	0.04	1.13	0.05	1.18
18	0.01	0.91	0.00	0.87	0.01	0.92	0.03	1.04	0.02	0.98	0.14	1.92
19	0.02	0.98	-0.01	0.82	0.00	0.86	0.03	1.08	0.02	1.01	0.10	1.62
20	0.01	0.93	-0.02	0.77	-0.01	0.82	0.06	1.30	0.07	1.36	0.08	1.42
21	0.07	1.38	-0.03	0.71	-0.01	0.85	0.05	1.24	0.04	1.13	0.08	1.41
22	0.00	0.86	-0.01	0.82	-0.06	0.56	0.06	1.28	0.01	0.95	0.08	1.40
23	0.02	0.99	-0.02	0.75	-0.07	0.51	0.05	1.21	0.01	0.96	0.12	1.81
24	0.02	1.00	-0.03	0.71	-0.07	0.52	0.06	1.30	0.01	0.95	0.11	1.70
25	0.02	0.99	-0.03	0.73	-0.07	0.51	0.07	1.32	0.01	0.93	0.09	1.50
26	0.02	0.97	-0.01	0.81	0.07	1.42	0.06	1.30	0.01	0.94	0.08	1.43
27	0.03	1.08	0.03	1.04	0.03	1.11	0.04	1.16	0.03	1.05	0.07	1.38
28	0.03	1.08	0.02	1.02	0.01	0.96	0.03	1.09	0.04	1.16	0.11	1.69
29	0.04	1.13	0.02	0.99	0.18	2.28	0.04	1.13	0.01	0.96	0.10	1.57
30	0.05	1.18			0.06	1.27	0.04	1.12	0.01	0.93	0.07	1.38
31	0.04	1.15			0.03	1.07			0.07	1.35		
月平均	0.03	1.04	0.02	0.98	0.01	1.00	0.06	1.26	0.05	1.21	0.08	1.47
最 高	0.07	1.38	0.05	1.23	0.18	2.28	0.18	2.29	0.15	2.04	0.22	2.70
最 低	0.00	0.86	-0.03	0.71	-0.07	0.51	0.03	1.04	0.01	0.93	0.03	1.07
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15日22時 0.87	0.11	0.07	0.03	-0.01	3月22日16時 -0.07		0.04		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	0.07	1.38	0.06	1.30	0.13	1.88	0.18	2.30	0.12	1.72	0.09	1.52
2	0.06	1.28	0.05	1.18	0.11	1.68	0.19	2.33	0.20	2.38	0.09	1.52
3	0.06	1.31	0.05	1.20	0.13	1.80	0.18	2.29	0.14	1.89	0.09	1.51
4	0.06	1.25	0.05	1.23	0.15	2.03	0.19	2.37	0.11	1.70	0.09	1.51
5	0.05	1.23	0.06	1.28	0.16	2.09	0.18	2.29	0.11	1.63	0.09	1.51
6	0.06	1.28	0.05	1.24	0.16	2.12	0.18	2.25	0.11	1.71	0.09	1.51
7	0.04	1.14	0.07	1.36	0.15	2.01	0.18	2.27	0.11	1.67	0.09	1.49
8	0.03	1.06	0.07	1.35	0.16	2.05	0.20	2.46	0.11	1.67	0.09	1.49
9	0.03	1.08	0.12	1.75	0.20	2.40	0.28	3.03	0.11	1.67	0.09	1.48
10	0.04	1.13	0.09	1.55	0.15	2.06	0.20	2.40	0.11	1.65	0.09	1.53
11	0.06	1.25	0.07	1.38	0.15	2.03	0.17	2.21	0.11	1.67	0.10	1.56
12	0.07	1.38	0.07	1.32	0.26	3.19	0.15	2.02	0.10	1.61	0.10	1.56
13	0.07	1.34	0.07	1.34	0.28	3.11	0.14	1.89	0.10	1.59	0.10	1.57
14	0.06	1.28	0.11	1.66	0.19	2.34	0.13	1.83	0.10	1.56	0.10	1.55
15	0.08	1.46	0.16	2.09	0.27	3.26	0.13	1.82	0.11	1.69	0.10	1.55
16	0.07	1.38	0.09	1.55	0.29	3.19	0.13	1.88	0.10	1.59	0.09	1.55
17	0.12	1.74	0.06	1.26	0.20	2.45	0.15	1.99	0.10	1.59	0.09	1.51
18	0.10	1.60	0.17	2.27	0.19	2.38	0.16	2.08	0.09	1.53	0.09	1.51
19	0.07	1.39	0.20	2.40	0.16	2.12	0.16	2.12	0.09	1.54	0.09	1.50
20	0.07	1.37	0.14	1.97	0.16	2.11	0.15	1.98	0.10	1.55	0.09	1.48
21	0.05	1.24	0.13	1.81	0.16	2.09	0.14	1.93	0.10	1.57	0.09	1.47
22	0.06	1.25	0.12	1.72	0.15	2.01	0.14	1.90	0.09	1.51	0.08	1.42
23	0.06	1.27	0.11	1.69	0.15	1.98	0.13	1.84	0.09	1.51	0.08	1.41
24	0.04	1.17	0.23	2.86	0.14	1.96	0.12	1.79	0.09	1.51	0.08	1.41
25	0.06	1.28	0.21	2.50	0.15	2.02	0.13	1.87	0.09	1.51	0.08	1.39
26	0.09	1.51	0.11	1.69	0.15	2.03	0.13	1.84	0.09	1.51	0.07	1.39
27	0.08	1.42	0.06	1.29	0.15	1.98	0.13	1.84	0.11	1.67	0.08	1.39
28	0.08	1.42	0.05	1.21	0.15	2.02	0.13	1.86	0.09	1.52	0.08	1.39
29	0.06	1.29	0.14	2.00	0.18	2.30	0.13	1.85	0.09	1.48	0.07	1.37
30	0.06	1.26	0.44	4.85	0.18	2.31	0.21	2.53	0.09	1.51	0.07	1.36
31	0.07	1.39	0.18	2.29			0.14	1.91			0.07	1.34
月平均	0.06	1.32	0.12	1.76	0.17	2.23	0.16	2.10	0.11	1.63	0.09	1.48
最 高	0.12	1.74	0.44	4.85	0.29	3.26	0.28	3.03	0.20	2.38	0.10	1.57
最 低	0.03	1.06	0.05	1.18	0.11	1.68	0.12	1.79	0.09	1.48	0.07	1.34
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15日22時 (10.65)	1.67	1.35	1.11	0.82	3月22日16時 0.51		1.50		46.04		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	永 野 川
流 域 面 積	124 km ²
水位標零点高	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	0.48	(0.23)	0.45	(0.19)	0.55	(0.44)	0.79	(3.41)	0.55	(0.41)	0.56	(0.48)
2	0.47	(0.21)	0.44	(0.18)	0.51	(0.26)	0.73	(2.28)	0.57	(0.54)	0.61	(1.01)
3	0.46	(0.21)	0.44	(0.18)	0.49	(0.24)	0.72	(2.11)	0.54	(0.35)	0.85	(7.95)
4	0.47	(0.21)	0.43	(0.17)	0.49	(0.24)	0.74	(2.36)	0.52	(0.30)	0.88	(6.47)
5	0.46	(0.21)	0.45	(0.19)	0.49	(0.25)	0.69	(1.70)	0.52	(0.28)	0.74	(2.52)
6	0.46	(0.20)	0.49	(0.24)	0.60	(0.76)	0.67	(1.45)	0.51	(0.27)	0.68	(1.63)
7	0.45	(0.19)	0.48	(0.23)	0.54	(0.39)	0.65	(1.21)	0.54	(0.40)	0.65	(1.22)
8	0.46	(0.20)	0.46	(0.21)	0.58	(0.62)	0.63	(1.08)	0.56	(0.48)	0.62	(0.96)
9	0.45	(0.19)	0.46	(0.20)	0.56	(0.51)	0.93	(9.61)	0.63	(1.06)	0.60	(0.81)
10	0.45	(0.20)	0.46	(0.20)	0.54	(0.36)	0.94	(8.27)	0.60	(0.79)	0.73	(2.39)
11	0.45	(0.19)	0.45	(0.19)	0.53	(0.32)	0.85	(5.23)	0.57	(0.55)	0.68	(1.55)
12	0.45	(0.19)	0.45	(0.19)	0.55	(0.42)	0.80	(3.76)	0.55	(0.40)	0.64	(1.13)
13	0.45	(0.19)	0.44	(0.18)	0.56	(0.49)	0.76	(2.83)	0.77	(3.90)	0.61	(0.90)
14	0.44	(0.18)	0.43	(0.17)	0.54	(0.36)	0.73	(2.24)	0.81	(4.15)	0.59	(0.67)
15	0.45	(0.19)	0.44	(0.18)	0.53	(0.31)	0.71	(1.92)	0.75	(2.58)	0.56	(0.49)
16	0.44	(0.18)	0.43	(0.17)	0.53	(0.30)	0.69	(1.70)	0.73	(2.18)	0.56	(0.47)
17	0.43	(0.17)	0.43	(0.17)	0.52	(0.29)	0.68	(1.53)	0.70	(1.77)	0.56	(0.47)
18	0.43	(0.17)	0.42	(0.16)	0.52	(0.28)	0.66	(1.35)	0.65	(1.26)	0.74	(2.96)
19	0.43	(0.17)	0.42	(0.16)	0.52	(0.28)	0.62	(0.99)	0.61	(0.89)	0.72	(2.10)
20	0.42	(0.16)	0.42	(0.16)	0.52	(0.28)	0.61	(0.83)	0.67	(1.52)	0.65	(1.30)
21	0.57	(0.87)	0.43	(0.17)	0.51	(0.27)	0.59	(0.69)	0.64	(1.20)	0.63	(1.05)
22	0.53	(0.36)	0.48	(0.23)	0.51	(0.26)	0.59	(0.67)	0.61	(0.85)	0.63	(1.03)
23	0.51	(0.26)	0.49	(0.24)	0.50	(0.25)	0.57	(0.59)	0.59	(0.67)	0.71	(2.13)
24	0.49	(0.24)	0.48	(0.23)	0.49	(0.24)	0.60	(0.82)	0.57	(0.56)	0.73	(2.28)
25	0.48	(0.23)	0.48	(0.23)	0.48	(0.23)	0.63	(1.01)	0.55	(0.42)	0.68	(1.56)
26	0.47	(0.22)	0.50	(0.26)	0.57	(0.74)	0.59	(0.71)	0.54	(0.36)	0.66	(1.34)
27	0.46	(0.21)	0.48	(0.23)	0.63	(1.09)	0.57	(0.55)	0.54	(0.38)	0.62	(0.95)
28	0.46	(0.20)	0.47	(0.22)	0.59	(0.74)	0.55	(0.45)	0.58	(0.62)	0.69	(1.90)
29	0.45	(0.19)	0.47	(0.21)	1.01	(15.11)	0.54	(0.37)	0.56	(0.50)	0.70	(1.86)
30	0.45	(0.19)			1.00	(10.85)	0.54	(0.36)	0.50	(0.26)	0.66	(1.39)
31	0.45	(0.19)			0.88	(6.08)			0.60	(0.91)		
月平均	0.46	(0.23)	0.45	(0.20)	0.58	(1.40)	0.68	(2.07)	0.60	(0.99)	0.66	(1.77)
最 高	0.57	(0.87)	0.50	(0.26)	1.01	(15.11)	0.94	(9.61)	0.81	(4.15)	0.88	(7.95)
最 低	0.42	(0.16)	0.42	(0.16)	0.48	(0.23)	0.54	(0.36)	0.50	(0.26)	0.56	(0.47)
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		
	8月30日4時					1月18日23時						
	1.90	0.67	0.57	0.49	0.43	0.41		0.51		0.61		

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	0.63	(1.05)	0.58	(0.64)	1.24	(23.80)	0.58	(0.61)	0.60	(0.78)	0.49	(0.24)
2	0.62	(0.99)	0.55	(0.45)	1.12	(16.50)	0.57	(0.53)	0.80	(4.22)	0.48	(0.23)
3	0.61	(0.87)	0.54	(0.35)	1.03	(11.99)	0.55	(0.45)	0.81	(4.01)	0.48	(0.23)
4	0.58	(0.64)	0.53	(0.30)	0.95	(8.61)	0.56	(0.51)	0.74	(2.45)	0.48	(0.23)
5	0.59	(0.78)	0.54	(0.38)	0.88	(6.16)	0.55	(0.44)	0.70	(1.88)	0.48	(0.23)
6	0.68	(1.61)	0.54	(0.36)	0.83	(4.51)	0.55	(0.43)	0.67	(1.47)	0.47	(0.22)
7	0.63	(1.02)	0.59	(1.10)	0.78	(3.34)	0.54	(0.38)	0.64	(1.15)	0.47	(0.22)
8	0.58	(0.64)	0.72	(2.10)	0.75	(2.62)	0.63	(1.16)	0.62	(0.94)	0.46	(0.21)
9	0.57	(0.55)	0.77	(3.02)	0.93	(8.10)	0.85	(5.44)	0.60	(0.78)	0.46	(0.20)
10	0.56	(0.49)	0.72	(2.11)	0.86	(5.60)	0.79	(3.46)	0.58	(0.66)	0.46	(0.20)
11	0.57	(0.56)	0.67	(1.49)	0.81	(3.93)	0.73	(2.20)	0.58	(0.61)	0.46	(0.20)
12	0.61	(0.93)	0.61	(0.90)	0.91	(10.81)	0.69	(1.65)	0.56	(0.51)	0.46	(0.20)
13	0.61	(0.91)	0.60	(0.80)	1.16	(19.35)	0.67	(1.49)	0.55	(0.42)	0.45	(0.19)
14	0.58	(0.64)	0.62	(1.03)	0.96	(9.18)	0.64	(1.15)	0.54	(0.38)	0.45	(0.19)
15	0.60	(0.79)	0.77	(2.95)	0.95	(10.12)	0.62	(0.98)	0.56	(0.48)	0.45	(0.19)
16	0.61	(0.86)	0.76	(2.86)	1.08	(14.75)	0.61	(0.84)	0.54	(0.36)	0.45	(0.19)
17	0.64	(1.78)	0.73	(2.28)	0.92	(7.63)	0.59	(0.72)	0.53	(0.33)	0.45	(0.19)
18	0.85	(5.15)	0.78	(5.40)	0.86	(5.46)	0.59	(0.67)	0.53	(0.31)	0.44	(0.18)
19	0.76	(2.78)	1.05	(13.68)	0.82	(4.24)	0.58	(0.60)	0.52	(0.29)	0.44	(0.18)
20	0.72	(2.08)	0.95	(8.61)	0.78	(3.30)	0.56	(0.49)	0.52	(0.28)	0.44	(0.18)
21	0.67	(1.50)	0.88	(6.01)	0.75	(2.57)	0.55	(0.41)	0.53	(0.30)	0.44	(0.18)
22	0.64	(1.18)	0.84	(4.90)	0.75	(2.56)	0.54	(0.37)	0.52	(0.28)	0.43	(0.17)
23	0.62	(0.97)	0.79	(3.59)	0.72	(2.06)	0.54	(0.37)	0.51	(0.27)	0.43	(0.17)
24	0.59	(0.72)	0.85	(6.17)	0.69	(1.65)	0.53	(0.32)	0.50	(0.25)	0.43	(0.17)
25	0.59	(0.67)	0.89	(6.49)	0.66	(1.35)	0.53	(0.30)	0.50	(0.25)	0.42	(0.16)
26	0.64	(1.22)	1.12	(18.55)	0.64	(1.16)	0.52	(0.28)	0.49	(0.24)	0.42	(0.16)
27	0.75	(2.72)	0.99	(10.42)	0.62	(0.98)	0.52	(0.28)	0.54	(0.37)	0.42	(0.16)
28	0.69	(1.71)	0.91	(7.01)	0.61	(0.83)	0.52	(0.28)	0.51	(0.26)	0.42	(0.16)
29	0.66	(1.37)	0.99	(11.73)	0.62	(0.98)	0.52	(0.31)	0.50	(0.25)	0.42	(0.16)
30	0.63	(1.05)	1.67	(59.08)	0.59	(0.67)	0.76	(2.93)	0.49	(0.24)	0.41	(0.15)
31	0.60	(0.79)	1.38	(34.11)			0.65	(1.25)			0.41	(0.15)
月平均	0.63	(1.26)	0.80	(7.06)	0.84	(6.49)	0.60	(1.01)	0.58	(0.83)	0.45	(0.19)
最 高	0.85	(5.15)	1.67	(59.08)	1.24	(23.80)	0.85	(5.44)	0.81	(4.22)	0.49	(0.24)
最 低	0.56	(0.49)	0.53	(0.30)	0.59	(0.67)	0.52	(0.28)	0.49	(0.24)	0.41	(0.15)
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30日4時					1月18日23時						
	(81.92)	(1.53)	(0.60)	(0.24)	(0.17)	(0.15)		(2.00)		(61.93)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和5(2023)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

観測所番号	317
観測所名	願成寺橋

単 位 水位： m
 流量： m³/S

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	佐野市越名町433-1
担当事務所	佐野土木事務所

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	(0.15)	0.08	(0.21)	0.35	(1.23)	0.34	(1.16)	0.28	(0.94)	0.31	(1.02)
2	0.06	(0.16)	0.07	(0.19)	0.21	(0.65)	0.27	(0.88)	0.33	(1.12)	0.51	(2.13)
3	0.06	(0.16)	0.07	(0.18)	0.17	(0.50)	0.30	(1.04)	0.24	(0.79)	0.76	(3.61)
4	0.06	(0.16)	0.06	(0.17)	0.14	(0.40)	0.39	(1.38)	0.22	(0.72)	0.66	(2.83)
5	0.06	(0.16)	0.08	(0.20)	0.17	(0.50)	0.28	(0.93)	0.21	(0.68)	0.53	(2.02)
6	0.06	(0.17)	0.20	(0.63)	0.55	(2.17)	0.25	(0.81)	0.20	(0.62)	0.45	(1.65)
7	0.07	(0.17)	0.16	(0.47)	0.31	(1.05)	0.19	(0.59)	0.27	(0.89)	0.37	(1.31)
8	0.05	(0.14)	0.12	(0.31)	0.46	(1.73)	0.21	(0.66)	0.30	(1.05)	0.26	(0.84)
9	0.06	(0.15)	0.10	(0.27)	0.37	(1.29)	0.74	(3.93)	0.42	(1.51)	0.25	(0.83)
10	0.05	(0.14)	0.09	(0.24)	0.27	(0.88)	0.61	(2.56)	0.30	(0.99)	0.68	(3.13)
11	0.05	(0.14)	0.09	(0.22)	0.23	(0.75)	0.39	(1.36)	0.26	(0.86)	0.43	(1.54)
12	0.05	(0.14)	0.08	(0.21)	0.26	(0.86)	0.32	(1.09)	0.25	(0.82)	0.32	(1.09)
13	0.05	(0.14)	0.08	(0.21)	0.27	(0.90)	0.27	(0.90)	0.75	(3.72)	0.29	(0.95)
14	0.05	(0.15)	0.08	(0.21)	0.21	(0.69)	0.24	(0.78)	0.63	(2.67)	0.27	(0.88)
15	0.05	(0.14)	0.08	(0.21)	0.19	(0.60)	0.24	(0.77)	0.43	(1.53)	0.23	(0.74)
16	0.05	(0.15)	0.07	(0.19)	0.18	(0.54)	0.26	(0.86)	0.38	(1.32)	0.22	(0.71)
17	0.05	(0.14)	0.07	(0.18)	0.17	(0.51)	0.26	(0.84)	0.33	(1.10)	0.24	(0.79)
18	0.05	(0.14)	0.07	(0.18)	0.15	(0.45)	0.25	(0.80)	0.30	(0.98)	0.90	(5.82)
19	0.06	(0.15)	0.08	(0.19)	0.14	(0.40)	0.24	(0.78)	0.28	(0.93)	0.57	(2.32)
20	0.06	(0.15)	0.08	(0.22)	0.15	(0.42)	0.23	(0.74)	0.47	(1.77)	0.37	(1.26)
21	0.43	(1.72)	0.09	(0.23)	0.14	(0.39)	0.22	(0.73)	0.36	(1.24)	0.42	(1.53)
22	0.25	(0.80)	0.17	(0.53)	0.14	(0.38)	0.23	(0.76)	0.28	(0.92)	0.37	(1.26)
23	0.16	(0.48)	0.16	(0.47)	0.13	(0.37)	0.22	(0.73)	0.26	(0.85)	0.68	(3.10)
24	0.13	(0.36)	0.15	(0.42)	0.12	(0.33)	0.29	(0.98)	0.27	(0.89)	0.61	(2.54)
25	0.11	(0.28)	0.15	(0.42)	0.12	(0.32)	0.28	(0.93)	0.26	(0.86)	0.43	(1.55)
26	0.09	(0.24)	0.23	(0.74)	0.42	(1.70)	0.26	(0.85)	0.24	(0.79)	0.37	(1.26)
27	0.08	(0.22)	0.16	(0.49)	0.43	(1.57)	0.24	(0.77)	0.25	(0.80)	0.33	(1.10)
28	0.08	(0.21)	0.14	(0.38)	0.25	(0.83)	0.22	(0.73)	0.27	(0.90)	0.57	(2.56)
29	0.08	(0.21)	0.12	(0.32)	1.07	(8.71)	0.21	(0.67)	0.25	(0.81)	0.55	(2.18)
30	0.08	(0.20)			0.97	(6.67)	0.23	(0.74)	0.21	(0.66)	0.39	(1.37)
31	0.08	(0.21)			0.54	(2.13)			0.47	(1.87)		
月平均	0.09	(0.26)	0.11	(0.31)	0.30	(1.29)	0.29	(1.03)	0.32	(1.15)	0.44	(1.80)
最 高	0.43	(1.72)	0.23	(0.74)	1.07	(8.71)	0.74	(3.93)	0.75	(3.72)	0.90	(5.82)
最 低	0.05	(0.14)	0.06	(0.17)	0.12	(0.32)	0.19	(0.59)	0.20	(0.62)	0.22	(0.71)
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30日24時					1月17日18時						
	3.63	0.35	0.25	0.16	0.06	0.04		0.19		0.31		

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	(1.25)	0.24	(0.78)	1.86	(25.57)	0.20	(0.64)	0.31	(1.02)	0.18	(0.54)
2	0.34	(1.15)	0.21	(0.69)	0.97	(5.71)	0.19	(0.60)	0.97	(6.26)	0.17	(0.51)
3	0.31	(1.05)	0.22	(0.72)	0.66	(2.82)	0.18	(0.55)	0.80	(3.97)	0.17	(0.51)
4	0.28	(0.91)	0.21	(0.67)	0.54	(2.09)	0.20	(0.65)	0.55	(2.13)	0.17	(0.49)
5	0.30	(1.03)	0.24	(0.77)	0.55	(2.20)	0.20	(0.62)	0.44	(1.60)	0.16	(0.49)
6	0.41	(1.50)	0.25	(0.82)	0.43	(1.56)	0.19	(0.59)	0.37	(1.28)	0.16	(0.45)
7	0.31	(1.04)	0.73	(8.85)	0.39	(1.35)	0.18	(0.56)	0.33	(1.12)	0.15	(0.44)
8	0.26	(0.84)	0.81	(4.97)	0.35	(1.18)	0.43	(1.70)	0.30	(0.99)	0.15	(0.41)
9	0.24	(0.78)	0.47	(1.74)	0.39	(1.35)	1.05	(6.78)	0.27	(0.87)	0.14	(0.38)
10	0.24	(0.79)	0.38	(1.32)	0.34	(1.15)	0.59	(2.40)	0.25	(0.83)	0.14	(0.39)
11	0.26	(0.85)	0.28	(0.92)	0.51	(2.30)	0.40	(1.43)	0.25	(0.83)	0.14	(0.39)
12	0.28	(0.92)	0.24	(0.79)	0.47	(1.76)	0.33	(1.12)	0.24	(0.79)	0.14	(0.39)
13	0.26	(0.85)	0.25	(0.83)	0.34	(1.17)	0.30	(0.98)	0.23	(0.74)	0.13	(0.37)
14	0.24	(0.78)	0.30	(1.01)	0.33	(1.10)	0.27	(0.89)	0.22	(0.70)	0.13	(0.35)
15	0.27	(0.89)	0.44	(1.67)	0.44	(2.15)	0.25	(0.83)	0.32	(1.10)	0.12	(0.33)
16	0.31	(1.03)	0.39	(1.35)	0.91	(5.91)	0.24	(0.80)	0.25	(0.81)	0.12	(0.33)
17	0.41	(2.02)	0.28	(0.92)	0.43	(1.54)	0.23	(0.76)	0.22	(0.73)	0.13	(0.34)
18	0.76	(4.09)	0.23	(0.74)	0.39	(1.39)	0.23	(0.74)	0.21	(0.68)	0.13	(0.35)
19	0.37	(1.26)	1.18	(10.94)	0.37	(1.29)	0.22	(0.73)	0.20	(0.62)	0.13	(0.35)
20	0.28	(0.92)	0.88	(5.52)	0.33	(1.13)	0.20	(0.65)	0.20	(0.62)	0.12	(0.34)
21	0.25	(0.80)	0.40	(1.43)	0.28	(0.93)	0.19	(0.60)	0.21	(0.67)	0.12	(0.33)
22	0.34	(1.39)	0.58	(2.45)	0.28	(0.93)	0.19	(0.60)	0.20	(0.62)	0.12	(0.31)
23	0.32	(1.13)	0.43	(1.53)	0.29	(0.97)	0.19	(0.59)	0.18	(0.56)	0.11	(0.28)
24	0.25	(0.81)	0.62	(3.76)	0.26	(0.85)	0.19	(0.57)	0.17	(0.52)	0.11	(0.28)
25	0.27	(0.91)	0.71	(3.37)	0.25	(0.81)	0.19	(0.59)	0.17	(0.50)	0.11	(0.28)
26	0.31	(1.05)	2.20	(49.09)	0.24	(0.79)	0.17	(0.52)	0.17	(0.53)	0.12	(0.31)
27	0.38	(1.31)	1.22	(13.51)	0.23	(0.75)	0.16	(0.49)	0.37	(1.31)	0.12	(0.31)
28	0.29	(0.96)	0.49	(1.84)	0.22	(0.72)	0.18	(0.55)	0.23	(0.76)	0.11	(0.28)
29	0.26	(0.86)	0.65	(4.08)	0.22	(0.72)	0.21	(0.68)	0.21	(0.66)	0.11	(0.28)
30	0.25	(0.82)	3.21	(84.03)	0.20	(0.64)	0.79	(3.77)	0.19	(0.60)	0.10	(0.26)
31	0.27	(0.87)	3.06	(75.33)			0.39	(1.35)			0.11	(0.28)
月平均	0.31	(1.12)	0.70	(9.24)	0.45	(2.43)	0.29	(1.11)	0.30	(1.15)	0.13	(0.37)
最 高	0.76	(4.09)	3.21	(84.03)	1.86	(25.57)	1.05	(6.78)	0.97	(6.26)	0.18	(0.54)
最 低	0.24	(0.78)	0.21	(0.67)	0.20	(0.64)	0.16	(0.49)	0.17	(0.50)	0.10	(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)		
	8月30日24時					1月17日18時						
	(108.87)	(1.23)	(0.80)	(0.49)	(0.15)	(0.12)		(1.80)		(56.27)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	秋 山 川
流 域 面 積	145.3 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	-0.66	-	-0.66	-	-0.65	-	-0.43 (0.27)	-0.63	-	-0.19	(1.35)	
2	-0.66	-	-0.66	-	-0.66	-	-0.49 (0.14)	-0.60	(0.00)	-0.17	(1.49)	
3	-0.66	-	-0.65	-	-0.65	-	-0.51 (0.09)	-0.62	-	-0.15	(1.66)	
4	-0.66	-	-0.66	-	-0.65	-	-0.49 (0.14)	-0.63	-	-0.14	(1.70)	
5	-0.66	-	-0.66	-	-0.65	-	-0.52 (0.08)	-0.63	-	-0.16	(1.55)	
6	-0.66	-	-0.65	-	-0.65	-	-0.49 (0.12)	-0.64	-	-0.18	(1.46)	
7	-0.65	-	-0.66	-	-0.65	-	-0.50 (0.11)	-0.63	-	-0.19	(1.40)	
8	-0.66	-	-0.65	-	-0.65	-	-0.51 (0.09)	-0.60	-	-0.19	(1.36)	
9	-0.66	-	-0.65	-	-0.66	-	-0.38 (0.45)	-0.54	(0.05)	-0.20	(1.31)	
10	-0.65	-	-0.65	-	-0.65	-	-0.36 (0.52)	-0.56	(0.03)	-0.16	(1.56)	
11	-0.66	-	-0.65	-	-0.65	-	-0.39 (0.40)	-0.58	(0.01)	-0.18	(1.44)	
12	-0.66	-	-0.66	-	-0.65	-	-0.42 (0.31)	-0.59	(0.01)	-0.19	(1.38)	
13	-0.66	-	-0.66	-	-0.65	-	-0.44 (0.24)	-0.50	(0.13)	-0.20	(1.33)	
14	-0.66	-	-0.66	-	-0.65	-	-0.46 (0.19)	-0.47	(0.17)	-0.20	(1.30)	
15	-0.66	-	-0.66	-	-0.65	-	-0.54 (0.08)	-0.50	(0.11)	-0.21	(1.25)	
16	-0.66	-	-0.66	-	-0.65	-	-0.61 (0.00)	-0.51	(0.08)	-0.22	(1.22)	
17	-0.65	-	-0.65	-	-0.65	-	-0.62	-	-0.53	(0.06)	-0.22	(1.17)
18	-0.65	-	-0.65	-	-0.65	-	-0.63	-	-0.55	(0.04)	-0.17	(1.55)
19	-0.66	-	-0.66	-	-0.65	-	-0.60	-	-0.57	(0.02)	-0.17	(1.51)
20	-0.66	-	-0.65	-	-0.65	-	-0.52 (0.07)	-0.54	(0.05)	-0.19	(1.37)	
21	-0.64	-	-0.65	-	-0.66	-	-0.53 (0.06)	-0.42	(0.50)	-0.20	(1.33)	
22	-0.66	-	-0.66	-	-0.64	-	-0.57 (0.02)	-0.18	(1.46)	-0.20	(1.31)	
23	-0.66	-	-0.65	-	-0.64	-	-0.61 (0.00)	-0.18	(1.43)	-0.18	(1.46)	
24	-0.66	-	-0.66	-	-0.64	-	-0.60 (0.01)	-0.19	(1.40)	-0.17	(1.51)	
25	-0.66	-	-0.65	-	-0.64	-	-0.59 (0.01)	-0.19	(1.38)	-0.18	(1.42)	
26	-0.65	-	-0.65	-	-0.63	-	-0.60 (0.00)	-0.20	(1.34)	-0.19	(1.38)	
27	-0.66	-	-0.66	-	-0.63	-	-0.61 (0.00)	-0.20	(1.33)	-0.20	(1.32)	
28	-0.66	-	-0.65	-	-0.65	-	-0.62	-	-0.19	(1.35)	-0.19	(1.39)
29	-0.66	-	-0.65	-	-0.32	-	-0.63	-	-0.19	(1.36)	-0.19	(1.36)
30	-0.66	-			-0.25 (1.05)		-0.63	-	-0.20	(1.33)	-0.21	(1.24)
31	-0.65	-			-0.34 (0.59)				-0.19	(1.40)		
月平均	-0.66	(0.00)	-0.65	(0.00)	-0.61	(0.82)	-0.53	(0.14)	-0.44	(0.63)	-0.19	(1.40)
最 高	-0.64	(0.00)	-0.65	(0.00)	-0.25	(1.05)	-0.36	(0.52)	-0.18	(1.46)	-0.14	(1.70)
最 低	-0.66	(0.00)	-0.66	(0.00)	-0.66	(0.59)	-0.63	(0.00)	-0.64	(0.00)	-0.22	(1.17)
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18日24時 0.48					12月16日21時 -0.69		-0.61		-0.45		

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	(1.23)	-0.34	(0.56)	-0.02	(2.65)	-0.51	(0.09)	-0.51	(0.10)	-0.64	-
2	-0.22	(1.18)	-0.25	(1.07)	-0.06	(2.35)	-0.52	(0.07)	-0.40	(0.38)	-0.65	-
3	-0.23	(1.16)	-0.19	(1.37)	0.05	(3.30)	-0.53	(0.06)	-0.39	(0.40)	-0.65	-
4	-0.23	(1.11)	-0.20	(1.33)	0.00	(2.86)	-0.53	(0.06)	-0.42	(0.31)	-0.65	-
5	-0.24	(1.10)	-0.18	(1.43)	-0.04	(2.53)	-0.53	(0.06)	-0.45	(0.22)	-0.66	-
6	-0.20	(1.31)	-0.19	(1.36)	-0.06	(2.29)	-0.54	(0.05)	-0.46	(0.19)	-0.66	-
7	-0.22	(1.21)	-0.17	(1.51)	-0.09	(2.12)	-0.54	(0.05)	-0.47	(0.16)	-0.66	-
8	-0.24	(1.07)	-0.16	(1.54)	-0.10	(1.99)	-0.50	(0.11)	-0.48	(0.14)	-0.66	-
9	-0.26	(0.95)	-0.11	(1.91)	-0.06	(2.32)	-0.37	(0.48)	-0.50	(0.11)	-0.66	-
10	-0.27	(0.90)	-0.13	(1.80)	-0.07	(2.21)	-0.39	(0.38)	-0.51	(0.08)	-0.66	-
11	-0.26	(0.96)	-0.15	(1.65)	-0.09	(2.07)	-0.43	(0.28)	-0.53	(0.06)	-0.67	-
12	-0.27	(0.93)	-0.16	(1.58)	-0.08	(2.15)	-0.46	(0.20)	-0.55	(0.04)	-0.67	-
13	-0.26	(0.96)	-0.17	(1.51)	-0.02	(2.70)	-0.46	(0.19)	-0.57	(0.02)	-0.67	-
14	-0.29	(0.81)	-0.16	(1.55)	-0.06	(2.30)	-0.48	(0.15)	-0.58	(0.01)	-0.67	-
15	-0.28	(0.86)	-0.13	(1.77)	-0.07	(2.25)	-0.49	(0.12)	-0.57	(0.02)	-0.67	-
16	-0.27	(0.89)	-0.13	(1.76)	-0.27	(0.92)	-0.50	(0.10)	-0.58	(0.01)	-0.67	-
17	-0.25	(1.01)	-0.15	(1.68)	-0.32	(0.66)	-0.51	(0.08)	-0.59	(0.01)	-0.66	-
18	-0.17	(1.51)	-0.13	(1.92)	-0.34	(0.57)	-0.52	(0.07)	-0.59	(0.01)	-0.66	-
19	-0.20	(1.32)	-0.05	(2.55)	-0.36	(0.49)	-0.53	(0.06)	-0.61	(0.00)	-0.65	-
20	-0.22	(1.17)	-0.14	(1.80)	-0.38	(0.42)	-0.54	(0.05)	-0.60	(0.00)	-0.66	-
21	-0.25	(1.02)	-0.08	(2.15)	-0.40	(0.35)	-0.55	(0.04)	-0.60	(0.00)	-0.65	-
22	-0.26	(0.97)	-0.10	(2.01)	-0.41	(0.33)	-0.56	(0.04)	-0.61	(0.00)	-0.66	-
23	-0.26	(0.97)	-0.12	(1.88)	-0.42	(0.31)	-0.56	(0.03)	-0.62	-	-0.65	-
24	-0.28	(0.84)	-0.09	(2.08)	-0.44	(0.24)	-0.56	(0.03)	-0.63	-	-0.66	-
25	-0.29	(0.82)	-0.09	(2.06)	-0.45	(0.20)	-0.57	(0.02)	-0.64	-	-0.66	-
26	-0.28	(0.89)	0.04	(3.32)	-0.46	(0.19)	-0.58	(0.01)	-0.63	-	-0.65	-
27	-0.18	(1.45)	0.01	(2.90)	-0.48	(0.16)	-0.59	(0.01)	-0.60	(0.00)	-0.66	-
28	-0.24	(1.06)	-0.01	(2.74)	-0.48	(0.14)	-0.58	(0.01)	-0.62	-	-0.65	-
29	-0.27	(0.90)	0.00	(2.82)	-0.49	(0.14)	-0.58	(0.02)	-0.63	-	-0.65	-
30	-0.30	(0.79)	0.21	(5.14)	-0.50	(0.12)	-0.43	(0.28)	-0.64	-	-0.65	-
31	-0.31	(0.72)	0.10	(3.90)			-0.48	(0.16)			-0.65	-
月平均	-0.25	(1.03)	-0.11	(2.02)	-0.23	(1.38)	-0.51	(0.11)	-0.55	(0.10)	-0.66	(0.00)
最 高	-0.17	(1.51)	0.21	(5.14)	0.05	(3.30)	-0.37	(0.48)	-0.39	(0.40)	-0.64	(0.00)
最 低	-0.31	(0.72)	-0.34	(0.56)	-0.50	(0.12)	-0.59	(0.01)	-0.64	(0.00)	-0.67	(0.00)
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18日24時 (8.97)	(1.40)	(0.84)	(0.10)	(0.00)	1月21日14時 (0.00)		(0.90)		(17.61)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	旗 川
流 域 面 積	178.3 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	0.65	(0.71)	0.58	(0.37)	0.57	(0.35)	1.00	(3.72)	0.78	(1.76)	0.68	(0.96)
2	0.64	(0.68)	0.57	(0.33)	0.56	(0.28)	0.94	(3.32)	0.77	(1.69)	0.73	(1.36)
3	0.64	(0.67)	0.55	(0.25)	0.55	(0.25)	0.92	(3.18)	0.68	(0.92)	0.78	(1.75)
4	0.64	(0.67)	0.54	(0.23)	0.54	(0.22)	0.93	(3.24)	0.67	(0.84)	0.84	(2.40)
5	0.64	(0.68)	0.54	(0.24)	0.54	(0.23)	0.89	(2.94)	0.66	(0.80)	0.84	(2.37)
6	0.64	(0.67)	0.59	(0.40)	0.63	(0.61)	0.87	(2.74)	0.66	(0.77)	0.82	(2.09)
7	0.64	(0.65)	0.58	(0.36)	0.62	(0.55)	0.85	(2.49)	0.67	(0.90)	0.80	(1.93)
8	0.63	(0.62)	0.57	(0.33)	0.61	(0.52)	0.84	(2.36)	0.70	(1.07)	0.79	(1.80)
9	0.63	(0.63)	0.57	(0.32)	0.61	(0.52)	0.94	(3.23)	0.76	(1.60)	0.77	(1.69)
10	0.63	(0.62)	0.56	(0.31)	0.60	(0.48)	0.99	(3.67)	0.75	(1.48)	0.81	(2.03)
11	0.63	(0.61)	0.56	(0.28)	0.61	(0.49)	0.96	(3.49)	0.73	(1.35)	0.79	(1.81)
12	0.63	(0.60)	0.55	(0.26)	0.62	(0.54)	0.95	(3.37)	0.72	(1.25)	0.77	(1.61)
13	0.62	(0.56)	0.55	(0.26)	0.63	(0.59)	0.92	(3.22)	0.79	(1.86)	0.75	(1.45)
14	0.62	(0.56)	0.55	(0.25)	0.62	(0.58)	0.90	(3.01)	0.87	(2.64)	0.73	(1.30)
15	0.62	(0.56)	0.55	(0.25)	0.63	(0.59)	0.88	(2.82)	0.86	(2.56)	0.72	(1.22)
16	0.62	(0.54)	0.53	(0.20)	0.63	(0.59)	0.87	(2.66)	0.85	(2.42)	0.71	(1.16)
17	0.62	(0.54)	0.53	(0.17)	0.62	(0.56)	0.86	(2.54)	0.82	(2.15)	0.70	(1.07)
18	0.61	(0.52)	0.52	(0.15)	0.62	(0.56)	0.85	(2.46)	0.79	(1.83)	0.80	(2.01)
19	0.61	(0.51)	0.51	(0.14)	0.63	(0.60)	0.84	(2.39)	0.75	(1.48)	0.81	(2.04)
20	0.61	(0.51)	0.51	(0.13)	0.63	(0.61)	0.83	(2.28)	0.77	(1.68)	0.78	(1.72)
21	0.66	(0.81)	0.50	(0.10)	0.62	(0.57)	0.82	(2.17)	0.77	(1.61)	0.77	(1.61)
22	0.65	(0.72)	0.51	(0.12)	0.61	(0.51)	0.82	(2.12)	0.75	(1.43)	0.76	(1.54)
23	0.64	(0.65)	0.53	(0.17)	0.61	(0.51)	0.81	(2.06)	0.73	(1.35)	0.79	(1.83)
24	0.62	(0.55)	0.53	(0.18)	0.61	(0.53)	0.82	(2.19)	0.73	(1.29)	0.81	(2.06)
25	0.60	(0.45)	0.53	(0.19)	0.62	(0.57)	0.83	(2.21)	0.72	(1.20)	0.80	(1.98)
26	0.59	(0.41)	0.55	(0.27)	0.66	(0.81)	0.81	(2.03)	0.71	(1.13)	0.79	(1.86)
27	0.59	(0.40)	0.55	(0.26)	0.66	(0.81)	0.80	(1.94)	0.70	(1.08)	0.78	(1.76)
28	0.59	(0.42)	0.56	(0.27)	0.64	(0.67)	0.79	(1.83)	0.70	(1.07)	0.79	(1.87)
29	0.60	(0.44)	0.55	(0.24)	0.96	(4.69)	0.78	(1.70)	0.69	(1.02)	0.79	(1.80)
30	0.59	(0.40)			1.23	(6.10)	0.77	(1.70)	0.66	(0.81)	0.76	(1.59)
31	0.58	(0.39)			1.10	(4.51)			0.70	(1.08)		
月平均	0.62	(0.57)	0.55	(0.24)	0.66	(0.97)	0.87	(2.64)	0.74	(1.42)	0.78	(1.72)
最 高	0.66	(0.81)	0.59	(0.40)	1.23	(6.10)	1.00	(3.72)	0.87	(2.64)	0.84	(2.40)
最 低	0.58	(0.39)	0.50	(0.10)	0.54	(0.22)	0.77	(1.70)	0.66	(0.77)	0.68	(0.96)
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30日21時 2.11	0.82	0.73	0.63	0.54	2月21日1時 0.50		0.66	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	0.76	(1.55)	0.73	(1.28)	1.81	(31.52)	0.76	(1.55)	0.75	(1.49)	0.66	(0.82)
2	0.74	(1.43)	0.71	(1.16)	1.60	(19.70)	0.75	(1.47)	0.85	(2.47)	0.65	(0.74)
3	0.74	(1.42)	0.70	(1.05)	1.52	(16.14)	0.74	(1.39)	0.93	(3.24)	0.65	(0.71)
4	0.73	(1.33)	0.67	(0.86)	1.42	(11.81)	0.74	(1.38)	0.90	(3.02)	0.64	(0.67)
5	0.73	(1.30)	0.97	(3.53)	1.32	(8.47)	0.73	(1.33)	0.87	(2.73)	0.64	(0.66)
6	0.78	(1.71)	0.86	(2.57)	1.23	(5.78)	0.73	(1.29)	0.85	(2.43)	0.63	(0.62)
7	0.76	(1.52)	0.82	(2.17)	1.13	(4.73)	0.72	(1.23)	0.83	(2.20)	0.63	(0.60)
8	0.74	(1.40)	0.80	(1.93)	1.06	(4.21)	0.75	(1.49)	0.81	(1.99)	0.62	(0.58)
9	0.73	(1.28)	1.00	(3.75)	1.14	(4.76)	0.92	(3.08)	0.79	(1.86)	0.62	(0.56)
10	0.72	(1.20)	0.95	(3.40)	1.13	(4.72)	0.93	(3.28)	0.78	(1.74)	0.62	(0.55)
11	0.73	(1.32)	0.88	(2.86)	1.07	(4.22)	0.89	(2.96)	0.78	(1.70)	0.61	(0.53)
12	0.73	(1.31)	0.83	(2.30)	1.03	(3.93)	0.85	(2.52)	0.76	(1.59)	0.61	(0.51)
13	0.73	(1.30)	0.81	(2.03)	1.29	(7.60)	0.84	(2.33)	0.76	(1.52)	0.61	(0.51)
14	0.72	(1.19)	0.84	(2.41)	1.20	(5.40)	0.81	(2.06)	0.75	(1.46)	0.61	(0.50)
15	0.72	(1.25)	0.89	(2.88)	1.14	(4.89)	0.79	(1.86)	0.75	(1.47)	0.60	(0.47)
16	0.72	(1.27)	0.88	(2.80)	1.18	(5.23)	0.78	(1.75)	0.74	(1.39)	0.59	(0.43)
17	0.74	(1.38)	0.86	(2.53)	1.08	(4.32)	0.77	(1.66)	0.73	(1.30)	0.59	(0.41)
18	0.77	(1.67)	0.85	(2.55)	1.03	(3.92)	0.76	(1.59)	0.72	(1.26)	0.59	(0.41)
19	0.76	(1.58)	1.35	(10.79)	1.00	(3.72)	0.76	(1.52)	0.72	(1.19)	0.59	(0.40)
20	0.76	(1.56)	1.22	(6.27)	0.95	(3.39)	0.75	(1.45)	0.71	(1.15)	0.58	(0.38)
21	0.75	(1.45)	1.07	(4.26)	0.92	(3.17)	0.73	(1.35)	0.71	(1.17)	0.58	(0.38)
22	0.74	(1.43)	0.99	(3.68)	0.91	(3.13)	0.73	(1.34)	0.70	(1.08)	0.58	(0.37)
23	0.75	(1.46)	0.95	(3.38)	0.90	(3.05)	0.73	(1.27)	0.70	(1.04)	0.58	(0.37)
24	0.73	(1.28)	0.97	(3.56)	0.86	(2.64)	0.72	(1.25)	0.69	(1.00)	0.58	(0.36)
25	0.72	(1.25)	1.10	(4.48)	0.84	(2.39)	0.72	(1.20)	0.68	(0.93)	0.57	(0.34)
26	0.73	(1.35)	1.31	(9.13)	0.83	(2.24)	0.71	(1.15)	0.68	(0.92)	0.57	(0.33)
27	0.81	(2.03)	1.32	(8.51)	0.81	(1.99)	0.70	(1.08)	0.71	(1.14)	0.57	(0.33)
28	0.79	(1.87)	1.26	(6.58)	0.79	(1.81)	0.70	(1.06)	0.69	(1.00)	0.57	(0.33)
29	0.76	(1.61)	1.29	(7.64)	0.78	(1.73)	0.70	(1.06)	0.68	(0.92)	0.57	(0.32)
30	0.74	(1.40)	1.98	(43.73)	0.77	(1.61)	0.82	(2.14)	0.67	(0.88)	0.56	(0.31)
31	0.74	(1.37)	2.01	(45.19)			0.78	(1.72)			0.56	(0.29)
月平均	0.74	(1.43)	1.03	(6.43)	1.09	(6.07)	0.77	(1.67)	0.76	(1.58)	0.60	(0.48)
最 高	0.81	(2.03)	2.01	(45.19)	1.81	(31.52)	0.93	(3.28)	0.93	(3.24)	0.66	(0.82)
最 低	0.72	(1.19)	0.67	(0.86)	0.77	(1.61)	0.70	(1.06)	0.67	(0.88)	0.56	(0.29)
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30日21時 (53.10)	(2.14)	(1.35)	(0.60)	(0.23)	2月21日1時 (0.10)		(2.10)	(66.48)			

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和5(2023)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	袋 川
流 域 面 積	35.1 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	0.28	0.35	0.30	0.49	0.53	3.72	0.59	4.53	0.25	0.75	0.23	0.15
2	0.28	0.29	0.28	0.32	0.43	2.50	0.50	3.35	0.34	1.23	0.60	5.02
3	0.28	0.31	0.28	0.30	0.39	2.07	0.52	3.62	0.23	0.15	0.62	5.32
4	0.28	0.33	0.28	0.31	0.37	1.61	0.56	4.24	0.21	0.09	0.71	6.53
5	0.27	0.28	0.30	0.62	0.40	1.98	0.40	2.24	0.19	0.06	0.50	3.43
6	0.28	0.29	0.42	2.24	0.64	5.41	0.41	2.26	0.19	0.06	0.37	1.69
7	0.27	0.27	0.40	2.14	0.53	3.77	0.39	2.00	0.26	0.31	0.30	0.53
8	0.27	0.25	0.36	1.37	0.51	3.45	0.37	1.63	0.42	2.88	0.24	0.17
9	0.28	0.29	0.33	0.89	0.47	3.01	0.63	5.39	0.59	4.59	0.21	0.09
10	0.28	0.32	0.32	0.75	0.42	2.40	0.59	4.56	0.40	2.04	0.33	1.08
11	0.28	0.32	0.31	0.67	0.39	2.02	0.51	3.48	0.30	0.52	0.23	0.15
12	0.28	0.31	0.31	0.59	0.43	2.42	0.46	2.92	0.25	0.19	0.17	0.04
13	0.30	0.53	0.30	0.51	0.45	2.70	0.43	2.48	0.45	2.84	0.16	0.03
14	0.30	0.48	0.30	0.51	0.39	2.03	0.40	2.13	0.45	2.72	0.14	0.02
15	0.29	0.38	0.30	0.49	0.37	1.68	0.37	1.65	0.35	1.30	0.13	0.02
16	0.28	0.30	0.31	0.62	0.36	1.38	0.36	1.33	0.32	0.80	0.12	0.02
17	0.28	0.30	0.29	0.42	0.35	1.21	0.28	0.69	0.25	0.20	0.12	0.02
18	0.28	0.31	0.29	0.36	0.34	1.03	0.22	0.12	0.20	0.07	0.64	5.55
19	0.28	0.30	0.29	0.37	0.33	0.95	0.22	0.10	0.17	0.04	0.50	3.40
20	0.28	0.29	0.29	0.41	0.33	0.92	0.20	0.08	0.36	1.56	0.36	1.38
21	0.63	5.38	0.30	0.55	0.32	0.78	0.19	0.06	0.26	0.22	0.34	1.12
22	0.46	2.93	0.43	2.43	0.31	0.68	0.20	0.08	0.24	0.15	0.29	0.51
23	0.37	1.56	0.43	2.48	0.32	0.70	0.19	0.06	0.22	0.11	0.49	3.25
24	0.33	0.91	0.39	2.04	0.32	0.75	0.28	0.66	0.21	0.08	0.47	3.04
25	0.32	0.75	0.41	2.10	0.32	0.75	0.25	0.22	0.19	0.06	0.36	1.45
26	0.31	0.65	0.46	2.87	0.59	4.83	0.20	0.08	0.18	0.04	0.31	0.60
27	0.30	0.52	0.40	2.25	0.67	5.91	0.18	0.04	0.20	0.08	0.26	0.22
28	0.30	0.46	0.39	2.00	0.53	3.77	0.17	0.04	0.19	0.07	0.32	0.95
29	0.29	0.41	0.38	1.74	0.92	10.28	0.17	0.04	0.09	0.01	0.29	0.51
30	0.29	0.39			0.83	8.35	0.17	0.04	0.13	0.02	0.24	0.15
31	0.28	0.32			0.70	6.43			0.35	1.41		
月平均	0.31	0.67	0.34	1.13	0.46	2.89	0.35	1.67	0.27	0.80	0.34	1.55
最 高	0.63	5.38	0.46	2.87	0.92	10.28	0.63	5.39	0.59	4.59	0.71	6.53
最 低	0.27	0.25	0.28	0.30	0.31	0.68	0.17	0.04	0.09	0.01	0.12	0.02
位 況	最 高 水 位	豊水位		平水位		低 水 位		渇水位		最 低 水 位		年平均水位
	8月30日2時	1.58		0.37		0.29		0.23		0.13		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	0.24	0.17	0.15	0.03	0.99	10.51	0.26	1.01	0.32	0.72	0.23	0.14
2	0.24	0.16	0.11	0.02	0.75	7.15	0.25	0.18	0.74	6.93	0.23	0.14
3	0.24	0.18	0.08	0.01	0.64	5.43	0.24	0.17	0.70	6.37	0.23	0.14
4	0.21	0.10	0.08	0.01	0.54	3.90	0.27	0.28	0.52	3.65	0.23	0.14
5	0.24	0.72	0.08	0.01	0.46	2.81	0.27	0.24	0.43	2.56	0.22	0.12
6	0.40	2.00	0.07	0.00	0.40	2.11	0.26	0.22	0.39	1.96	0.22	0.11
7	0.30	0.53	0.07	0.00	0.34	1.06	0.25	0.20	0.34	1.16	0.22	0.11
8	0.25	0.20	0.16	1.43	0.32	0.83	0.48	3.14	0.32	0.73	0.22	0.11
9	0.26	0.22	0.54	4.27	0.42	2.30	0.82	8.04	0.30	0.52	0.22	0.11
10	0.25	0.21	0.31	0.75	0.41	2.21	0.62	5.02	0.29	0.41	0.22	0.10
11	0.30	0.56	0.22	0.11	0.34	1.14	0.47	3.05	0.29	0.38	0.20	0.08
12	0.32	0.79	0.16	0.04	0.31	0.67	0.40	2.21	0.28	0.29	0.22	0.11
13	0.29	0.41	0.10	0.01	0.28	0.38	0.36	1.40	0.27	0.24	0.22	0.10
14	0.26	0.21	0.15	0.06	0.24	0.17	0.32	0.82	0.26	0.22	0.21	0.09
15	0.29	0.40	0.20	0.09	0.28	0.79	0.31	0.59	0.29	0.51	0.21	0.09
16	0.30	0.57	0.30	0.66	0.30	0.69	0.30	0.46	0.26	0.22	0.21	0.09
17	0.36	1.42	0.24	0.25	0.25	0.19	0.28	0.34	0.26	0.22	0.21	0.09
18	0.44	2.65	0.14	0.03	0.30	1.00	0.27	0.28	0.25	0.18	0.21	0.09
19	0.34	1.14	0.75	8.01	0.31	0.66	0.27	0.26	0.24	0.16	0.21	0.09
20	0.29	0.46	0.66	5.75	0.27	0.24	0.26	0.22	0.24	0.16	0.21	0.09
21	0.25	0.20	0.39	2.21	0.24	0.17	0.25	0.19	0.26	0.25	0.21	0.09
22	0.40	3.27	0.34	1.05	0.26	0.21	0.25	0.18	0.24	0.17	0.21	0.08
23	0.38	1.77	0.28	0.37	0.25	0.25	0.26	0.21	0.23	0.14	0.20	0.07
24	0.26	0.25	0.40	2.24	0.21	0.09	0.25	0.19	0.23	0.14	0.19	0.06
25	0.19	0.12	0.61	5.16	0.20	0.07	0.25	0.19	0.22	0.11	0.19	0.05
26	0.36	2.58	0.51	3.48	0.20	0.08	0.23	0.14	0.23	0.13	0.19	0.06
27	0.53	3.91	0.44	2.65	0.19	0.06	0.23	0.14	0.33	1.06	0.18	0.05
28	0.35	1.32	0.46	2.90	0.18	0.04	0.24	0.17	0.26	0.21	0.18	0.04
29	0.19	0.28	0.54	4.61	0.23	0.18	0.28	0.68	0.25	0.18	0.18	0.04
30	0.17	0.07	1.28	22.82	0.18	0.05	0.61	4.97	0.24	0.16	0.18	0.04
31	0.20	0.09	1.08	13.59			0.36	1.52			0.18	0.04
月平均	0.29	0.87	0.35	2.67	0.34	1.51	0.33	1.18	0.32	1.00	0.21	0.09
最 高	0.53	3.91	1.28	22.82	0.99	10.51	0.82	8.04	0.74	6.93	0.23	0.14
最 低	0.17	0.07	0.07	0.00	0.18	0.04	0.23	0.14	0.22	0.11	0.18	0.04
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
	8月30日2時	(39.46)		1.69		0.41		0.15		0.02		7月25日20時
										0.00		1.30
												42.25

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	松 田 川
流 域 面 積	13.9 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	0.02	0.05	0.01	0.03	0.05	0.15	0.08	0.27	0.07	0.21	0.05	0.16
2	0.02	0.05	0.01	0.03	0.04	0.11	0.07	0.20	0.07	0.23	0.09	0.31
3	0.02	0.04	0.01	0.03	0.03	0.09	0.06	0.19	0.07	0.22	0.12	0.50
4	0.02	0.05	0.01	0.03	0.03	0.08	0.06	0.20	0.06	0.20	0.15	0.71
5	0.02	0.05	0.01	0.03	0.03	0.09	0.06	0.17	0.06	0.18	0.11	0.46
6	0.02	0.05	0.01	0.04	0.05	0.14	0.05	0.14	0.06	0.18	0.08	0.28
7	0.02	0.05	0.01	0.03	0.05	0.14	0.05	0.14	0.06	0.18	0.07	0.23
8	0.01	0.04	0.01	0.03	0.05	0.14	0.05	0.14	0.08	0.31	0.06	0.18
9	0.01	0.03	0.01	0.03	0.04	0.11	0.08	0.25	0.11	0.42	0.06	0.16
10	0.01	0.03	0.01	0.03	0.04	0.11	0.08	0.25	0.10	0.35	0.06	0.17
11	0.01	0.03	0.01	0.03	0.03	0.09	0.07	0.22	0.09	0.29	0.05	0.14
12	0.00	0.02	0.01	0.03	0.04	0.10	0.06	0.18	0.08	0.24	0.05	0.14
13	0.00	0.02	0.01	0.03	0.03	0.09	0.06	0.18	0.09	0.29	0.04	0.12
14	0.00	0.02	0.01	0.03	0.03	0.08	0.05	0.15	0.09	0.30	0.04	0.11
15	0.00	0.02	0.01	0.03	0.03	0.08	0.05	0.14	0.08	0.26	0.04	0.11
16	0.00	0.02	0.01	0.04	0.03	0.08	0.05	0.14	0.07	0.23	0.04	0.10
17	0.00	0.02	0.01	0.03	0.03	0.08	0.05	0.14	0.07	0.22	0.03	0.08
18	0.00	0.03	0.01	0.04	0.02	0.06	0.05	0.14	0.06	0.18	0.07	0.23
19	0.02	0.04	0.01	0.03	0.03	0.08	0.04	0.11	0.05	0.15	0.07	0.21
20	0.02	0.05	0.02	0.04	0.03	0.08	0.04	0.11	0.06	0.19	0.06	0.16
21	0.04	0.11	0.02	0.05	0.03	0.07	0.04	0.11	0.05	0.15	0.05	0.16
22	0.02	0.06	0.03	0.07	0.03	0.07	0.04	0.12	0.05	0.14	0.05	0.14
23	0.02	0.05	0.04	0.10	0.02	0.05	0.05	0.16	0.05	0.14	0.07	0.23
24	0.02	0.05	0.03	0.09	0.02	0.06	0.06	0.17	0.05	0.14	0.08	0.26
25	0.01	0.03	0.04	0.10	0.03	0.08	0.05	0.14	0.04	0.12	0.07	0.23
26	0.01	0.03	0.04	0.11	0.06	0.17	0.05	0.14	0.04	0.11	0.06	0.20
27	0.01	0.03	0.04	0.11	0.06	0.18	0.05	0.14	0.04	0.11	0.06	0.16
28	0.01	0.03	0.04	0.11	0.05	0.14	0.05	0.15	0.04	0.11	0.05	0.14
29	0.01	0.03	0.04	0.11	0.13	0.56	0.05	0.15	0.03	0.09	0.04	0.12
30	0.01	0.03			0.13	0.57	0.06	0.18	0.03	0.09	0.04	0.11
31	0.01	0.03			0.11	0.42			0.06	0.17		
月平均	0.01	0.04	0.02	0.05	0.04	0.14	0.06	0.16	0.06	0.20	0.06	0.21
最 高	0.04	0.11	0.04	0.11	0.13	0.57	0.08	0.27	0.11	0.42	0.15	0.71
最 低	0.00	0.02	0.01	0.03	0.02	0.05	0.04	0.11	0.03	0.09	0.03	0.08
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30日16時					1月12日7時						
	0.26	0.06	0.05	0.03	0.01	0.00		0.03		0.05		

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	0.11	0.03	0.07	0.16	0.82	0.05	0.15	0.07	0.21	0.04	0.11
2	0.04	0.10	0.03	0.08	0.14	0.65	0.05	0.14	0.10	0.35	0.05	0.13
3	0.04	0.10	0.03	0.07	0.12	0.49	0.05	0.14	0.11	0.44	0.05	0.14
4	0.03	0.08	0.03	0.08	0.12	0.46	0.05	0.15	0.10	0.35	0.05	0.14
5	0.04	0.13	0.03	0.08	0.11	0.45	0.06	0.16	0.09	0.29	0.05	0.15
6	0.06	0.18	0.03	0.07	0.10	0.34	0.05	0.14	0.09	0.29	0.04	0.12
7	0.05	0.14	0.03	0.07	0.07	0.23	0.05	0.14	0.08	0.26	0.04	0.10
8	0.04	0.11	0.03	0.09	0.07	0.22	0.07	0.25	0.07	0.23	0.03	0.08
9	0.04	0.11	0.04	0.10	0.08	0.26	0.13	0.57	0.07	0.22	0.03	0.08
10	0.04	0.11	0.02	0.05	0.07	0.23	0.12	0.50	0.07	0.22	0.03	0.08
11	0.04	0.11	0.01	0.03	0.07	0.21	0.12	0.49	0.06	0.16	0.03	0.08
12	0.05	0.13	0.02	0.04	0.06	0.18	0.10	0.35	0.05	0.13	0.03	0.08
13	0.04	0.12	0.02	0.06	0.06	0.18	0.09	0.30	0.04	0.11	0.02	0.06
14	0.04	0.11	0.03	0.08	0.06	0.16	0.07	0.24	0.05	0.13	0.02	0.06
15	0.04	0.12	0.03	0.08	0.06	0.17	0.06	0.18	0.05	0.16	0.03	0.07
16	0.05	0.14	0.03	0.09	0.06	0.19	0.06	0.19	0.06	0.18	0.03	0.08
17	0.05	0.13	0.03	0.07	0.05	0.16	0.06	0.18	0.06	0.18	0.03	0.08
18	0.05	0.14	0.03	0.12	0.07	0.24	0.06	0.16	0.06	0.18	0.03	0.09
19	0.05	0.13	0.07	0.22	0.07	0.23	0.06	0.17	0.05	0.15	0.03	0.07
20	0.04	0.12	0.05	0.14	0.07	0.22	0.07	0.23	0.05	0.16	0.03	0.08
21	0.05	0.14	0.04	0.12	0.08	0.25	0.07	0.22	0.06	0.18	0.03	0.07
22	0.04	0.12	0.04	0.10	0.07	0.23	0.07	0.22	0.05	0.15	0.02	0.06
23	0.04	0.12	0.04	0.12	0.08	0.25	0.07	0.22	0.05	0.14	0.03	0.09
24	0.03	0.09	0.05	0.15	0.08	0.24	0.07	0.22	0.04	0.10	0.04	0.10
25	0.03	0.08	0.06	0.17	0.08	0.25	0.07	0.22	0.03	0.08	0.04	0.10
26	0.05	0.16	0.06	0.19	0.08	0.26	0.06	0.20	0.03	0.09	0.03	0.09
27	0.05	0.14	0.05	0.16	0.08	0.25	0.06	0.16	0.04	0.12	0.03	0.08
28	0.03	0.09	0.07	0.24	0.08	0.26	0.05	0.13	0.04	0.11	0.04	0.10
29	0.03	0.08	0.08	0.26	0.06	0.19	0.05	0.14	0.04	0.10	0.03	0.09
30	0.03	0.07	0.22	1.37	0.06	0.18	0.10	0.36	0.04	0.11	0.03	0.09
31	0.02	0.06	0.20	1.16			0.08	0.25			0.03	0.09
月平均	0.04	0.12	0.05	0.18	0.08	0.28	0.07	0.23	0.06	0.19	0.03	0.09
最 高	0.06	0.18	0.22	1.37	0.16	0.82	0.13	0.57	0.11	0.44	0.05	0.15
最 低	0.02	0.06	0.01	0.03	0.05	0.16	0.05	0.13	0.03	0.08	0.02	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30日16時					1月12日7時						
	(1.84)	0.18	0.13	0.08	0.03	0.02		0.20		4.99		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

観測所番号	329
観測所名	東雲橋

単 位 水位： m
 流量： m³/S

水 系 名	利 根 川
河 川 名	黒 川
流 域 面 積	231 km ²
水位標零点高	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

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	(0.71)	0.13	(0.62)	0.27	(1.59)	0.67	(14.47)	0.31	(2.34)	0.38	(3.79)
2	0.15	(0.69)	0.12	(0.60)	0.26	(1.53)	0.60	(11.20)	0.37	(3.76)	0.45	(6.03)
3	0.15	(0.68)	0.11	(0.58)	0.24	(1.23)	0.56	(9.85)	0.33	(2.71)	0.74	(18.68)
4	0.15	(0.68)	0.11	(0.58)	0.23	(1.08)	0.58	(10.50)	0.29	(1.95)	0.65	(13.90)
5	0.14	(0.65)	0.11	(0.58)	0.22	(0.97)	0.53	(8.42)	0.27	(1.61)	0.57	(10.11)
6	0.13	(0.63)	0.13	(0.63)	0.30	(2.22)	0.50	(7.52)	0.25	(1.25)	0.51	(7.97)
7	0.12	(0.62)	0.13	(0.64)	0.29	(2.01)	0.48	(6.91)	0.29	(1.92)	0.48	(6.66)
8	0.12	(0.60)	0.13	(0.62)	0.31	(2.36)	0.46	(6.17)	0.36	(3.50)	0.45	(5.89)
9	0.12	(0.60)	0.12	(0.60)	0.30	(2.10)	0.84	(48.90)	0.40	(4.40)	0.43	(5.17)
10	0.11	(0.59)	0.11	(0.58)	0.28	(1.83)	0.85	(29.64)	0.36	(3.43)	0.58	(10.80)
11	0.11	(0.57)	0.10	(0.57)	0.27	(1.66)	0.70	(15.97)	0.32	(2.53)	0.53	(8.69)
12	0.10	(0.56)	0.10	(0.55)	0.28	(1.86)	0.64	(13.21)	0.30	(2.08)	0.48	(6.88)
13	0.10	(0.55)	0.09	(0.54)	0.32	(2.60)	0.61	(11.69)	0.55	(10.60)	0.45	(5.98)
14	0.09	(0.53)	0.09	(0.53)	0.30	(2.06)	0.57	(10.08)	0.61	(11.73)	0.43	(5.37)
15	0.09	(0.54)	0.09	(0.53)	0.28	(1.84)	0.54	(8.79)	0.50	(7.46)	0.41	(4.66)
16	0.09	(0.53)	0.09	(0.52)	0.28	(1.75)	0.51	(7.97)	0.47	(6.41)	0.40	(4.29)
17	0.09	(0.53)	0.08	(0.51)	0.27	(1.62)	0.50	(7.52)	0.43	(5.40)	0.39	(4.17)
18	0.09	(0.53)	0.09	(0.54)	0.26	(1.49)	0.47	(6.49)	0.39	(4.17)	0.51	(8.16)
19	0.08	(0.52)	0.10	(0.56)	0.25	(1.33)	0.45	(5.88)	0.37	(3.64)	0.50	(7.41)
20	0.08	(0.51)	0.13	(0.63)	0.25	(1.28)	0.43	(5.22)	0.44	(5.52)	0.42	(4.99)
21	0.28	(3.54)	0.13	(0.64)	0.24	(1.15)	0.41	(4.63)	0.42	(5.00)	0.41	(4.68)
22	0.36	(3.66)	0.18	(0.78)	0.23	(1.04)	0.40	(4.38)	0.37	(3.76)	0.41	(4.75)
23	0.26	(1.40)	0.23	(1.04)	0.23	(1.03)	0.38	(3.98)	0.35	(3.17)	0.47	(6.68)
24	0.22	(0.92)	0.22	(0.94)	0.23	(1.05)	0.40	(4.39)	0.34	(2.91)	0.50	(7.59)
25	0.19	(0.80)	0.21	(0.87)	0.23	(1.04)	0.44	(5.45)	0.32	(2.63)	0.44	(5.49)
26	0.17	(0.75)	0.23	(1.02)	0.29	(2.11)	0.38	(3.96)	0.31	(2.37)	0.44	(5.41)
27	0.16	(0.73)	0.22	(0.96)	0.38	(3.86)	0.35	(3.23)	0.32	(2.50)	0.41	(4.56)
28	0.15	(0.69)	0.21	(0.87)	0.31	(2.43)	0.32	(2.63)	0.37	(3.74)	0.42	(5.09)
29	0.14	(0.66)	0.20	(0.85)	1.00	(92.39)	0.30	(2.06)	0.45	(5.99)	0.44	(5.70)
30	0.14	(0.65)			1.01	(63.97)	0.30	(2.12)	0.36	(3.42)	0.41	(4.58)
31	0.13	(0.62)			0.81	(21.98)			0.39	(4.12)		
月平均	0.14	(0.85)	0.14	(0.67)	0.34	(7.31)	0.51	(9.44)	0.37	(4.07)	0.47	(6.80)
最 高	0.36	(3.66)	0.23	(1.04)	1.01	(92.39)	0.85	(48.90)	0.61	(11.73)	0.74	(18.68)
最 低	0.08	(0.51)	0.08	(0.51)	0.22	(0.97)	0.30	(2.06)	0.25	(1.25)	0.38	(3.79)
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26日4時					1月20日20時						
	3.95	0.53	0.40	0.28	0.09	0.07		0.28		0.44		

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	0.39	(4.24)	0.36	(3.48)	1.12	(89.43)	0.55	(9.17)	0.49	(7.22)	0.36	(3.35)
2	0.37	(3.75)	0.34	(3.02)	0.99	(62.70)	0.53	(8.68)	0.60	(11.53)	0.35	(3.23)
3	0.36	(3.35)	0.32	(2.62)	0.94	(46.35)	0.52	(8.22)	0.61	(11.99)	0.35	(3.13)
4	0.34	(3.05)	0.30	(2.24)	0.87	(27.57)	0.54	(8.79)	0.57	(10.03)	0.35	(3.09)
5	0.33	(2.71)	0.36	(3.47)	0.81	(22.48)	0.52	(8.07)	0.54	(8.95)	0.34	(3.00)
6	0.32	(2.61)	0.38	(3.92)	0.76	(19.54)	0.51	(7.89)	0.52	(8.31)	0.33	(2.83)
7	0.33	(2.66)	0.39	(4.06)	0.74	(18.33)	0.50	(7.59)	0.51	(7.69)	0.33	(2.67)
8	0.29	(2.01)	0.61	(12.28)	0.74	(19.06)	0.56	(9.76)	0.49	(7.15)	0.32	(2.62)
9	0.28	(1.75)	0.96	(64.84)	0.79	(20.83)	0.70	(16.30)	0.48	(6.82)	0.32	(2.46)
10	0.28	(1.73)	1.01	(62.36)	0.72	(17.39)	0.68	(15.00)	0.47	(6.49)	0.31	(2.40)
11	0.35	(3.21)	0.76	(19.42)	0.69	(15.62)	0.62	(12.39)	0.47	(6.61)	0.31	(2.27)
12	0.38	(3.99)	0.65	(13.51)	0.74	(24.49)	0.59	(11.17)	0.46	(6.17)	0.30	(2.08)
13	0.41	(4.83)	0.67	(29.87)	0.75	(18.77)	0.58	(10.65)	0.45	(5.74)	0.29	(2.02)
14	0.37	(3.61)	1.52	(177.12)	0.75	(19.01)	0.55	(9.38)	0.44	(5.51)	0.29	(1.91)
15	0.50	(7.52)	1.23	(109.93)	0.77	(25.93)	0.53	(8.51)	0.45	(5.92)	0.28	(1.80)
16	0.56	(9.88)	1.02	(70.96)	1.02	(65.25)	0.51	(8.03)	0.44	(5.46)	0.28	(1.74)
17	0.60	(12.17)	0.90	(35.19)	0.85	(24.94)	0.50	(7.58)	0.43	(5.26)	0.27	(1.65)
18	0.77	(20.79)	0.87	(30.49)	0.79	(20.83)	0.49	(7.30)	0.42	(5.09)	0.26	(1.49)
19	0.61	(11.83)	0.86	(31.00)	0.75	(18.79)	0.49	(7.26)	0.41	(4.64)	0.26	(1.45)
20	0.56	(9.92)	0.89	(35.34)	0.71	(16.69)	0.47	(6.62)	0.39	(4.20)	0.25	(1.37)
21	0.53	(8.71)	0.78	(20.31)	0.68	(15.27)	0.46	(6.03)	0.37	(3.56)	0.24	(1.22)
22	0.48	(6.78)	0.74	(18.10)	0.70	(16.24)	0.45	(5.98)	0.35	(3.27)	0.26	(1.49)
23	0.47	(6.38)	0.68	(15.09)	0.68	(15.32)	0.46	(6.16)	0.36	(3.36)	0.23	(1.09)
24	0.44	(5.67)	0.78	(33.45)	0.65	(13.59)	0.46	(6.13)	0.35	(3.24)	0.23	(0.98)
25	0.42	(4.89)	0.88	(34.52)	0.63	(12.67)	0.45	(5.76)	0.35	(3.18)	0.22	(0.95)
26	0.46	(6.02)	2.16	(417.20)	0.62	(12.32)	0.44	(5.41)	0.35	(3.08)	0.22	(0.93)
27	0.46	(6.17)	1.23	(111.54)	0.60	(11.45)	0.43	(5.15)	0.46	(6.25)	0.22	(0.89)
28	0.43	(5.32)	1.03	(71.73)	0.58	(10.74)	0.43	(5.27)	0.42	(4.88)	0.21	(0.87)
29	0.40	(4.38)	0.95	(47.06)	0.57	(10.30)	0.43	(5.14)	0.39	(4.03)	0.21	(0.86)
30	0.37	(3.58)	1.54	(178.73)	0.56	(9.73)	0.62	(12.32)	0.37	(3.65)	0.20	(0.85)
31	0.37	(3.70)	1.31	(125.58)			0.53	(8.62)			0.20	(0.84)
月平均	0.43	(5.72)	0.85	(57.69)	0.75	(24.05)	0.52	(8.40)	0.45	(5.98)	0.28	(1.86)
最 高	0.77	(20.79)	2.16	(417.20)	1.12	(89.43)	0.70	(16.30)	0.61	(11.99)	0.36	(3.35)
最 低	0.28	(1.73)	0.30	(2.24)	0.56	(9.73)	0.43	(5.14)	0.35	(3.08)	0.20	(0.84)
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26日4時					1月20日20時						
	(1322.69)	(8.69)	(4.38)	(1.74)	(0.54)	(0.48)		(11.10)		(351.65)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和5(2023)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	矢 場 川
流 域 面 積	8.2 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	0.40	(0.67)	0.34	(0.65)	0.29	(0.63)	0.27	(0.62)	0.46	(0.70)	0.76	(0.84)
2	0.40	(0.67)	0.34	(0.65)	0.24	(0.61)	0.24	(0.61)	0.47	(0.70)	0.88	(8.00)
3	0.40	(0.67)	0.33	(0.64)	0.24	(0.61)	0.26	(0.61)	0.43	(0.69)	0.89	(6.25)
4	0.41	(0.68)	0.33	(0.64)	0.24	(0.61)	0.27	(0.62)	0.43	(0.69)	0.89	(7.08)
5	0.42	(0.68)	0.31	(0.63)	0.27	(0.62)	0.24	(0.61)	0.44	(0.69)	0.91	(6.81)
6	0.41	(0.68)	0.29	(0.62)	0.31	(0.63)	0.27	(0.62)	0.45	(0.70)	0.92	(7.91)
7	0.41	(0.68)	0.25	(0.61)	0.26	(0.61)	0.27	(0.62)	0.53	(0.73)	0.96	(11.49)
8	0.41	(0.68)	0.24	(0.61)	0.26	(0.61)	0.28	(0.62)	0.57	(0.75)	0.98	(13.00)
9	0.41	(0.68)	0.24	(0.61)	0.25	(0.61)	0.35	(0.65)	0.55	(0.74)	0.99	(14.21)
10	0.41	(0.68)	0.23	(0.60)	0.23	(0.60)	0.31	(0.63)	0.50	(0.72)	1.01	(16.73)
11	0.40	(0.67)	0.22	(0.60)	0.24	(0.61)	0.29	(0.63)	0.51	(0.72)	0.96	(11.61)
12	0.40	(0.67)	0.22	(0.60)	0.25	(0.61)	0.29	(0.63)	0.48	(0.71)	0.99	(13.82)
13	0.39	(0.67)	0.23	(0.60)	0.22	(0.60)	0.28	(0.62)	0.58	(0.75)	0.89	(6.60)
14	0.38	(0.66)	0.30	(0.63)	0.23	(0.60)	0.29	(0.63)	0.56	(0.74)	0.85	(3.06)
15	0.39	(0.67)	0.31	(0.63)	0.23	(0.60)	0.29	(0.63)	0.56	(0.74)	0.85	(3.28)
16	0.38	(0.66)	0.31	(0.64)	0.22	(0.60)	0.30	(0.63)	0.57	(0.75)	0.87	(4.09)
17	0.38	(0.66)	0.39	(0.67)	0.22	(0.60)	0.33	(0.65)	0.57	(0.75)	0.89	(5.52)
18	0.38	(0.66)	0.39	(0.67)	0.22	(0.60)	0.36	(0.66)	0.57	(0.75)	1.11	(29.26)
19	0.38	(0.66)	0.35	(0.65)	0.22	(0.60)	0.38	(0.66)	0.57	(0.75)	0.98	(12.80)
20	0.37	(0.66)	0.29	(0.63)	0.22	(0.60)	0.38	(0.66)	0.65	(0.79)	0.97	(11.99)
21	0.46	(0.70)	0.28	(0.62)	0.22	(0.60)	0.38	(0.66)	0.63	(0.77)	0.97	(11.93)
22	0.38	(0.67)	0.31	(0.64)	0.22	(0.60)	0.39	(0.67)	0.64	(0.78)	0.95	(10.57)
23	0.49	(0.71)	0.29	(0.63)	0.20	(0.59)	0.39	(0.67)	0.64	(0.78)	1.04	(21.09)
24	0.44	(0.69)	0.27	(0.62)	0.21	(0.59)	0.42	(0.68)	0.64	(0.79)	1.00	(15.69)
25	0.37	(0.66)	0.27	(0.62)	0.21	(0.59)	0.41	(0.68)	0.65	(0.79)	0.99	(14.07)
26	0.36	(0.66)	0.27	(0.62)	0.35	(0.65)	0.41	(0.68)	0.66	(0.79)	0.99	(13.90)
27	0.35	(0.65)	0.25	(0.61)	0.28	(0.62)	0.42	(0.68)	0.68	(0.80)	0.98	(13.09)
28	0.34	(0.65)	0.25	(0.61)	0.25	(0.61)	0.42	(0.68)	0.70	(0.81)	1.03	(19.15)
29	0.34	(0.65)	0.24	(0.61)	0.35	(0.65)	0.43	(0.69)	0.69	(0.80)	1.03	(19.08)
30	0.35	(0.65)			0.29	(0.63)	0.44	(0.69)	0.68	(0.80)	1.02	(17.33)
31	0.34	(0.65)			0.29	(0.63)			0.79	(2.55)		
月平均	0.39	(0.67)	0.29	(0.63)	0.25	(0.61)	0.34	(0.65)	0.58	(0.81)	0.95	(11.68)
最 高	0.49	(0.71)	0.39	(0.67)	0.35	(0.65)	0.44	(0.69)	0.79	(2.55)	1.11	(29.26)
最 低	0.34	(0.65)	0.22	(0.60)	0.20	(0.59)	0.24	(0.61)	0.43	(0.69)	0.76	(0.84)
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7日19時					2月12日24時						
	2.31	0.86	0.64	0.38	0.22	0.20		0.40		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	1.02	(17.97)	1.03	(20.10)	0.77	(1.32)	0.82	(1.84)	0.71	(0.81)	0.58	(0.75)
2	1.03	(18.70)	0.82	(1.89)	0.77	(0.88)	0.81	(1.61)	0.92	(11.17)	0.58	(0.75)
3	1.05	(20.79)	0.80	(1.18)	0.78	(0.89)	0.80	(1.42)	0.81	(1.86)	0.56	(0.74)
4	1.05	(20.77)	0.81	(1.59)	0.79	(0.93)	0.82	(2.03)	0.74	(0.83)	0.58	(0.75)
5	1.08	(25.02)	0.83	(2.29)	0.77	(0.84)	0.80	(1.17)	0.72	(0.82)	0.58	(0.75)
6	1.16	(36.07)	0.83	(2.37)	0.75	(0.83)	0.79	(1.07)	0.76	(1.57)	0.57	(0.75)
7	1.11	(30.11)	1.18	(35.40)	0.72	(0.82)	0.80	(1.39)	0.87	(4.23)	0.56	(0.74)
8	1.10	(27.67)	1.03	(21.30)	0.94	(18.78)	0.92	(9.81)	0.87	(4.30)	0.55	(0.74)
9	1.10	(27.97)	0.87	(4.65)	0.96	(16.26)	1.08	(26.45)	0.86	(3.57)	0.55	(0.74)
10	1.11	(29.47)	0.82	(2.03)	0.77	(0.84)	0.95	(10.26)	0.84	(2.87)	0.55	(0.74)
11	1.13	(33.06)	0.81	(1.50)	0.74	(0.83)	0.91	(7.27)	0.85	(3.21)	0.54	(0.74)
12	1.13	(32.30)	0.79	(1.05)	0.73	(0.82)	0.92	(7.48)	0.85	(3.16)	0.51	(0.72)
13	1.11	(29.27)	0.79	(0.99)	0.72	(0.82)	0.90	(6.41)	0.84	(2.93)	0.50	(0.72)
14	1.10	(27.30)	0.78	(0.92)	0.72	(0.82)	0.89	(5.78)	0.84	(2.63)	0.48	(0.71)
15	1.13	(32.46)	0.79	(1.06)	0.74	(2.21)	0.89	(5.36)	0.86	(3.84)	0.49	(0.71)
16	1.13	(32.64)	0.73	(0.83)	0.71	(0.91)	0.87	(4.55)	0.82	(2.06)	0.49	(0.71)
17	1.19	(38.53)	0.72	(0.82)	0.70	(0.81)	0.88	(4.86)	0.82	(1.96)	0.49	(0.71)
18	1.23	(45.40)	0.76	(0.84)	0.80	(7.48)	0.88	(4.68)	0.82	(1.95)	0.52	(0.73)
19	1.14	(34.45)	0.92	(11.83)	0.79	(1.21)	0.87	(4.28)	0.80	(1.71)	0.59	(0.76)
20	1.13	(32.25)	0.86	(3.94)	0.78	(0.85)	0.85	(3.50)	0.66	(0.79)	0.61	(0.77)
21	1.09	(26.58)	0.84	(2.57)	0.78	(0.96)	0.87	(4.16)	0.64	(0.78)	0.60	(0.76)
22	1.27	(44.19)	0.82	(1.89)	0.80	(1.38)	0.86	(4.01)	0.62	(0.77)	0.59	(0.76)
23	1.24	(43.75)	0.83	(2.21)	0.82	(2.09)	0.86	(3.98)	0.59	(0.76)	0.59	(0.76)
24	1.06	(22.20)	0.83	(2.74)	0.87	(5.06)	0.86	(3.88)	0.57	(0.75)	0.55	(0.74)
25	1.03	(19.20)	0.83	(2.38)	0.89	(5.42)	0.87	(4.11)	0.57	(0.75)	0.53	(0.73)
26	1.27	(49.99)	0.80	(1.81)	0.89	(7.10)	0.85	(3.48)	0.57	(0.75)	0.52	(0.73)
27	1.24	(48.76)	0.82	(1.83)	0.85	(3.40)	0.85	(3.22)	0.62	(0.77)	0.50	(0.72)
28	1.22	(47.99)	1.05	(24.38)	0.83	(2.22)	0.87	(4.23)	0.57	(0.75)	0.49	(0.71)
29	1.21	(45.66)	1.06	(21.97)	0.84	(2.89)	0.89	(5.96)	0.60	(0.76)	0.48	(0.71)
30	1.20	(44.72)	1.40	(61.14)	0.81	(1.42)	0.97	(12.67)	0.59	(0.76)	0.48	(0.71)
31	1.18	(40.62)	0.99	(15.64)			0.77	(1.02)			0.48	(0.71)
月平均	1.14	(33.09)	0.88	(8.23)	0.79	(3.04)	0.87	(5.22)	0.74	(2.13)	0.54	(0.73)
最 高	1.27	(49.99)	1.40	(61.14)	0.96	(18.78)	1.08	(26.45)	0.92	(11.17)	0.61	(0.77)
最 低	1.02	(17.97)	0.72	(0.82)	0.70	(0.81)	0.77	(1.02)	0.57	(0.75)	0.48	(0.71)
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7日19時					2月12日24時						
	(146.89)	(3.98)	(0.78)	(0.66)	(0.60)	(0.59)		(5.70)		(179.12)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和2(2020)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	姥 川
流 域 面 積	9.5 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	-0.94	(0.15)	-0.90	(0.17)	-0.83	(0.22)	-0.80	(0.23)	-0.82	(0.22)	-0.80	(0.24)
2	-0.94	(0.15)	-0.91	(0.17)	-0.91	(0.17)	-0.79	(0.24)	-0.80	(0.23)	-0.73	(0.28)
3	-0.94	(0.15)	-0.92	(0.16)	-0.92	(0.16)	-0.68	(0.32)	-0.85	(0.20)	-0.77	(0.25)
4	-0.94	(0.15)	-0.93	(0.15)	-0.93	(0.16)	-0.68	(0.32)	-0.86	(0.20)	-0.80	(0.23)
5	-0.94	(0.15)	-0.91	(0.17)	-0.89	(0.18)	-0.72	(0.29)	-0.86	(0.19)	-0.81	(0.23)
6	-0.94	(0.15)	-0.85	(0.20)	-0.76	(0.26)	-0.74	(0.28)	-0.87	(0.19)	-0.75	(0.27)
7	-0.94	(0.15)	-0.90	(0.17)	-0.88	(0.18)	-0.76	(0.26)	-0.82	(0.22)	-0.76	(0.26)
8	-0.95	(0.14)	-0.91	(0.17)	-0.86	(0.20)	-0.79	(0.24)	-0.78	(0.25)	-0.79	(0.24)
9	-0.95	(0.14)	-0.91	(0.17)	-0.89	(0.18)	-0.68	(0.57)	-0.78	(0.25)	-0.81	(0.23)
10	-0.95	(0.14)	-0.92	(0.16)	-0.91	(0.17)	-0.80	(0.23)	-0.83	(0.22)	-0.76	(0.26)
11	-0.95	(0.14)	-0.92	(0.16)	-0.91	(0.17)	-0.83	(0.21)	-0.85	(0.20)	-0.77	(0.26)
12	-0.95	(0.14)	-0.92	(0.16)	-0.87	(0.20)	-0.84	(0.21)	-0.88	(0.18)	-0.69	(0.31)
13	-0.94	(0.15)	-0.93	(0.15)	-0.90	(0.17)	-0.86	(0.19)	-0.71	(0.30)	-0.60	(0.71)
14	-0.95	(0.14)	-0.93	(0.15)	-0.92	(0.16)	-0.87	(0.19)	-0.77	(0.25)	-0.14	(10.50)
15	-0.95	(0.14)	-0.93	(0.15)	-0.93	(0.15)	-0.86	(0.19)	-0.80	(0.23)	-0.66	(0.33)
16	-0.95	(0.14)	-0.93	(0.15)	-0.93	(0.15)	-0.82	(0.22)	-0.80	(0.23)	-0.56	(0.41)
17	-0.95	(0.14)	-0.94	(0.15)	-0.93	(0.15)	-0.83	(0.21)	-0.82	(0.22)	-0.56	(0.42)
18	-0.95	(0.14)	-0.94	(0.15)	-0.94	(0.15)	-0.83	(0.21)	-0.84	(0.21)	-0.26	(6.39)
19	-0.95	(0.14)	-0.94	(0.15)	-0.94	(0.15)	-0.84	(0.20)	-0.83	(0.21)	-0.34	(2.75)
20	-0.95	(0.14)	-0.94	(0.15)	-0.94	(0.15)	-0.85	(0.20)	-0.57	(0.86)	-0.47	(0.50)
21	-0.72	(0.61)	-0.93	(0.15)	-0.94	(0.15)	-0.85	(0.20)	0.06	(13.94)	-0.44	(0.59)
22	-0.91	(0.16)	-0.88	(0.18)	-0.94	(0.15)	-0.81	(0.22)	0.35	(21.27)	-0.38	(0.87)
23	-0.91	(0.17)	-0.92	(0.16)	-0.94	(0.15)	-0.83	(0.21)	-0.03	(14.32)	-0.16	(8.17)
24	-0.88	(0.18)	-0.93	(0.15)	-0.93	(0.15)	-0.79	(0.24)	-0.81	(0.23)	-0.21	(7.27)
25	-0.89	(0.18)	-0.90	(0.17)	-0.92	(0.17)	-0.82	(0.22)	-0.83	(0.22)	-0.30	(3.27)
26	-0.89	(0.18)	-0.90	(0.17)	-0.68	(0.33)	-0.84	(0.21)	-0.82	(0.22)	-0.33	(2.10)
27	-0.90	(0.17)	-0.92	(0.16)	-0.80	(0.23)	-0.85	(0.20)	-0.81	(0.23)	-0.37	(1.20)
28	-0.89	(0.18)	-0.92	(0.16)	-0.85	(0.20)	-0.86	(0.19)	-0.81	(0.23)	-0.23	(5.91)
29	-0.90	(0.17)	-0.92	(0.16)	-0.59	(0.66)	-0.87	(0.19)	-0.82	(0.22)	-0.22	(6.80)
30	-0.90	(0.17)	/	/	-0.76	(0.26)	-0.87	(0.19)	-0.83	(0.21)	-0.30	(3.25)
31	-0.90	(0.17)	/	/	-0.78	(0.25)	/	/	-0.67	(0.82)	/	/
月平均	-0.92	(0.17)	-0.92	(0.16)	-0.87	(0.20)	-0.81	(0.24)	-0.71	(1.84)	-0.53	(2.15)
最 高	-0.72	(0.61)	-0.85	(0.20)	-0.59	(0.66)	-0.68	(0.57)	0.35	(21.27)	-0.14	(10.50)
最 低	-0.95	(0.14)	-0.94	(0.15)	-0.94	(0.15)	-0.87	(0.19)	-0.88	(0.18)	-0.81	(0.23)
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30日1時					1月12日9時						
	0.86	-0.43	-0.67	-0.85	-0.95	-0.96		-0.83		-0.62		

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	-0.36	(1.45)	-0.47	(0.51)	-0.33	(2.95)	-0.51	(0.46)	-0.59	(0.39)	-0.77	(0.25)
2	-0.41	(0.58)	-0.59	(0.39)	-0.47	(0.50)	-0.50	(0.47)	-0.24	(6.52)	-0.70	(0.30)
3	-0.42	(0.55)	-0.60	(0.38)	-0.37	(1.00)	-0.50	(0.47)	-0.39	(1.47)	-0.67	(0.32)
4	-0.43	(0.54)	-0.60	(0.38)	-0.38	(0.98)	-0.43	(0.60)	-0.50	(0.47)	-0.66	(0.34)
5	-0.29	(4.10)	-0.67	(0.32)	-0.38	(0.84)	-0.49	(0.48)	-0.55	(0.42)	-0.61	(0.37)
6	0.00	(12.54)	-0.68	(0.31)	-0.40	(0.76)	-0.50	(0.47)	-0.57	(0.41)	-0.59	(0.39)
7	-0.23	(6.56)	-0.24	(9.09)	-0.38	(0.86)	-0.50	(0.48)	-0.58	(0.40)	-0.54	(0.43)
8	-0.33	(2.31)	-0.06	(10.69)	-0.24	(5.09)	-0.32	(4.02)	-0.61	(0.38)	-0.51	(0.46)
9	-0.35	(1.56)	-0.40	(1.14)	-0.05	(11.39)	0.07	(14.46)	-0.63	(0.36)	-0.50	(0.47)
10	-0.33	(2.04)	-0.46	(0.53)	-0.21	(7.19)	-0.26	(5.39)	-0.66	(0.33)	-0.51	(0.46)
11	-0.31	(2.98)	-0.50	(0.47)	-0.31	(2.99)	-0.39	(0.82)	-0.68	(0.32)	-0.51	(0.46)
12	-0.33	(2.29)	-0.54	(0.43)	-0.32	(2.62)	-0.46	(0.51)	-0.69	(0.31)	-0.51	(0.46)
13	-0.38	(1.24)	-0.48	(0.49)	-0.35	(1.54)	-0.53	(0.44)	-0.69	(0.31)	-0.52	(0.45)
14	-0.43	(0.56)	-0.44	(0.53)	-0.36	(1.34)	-0.59	(0.39)	-0.70	(0.30)	-0.52	(0.45)
15	-0.36	(1.23)	-0.43	(0.54)	-0.30	(3.17)	-0.59	(0.39)	-0.65	(0.34)	-0.53	(0.44)
16	-0.38	(0.91)	-0.47	(0.52)	-0.22	(6.72)	-0.62	(0.36)	-0.73	(0.28)	-0.52	(0.45)
17	-0.32	(2.87)	-0.65	(0.34)	-0.29	(3.53)	-0.63	(0.35)	-0.73	(0.28)	-0.52	(0.45)
18	0.33	(21.03)	-0.61	(0.37)	-0.19	(6.51)	-0.61	(0.37)	-0.74	(0.27)	-0.52	(0.45)
19	0.17	(16.45)	-0.34	(3.26)	-0.13	(9.94)	-0.61	(0.37)	-0.76	(0.26)	-0.52	(0.45)
20	-0.40	(0.73)	0.02	(12.76)	-0.23	(6.97)	-0.61	(0.37)	-0.76	(0.26)	-0.54	(0.44)
21	-0.42	(0.59)	0.10	(14.61)	-0.24	(6.18)	-0.64	(0.35)	-0.77	(0.25)	-0.54	(0.44)
22	-0.22	(7.03)	-0.42	(0.55)	-0.19	(7.99)	-0.62	(0.36)	-0.77	(0.25)	-0.54	(0.43)
23	0.11	(15.62)	-0.40	(0.59)	-0.15	(9.30)	-0.48	(1.09)	-0.78	(0.25)	-0.53	(0.44)
24	-0.27	(4.70)	-0.32	(2.72)	-0.06	(11.16)	-0.63	(0.36)	-0.76	(0.26)	-0.54	(0.43)
25	-0.33	(2.27)	-0.27	(4.80)	0.14	(16.24)	-0.62	(0.36)	-0.75	(0.27)	-0.54	(0.43)
26	-0.37	(1.53)	-0.35	(1.55)	0.15	(15.77)	-0.65	(0.34)	-0.76	(0.26)	-0.54	(0.43)
27	-0.36	(1.42)	-0.36	(1.31)	-0.41	(0.57)	-0.65	(0.34)	-0.69	(0.31)	-0.54	(0.43)
28	-0.33	(2.29)	-0.23	(5.90)	-0.46	(0.51)	-0.63	(0.36)	-0.75	(0.27)	-0.54	(0.43)
29	-0.42	(0.55)	-0.11	(10.16)	-0.42	(0.90)	-0.62	(0.41)	-0.75	(0.26)	-0.54	(0.43)
30	-0.36	(1.24)	0.43	(24.03)	-0.50	(0.47)	-0.32	(4.49)	-0.77	(0.25)	-0.54	(0.43)
31	-0.38	(1.01)	-0.15	(9.07)	/	/	-0.56	(0.42)	/	/	-0.54	(0.43)
月平均	-0.29	(3.90)	-0.36	(3.83)	-0.27	(4.87)	-0.52	(1.31)	-0.67	(0.56)	-0.55	(0.42)
最 高	0.33	(21.03)	0.43	(24.03)	0.15	(16.24)	0.07	(14.46)	-0.24	(6.52)	-0.50	(0.47)
最 低	-0.43	(0.54)	-0.68	(0.31)	-0.50	(0.47)	-0.65	(0.34)	-0.78	(0.25)	-0.77	(0.25)
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30日1時					1月12日9時						
	(38.10)	(0.59)	(0.33)	(0.20)	(0.14)	(0.14)		(1.60)		(51.88)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和5(2023)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	松 田 川
流 域 面 積	32.7 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	0.18	0.12	0.24	0.15	0.20	0.13	0.22	0.14	0.15	0.11	0.12	0.10
2	0.18	0.12	0.23	0.14	0.15	0.11	0.19	0.13	0.21	0.13	0.30	0.17
3	0.18	0.12	0.22	0.14	0.12	0.10	0.19	0.13	0.16	0.12	0.34	0.19
4	0.18	0.12	0.23	0.14	0.10	0.10	0.19	0.13	0.14	0.11	0.47	0.25
5	0.18	0.12	0.23	0.14	0.02	0.08	0.16	0.12	0.12	0.10	0.34	0.19
6	0.17	0.12	0.24	0.15	0.23	0.14	0.15	0.11	0.12	0.11	0.25	0.15
7	0.17	0.12	0.18	0.12	0.21	0.13	0.13	0.11	0.15	0.11	0.20	0.13
8	0.17	0.12	0.17	0.12	0.19	0.13	0.12	0.10	0.31	0.19	0.17	0.12
9	0.18	0.12	0.16	0.12	0.17	0.12	0.23	0.14	0.38	0.21	0.15	0.11
10	0.18	0.12	0.16	0.12	0.13	0.11	0.20	0.13	0.31	0.17	0.19	0.13
11	0.18	0.12	0.16	0.12	0.12	0.10	0.17	0.12	0.25	0.15	0.15	0.11
12	0.18	0.12	0.16	0.12	0.14	0.11	0.15	0.11	0.22	0.14	0.13	0.11
13	0.21	0.14	0.15	0.11	0.15	0.12	0.14	0.11	0.26	0.15	0.12	0.10
14	0.23	0.14	0.15	0.11	0.12	0.10	0.13	0.11	0.25	0.15	0.11	0.10
15	0.23	0.14	0.15	0.11	0.10	0.10	0.12	0.10	0.22	0.14	0.09	0.09
16	0.23	0.14	0.15	0.11	-0.04	0.06	0.11	0.10	0.21	0.13	0.08	0.09
17	0.23	0.14	0.14	0.11	-0.09	0.05	0.10	0.10	0.19	0.13	0.04	0.08
18	0.24	0.15	0.13	0.11	-0.09	0.05	0.08	0.09	0.17	0.12	0.32	0.18
19	0.25	0.15	0.11	0.10	-0.09	0.05	0.06	0.09	0.15	0.11	0.22	0.14
20	0.25	0.15	0.03	0.08	-0.09	0.05	-0.10	0.05	0.23	0.14	0.16	0.12
21	0.37	0.20	0.06	0.08	-0.10	0.04	-0.14	0.03	0.19	0.13	0.14	0.11
22	0.29	0.17	0.17	0.12	-0.10	0.04	-0.06	0.05	0.15	0.11	0.12	0.10
23	0.27	0.16	0.17	0.12	-0.10	0.04	-0.08	0.05	0.14	0.11	0.23	0.14
24	0.26	0.15	0.14	0.11	-0.10	0.04	0.16	0.12	0.14	0.11	0.22	0.14
25	0.24	0.15	0.16	0.11	-0.10	0.04	0.17	0.12	0.14	0.11	0.17	0.12
26	0.24	0.15	0.19	0.13	0.15	0.12	0.16	0.12	0.13	0.11	0.14	0.11
27	0.23	0.14	0.16	0.12	0.23	0.14	0.14	0.11	0.14	0.11	0.12	0.10
28	0.23	0.14	0.13	0.11	0.18	0.12	0.15	0.12	0.09	0.10	0.13	0.11
29	0.22	0.14	0.10	0.10	0.40	0.22	0.14	0.11	0.02	0.08	0.12	0.10
30	0.22	0.14			0.38	0.21	0.10	0.10	-0.06	0.05	0.10	0.10
31	0.22	0.14			0.29	0.17			0.16	0.12		
月平均	0.22	0.14	0.16	0.12	0.09	0.10	0.12	0.11	0.18	0.12	0.18	0.13
最 高	0.37	0.20	0.24	0.15	0.40	0.22	0.23	0.14	0.38	0.21	0.47	0.25
最 低	0.17	0.12	0.03	0.08	-0.10	0.04	-0.14	0.03	-0.06	0.05	0.04	0.08
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18日18時					4月21日7時						
	0.93	0.17	0.10	0.01	-0.11	-0.16		0.00		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	0.09	0.09	0.00	0.07	0.42	0.23	-0.11	0.04	0.09	0.09	0.00	0.07
2	0.07	0.09	0.00	0.07	0.27	0.16	-0.12	0.04	0.34	0.19	-0.01	0.07
3	0.08	0.09	0.00	0.07	0.26	0.16	-0.13	0.04	0.35	0.19	-0.02	0.06
4	0.05	0.08	-0.01	0.07	0.25	0.15	-0.10	0.04	0.23	0.14	-0.02	0.06
5	0.04	0.08	-0.01	0.07	0.14	0.11	-0.10	0.04	0.16	0.12	-0.03	0.06
6	0.13	0.11	0.00	0.07	0.10	0.10	-0.12	0.04	0.12	0.10	-0.03	0.06
7	0.09	0.09	0.00	0.07	0.05	0.08	-0.13	0.04	0.09	0.09	-0.02	0.06
8	0.07	0.09	0.06	0.10	0.04	0.08	0.16	0.12	0.05	0.08	-0.02	0.06
9	0.05	0.08	0.09	0.10	0.09	0.09	0.47	0.25	0.01	0.07	-0.01	0.07
10	0.04	0.08	0.01	0.07	0.06	0.08	0.37	0.20	-0.04	0.06	-0.01	0.07
11	0.07	0.09	0.01	0.07	0.04	0.08	0.25	0.15	-0.08	0.05	-0.01	0.07
12	0.06	0.08	0.01	0.07	0.02	0.08	0.19	0.13	-0.11	0.04	-0.01	0.07
13	0.05	0.08	0.01	0.07	0.03	0.08	0.15	0.11	-0.12	0.04	0.00	0.07
14	0.05	0.08	0.02	0.07	-0.01	0.07	0.14	0.11	-0.05	0.06	0.01	0.07
15	0.05	0.08	0.01	0.07	-0.02	0.07	0.09	0.10	0.01	0.07	0.01	0.07
16	0.05	0.08	0.02	0.07	0.11	0.10	0.02	0.08	0.02	0.07	0.02	0.07
17	0.08	0.09	0.00	0.07	0.08	0.09	-0.02	0.06	0.00	0.07	0.01	0.07
18	0.09	0.09	0.01	0.07	0.22	0.15	-0.05	0.06	0.00	0.07	0.01	0.07
19	0.06	0.08	0.09	0.10	0.21	0.14	-0.06	0.05	0.00	0.07	0.01	0.07
20	0.04	0.08	0.04	0.08	0.12	0.10	-0.09	0.04	0.01	0.07	0.02	0.07
21	0.03	0.08	0.03	0.08	0.06	0.08	-0.12	0.04	0.01	0.07	0.02	0.07
22	0.03	0.08	0.02	0.07	0.06	0.09	-0.11	0.04	0.01	0.07	0.02	0.07
23	0.01	0.07	0.01	0.07	-0.03	0.06	-0.10	0.04	0.00	0.07	0.03	0.08
24	-0.09	0.05	0.03	0.08	-0.08	0.05	-0.12	0.04	0.00	0.07	0.03	0.08
25	-0.10	0.04	0.05	0.08	-0.09	0.05	-0.12	0.04	0.01	0.07	0.03	0.08
26	0.12	0.12	0.04	0.08	-0.09	0.05	-0.14	0.04	0.01	0.07	0.04	0.08
27	0.18	0.13	0.04	0.08	-0.09	0.05	-0.14	0.04	0.04	0.08	0.05	0.08
28	0.06	0.08	0.08	0.09	-0.11	0.04	-0.11	0.04	-0.01	0.07	0.05	0.08
29	0.04	0.08	0.15	0.12	0.03	0.08	-0.08	0.06	-0.01	0.07	0.05	0.08
30	0.02	0.08	0.67	0.36	-0.08	0.05	0.24	0.15	-0.01	0.07	0.05	0.08
31	0.01	0.07	0.56	0.30			0.13	0.11			0.05	0.08
月平均	0.05	0.08	0.07	0.09	0.07	0.09	0.00	0.08	0.04	0.08	0.01	0.07
最 高	0.18	0.13	0.67	0.36	0.42	0.23	0.47	0.25	0.35	0.19	0.05	0.08
最 低	-0.10	0.04	-0.01	0.07	-0.11	0.04	-0.14	0.04	-0.12	0.04	-0.03	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)		
	9月18日18時					4月21日7時						
	(0.54)	0.12	0.10	0.07	0.04	0.03		0.10		3.19		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

観測所番号	342
観測所名	武子川橋

単 位 水位： m
 流量： m³/S

水 系 名	利 根 川
河 川 名	武 子 川
流 域 面 積	131.8 km ²
水位標零点高	110.381 m
観測所位置	鹿沼市深津1407-2
担当事務所	鹿沼土木事務所

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	(0.16)	-0.04	(0.16)	-0.01	(0.27)	0.15	(4.50)	0.00	(0.29)	0.01	(0.39)
2	-0.05	(0.16)	-0.05	(0.16)	-0.02	(0.21)	0.12	(2.11)	0.01	(0.36)	0.06	(0.86)
3	-0.05	(0.16)	-0.04	(0.16)	-0.03	(0.18)	0.11	(1.68)	-0.01	(0.24)	0.09	(1.62)
4	-0.05	(0.16)	-0.04	(0.16)	-0.02	(0.21)	0.12	(2.22)	-0.03	(0.17)	0.10	(2.13)
5	-0.05	(0.16)	-0.04	(0.16)	-0.02	(0.21)	0.09	(1.01)	-0.04	(0.16)	0.04	(0.62)
6	-0.05	(0.16)	-0.03	(0.17)	0.01	(0.35)	0.08	(0.89)	-0.04	(0.16)	0.02	(0.46)
7	-0.05	(0.16)	-0.04	(0.16)	-0.01	(0.27)	0.07	(0.80)	-0.01	(0.30)	0.01	(0.39)
8	-0.05	(0.16)	-0.04	(0.16)	0.00	(0.31)	0.05	(0.68)	0.01	(0.40)	0.00	(0.34)
9	-0.05	(0.16)	-0.04	(0.16)	0.00	(0.30)	0.28	(18.00)	0.04	(0.54)	0.00	(0.30)
10	-0.05	(0.16)	-0.04	(0.16)	-0.01	(0.26)	0.24	(15.26)	-0.01	(0.28)	0.10	(1.86)
11	-0.05	(0.16)	-0.04	(0.16)	0.00	(0.31)	0.18	(7.49)	-0.02	(0.22)	0.05	(0.66)
12	-0.05	(0.16)	-0.04	(0.16)	0.01	(0.37)	0.14	(3.60)	-0.03	(0.18)	0.02	(0.44)
13	-0.05	(0.16)	-0.04	(0.16)	0.01	(0.36)	0.12	(1.90)	0.17	(11.58)	0.00	(0.29)
14	-0.05	(0.16)	-0.04	(0.16)	0.00	(0.30)	0.10	(1.12)	0.15	(4.91)	-0.02	(0.23)
15	-0.06	(0.15)	-0.04	(0.16)	-0.01	(0.27)	0.08	(0.94)	0.06	(0.73)	-0.03	(0.18)
16	-0.06	(0.15)	-0.05	(0.16)	0.00	(0.30)	0.07	(0.80)	0.05	(0.65)	-0.01	(0.25)
17	-0.06	(0.15)	-0.05	(0.16)	-0.01	(0.26)	0.06	(0.71)	0.03	(0.48)	0.01	(0.39)
18	-0.06	(0.15)	-0.05	(0.16)	-0.01	(0.26)	0.05	(0.63)	-0.01	(0.27)	0.12	(3.57)
19	-0.06	(0.15)	-0.04	(0.16)	-0.01	(0.26)	0.03	(0.52)	-0.01	(0.25)	0.09	(1.18)
20	-0.06	(0.15)	-0.04	(0.16)	-0.01	(0.26)	0.03	(0.52)	0.04	(0.60)	0.02	(0.45)
21	0.09	(5.01)	-0.03	(0.17)	-0.01	(0.26)	0.03	(0.52)	0.02	(0.42)	0.03	(0.49)
22	0.02	(0.43)	-0.02	(0.24)	-0.02	(0.21)	0.03	(0.53)	0.00	(0.30)	0.04	(0.60)
23	-0.02	(0.22)	-0.02	(0.21)	-0.02	(0.21)	0.02	(0.43)	-0.02	(0.23)	0.08	(1.17)
24	-0.02	(0.19)	-0.03	(0.17)	-0.02	(0.21)	0.03	(0.54)	-0.02	(0.22)	0.09	(1.05)
25	-0.03	(0.17)	-0.03	(0.18)	-0.02	(0.21)	0.04	(0.57)	-0.02	(0.21)	0.04	(0.58)
26	-0.03	(0.17)	-0.02	(0.19)	0.03	(0.62)	0.01	(0.39)	-0.02	(0.20)	0.05	(0.66)
27	-0.03	(0.17)	-0.03	(0.17)	0.01	(0.40)	-0.01	(0.25)	-0.01	(0.25)	0.05	(0.64)
28	-0.04	(0.16)	-0.03	(0.17)	-0.01	(0.27)	-0.02	(0.20)	0.04	(0.87)	0.05	(0.68)
29	-0.04	(0.16)	-0.03	(0.17)	0.32	(21.32)	-0.03	(0.17)	0.07	(1.73)	0.07	(0.79)
30	-0.04	(0.16)	/	/	0.23	(14.04)	-0.02	(0.23)	0.00	(0.31)	0.03	(0.52)
31	-0.04	(0.16)	/	/	0.19	(8.95)	/	/	0.02	(0.47)	/	/
月平均	-0.04	(0.33)	-0.04	(0.17)	0.02	(1.68)	0.08	(2.31)	0.01	(0.90)	0.04	(0.79)
最 高	0.09	(5.01)	-0.02	(0.24)	0.32	(21.32)	0.28	(18.00)	0.17	(11.58)	0.12	(3.57)
最 低	-0.06	(0.15)	-0.05	(0.16)	-0.03	(0.18)	-0.03	(0.17)	-0.04	(0.16)	-0.03	(0.18)
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26日5時 1.47	0.13	0.03	-0.02	-0.05	11月1日14時 -0.59		0.00		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	0.03	(0.50)	0.01	(0.37)	0.51	(35.68)	0.20	(9.94)	-0.16	(0.18)	-	-
2	0.02	(0.41)	0.00	(0.32)	0.48	(33.19)	0.19	(8.68)	0.09	(1.81)	-	-
3	0.01	(0.37)	0.00	(0.30)	0.46	(31.69)	0.18	(7.46)	0.09	(1.20)	-	-
4	0.00	(0.32)	0.01	(0.37)	0.42	(29.26)	0.20	(10.18)	0.06	(0.71)	-	-
5	-0.01	(0.25)	0.00	(0.31)	0.39	(27.06)	0.19	(9.08)	-	-	-	-
6	0.00	(0.31)	0.01	(0.36)	0.37	(25.39)	0.19	(8.57)	-	-	-	-
7	0.00	(0.31)	0.03	(0.91)	0.36	(24.72)	0.18	(7.30)	-	-	-	-
8	-0.01	(0.25)	0.05	(0.64)	0.34	(23.23)	0.23	(14.09)	-	-	-	-
9	0.00	(0.31)	0.06	(0.73)	0.36	(24.52)	0.30	(20.75)	-	-	-	-
10	0.02	(0.43)	0.04	(0.57)	0.32	(22.16)	0.25	(17.91)	-	-	-	-
11	0.04	(0.56)	0.01	(0.39)	0.31	(21.35)	0.23	(14.74)	-	-	-	-
12	0.07	(1.00)	0.02	(0.43)	0.30	(20.93)	0.22	(13.02)	-	-	-	-
13	0.06	(0.75)	0.07	(3.98)	0.30	(21.00)	0.20	(9.54)	-	-	-	-
14	0.05	(0.90)	0.29	(19.39)	0.29	(20.30)	0.19	(8.31)	-	-	-	-
15	0.12	(2.11)	0.25	(16.08)	0.35	(25.14)	0.18	(7.30)	-	-	-	-
16	0.10	(1.14)	0.18	(7.49)	0.44	(30.75)	0.18	(7.25)	-	-	-	-
17	0.15	(6.62)	0.16	(5.51)	0.35	(24.38)	0.17	(6.14)	-	-	-	-
18	0.21	(11.12)	0.16	(5.20)	0.33	(23.09)	0.17	(5.96)	-	-	-	-
19	0.11	(1.64)	0.18	(7.32)	0.32	(22.43)	0.17	(6.19)	-	-	-	-
20	0.10	(1.85)	0.23	(13.89)	0.30	(21.12)	0.16	(5.29)	-	-	-	-
21	0.07	(0.88)	0.16	(4.90)	0.29	(20.40)	0.14	(3.45)	-	-	-	-
22	0.05	(0.70)	0.13	(2.61)	0.31	(21.35)	0.08	(0.93)	-	-	-	-
23	0.08	(1.16)	0.11	(1.56)	0.28	(19.98)	0.05	(0.62)	-	-	-	-
24	0.05	(0.65)	0.19	(9.68)	0.27	(19.01)	0.03	(0.52)	-	-	-	-
25	0.06	(1.68)	0.28	(19.77)	0.26	(18.55)	0.02	(0.43)	-	-	-	-
26	0.08	(1.02)	0.85	(72.66)	0.25	(18.26)	0.01	(0.36)	-	-	-	-
27	0.07	(0.97)	0.52	(36.36)	0.24	(16.27)	-0.01	(0.27)	-	-	-	-
28	0.07	(0.82)	0.45	(31.11)	0.23	(14.44)	-0.01	(0.26)	-	-	-	-
29	0.04	(0.59)	0.44	(30.93)	0.23	(13.90)	-0.03	(0.18)	-	-	-	-
30	0.02	(0.46)	0.64	(46.97)	0.21	(10.80)	0.08	(1.12)	-	-	-	-
31	0.01	(0.40)	0.55	(39.61)	/	/	0.02	(0.46)	/	/	-	-
月平均	0.05	(1.31)	0.20	(12.28)	0.33	(22.68)	0.14	(6.65)	0.02	(0.98)	0.02	(0.98)
最 高	0.21	(11.12)	0.85	(72.66)	0.51	(35.68)	0.30	(20.75)	0.09	(1.81)	0.00	(0.00)
最 低	-0.01	(0.25)	0.00	(0.30)	0.21	(10.80)	-0.03	(0.18)	-0.16	(0.18)	0.00	(0.00)
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26日5時 (155.14)	(3.60)	(0.49)	(0.22)	(0.16)	11月1日14時 (0.01)		(4.90)		(129.60)		

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和4(2022)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	永 野 川
流 域 面 積	52 km ²
水位標零点高	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	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.16)	-0.08	(0.48)	0.26	(9.96)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.22)
2	-0.11	(0.18)	-0.11	(0.15)	-0.11	(0.14)	0.16	(5.81)	-0.11	(0.15)	-0.09	(0.25)
3	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	0.09	(3.68)	-0.10	(0.18)	-0.08	(0.49)
4	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	0.08	(3.23)	-0.10	(0.20)	-0.03	(0.94)
5	-0.10	(0.19)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.16)	-0.01	(1.29)	-0.05	(0.91)	-0.10	(0.22)
6	-0.11	(0.16)	-0.11	(0.14)	-0.08	(0.42)	-0.10	(0.24)	0.08	(3.25)	-0.10	(0.23)
7	-0.10	(0.19)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.18)	0.04	(2.47)	-0.10	(0.23)
8	-0.11	(0.16)	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.22)	-0.10	(0.21)	0.00	(1.53)	-0.10	(0.23)
9	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	0.09	(4.46)	0.01	(1.73)	-0.10	(0.23)
10	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.15)	-0.11	(0.14)	0.21	(7.71)	-0.05	(0.74)	-0.07	(0.58)
11	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.18)	-0.11	(0.14)	0.18	(6.58)	-0.11	(0.16)	-0.10	(0.23)
12	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.14)	0.10	(3.88)	-0.12	(0.10)	-0.10	(0.24)
13	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.19)	-0.11	(0.14)	0.03	(2.11)	0.04	(2.73)	-0.10	(0.23)
14	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.14)	-0.02	(1.10)	0.13	(4.74)	-0.10	(0.24)
15	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.14)	-0.07	(0.49)	0.08	(3.27)	-0.10	(0.21)
16	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.17)	-0.01	(1.31)	-0.10	(0.21)
17	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.19)	-0.09	(0.26)	-0.10	(0.23)
18	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.18)	-0.10	(0.21)	-0.07	(0.48)
19	-0.10	(0.18)	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.15)	-0.11	(0.15)	-0.10	(0.20)	-0.10	(0.20)
20	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.16)	-0.10	(0.20)	-0.10	(0.24)
21	0.00	(1.89)	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.21)
22	-0.09	(0.38)	-0.11	(0.17)	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.21)
23	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.23)	-0.08	(0.43)
24	-0.10	(0.18)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.15)	-0.07	(0.52)	-0.10	(0.22)	-0.09	(0.34)
25	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.21)	-0.06	(0.62)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.24)
26	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	-0.05	(0.86)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.22)	-0.10	(0.23)
27	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	-0.08	(0.41)	-0.10	(0.20)	-0.10	(0.20)	-0.10	(0.23)
28	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	-0.10	(0.20)	-0.10	(0.20)	-0.10	(0.21)
29	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	0.27	(14.20)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.23)
30	-0.11	(0.14)			0.40	(17.62)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.22)
31	-0.11	(0.14)			0.33	(13.58)			-0.10	(0.21)		
月平均	-0.10	(0.22)	-0.11	(0.17)	-0.06	(1.66)	-0.02	(1.82)	-0.06	(0.87)	-0.09	(0.29)
最 高	0.00	(1.89)	-0.10	(0.21)	0.40	(17.62)	0.26	(9.96)	0.13	(4.74)	-0.03	(0.94)
最 低	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.15)	-0.12	(0.10)	-0.10	(0.20)
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26日4時					5月11日23時						
	0.92	-0.10	-0.10	-0.11	-0.11	-0.14		-0.10		-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	-0.10	(0.24)	-0.10	(0.24)	0.24	(9.26)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.20)	-0.11	(0.17)
2	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.24)	0.12	(4.60)	-0.10	(0.23)	-0.09	(0.31)	-0.10	(0.18)
3	-0.10	(0.24)	-0.10	(0.24)	0.01	(1.66)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.19)	-0.10	(0.18)
4	-0.10	(0.24)	-0.10	(0.24)	-0.09	(0.32)	-0.10	(0.22)	-0.11	(0.17)	-0.10	(0.18)
5	-0.10	(0.24)	-0.10	(0.23)	-0.12	(0.07)	-0.10	(0.22)	-0.11	(0.18)	-0.10	(0.18)
6	-0.10	(0.22)	-0.10	(0.24)	-0.13	(0.07)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.19)	-0.11	(0.16)
7	-0.10	(0.24)	-0.06	(0.92)	-0.10	(0.19)	-0.10	(0.23)	-0.11	(0.17)	-0.11	(0.16)
8	-0.10	(0.23)	-0.05	(0.80)	-0.10	(0.25)	-0.10	(0.23)	-0.11	(0.17)	-0.11	(0.16)
9	-0.10	(0.23)	-0.01	(1.44)	-0.05	(0.76)	-0.10	(0.22)	-0.11	(0.17)	-0.11	(0.15)
10	-0.10	(0.23)	-0.09	(0.28)	-0.10	(0.19)	-0.11	(0.15)	-0.10	(0.18)	-0.11	(0.16)
11	-0.10	(0.22)	-0.10	(0.24)	-0.11	(0.14)	-0.11	(0.15)	-0.09	(0.27)	-0.11	(0.17)
12	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.24)	-0.05	(1.40)	-0.10	(0.25)	-0.10	(0.19)	-0.11	(0.16)
13	-0.10	(0.24)	-0.10	(0.24)	0.15	(5.60)	-0.09	(0.26)	-0.10	(0.18)	-0.11	(0.15)
14	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.23)	0.03	(2.22)	-0.10	(0.22)	-0.10	(0.23)	-0.11	(0.16)
15	-0.10	(0.23)	0.02	(2.14)	-0.08	(0.48)	-0.10	(0.19)	-0.10	(0.23)	-0.11	(0.15)
16	-0.10	(0.21)	-0.06	(0.62)	-0.08	(0.40)	-0.10	(0.20)	-0.10	(0.19)	-0.11	(0.16)
17	-0.06	(1.14)	-0.09	(0.28)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.23)	-0.11	(0.17)
18	0.13	(4.71)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.25)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.19)	-0.10	(0.18)
19	0.05	(2.54)	0.00	(1.49)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.22)	-0.11	(0.16)	-0.10	(0.19)
20	-0.07	(0.53)	-0.04	(0.82)	-0.10	(0.23)	-0.11	(0.12)	-0.11	(0.15)	-0.11	(0.17)
21	-0.10	(0.24)	-0.06	(0.59)	-0.10	(0.22)	-0.10	(0.20)	-0.10	(0.22)	-0.11	(0.17)
22	-0.10	(0.24)	-0.10	(0.25)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.20)	-0.10	(0.18)	-0.11	(0.16)
23	-0.10	(0.24)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.21)	-0.09	(0.26)	-0.10	(0.18)	-0.11	(0.15)
24	-0.10	(0.24)	-0.09	(0.28)	-0.10	(0.21)	-0.10	(0.22)	-0.11	(0.16)	-0.11	(0.16)
25	-0.10	(0.24)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.20)	-0.10	(0.18)	-0.11	(0.16)	-0.11	(0.16)
26	-0.07	(0.71)	0.20	(10.19)	-0.10	(0.23)	-0.10	(0.24)	-0.11	(0.17)	-0.10	(0.18)
27	0.01	(1.87)	-0.01	(1.30)	-0.09	(0.27)	-0.10	(0.19)	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.17)
28	-0.10	(0.25)	-0.11	(0.16)	-0.09	(0.25)	-0.09	(0.26)	-0.11	(0.17)	-0.11	(0.16)
29	-0.10	(0.24)	-0.09	(0.41)	-0.10	(0.25)	-0.10	(0.24)	-0.11	(0.17)	-0.11	(0.16)
30	-0.10	(0.24)	0.36	(15.69)	-0.10	(0.21)	-0.08	(0.37)	-0.11	(0.16)	-0.11	(0.16)
31	-0.10	(0.24)	0.33	(13.53)			-0.10	(0.20)			-0.11	(0.17)
月平均	-0.08	(0.56)	-0.04	(1.75)	-0.06	(1.03)	-0.10	(0.22)	-0.10	(0.19)	-0.11	(0.17)
最 高	0.13	(4.71)	0.36	(15.69)	0.24	(9.26)	-0.08	(0.37)	-0.09	(0.31)	-0.10	(0.19)
最 低	-0.10	(0.21)	-0.11	(0.16)	-0.13	(0.07)	-0.11	(0.12)	-0.11	(0.15)	-0.11	(0.15)
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26日4時					5月11日23時						
	(66.43)	(0.24)	(0.21)	(0.17)	(0.14)	(0.02)		(0.70)		(23.61)		

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

水 系 名	利 根 川
河 川 名	秋 山 川
流 域 面 積	68.1 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	0.50	(9.32)	0.47	(8.51)	0.62	(14.33)	0.85	(22.12)	0.49	(9.19)	0.48	(8.70)
2	0.49	(9.09)	0.46	(7.93)	0.62	(14.29)	0.78	(19.88)	0.54	(10.82)	0.54	(11.23)
3	0.50	(9.32)	0.45	(7.70)	0.61	(13.99)	0.77	(19.37)	0.52	(10.26)	0.65	(15.14)
4	0.50	(9.56)	0.44	(7.30)	0.60	(13.61)	0.76	(19.15)	0.51	(9.97)	0.70	(17.24)
5	0.49	(9.27)	0.45	(7.84)	0.61	(13.76)	0.69	(17.17)	0.50	(9.36)	0.66	(16.13)
6	0.49	(9.06)	0.51	(9.77)	0.65	(15.68)	0.67	(16.56)	0.48	(8.74)	0.63	(14.84)
7	0.49	(9.05)	0.52	(10.08)	0.64	(15.37)	0.68	(16.82)	0.51	(9.94)	0.60	(13.61)
8	0.48	(8.86)	0.51	(9.87)	0.64	(15.43)	0.67	(16.47)	0.56	(11.75)	0.58	(12.62)
9	0.48	(8.84)	0.50	(9.55)	0.64	(15.31)	0.80	(20.49)	0.61	(13.96)	0.57	(12.15)
10	0.46	(8.14)	0.47	(8.39)	0.63	(15.00)	0.81	(20.56)	0.60	(13.48)	0.63	(14.90)
11	0.46	(7.98)	0.46	(8.00)	0.62	(14.53)	0.75	(18.88)	0.59	(13.16)	0.61	(13.94)
12	0.46	(8.21)	0.46	(7.97)	0.63	(14.76)	0.73	(18.16)	0.58	(12.67)	0.59	(13.00)
13	0.46	(8.17)	0.45	(7.61)	0.64	(15.08)	0.72	(17.81)	0.67	(16.02)	0.56	(11.66)
14	0.46	(8.22)	0.47	(8.36)	0.61	(14.09)	0.73	(18.24)	0.73	(18.11)	0.54	(10.82)
15	0.46	(7.91)	0.47	(8.25)	0.60	(13.59)	0.70	(17.48)	0.68	(16.91)	0.52	(10.32)
16	0.43	(7.17)	0.47	(8.39)	0.60	(13.36)	0.67	(16.27)	0.66	(16.12)	0.51	(10.02)
17	0.42	(6.86)	0.46	(8.17)	0.59	(13.01)	0.63	(14.98)	0.63	(14.67)	0.51	(9.91)
18	0.42	(6.79)	0.44	(7.31)	0.58	(12.43)	0.61	(13.81)	0.60	(13.54)	0.62	(14.26)
19	0.42	(6.80)	0.42	(6.88)	0.57	(12.22)	0.58	(12.73)	0.59	(12.84)	0.66	(16.04)
20	0.43	(7.17)	0.46	(7.98)	0.57	(12.03)	0.55	(11.57)	0.59	(13.18)	0.64	(15.20)
21	0.55	(11.52)	0.45	(7.74)	0.56	(11.78)	0.55	(11.39)	0.58	(12.64)	0.62	(14.42)
22	0.60	(13.33)	0.54	(10.90)	0.56	(11.91)	0.54	(10.89)	0.56	(11.71)	0.61	(13.94)
23	0.56	(11.96)	0.57	(12.39)	0.56	(11.61)	0.52	(10.38)	0.53	(10.71)	0.67	(16.31)
24	0.55	(11.21)	0.57	(12.25)	0.55	(11.21)	0.55	(11.34)	0.51	(9.79)	0.72	(17.98)
25	0.55	(11.19)	0.57	(12.24)	0.54	(10.80)	0.57	(12.24)	0.49	(9.03)	0.70	(17.41)
26	0.53	(10.69)	0.60	(13.46)	0.58	(12.62)	0.55	(11.42)	0.49	(8.97)	0.68	(16.78)
27	0.53	(10.46)	0.60	(13.63)	0.64	(15.13)	0.53	(10.64)	0.50	(9.30)	0.66	(15.98)
28	0.52	(10.14)	0.60	(13.43)	0.60	(13.68)	0.53	(10.43)	0.49	(9.05)	0.65	(15.55)
29	0.51	(9.70)	0.59	(13.12)	0.99	(29.14)	0.51	(9.79)	0.49	(9.24)	0.64	(15.37)
30	0.49	(9.18)			1.03	(28.04)	0.49	(9.23)	0.43	(7.12)	0.63	(15.00)
31	0.49	(8.95)			0.93	(24.62)			0.46	(8.21)		
月平均	0.49	(9.17)	0.50	(9.48)	0.64	(14.92)	0.65	(15.21)	0.55	(11.63)	0.61	(14.02)
最 高	0.60	(13.33)	0.60	(13.63)	1.03	(29.14)	0.85	(22.12)	0.73	(18.11)	0.72	(17.98)
最 低	0.42	(6.79)	0.42	(6.88)	0.54	(10.80)	0.49	(9.23)	0.43	(7.12)	0.48	(8.70)
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30日18時					12月28日8時						
	1.50	0.64	0.57	0.47	0.22	0.18		0.45		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	0.62	(14.27)	0.65	(15.62)	1.29	(45.74)	0.49	(9.08)	0.50	(9.30)	0.34	(4.49)
2	0.60	(13.65)	0.63	(14.93)	1.19	(35.74)	0.48	(8.93)	0.60	(13.52)	0.33	(4.34)
3	0.60	(13.43)	0.62	(14.55)	1.11	(31.32)	0.47	(8.44)	0.67	(16.48)	0.33	(4.22)
4	0.59	(13.16)	0.63	(14.68)	1.04	(28.41)	0.47	(8.26)	0.64	(15.49)	0.32	(4.09)
5	0.61	(13.79)	0.64	(15.00)	0.98	(26.38)	0.47	(8.35)	0.62	(14.29)	0.32	(3.95)
6	0.63	(14.65)	0.60	(13.48)	0.93	(24.78)	0.45	(7.78)	0.59	(12.94)	0.30	(3.70)
7	0.61	(13.77)	0.61	(13.93)	0.89	(23.29)	0.46	(7.97)	0.56	(11.74)	0.30	(3.50)
8	0.58	(12.78)	0.64	(15.24)	0.86	(22.21)	0.51	(9.75)	0.53	(10.66)	0.29	(3.33)
9	0.56	(11.79)	0.78	(19.73)	0.90	(23.72)	0.66	(15.84)	0.51	(9.93)	0.28	(3.11)
10	0.56	(11.67)	0.72	(17.84)	0.84	(21.74)	0.66	(16.22)	0.50	(9.41)	0.27	(3.01)
11	0.58	(12.66)	0.67	(16.40)	0.80	(20.40)	0.63	(14.87)	0.51	(9.73)	0.27	(2.91)
12	0.58	(12.61)	0.65	(15.62)	0.84	(21.79)	0.61	(13.91)	0.49	(9.05)	0.26	(2.69)
13	0.59	(13.19)	0.62	(14.42)	0.96	(25.77)	0.59	(12.93)	0.47	(8.51)	0.25	(2.61)
14	0.58	(12.52)	0.63	(14.80)	0.89	(23.43)	0.55	(11.44)	0.46	(8.05)	0.25	(2.52)
15	0.61	(13.96)	0.72	(17.96)	0.87	(22.50)	0.53	(10.51)	0.46	(8.21)	0.25	(2.47)
16	0.64	(15.16)	0.69	(17.06)	0.77	(19.59)	0.51	(9.93)	0.44	(7.35)	0.25	(2.47)
17	0.69	(16.85)	0.68	(16.67)	0.72	(17.80)	0.50	(9.56)	0.43	(7.22)	0.24	(2.30)
18	0.84	(21.50)	0.68	(16.52)	0.69	(16.99)	0.48	(8.92)	0.43	(6.95)	0.23	(2.24)
19	0.78	(19.86)	0.83	(21.23)	0.66	(16.19)	0.49	(8.97)	0.39	(6.02)	0.23	(2.13)
20	0.74	(18.64)	0.78	(19.59)	0.65	(15.56)	0.47	(8.30)	0.39	(5.88)	0.22	(1.96)
21	0.71	(17.74)	0.75	(18.92)	0.63	(14.83)	0.44	(7.43)	0.40	(6.23)	0.22	(1.98)
22	0.69	(17.07)	0.70	(17.49)	0.62	(14.14)	0.44	(7.37)	0.40	(6.14)	0.22	(1.94)
23	0.67	(16.58)	0.68	(16.68)	0.60	(13.34)	0.45	(7.88)	0.39	(5.87)	0.21	(1.83)
24	0.66	(15.95)	0.69	(16.97)	0.57	(12.31)	0.45	(7.84)	0.38	(5.53)	0.21	(1.84)
25	0.64	(15.19)	0.70	(17.33)	0.56	(11.66)	0.43	(7.21)	0.36	(5.07)	0.21	(1.81)
26	0.71	(17.60)	1.18	(38.39)	0.56	(11.67)	0.41	(6.56)	0.36	(5.00)	0.21	(1.91)
27	0.83	(21.24)	0.98	(26.55)	0.55	(11.42)	0.40	(6.31)	0.43	(7.18)	0.21	(1.80)
28	0.74	(18.61)	0.92	(24.13)	0.53	(10.75)	0.41	(6.60)	0.38	(5.69)	0.19	(1.57)
29	0.71	(17.51)	0.89	(23.32)	0.53	(10.69)	0.40	(6.23)	0.36	(5.08)	0.19	(1.52)
30	0.68	(16.90)	1.45	(64.85)	0.50	(9.60)	0.60	(13.67)	0.35	(4.70)	0.19	(1.60)
31	0.67	(16.44)	1.42	(61.40)			0.54	(11.07)			0.19	(1.61)
月平均	0.65	(15.51)	0.77	(21.01)	0.78	(20.13)	0.50	(9.62)	0.47	(8.57)	0.25	(2.63)
最 高	0.84	(21.50)	1.45	(64.85)	1.29	(45.74)	0.66	(16.22)	0.67	(16.48)	0.34	(4.49)
最 低	0.56	(11.67)	0.60	(13.48)	0.50	(9.60)	0.40	(6.23)	0.35	(4.70)	0.19	(1.52)
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)		
	8月30日18時					12月28日8時						
	(71.61)	(15.37)	(12.03)	(8.44)	(1.98)	(1.40)		(12.70)		(400.15)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	晩 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	-0.07	2.83	0.01	4.27	0.03	4.75	0.43	28.53	-0.04	3.40	-0.04	3.98
2	-0.07	2.82	0.01	4.26	0.01	4.33	0.40	25.69	-0.12	2.10	0.05	5.18
3	-0.07	2.82	0.01	4.17	-0.01	3.86	0.36	22.45	-0.14	1.78	0.08	5.71
4	-0.07	2.78	0.00	4.08	-0.02	3.66	0.25	13.54	-0.15	1.75	0.01	4.27
5	-0.07	2.80	0.00	4.11	-0.03	3.57	0.23	12.10	-0.15	1.70	-0.07	2.87
6	-0.07	2.79	0.01	4.19	0.00	4.03	0.19	9.06	-0.15	1.63	-0.08	2.62
7	-0.08	2.72	0.00	4.05	-0.02	3.74	0.18	8.95	-0.11	2.30	-0.09	2.48
8	-0.07	2.83	0.00	4.13	-0.02	3.77	0.28	15.87	-0.12	2.09	-0.10	2.37
9	-0.07	2.82	-0.03	3.47	-0.02	3.65	0.61	53.25	-0.11	2.19	-0.11	2.23
10	-0.07	2.79	-0.05	3.21	-0.03	3.44	0.54	42.66	-0.14	1.79	-0.05	3.11
11	-0.07	2.82	-0.05	3.16	-0.04	3.33	0.40	26.31	-0.15	1.69	-0.10	2.31
12	-0.08	2.74	-0.05	3.12	-0.01	3.87	0.31	17.81	-0.15	1.66	-0.13	2.01
13	-0.09	2.55	-0.06	2.99	0.05	5.08	0.23	11.77	-0.02	3.93	-0.13	1.92
14	-0.09	2.55	-0.06	2.93	0.00	4.14	0.24	12.44	-0.05	3.12	-0.14	1.85
15	-0.08	2.66	-0.07	2.82	-0.02	3.65	0.26	13.87	-0.10	2.33	-0.13	1.96
16	-0.07	2.81	-0.05	3.15	-0.03	3.47	0.19	11.66	-0.10	2.45	-0.13	1.94
17	-0.08	2.73	0.00	4.01	-0.03	3.45	0.05	5.28	-0.13	2.01	-0.14	1.80
18	-0.07	2.76	-0.01	3.88	-0.03	3.54	-0.08	2.74	-0.13	1.88	-0.10	2.31
19	-0.08	2.67	0.01	4.27	-0.03	3.46	-0.09	2.54	-0.14	1.88	-0.12	2.11
20	-0.08	2.67	0.05	5.06	-0.04	3.33	-0.06	3.12	-0.09	2.54	-0.15	1.75
21	0.18	17.12	0.05	5.19	-0.04	3.34	0.02	4.43	-0.12	2.12	-0.14	1.82
22	0.39	25.34	0.09	6.06	-0.04	3.27	0.00	4.04	-0.15	1.66	-0.13	1.92
23	0.25	13.94	0.12	6.64	-0.05	3.21	-0.04	3.29	-0.16	1.61	-0.10	2.32
24	0.22	12.07	0.09	6.03	-0.04	3.25	0.03	4.75	-0.16	1.57	-0.11	2.18
25	0.23	12.26	0.07	5.49	-0.05	3.12	0.03	4.70	-0.17	1.48	-0.14	1.85
26	0.16	7.69	0.06	5.36	0.00	4.18	0.00	3.99	-0.17	1.43	-0.14	1.77
27	0.11	6.47	0.05	5.04	0.13	7.07	-0.05	3.08	-0.17	1.47	-0.14	1.76
28	0.07	5.51	0.04	4.85	0.11	6.64	-0.08	2.74	-0.08	3.32	-0.14	1.81
29	0.04	4.96	0.01	4.32	0.63	57.23	-0.08	2.62	0.18	12.28	-0.15	1.73
30	0.03	4.66			0.57	45.21	-0.04	3.43	-0.06	3.03	-0.15	1.63
31	0.02	4.45			0.49	35.31			-0.09	2.56		
月平均	0.01	5.47	0.01	4.29	0.05	8.00	0.16	12.56	-0.11	2.48	-0.10	2.45
最 高	0.39	25.34	0.12	6.64	0.63	57.23	0.61	53.25	0.18	12.28	0.08	5.71
最 低	-0.09	2.55	-0.07	2.82	-0.05	3.12	-0.09	2.54	-0.17	1.43	-0.15	1.63
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31日8時 1.20	0.03	-0.05	-0.10	-0.16	5月26日1時 -0.18		-0.09		0.00		

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	1.77	-0.15	1.65	0.53	40.58	0.07	5.43	-0.03	3.45	-0.01	3.79
2	-0.16	1.61	-0.16	1.57	0.49	35.50	0.06	5.21	0.00	4.10	-0.03	3.59
3	-0.16	1.59	-0.16	1.52	0.42	27.55	0.05	5.11	0.01	4.24	-0.04	3.32
4	-0.15	1.65	-0.12	2.49	0.33	19.64	0.07	5.64	-0.02	3.62	-0.05	3.18
5	-0.17	1.46	-0.08	2.76	0.27	14.90	-0.02	3.70	-0.04	3.40	-0.04	3.31
6	-0.17	1.39	-0.09	2.56	0.24	12.85	-0.03	3.47	-0.04	3.41	-0.06	3.03
7	-0.16	1.56	-0.09	2.50	0.22	11.21	-0.04	3.33	-0.04	3.29	-0.05	3.16
8	-0.17	1.39	-0.08	2.65	0.21	10.49	-0.01	3.80	-0.06	3.06	-0.05	3.10
9	-0.17	1.44	-0.09	2.49	0.19	9.43	0.03	4.64	-0.06	2.97	-0.06	3.05
10	-0.16	1.57	-0.10	2.34	0.18	8.83	0.01	4.34	-0.07	2.88	-0.06	2.99
11	-0.14	1.87	-0.12	2.06	0.20	9.73	0.02	4.46	-0.07	2.90	-0.05	3.16
12	-0.10	2.31	-0.13	1.89	0.19	9.25	0.08	5.72	-0.07	2.83	-0.05	3.16
13	-0.13	1.93	-0.08	2.86	0.18	8.48	0.06	5.37	-0.07	2.82	-0.01	4.05
14	-0.09	2.68	-0.06	3.07	0.12	6.70	0.05	5.02	-0.07	2.82	0.18	8.54
15	0.06	5.40	-0.09	2.56	0.14	8.07	0.03	4.71	-0.07	2.87	0.19	9.27
16	-0.03	3.55	-0.09	2.45	0.16	8.20	0.02	4.50	-0.08	2.68	0.06	5.56
17	-0.08	2.70	-0.08	2.74	0.11	6.52	0.00	4.14	-0.08	2.65	-0.04	3.39
18	-0.10	2.30	-0.11	2.27	0.10	6.29	-0.02	3.61	-0.08	2.67	-0.07	2.78
19	-0.12	2.05	-0.11	2.23	0.20	10.33	-0.01	3.86	-0.07	2.77	-0.09	2.56
20	-0.13	1.94	-0.09	2.55	0.21	10.89	-0.03	3.55	-0.09	2.57	-0.15	1.73
21	-0.14	1.84	-0.09	2.51	0.19	9.44	-0.03	3.45	-0.09	2.47	-0.15	1.69
22	-0.15	1.71	-0.10	2.37	0.21	10.77	-0.04	3.31	-0.10	2.36	-0.15	1.69
23	-0.15	1.72	-0.11	2.22	0.20	9.89	-0.03	3.55	-0.13	1.97	-0.14	1.76
24	-0.16	1.61	-0.09	2.47	0.18	8.67	-0.03	3.46	-0.13	1.94	-0.15	1.69
25	-0.09	2.99	0.15	23.35	0.13	7.09	-0.05	3.10	-0.10	2.44	-0.15	1.69
26	-0.06	3.05	0.42	30.11	0.17	7.90	-0.06	2.93	-0.05	3.15	-0.15	1.65
27	-0.12	2.06	0.22	11.59	0.16	7.68	-0.06	3.02	0.11	6.90	-0.16	1.60
28	-0.13	1.95	0.30	17.43	0.13	6.95	-0.05	3.22	0.03	4.58	-0.16	1.56
29	-0.15	1.73	0.24	12.98	0.08	5.86	-0.06	3.03	0.00	4.09	-0.16	1.56
30	-0.15	1.63	0.76	77.41	0.07	5.60	0.04	4.95	-0.01	3.92	-0.16	1.56
31	-0.14	1.85	0.77	75.95			-0.01	3.83			-0.16	1.58
月平均	-0.13	2.07	0.01	9.86	0.21	11.84	0.00	4.11	-0.05	3.19	-0.07	3.06
最 高	0.06	5.40	0.77	77.41	0.53	40.58	0.08	5.72	0.11	6.90	0.19	9.27
最 低	-0.17	1.39	-0.16	1.52	0.07	5.60	-0.06	2.93	-0.13	1.94	-0.16	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)		
	8月31日8時 (163.00)	4.75	3.16	2.36	1.56	5月26日1時 1.33		5.80		182.46		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	-0.07	(0.01)	-0.08	(0.00)	0.04	(0.47)	0.06	(0.61)	0.24	(3.09)	0.35	(5.32)
2	-0.08	(0.00)	-0.08	(0.00)	-0.01	(0.19)	0.05	(0.52)	0.29	(4.03)	0.35	(5.46)
3	-0.08	(0.00)	-0.08	(0.00)	-0.02	(0.14)	0.06	(0.60)	0.29	(3.95)	0.39	(6.39)
4	-0.08	(0.00)	-0.08	(0.00)	-0.03	(0.11)	0.07	(0.74)	0.27	(3.68)	0.41	(6.87)
5	-0.08	(0.00)	-0.07	(0.03)	-0.01	(0.23)	0.05	(0.53)	0.27	(3.62)	0.37	(5.84)
6	-0.08	(0.00)	-0.04	(0.07)	0.08	(0.77)	0.04	(0.46)	0.27	(3.61)	0.35	(5.28)
7	-0.09	(0.00)	-0.06	(0.03)	0.04	(0.49)	0.04	(0.44)	0.31	(4.56)	0.34	(5.01)
8	-0.09	(0.00)	-0.07	(0.01)	0.09	(0.92)	0.03	(0.39)	0.30	(4.26)	0.33	(4.90)
9	-0.09	(0.00)	-0.07	(0.01)	0.09	(0.89)	0.25	(3.54)	0.29	(4.02)	0.33	(4.89)
10	-0.09	(0.00)	-0.08	(0.00)	0.07	(0.75)	0.20	(2.43)	0.26	(3.31)	0.34	(5.18)
11	-0.09	(0.00)	-0.08	(0.00)	0.07	(0.70)	0.14	(1.50)	0.24	(2.95)	0.34	(5.04)
12	-0.09	(0.00)	-0.08	(0.00)	0.11	(1.22)	0.12	(1.17)	0.21	(2.51)	0.33	(4.97)
13	-0.09	(0.00)	-0.08	(0.00)	0.15	(1.68)	0.10	(1.01)	0.34	(5.28)	0.33	(4.89)
14	-0.09	(0.00)	-0.08	(0.00)	0.11	(1.09)	0.08	(0.82)	0.35	(5.43)	0.33	(4.83)
15	-0.09	(0.00)	-0.08	(0.00)	0.09	(0.88)	0.07	(0.67)	0.31	(4.54)	0.32	(4.76)
16	-0.09	(0.00)	-0.07	(0.01)	0.07	(0.67)	0.06	(0.59)	0.29	(4.04)	0.32	(4.66)
17	-0.09	(0.00)	-0.08	(0.00)	0.06	(0.59)	0.04	(0.49)	0.30	(4.18)	0.32	(4.70)
18	-0.09	(0.00)	-0.08	(0.00)	0.05	(0.54)	0.03	(0.41)	0.24	(3.09)	0.37	(5.77)
19	-0.09	(0.00)	-0.08	(0.00)	0.04	(0.47)	0.03	(0.40)	0.24	(3.00)	0.36	(5.68)
20	-0.09	(0.00)	-0.08	(0.00)	0.03	(0.41)	0.01	(0.30)	0.31	(4.58)	0.33	(4.95)
21	0.08	(1.03)	-0.05	(0.04)	0.02	(0.34)	-0.01	(0.20)	0.29	(4.09)	0.34	(5.08)
22	-0.03	(0.13)	-0.01	(0.19)	0.01	(0.28)	0.01	(0.27)	0.28	(3.80)	0.34	(5.04)
23	-0.06	(0.03)	-0.03	(0.10)	0.01	(0.28)	0.07	(0.67)	0.28	(3.76)	0.36	(5.67)
24	-0.06	(0.02)	-0.05	(0.05)	0.00	(0.24)	0.08	(0.83)	0.31	(4.53)	0.37	(5.96)
25	-0.07	(0.01)	-0.04	(0.08)	-0.01	(0.19)	0.11	(1.15)	0.33	(4.83)	0.37	(5.89)
26	-0.08	(0.00)	-0.01	(0.18)	0.10	(1.20)	0.13	(1.37)	0.33	(4.85)	0.35	(5.45)
27	-0.08	(0.00)	-0.04	(0.08)	0.06	(0.63)	0.17	(1.87)	0.33	(5.00)	0.33	(4.94)
28	-0.08	(0.00)	-0.04	(0.07)	0.02	(0.36)	0.18	(2.02)	0.36	(5.60)	0.34	(5.12)
29	-0.08	(0.00)	-0.04	(0.08)	0.11	(1.26)	0.17	(1.93)	0.37	(5.76)	0.34	(5.11)
30	-0.08	(0.00)			0.08	(0.85)	0.18	(2.05)	0.33	(4.98)	0.33	(4.88)
31	-0.08	(0.00)			0.07	(0.67)			0.36	(5.57)		
月平均	-0.08	(0.04)	-0.06	(0.04)	0.05	(0.63)	0.09	(1.00)	0.30	(4.21)	0.35	(5.28)
最 高	0.08	(1.03)	-0.01	(0.19)	0.15	(1.68)	0.25	(3.54)	0.37	(5.76)	0.41	(6.87)
最 低	-0.09	(0.00)	-0.08	(0.00)	-0.03	(0.11)	-0.01	(0.20)	0.21	(2.51)	0.32	(4.66)
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30日5時					1月7日5時						
	0.74	0.32	0.11	0.02	-0.09	-0.09	0.02	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	0.32	(4.68)	0.40	(6.59)	0.44	(7.90)	0.06	(0.60)	0.10	(1.02)	0.05	(0.56)
2	0.31	(4.51)	0.39	(6.39)	0.44	(7.84)	0.05	(0.57)	0.32	(5.10)	0.05	(0.53)
3	0.28	(3.80)	0.38	(6.25)	0.47	(8.76)	0.10	(1.01)	0.39	(6.32)	0.05	(0.52)
4	0.14	(1.46)	0.38	(6.20)	0.43	(7.37)	0.07	(0.71)	0.34	(5.09)	0.04	(0.49)
5	0.11	(1.06)	0.38	(6.13)	0.41	(7.06)	0.07	(0.75)	0.30	(4.26)	0.04	(0.47)
6	0.11	(1.16)	0.38	(6.08)	0.40	(6.56)	0.06	(0.62)	0.27	(3.61)	0.04	(0.45)
7	0.10	(1.05)	0.37	(5.87)	0.39	(6.39)	0.05	(0.56)	0.24	(3.09)	0.03	(0.41)
8	0.09	(0.90)	0.36	(5.73)	0.37	(5.89)	0.14	(1.51)	0.22	(2.66)	0.03	(0.40)
9	0.09	(0.86)	0.35	(5.49)	0.34	(5.16)	0.33	(5.09)	0.20	(2.33)	0.02	(0.37)
10	0.09	(0.88)	0.34	(5.17)	0.32	(4.59)	0.28	(3.76)	0.18	(2.09)	0.02	(0.34)
11	0.12	(1.24)	0.33	(4.86)	0.34	(5.26)	0.20	(2.41)	0.17	(1.84)	0.02	(0.34)
12	0.20	(2.45)	0.32	(4.58)	0.38	(6.23)	0.17	(1.85)	0.14	(1.52)	0.02	(0.34)
13	0.31	(4.34)	0.30	(4.17)	0.36	(5.59)	0.14	(1.43)	0.13	(1.38)	0.01	(0.29)
14	0.30	(4.23)	0.30	(4.20)	0.32	(4.74)	0.13	(1.31)	0.12	(1.27)	0.01	(0.28)
15	0.32	(4.69)	0.25	(3.16)	0.31	(4.50)	0.11	(1.14)	0.16	(1.80)	0.01	(0.28)
16	0.33	(4.78)	0.27	(3.71)	0.29	(4.10)	0.11	(1.11)	0.13	(1.35)	0.01	(0.28)
17	0.35	(5.34)	0.36	(5.64)	0.22	(2.64)	0.10	(1.01)	0.11	(1.14)	0.00	(0.25)
18	0.41	(6.80)	0.41	(6.92)	0.22	(2.89)	0.12	(1.23)	0.10	(1.02)	0.00	(0.22)
19	0.38	(6.24)	0.37	(5.79)	0.34	(5.21)	0.12	(1.24)	0.09	(0.91)	0.00	(0.22)
20	0.37	(5.85)	0.34	(5.20)	0.26	(3.40)	0.09	(0.94)	0.09	(0.87)	0.00	(0.22)
21	0.35	(5.40)	0.29	(4.07)	0.22	(2.62)	0.08	(0.82)	0.11	(1.11)	0.00	(0.22)
22	0.36	(5.74)	0.27	(3.59)	0.21	(2.51)	0.07	(0.72)	0.08	(0.82)	0.00	(0.22)
23	0.40	(6.69)	0.21	(2.55)	0.18	(2.08)	0.07	(0.71)	0.07	(0.69)	-0.01	(0.18)
24	0.39	(6.46)	0.27	(4.54)	0.12	(1.29)	0.07	(0.67)	0.06	(0.63)	-0.01	(0.18)
25	0.39	(6.48)	0.41	(7.02)	0.10	(1.02)	0.06	(0.64)	0.06	(0.59)	-0.01	(0.18)
26	0.43	(7.54)	0.40	(6.64)	0.09	(0.91)	0.06	(0.61)	0.06	(0.67)	-0.01	(0.18)
27	0.42	(7.31)	0.37	(5.82)	0.08	(0.84)	0.05	(0.57)	0.15	(1.58)	-0.01	(0.18)
28	0.40	(6.79)	0.31	(4.50)	0.07	(0.73)	0.06	(0.62)	0.11	(1.09)	-0.02	(0.16)
29	0.39	(6.49)	0.29	(3.99)	0.07	(0.68)	0.07	(0.77)	0.07	(0.72)	-0.02	(0.14)
30	0.39	(6.38)	0.59	(12.89)	0.06	(0.64)	0.25	(3.30)	0.06	(0.62)	-0.02	(0.14)
31	0.40	(6.61)	0.46	(8.43)			0.13	(1.32)			-0.02	(0.14)
月平均	0.29	(4.46)	0.35	(5.55)	0.28	(4.18)	0.11	(1.28)	0.15	(1.91)	0.01	(0.30)
最 高	0.43	(7.54)	0.59	(12.89)	0.47	(8.76)	0.33	(5.09)	0.39	(6.32)	0.05	(0.56)
最 低	0.09	(0.86)	0.21	(2.55)	0.06	(0.64)	0.05	(0.56)	0.06	(0.59)	-0.02	(0.14)
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30日5時					1月7日5時						
	(19.11)	(4.66)	(1.14)	(0.34)	(0.00)	(0.00)	(2.40)	(76.21)				

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)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	-0.01	(1.16)	0.00	(1.33)	0.11	(7.01)	0.29	(23.82)	0.09	(5.41)	0.22	(15.94)
2	-0.02	(0.77)	-0.01	(1.00)	0.09	(5.60)	0.21	(14.53)	0.16	(9.97)	0.27	(21.80)
3	-0.02	(0.81)	-0.01	(0.96)	0.06	(3.82)	0.18	(12.24)	0.10	(6.04)	0.34	(31.28)
4	-0.02	(0.92)	-0.01	(1.01)	0.04	(3.00)	0.21	(15.29)	0.08	(4.54)	0.24	(17.76)
5	-0.02	(0.86)	-0.01	(1.09)	0.04	(2.98)	0.16	(10.50)	0.06	(3.54)	0.16	(10.54)
6	-0.02	(0.78)	0.02	(1.92)	0.14	(8.60)	0.13	(8.09)	0.05	(3.07)	0.13	(7.95)
7	-0.02	(0.73)	0.02	(2.17)	0.13	(7.94)	0.10	(6.30)	0.15	(10.13)	0.12	(7.59)
8	-0.03	(0.69)	0.02	(1.88)	0.14	(8.85)	0.09	(5.45)	0.24	(17.70)	0.11	(6.95)
9	-0.03	(0.70)	0.01	(1.78)	0.14	(8.69)	0.59	(61.65)	0.23	(17.41)	0.11	(6.47)
10	-0.03	(0.66)	0.01	(1.72)	0.11	(6.31)	0.53	(59.06)	0.16	(10.03)	0.19	(12.87)
11	-0.03	(0.60)	0.01	(1.58)	0.09	(5.18)	0.32	(27.41)	0.12	(7.22)	0.22	(15.84)
12	-0.03	(0.58)	0.00	(1.27)	0.10	(6.21)	0.26	(20.22)	0.11	(6.81)	0.15	(9.79)
13	-0.04	(0.45)	-0.01	(1.15)	0.21	(14.76)	0.23	(16.51)	0.51	(52.85)	0.13	(8.09)
14	-0.05	(0.23)	0.00	(1.24)	0.13	(7.87)	0.17	(11.66)	0.47	(49.61)	0.13	(7.87)
15	-0.02	(0.99)	-0.01	(1.11)	0.10	(5.88)	0.16	(10.16)	0.26	(20.90)	0.10	(6.19)
16	-0.03	(0.61)	-0.01	(1.20)	0.09	(5.10)	0.16	(10.12)	0.24	(17.83)	0.08	(5.06)
17	-0.03	(0.56)	-0.02	(0.92)	0.07	(4.31)	0.16	(9.96)	0.20	(14.33)	0.09	(5.34)
18	-0.03	(0.57)	-0.02	(0.88)	0.06	(3.94)	0.12	(7.23)	0.13	(8.27)	0.25	(20.00)
19	-0.03	(0.64)	-0.01	(1.13)	0.05	(3.16)	0.09	(5.44)	0.11	(6.84)	0.24	(17.95)
20	-0.03	(0.60)	0.02	(2.10)	0.04	(2.70)	0.06	(3.91)	0.26	(22.04)	0.12	(7.54)
21	0.13	(11.24)	0.02	(2.14)	0.03	(2.34)	0.03	(2.57)	0.26	(19.85)	0.12	(7.39)
22	0.19	(12.99)	0.10	(6.15)	0.02	(2.01)	0.01	(1.81)	0.16	(10.16)	0.14	(8.48)
23	0.09	(5.51)	0.11	(6.71)	0.02	(1.94)	0.01	(1.57)	0.11	(6.52)	0.21	(15.37)
24	0.05	(3.34)	0.07	(4.40)	0.02	(1.91)	0.03	(2.45)	0.10	(6.20)	0.29	(24.67)
25	0.03	(2.50)	0.05	(3.25)	0.01	(1.62)	0.14	(8.84)	0.08	(4.69)	0.18	(11.79)
26	0.02	(2.12)	0.07	(3.99)	0.07	(4.61)	0.09	(5.60)	0.06	(3.68)	0.14	(9.11)
27	0.02	(1.91)	0.05	(3.20)	0.15	(9.60)	0.06	(3.58)	0.09	(5.14)	0.11	(6.99)
28	0.01	(1.61)	0.03	(2.53)	0.07	(4.50)	0.03	(2.51)	0.21	(15.79)	0.12	(7.51)
29	0.00	(1.47)	0.03	(2.28)	0.63	(65.73)	0.02	(1.93)	0.47	(49.90)	0.15	(9.23)
30	0.00	(1.35)			0.65	(73.18)	0.05	(3.45)	0.21	(15.38)	0.10	(6.02)
31	0.00	(1.37)			0.45	(48.95)			0.25	(19.25)		
月平均	0.00	(1.91)	0.02	(2.14)	0.13	(10.91)	0.16	(12.46)	0.18	(14.55)	0.17	(11.65)
最 高	0.19	(12.99)	0.11	(6.71)	0.65	(73.18)	0.59	(61.65)	0.51	(52.85)	0.34	(31.28)
最 低	-0.05	(0.23)	-0.02	(0.88)	0.01	(1.62)	0.01	(1.57)	0.05	(3.07)	0.08	(5.06)
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				
	8月26日5時					1月13日20時						
	4.17	0.29	0.19	0.08	-0.03	-0.06	0.10	0.23				

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	(6.73)	0.13	(8.19)	1.02	(108.62)	0.35	(32.09)	0.28	(22.96)	0.23	(16.97)
2	0.08	(4.99)	0.10	(6.16)	0.85	(92.16)	0.35	(31.43)	0.42	(43.62)	0.23	(16.58)
3	0.07	(4.28)	0.08	(4.77)	0.90	(96.34)	0.33	(29.30)	0.48	(52.01)	0.22	(15.85)
4	0.05	(3.39)	0.06	(3.64)	0.71	(78.93)	0.35	(32.48)	0.37	(34.39)	0.21	(15.38)
5	0.02	(2.11)	0.15	(13.37)	0.63	(71.51)	0.34	(30.76)	0.33	(29.71)	0.22	(15.80)
6	0.00	(1.60)	0.24	(18.45)	0.58	(66.95)	0.33	(29.58)	0.32	(27.75)	0.22	(15.59)
7	0.03	(2.66)	0.15	(9.33)	0.54	(63.49)	0.33	(29.23)	0.30	(25.38)	0.21	(15.00)
8	0.00	(1.57)	0.16	(10.69)	0.51	(60.56)	0.39	(38.97)	0.28	(23.16)	0.21	(14.92)
9	0.01	(1.62)	0.18	(12.41)	0.52	(60.99)	0.54	(61.25)	0.27	(21.78)	0.21	(14.92)
10	0.02	(1.99)	0.17	(11.67)	0.48	(53.00)	0.48	(53.72)	0.27	(21.28)	0.21	(14.76)
11	0.21	(16.57)	0.12	(7.08)	0.47	(51.60)	0.40	(39.95)	0.28	(22.19)	0.20	(13.98)
12	0.45	(46.52)	0.09	(5.25)	0.53	(57.84)	0.36	(33.82)	0.26	(20.40)	0.20	(13.86)
13	0.38	(38.55)	0.09	(5.32)	0.56	(65.57)	0.34	(30.77)	0.25	(19.16)	0.20	(13.58)
14	0.29	(25.13)	0.53	(59.49)	0.50	(57.86)	0.32	(28.09)	0.24	(18.05)	0.19	(12.99)
15	0.54	(61.69)	0.63	(70.85)	0.62	(68.26)	0.31	(26.80)	0.27	(21.54)	0.19	(12.99)
16	0.59	(67.84)	0.43	(45.38)	0.99	(107.29)	0.30	(25.32)	0.25	(19.45)	0.19	(13.03)
17	0.47	(50.77)	0.33	(29.40)	0.63	(71.28)	0.29	(24.25)	0.24	(18.10)	0.19	(12.99)
18	0.53	(59.28)	0.26	(19.82)	0.55	(64.31)	0.29	(23.99)	0.24	(18.24)	0.19	(12.99)
19	0.37	(35.45)	0.44	(44.57)	0.56	(65.81)	0.30	(25.65)	0.23	(16.58)	0.19	(12.99)
20	0.28	(22.35)	0.76	(84.06)	0.53	(62.13)	0.28	(23.06)	0.22	(16.19)	0.19	(12.84)
21	0.20	(14.47)	0.46	(50.29)	0.48	(53.94)	0.27	(21.48)	0.23	(17.42)	0.19	(12.91)
22	0.24	(21.03)	0.40	(39.27)	0.55	(60.77)	0.26	(20.40)	0.23	(16.58)	0.19	(12.61)
23	0.38	(37.14)	0.34	(31.30)	0.55	(63.90)	0.26	(20.55)	0.22	(15.64)	0.18	(12.27)
24	0.23	(16.94)	0.38	(36.81)	0.47	(52.54)	0.27	(21.19)	0.21	(14.96)	0.18	(12.31)
25	0.21	(15.80)	0.49	(53.94)	0.44	(45.77)	0.26	(19.87)	0.21	(14.92)	0.18	(12.08)
26	0.31	(28.05)	2.24	(302.91)	0.43	(44.46)	0.25	(18.65)	0.21	(14.96)	0.18	(12.08)
27	0.32	(29.35)	1.05	(112.14)	0.41	(41.37)	0.24	(18.19)	0.35	(33.00)	0.18	(12.08)
28	0.29	(23.78)	0.89	(95.80)	0.39	(38.45)	0.25	(19.45)	0.29	(24.54)	0.18	(11.86)
29	0.21	(14.80)	0.83	(89.77)	0.38	(36.55)	0.24	(18.37)	0.26	(19.92)	0.18	(11.86)
30	0.15	(9.83)	1.63	(184.40)	0.36	(33.81)	0.44	(46.59)	0.24	(18.01)	0.17	(11.53)
31	0.15	(9.36)	1.22	(131.59)			0.34	(31.35)			0.17	(11.46)
月平均	0.23	(21.79)	0.48	(51.55)	0.57	(63.20)	0.32	(29.25)	0.28	(22.73)	0.20	(13.58)
最 高	0.59	(67.84)	2.24	(302.91)	1.02	(108.62)	0.54	(61.25)	0.48	(52.01)	0.23	(16.97)
最 低	0.00	(1.57)	0.06	(3.64)	0.36	(33.81)	0.24	(18.19)	0.21	(14.92)	0.17	(11.46)
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26日5時					1月13日20時						
	(700.88)	(24.67)	(12.91)	(4.69)	(0.70)	(0.15)	(21.30)	(675.14)				

注1) 表中の－欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和5(2023)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	-0.04	0.49	-0.02	0.71	0.14	3.03	0.28	6.32	0.13	2.85	0.26	5.76
2	-0.04	0.50	-0.03	0.62	0.14	3.01	0.19	3.98	0.17	3.65	0.30	7.00
3	-0.04	0.51	-0.03	0.62	0.14	3.01	0.17	3.54	0.13	2.83	0.36	8.76
4	-0.05	0.49	-0.02	0.67	0.14	3.01	0.17	3.63	0.12	2.62	0.28	6.48
5	-0.05	0.45	-0.01	0.84	0.14	3.01	0.12	2.71	0.11	2.42	0.24	5.14
6	-0.05	0.45	0.13	2.89	0.14	3.01	0.10	2.23	0.11	2.39	0.20	4.37
7	-0.05	0.44	0.14	3.03	0.14	3.01	0.08	1.95	0.16	3.38	0.19	4.09
8	-0.06	0.42	0.14	3.01	0.14	2.99	0.07	1.74	0.19	4.15	0.18	3.79
9	-0.06	0.38	0.14	3.01	0.14	3.01	0.47	17.48	0.20	4.28	0.18	3.77
10	-0.07	0.33	0.14	3.01	0.14	3.01	0.39	10.27	0.16	3.47	0.28	6.39
11	-0.07	0.30	0.14	3.01	0.14	3.01	0.26	5.87	0.15	3.20	0.28	6.22
12	-0.07	0.32	0.14	3.01	0.14	3.05	0.24	5.16	0.14	3.02	0.22	4.87
13	-0.07	0.31	0.14	3.00	0.14	2.95	0.19	4.13	0.38	10.75	0.21	4.44
14	-0.07	0.30	0.14	2.97	0.14	3.01	0.17	3.52	0.38	9.61	0.21	4.51
15	-0.06	0.36	0.14	3.02	0.14	3.01	0.17	3.52	0.29	6.55	0.18	3.75
16	-0.06	0.37	0.14	3.01	0.14	3.01	0.16	3.37	0.25	5.46	0.16	3.42
17	-0.05	0.42	0.14	3.01	0.14	3.01	0.15	3.24	0.23	4.92	0.15	3.27
18	-0.05	0.45	0.14	3.01	0.14	2.99	0.17	3.54	0.18	3.80	0.24	5.22
19	-0.05	0.45	0.14	3.02	0.14	3.01	0.14	3.10	0.16	3.46	0.23	4.99
20	-0.05	0.44	0.14	3.01	0.14	3.00	0.12	2.54	0.25	5.58	0.16	3.48
21	0.05	1.71	0.14	3.01	0.14	3.00	0.08	1.99	0.25	5.48	0.17	3.55
22	0.09	2.17	0.14	3.01	0.14	3.01	0.06	1.68	0.18	3.84	0.18	3.88
23	0.05	1.51	0.14	3.01	0.14	3.01	0.06	1.67	0.15	3.21	0.23	5.21
24	0.02	1.13	0.14	3.01	0.14	3.01	0.09	2.07	0.14	3.04	0.29	6.70
25	0.01	1.05	0.14	3.01	0.14	3.01	0.16	3.33	0.13	2.79	0.21	4.47
26	0.01	0.99	0.14	3.02	0.14	3.01	0.12	2.64	0.14	2.96	0.18	3.75
27	0.00	0.91	0.14	3.01	0.14	3.01	0.10	2.29	0.17	3.54	0.16	3.31
28	0.00	0.90	0.14	3.01	0.14	3.01	0.09	2.18	0.25	5.59	0.17	3.73
29	0.00	0.87	0.14	3.01	0.53	23.42	0.09	2.16	0.36	8.94	0.19	3.97
30	-0.01	0.81			0.61	22.50	0.11	2.51	0.26	5.70	0.16	3.39
31	-0.01	0.80			0.44	12.14			0.29	6.61		
月平均	-0.03	0.68	0.11	2.61	0.18	4.59	0.16	3.81	0.20	4.52	0.22	4.72
最 高	0.09	2.17	0.14	3.03	0.61	23.42	0.47	17.48	0.38	10.75	0.36	8.76
最 低	-0.07	0.30	-0.03	0.62	0.14	2.95	0.06	1.67	0.11	2.39	0.15	3.27
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26日2時 2.48	0.57	0.28	0.14	-0.05	1月11日4時 -0.08		0.13		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	0.16	3.36	0.43	11.62	1.19	67.13	0.70	5.23	0.60	3.16	0.54	2.15
2	0.14	2.96	0.42	10.83	1.10	50.32	0.68	4.88	0.66	4.55	0.54	2.08
3	0.14	2.96	0.40	10.11	1.11	51.78	0.67	4.58	0.67	4.71	0.53	1.98
4	0.12	2.55	0.39	9.65	1.00	35.37	0.69	5.02	0.64	3.89	0.53	2.00
5	0.10	2.24	0.41	10.70	0.95	27.39	0.69	5.00	0.62	3.57	0.54	2.10
6	0.10	2.24	0.47	13.50	0.90	22.07	0.69	5.04	0.61	3.41	0.54	2.10
7	0.11	2.52	0.43	11.77	0.87	18.50	0.68	4.92	0.61	3.41	0.54	2.10
8	0.22	4.76	0.44	11.96	0.84	15.68	0.70	5.33	0.60	3.21	0.53	2.01
9	0.20	4.36	0.53	17.13	0.85	16.13	0.77	9.35	0.59	3.03	0.52	1.81
10	0.18	3.96	0.47	13.71	0.81	12.46	0.75	7.99	0.59	2.95	0.52	1.80
11	0.23	5.11	0.40	10.15	0.79	10.73	0.70	5.41	0.60	3.04	0.52	1.80
12	0.34	8.71	0.44	12.10	0.78	10.00	0.68	4.76	0.60	3.06	0.52	1.75
13	0.35	8.59	0.48	14.71	0.75	8.14	0.66	4.43	0.59	2.96	0.51	1.61
14	0.30	7.05	0.80	38.23	0.73	6.62	0.65	4.16	0.58	2.77	0.51	1.63
15	0.46	13.14	0.87	45.81	0.81	18.34	0.65	4.14	0.58	2.85	0.51	1.66
16	0.52	16.42	0.63	24.41	0.97	31.22	0.64	3.99	0.57	2.62	0.51	1.66
17	0.45	12.51	0.57	19.71	0.84	15.22	0.63	3.80	0.57	2.64	0.51	1.66
18	0.46	12.94	0.52	16.57	0.80	11.43	0.63	3.81	0.57	2.55	0.51	1.66
19	0.40	10.32	0.72	33.45	0.80	11.47	0.65	4.06	0.56	2.42	0.51	1.66
20	0.34	8.20	0.80	38.70	0.77	9.38	0.62	3.52	0.56	2.42	0.51	1.66
21	0.28	6.27	0.62	23.51	0.74	7.32	0.62	3.44	0.56	2.48	0.51	1.66
22	0.24	5.24	0.57	20.08	0.79	11.31	0.62	3.53	0.56	2.42	0.51	1.59
23	0.57	20.34	0.56	18.94	0.79	10.73	0.63	3.65	0.55	2.21	0.50	1.52
24	0.58	20.73	0.57	20.19	0.75	7.71	0.62	3.46	0.54	2.10	0.49	1.42
25	0.55	18.60	0.57	19.71	0.72	6.18	0.61	3.27	0.54	2.10	0.49	1.39
26	0.58	20.71	1.80	208.12	0.72	5.75	0.60	3.13	0.54	2.13	0.49	1.39
27	0.58	20.26	1.08	58.19	0.71	5.57	0.61	3.25	0.61	3.36	0.49	1.36
28	0.54	17.74	0.80	12.02	0.70	5.43	0.61	3.28	0.57	2.61	0.48	1.29
29	0.50	15.21	1.00	40.21	0.70	5.29	0.59	2.97	0.56	2.38	0.48	1.28
30	0.46	13.01	1.43	120.17	0.70	5.32	0.67	4.73	0.55	2.26	0.48	1.28
31	0.44	12.29	1.32	95.73			0.62	3.62			0.49	1.34
月平均	0.34	9.85	0.68	32.64	0.83	17.33	0.66	4.44	0.59	2.91	0.51	1.69
最 高	0.58	20.73	1.80	208.12	1.19	67.13	0.77	9.35	0.67	4.71	0.54	2.15
最 低	0.10	2.24	0.39	9.65	0.70	5.29	0.59	2.97	0.54	2.10	0.48	1.28
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26日2時 (397.25)	5.87	3.31	2.51	0.44	1月11日4時 0.25		7.50		237.48		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	1.21	2.32	1.22	2.44	1.27	3.44	1.40	10.20	1.46	15.24	1.45	13.90
2	1.21	2.24	1.21	2.30	1.24	2.86	1.31	4.60	1.46	15.22	1.47	16.34
3	1.21	2.28	1.21	2.25	1.23	2.64	1.31	4.37	1.43	12.04	1.53	22.27
4	1.21	2.27	1.20	2.05	1.23	2.57	1.30	4.32	1.42	11.08	1.50	18.75
5	1.21	2.24	1.19	1.94	1.23	2.60	1.25	3.01	1.40	9.32	1.49	17.44
6	1.21	2.24	1.20	2.11	1.28	3.75	1.23	2.67	1.39	9.29	1.45	13.71
7	1.21	2.24	1.20	2.14	1.25	3.09	1.23	2.60	1.43	12.57	1.45	14.02
8	1.21	2.24	1.20	2.12	1.26	3.26	1.26	4.03	1.45	14.23	1.48	17.09
9	1.21	2.24	1.20	2.06	1.24	2.82	1.58	29.89	1.46	15.05	1.52	20.70
10	1.21	2.24	1.20	2.06	1.23	2.61	1.53	22.67	1.45	14.14	1.56	26.30
11	1.21	2.24	1.20	2.06	1.22	2.50	1.46	15.25	1.45	14.15	1.55	25.00
12	1.21	2.24	1.20	2.06	1.25	3.16	1.46	14.50	1.42	11.37	1.55	24.64
13	1.21	2.24	1.20	2.06	1.28	3.68	1.41	10.67	1.51	21.06	1.54	23.61
14	1.21	2.24	1.20	2.06	1.22	2.48	1.37	7.20	1.51	20.28	1.53	22.77
15	1.21	2.24	1.20	2.09	1.23	2.58	1.35	6.17	1.47	16.32	1.48	17.41
16	1.21	2.24	1.20	2.10	1.22	2.51	1.37	7.63	1.47	16.20	1.39	9.23
17	1.21	2.21	1.20	2.06	1.23	2.60	1.37	7.52	1.46	14.97	1.29	3.97
18	1.21	2.24	1.20	2.06	1.23	2.53	1.36	7.02	1.45	14.17	1.33	5.68
19	1.21	2.24	1.23	2.55	1.22	2.42	1.36	7.16	1.44	12.69	1.29	4.12
20	1.21	2.24	1.24	2.93	1.22	2.42	1.36	6.72	1.48	16.81	1.26	3.36
21	1.32	5.40	1.24	2.82	1.22	2.37	1.35	6.27	1.47	16.00	1.26	3.26
22	1.28	3.87	1.29	3.91	1.21	2.29	1.32	4.92	1.44	13.03	1.26	3.21
23	1.25	2.95	1.27	3.43	1.20	2.01	1.35	5.94	1.41	10.40	1.32	5.56
24	1.23	2.67	1.24	2.90	1.19	1.83	1.43	12.73	1.40	9.46	1.35	6.74
25	1.23	2.63	1.24	2.81	1.21	2.16	1.48	16.42	1.39	8.99	1.28	3.68
26	1.23	2.60	1.25	3.07	1.24	2.96	1.44	13.24	1.35	6.46	1.26	3.25
27	1.22	2.44	1.24	2.75	1.22	2.36	1.42	10.94	1.29	4.11	1.24	2.85
28	1.22	2.43	1.22	2.36	1.21	2.30	1.41	10.47	1.39	10.09	1.25	2.95
29	1.22	2.43	1.21	2.30	1.61	37.53	1.40	10.00	1.52	21.85	1.24	2.80
30	1.22	2.43			1.59	30.25	1.42	11.51	1.49	17.95	1.23	2.69
31	1.22	2.43			1.48	17.16			1.50	18.96		
月平均	1.22	2.49	1.22	2.41	1.26	5.15	1.38	9.35	1.44	13.66	1.39	11.91
最 高	1.32	5.40	1.29	3.91	1.61	37.53	1.58	29.89	1.52	21.85	1.56	26.30
最 低	1.21	2.21	1.19	1.94	1.19	1.83	1.23	2.60	1.29	4.11	1.23	2.69
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25日23時					3月24日3時						
	2.67	1.43	1.29	1.24	1.20	1.17		1.25		1.34		

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	1.23	2.65	1.39	9.02	1.65	38.23	1.31	4.57	1.28	3.66	1.26	3.27
2	1.22	2.44	1.32	4.95	1.61	32.40	1.30	4.36	1.34	6.02	1.26	3.24
3	1.22	2.43	1.29	4.01	1.62	33.60	1.30	4.14	1.33	5.33	1.26	3.22
4	1.22	2.43	1.27	3.54	1.59	30.46	1.34	5.46	1.30	4.21	1.25	3.09
5	1.22	2.37	1.32	5.36	1.58	28.27	1.32	4.85	1.29	3.91	1.25	3.05
6	1.22	2.52	1.32	4.89	1.55	24.50	1.32	4.76	1.29	3.99	1.25	3.05
7	1.22	2.43	1.35	7.44	1.52	20.70	1.31	4.53	1.28	3.80	1.25	3.05
8	1.22	2.41	1.39	10.05	1.51	20.21	1.38	8.11	1.27	3.54	1.25	3.05
9	1.22	2.44	1.56	25.69	1.54	24.20	1.54	23.26	1.26	3.36	1.25	3.05
10	1.26	3.66	1.41	10.35	1.49	18.00	1.48	17.49	1.26	3.28	1.25	2.95
11	1.36	6.70	1.32	4.76	1.48	16.65	1.35	6.29	1.26	3.28	1.24	2.84
12	1.53	23.31	1.28	3.74	1.49	17.88	1.31	4.55	1.26	3.16	1.24	2.75
13	1.52	20.95	1.34	10.01	1.46	14.49	1.29	4.08	1.25	3.05	1.22	2.36
14	1.48	17.51	1.65	39.68	1.44	13.33	1.29	3.99	1.25	3.05	1.23	2.63
15	1.58	29.34	1.61	33.19	1.46	16.04	1.29	4.09	1.25	3.13	1.23	2.64
16	1.59	30.24	1.54	23.67	1.56	25.78	1.29	4.09	1.25	3.05	1.23	2.72
17	1.58	28.94	1.35	6.47	1.51	20.23	1.30	4.14	1.25	3.02	1.24	2.84
18	1.59	29.72	1.41	12.25	1.48	16.96	1.30	4.23	1.24	2.88	1.24	2.84
19	1.57	27.89	1.51	20.27	1.51	20.11	1.30	4.25	1.24	2.84	1.24	2.75
20	1.54	23.14	1.48	17.29	1.47	16.13	1.28	3.78	1.24	2.85	1.23	2.63
21	1.47	15.80	1.40	9.75	1.43	11.82	1.28	3.70	1.24	2.93	1.23	2.64
22	1.37	7.24	1.33	5.25	1.49	18.79	1.28	3.62	1.24	2.84	1.23	2.68
23	1.35	6.42	1.32	4.74	1.51	20.60	1.28	3.84	1.24	2.74	1.24	2.84
24	1.34	5.76	1.32	5.01	1.45	14.39	1.28	3.80	1.24	2.84	1.24	2.84
25	1.38	9.64	1.56	42.76	1.41	10.46	1.28	3.67	1.24	2.84	1.24	2.75
26	1.46	15.00	2.10	134.88	1.37	7.53	1.28	3.70	1.25	3.00	1.24	2.84
27	1.48	16.83	1.65	38.96	1.36	6.53	1.28	3.64	1.31	4.71	1.24	2.81
28	1.41	10.15	1.63	35.10	1.34	5.73	1.28	3.65	1.26	3.29	1.23	2.68
29	1.37	7.58	1.63	36.57	1.33	5.05	1.27	3.51	1.26	3.27	1.23	2.67
30	1.36	6.56	2.00	111.24	1.33	4.96	1.34	6.05	1.26	3.27	1.23	2.63
31	1.36	6.73	1.79	64.15			1.28	3.84			1.23	2.64
月平均	1.39	11.98	1.48	24.03	1.48	18.47	1.31	5.42	1.26	3.44	1.24	2.84
最 高	1.59	30.24	2.10	134.88	1.65	38.23	1.54	23.26	1.34	6.02	1.26	3.27
最 低	1.22	2.37	1.27	3.54	1.33	4.96	1.27	3.51	1.24	2.74	1.22	2.36
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25日23時					3月24日3時						
	(285.18)	12.25	3.99	2.72	2.06	1.56		9.30		293.57		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	-0.06	0.77	-0.05	0.86	0.00	1.08	0.12	1.99	-0.24	0.28	-0.15	0.51
2	-0.07	0.76	-0.07	0.76	-0.03	0.88	0.05	1.40	-0.19	0.39	-0.11	0.63
3	-0.06	0.77	-0.06	0.77	-0.04	0.85	0.02	1.11	-0.24	0.27	-0.11	0.61
4	-0.06	0.78	-0.06	0.78	-0.05	0.81	0.07	1.50	-0.26	0.23	-0.15	0.51
5	-0.07	0.76	-0.06	0.77	-0.06	0.79	0.00	1.03	-0.27	0.22	-0.21	0.33
6	-0.06	0.79	-0.05	0.80	-0.01	0.98	0.01	1.15	-0.26	0.23	-0.19	0.40
7	-0.06	0.78	-0.06	0.80	-0.02	0.96	0.02	1.17	-0.23	0.31	-0.12	0.58
8	-0.06	0.78	-0.05	0.84	-0.02	0.95	0.04	1.28	-0.21	0.35	-0.18	0.41
9	-0.06	0.77	-0.05	0.82	-0.03	0.92	0.21	3.28	-0.22	0.33	-0.16	0.47
10	-0.07	0.76	-0.03	0.91	-0.03	0.92	0.11	1.89	-0.25	0.26	-0.08	0.74
11	-0.07	0.76	-0.03	0.92	-0.03	0.90	0.05	1.32	-0.24	0.28	-0.12	0.59
12	-0.07	0.75	-0.06	0.78	-0.02	0.96	0.05	1.36	-0.25	0.26	-0.17	0.46
13	-0.07	0.75	-0.06	0.78	0.03	1.25	0.01	1.05	-0.06	0.84	-0.13	0.54
14	-0.07	0.75	-0.06	0.80	-0.01	0.98	-0.03	0.91	-0.11	0.63	-0.17	0.46
15	-0.07	0.75	-0.05	0.85	0.00	1.12	-0.04	0.86	-0.20	0.36	-0.21	0.35
16	-0.07	0.75	-0.06	0.80	-0.02	0.97	-0.04	0.87	-0.18	0.42	-0.21	0.35
17	-0.07	0.75	-0.06	0.79	0.01	1.10	-0.06	0.78	-0.23	0.31	-0.19	0.40
18	-0.07	0.76	-0.03	0.92	-0.04	0.88	-0.08	0.73	-0.28	0.21	-0.04	0.86
19	-0.06	0.78	0.01	1.19	-0.05	0.84	-0.09	0.68	-0.25	0.26	-0.13	0.56
20	-0.07	0.76	0.09	1.75	-0.05	0.82	-0.11	0.60	-0.15	0.52	-0.19	0.39
21	0.07	1.71	-0.03	0.91	-0.05	0.83	-0.11	0.61	-0.19	0.39	-0.15	0.50
22	0.05	1.35	-0.01	0.97	-0.05	0.81	-0.09	0.68	-0.25	0.26	-0.17	0.44
23	0.00	1.06	-0.03	0.90	-0.06	0.80	-0.09	0.70	-0.23	0.29	-0.10	0.64
24	-0.04	0.87	-0.04	0.86	-0.01	1.11	-0.05	0.85	-0.26	0.24	-0.13	0.57
25	-0.05	0.83	-0.05	0.82	-0.04	0.86	-0.03	0.91	-0.27	0.22	-0.17	0.45
26	-0.05	0.82	-0.04	0.88	0.00	1.05	-0.17	0.47	-0.24	0.27	-0.16	0.48
27	-0.06	0.80	-0.05	0.83	0.03	1.25	-0.23	0.30	-0.21	0.34	-0.18	0.41
28	-0.06	0.79	-0.06	0.80	-0.03	0.88	-0.25	0.26	-0.07	0.95	-0.16	0.46
29	-0.06	0.80	-0.06	0.79	0.27	4.16	-0.26	0.24	0.07	1.68	-0.17	0.46
30	-0.06	0.79			0.16	2.45	-0.24	0.27	-0.10	0.66	-0.18	0.41
31	-0.05	0.81			0.15	2.28			-0.09	0.68		
月平均	-0.05	0.84	-0.04	0.88	0.00	1.14	-0.04	1.01	-0.20	0.42	-0.15	0.50
最 高	0.07	1.71	0.09	1.75	0.27	4.16	0.21	3.28	0.07	1.68	-0.04	0.86
最 低	-0.07	0.75	-0.07	0.76	-0.06	0.79	-0.26	0.24	-0.28	0.21	-0.21	0.33
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25日24時					12月27日16時						
	1.50	-0.03	-0.09	-0.17	-0.26	-0.35		-0.18		-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	-0.15	0.48	-0.17	0.43	0.19	2.85	-0.06	0.77	-0.13	0.55	-0.20	0.38
2	-0.16	0.47	-0.17	0.43	0.17	2.60	-0.06	0.77	-0.07	0.76	-0.21	0.34
3	-0.13	0.56	-0.17	0.44	0.17	2.59	-0.07	0.74	-0.07	0.75	-0.21	0.34
4	-0.16	0.46	-0.17	0.44	0.10	1.77	-0.04	0.86	-0.12	0.60	-0.21	0.34
5	-0.20	0.37	-0.16	0.48	0.06	1.47	-0.06	0.77	-0.13	0.54	-0.22	0.32
6	-0.16	0.62	-0.16	0.48	0.05	1.34	-0.07	0.76	-0.14	0.53	-0.22	0.32
7	-0.07	1.42	-0.16	0.47	0.03	1.21	-0.07	0.75	-0.15	0.51	-0.22	0.32
8	-0.12	0.58	-0.15	0.49	0.02	1.12	-0.05	0.83	-0.15	0.50	-0.22	0.31
9	-0.15	0.50	-0.14	0.53	0.03	1.18	-0.01	1.00	-0.16	0.48	-0.23	0.30
10	-0.13	0.56	-0.16	0.48	0.00	1.03	-0.03	0.89	-0.16	0.47	-0.23	0.30
11	-0.07	0.77	-0.17	0.45	0.00	0.99	-0.07	0.75	-0.15	0.49	-0.23	0.30
12	0.18	2.85	-0.17	0.44	0.01	1.16	-0.07	0.76	-0.17	0.44	-0.23	0.30
13	0.03	1.26	-0.09	0.98	0.05	1.35	-0.08	0.72	-0.17	0.43	-0.23	0.30
14	0.02	1.29	-0.01	1.00	0.03	1.19	-0.09	0.67	-0.18	0.41	-0.23	0.30
15	0.14	2.29	-0.02	0.93	0.06	1.59	-0.10	0.65	-0.17	0.43	-0.24	0.28
16	0.13	2.11	-0.05	0.82	0.10	1.83	-0.11	0.62	-0.18	0.41	-0.24	0.27
17	0.10	1.90	-0.10	0.66	0.04	1.26	-0.11	0.61	-0.18	0.41	-0.24	0.26
18	0.11	2.00	-0.12	0.60	0.01	1.08	-0.11	0.60	-0.18	0.40	-0.25	0.26
19	0.01	1.07	-0.11	0.64	0.08	1.63	-0.10	0.66	-0.19	0.38	-0.25	0.26
20	-0.04	0.87	-0.10	0.66	0.04	1.29	-0.11	0.60	-0.19	0.38	-0.25	0.25
21	-0.09	0.69	-0.09	0.68	-0.01	0.97	-0.13	0.57	-0.19	0.39	-0.25	0.25
22	-0.14	0.53	-0.11	0.61	0.03	1.34	-0.13	0.55	-0.21	0.34	-0.26	0.23
23	-0.16	0.48	-0.10	0.64	0.02	1.13	-0.13	0.56	-0.20	0.36	-0.26	0.24
24	-0.15	0.49	-0.07	0.78	-0.01	0.97	-0.13	0.56	-0.20	0.37	-0.26	0.23
25	-0.13	0.56	0.15	5.97	-0.02	0.92	-0.13	0.54	-0.21	0.35	-0.26	0.23
26	-0.10	0.67	0.46	8.48	-0.01	0.98	-0.14	0.52	-0.21	0.35	-0.26	0.23
27	-0.10	0.65	0.14	2.26	-0.02	0.93	-0.14	0.52	-0.10	0.66	-0.27	0.21
28	-0.13	0.57	0.17	2.56	-0.03	0.89	-0.14	0.51	-0.16	0.46	-0.27	0.22
29	-0.15	0.50	0.16	2.59	-0.04	0.86	-0.15	0.49	-0.18	0.40	-0.27	0.21
30	-0.15	0.49	0.43	6.60	-0.06	0.80	-0.05	0.81	-0.19	0.39	-0.27	0.21
31	-0.17	0.45	0.32	4.68			-0.11	0.61			-0.28	0.20
月平均	-0.07	0.92	-0.04	1.54	0.04	1.34	-0.09	0.68	-0.16	0.46	-0.24	0.27
最 高	0.18	2.85	0.46	8.48	0.19	2.85	-0.01	1.00	-0.07	0.76	-0.20	0.38
最 低	-0.20	0.37	-0.17	0.43	-0.06	0.80	-0.15	0.49	-0.21	0.34	-0.28	0.20
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25日24時					12月27日16時						
	(50.35)	0.89	0.72	0.44	0.23	0.09		0.80		26.25		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)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

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	0.59	0.04	0.67	0.01	0.45	0.01	0.41
2	-	-	-	-	0.01	0.45	0.02	0.53	0.02	0.49	0.07	1.20
3	-	-	-	-	-0.01	0.32	0.02	0.49	0.00	0.35	0.09	1.17
4	-	-	-	-	-0.01	0.29	0.03	0.57	-0.01	0.31	0.04	0.65
5	-	-	-	-	-0.02	0.27	0.01	0.42	-0.01	0.30	0.02	0.50
6	-	-	-	-	0.03	0.56	0.01	0.39	-0.01	0.28	0.01	0.43
7	-	-	-	-	0.02	0.48	0.00	0.37	0.01	0.41	0.01	0.40
8	-	-	-	-	0.01	0.42	0.00	0.37	0.00	0.38	0.00	0.36
9	-	-	-	-	0.00	0.38	0.23	5.48	0.01	0.43	0.03	0.80
10	-	-	-	-	-0.01	0.31	0.11	1.48	0.00	0.33	0.21	3.77
11	-	-	-	-	-0.01	0.28	0.06	0.86	-0.01	0.29	0.08	1.07
12	-	-	-	-	0.01	0.51	0.04	0.68	-0.01	0.28	0.04	0.68
13	-	-	-	-	0.06	0.88	0.03	0.57	0.12	1.75	0.03	0.55
14	-	-	-	-	0.02	0.47	0.02	0.51	0.07	0.94	0.02	0.47
15	-	-	-	-	0.00	0.38	0.02	0.47	0.03	0.55	0.01	0.42
16	-	-	-	-	0.00	0.34	0.01	0.42	0.02	0.49	0.00	0.39
17	-	-	-	-	-0.01	0.32	0.01	0.42	0.01	0.40	0.00	0.35
18	-	-	-	-	-0.01	0.29	0.00	0.37	0.00	0.36	0.03	0.60
19	-	-	-	-	-0.01	0.27	0.00	0.35	0.00	0.35	0.01	0.43
20	-	-	-	-	-0.02	0.25	0.00	0.33	0.03	0.58	0.00	0.35
21	-	-	-	-	-0.02	0.25	-0.01	0.31	0.01	0.41	0.01	0.40
22	-	-	-	-	-0.02	0.24	-0.01	0.29	0.00	0.33	0.00	0.34
23	-	-	-	-	-0.02	0.24	-0.01	0.31	-0.01	0.31	0.03	0.58
24	-	-	-	-	-0.02	0.24	0.06	0.89	-0.01	0.31	0.03	0.60
25	-	-	-	-	-0.02	0.24	0.07	0.92	-0.01	0.29	0.01	0.39
26	-	-	-	-	0.02	0.60	0.02	0.50	-0.01	0.27	0.00	0.33
27	-	-	-	-	0.03	0.62	0.01	0.43	-0.01	0.27	-0.01	0.29
28	-	-	-0.01	0.29	0.00	0.38	0.01	0.39	0.03	0.89	-0.01	0.29
29	-	-	-0.01	0.28	0.34	9.39	0.00	0.36	0.11	1.59	-0.01	0.29
30	-	-	/	/	0.13	1.73	0.00	0.36	0.03	0.54	-0.01	0.29
31	-	-	/	/	0.07	0.94	/	/	0.02	0.47	/	/
月平均	-	-	-0.01	0.29	0.02	0.74	0.03	0.68	0.01	0.50	0.03	0.63
最 高	-	-	-0.01	0.29	0.34	9.39	0.23	5.48	0.12	1.75	0.21	3.77
最 低	-	-	-0.01	0.29	-0.02	0.24	-0.01	0.29	-0.01	0.27	-0.01	0.29
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25日23時 1.37	0.03	0.00	-0.01	-0.04	12月14日10時 -0.04		-0.01		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	-0.01	0.29	-0.01	0.29	0.18	2.50	0.00	0.34	-0.01	0.29	-0.02	0.24
2	-0.01	0.27	-0.01	0.29	0.15	2.00	-0.01	0.29	0.04	0.76	-0.03	0.19
3	-0.02	0.25	-0.01	0.29	0.13	1.67	-0.01	0.30	0.04	0.67	-0.03	0.19
4	-0.02	0.25	-0.01	0.29	0.09	1.18	0.02	0.49	0.01	0.39	-0.03	0.19
5	-0.02	0.24	0.03	0.60	0.07	0.94	0.00	0.36	-0.01	0.32	-0.03	0.19
6	-0.02	0.24	0.00	0.39	0.06	0.83	0.00	0.36	-0.01	0.31	-0.03	0.19
7	-0.02	0.24	0.01	0.45	0.05	0.72	0.00	0.36	-0.01	0.27	-0.03	0.19
8	-0.02	0.24	0.08	2.34	0.06	0.86	0.04	0.65	-0.02	0.24	-0.03	0.19
9	-0.02	0.24	0.09	1.34	0.09	1.17	0.11	1.45	-0.02	0.24	-0.03	0.19
10	0.00	0.37	0.02	0.52	0.05	0.71	0.05	0.74	-0.02	0.24	-0.03	0.19
11	0.01	0.41	0.01	0.40	0.08	1.15	0.02	0.49	-0.01	0.29	-0.03	0.19
12	0.05	0.91	0.00	0.36	0.07	0.91	0.01	0.41	-0.02	0.24	-0.03	0.19
13	0.02	0.48	0.15	6.10	0.04	0.68	0.00	0.37	-0.02	0.24	-0.03	0.19
14	0.07	1.30	0.32	7.98	0.04	0.64	-0.01	0.32	-0.02	0.24	-0.03	0.19
15	0.17	2.53	0.18	2.70	0.06	0.96	-0.01	0.29	-0.02	0.24	-0.03	0.19
16	0.14	1.90	0.09	1.22	0.09	1.20	-0.01	0.29	-0.02	0.24	-0.03	0.19
17	0.15	2.32	0.06	0.88	0.06	0.82	-0.01	0.29	-0.02	0.24	-0.03	0.19
18	0.14	1.90	0.05	0.73	0.04	0.65	-0.01	0.32	-0.02	0.24	-0.03	0.17
19	0.07	0.95	0.04	0.65	0.06	0.90	0.00	0.37	-0.02	0.24	-0.04	0.14
20	0.04	0.67	0.04	0.71	0.05	0.71	-0.01	0.32	-0.02	0.24	-0.04	0.14
21	0.03	0.55	0.03	0.60	0.03	0.58	-0.02	0.24	-0.02	0.24	-0.04	0.14
22	0.02	0.47	0.02	0.51	0.08	1.22	-0.02	0.24	-0.02	0.24	-0.04	0.14
23	0.01	0.42	0.02	0.50	0.06	0.88	-0.01	0.32	-0.02	0.24	-0.04	0.14
24	0.01	0.41	0.03	0.65	0.03	0.61	-0.01	0.30	-0.02	0.23	-0.04	0.14
25	0.02	0.55	0.30	15.58	0.02	0.50	-0.02	0.25	-0.03	0.19	-0.04	0.14
26	0.03	0.57	0.39	12.39	0.02	0.47	-0.02	0.24	-0.03	0.22	-0.04	0.14
27	0.02	0.47	0.17	2.33	0.01	0.42	-0.02	0.24	0.09	1.22	-0.04	0.14
28	0.00	0.37	0.19	2.98	0.01	0.41	-0.02	0.24	0.00	0.38	-0.04	0.14
29	0.00	0.36	0.20	3.37	0.00	0.36	-0.02	0.24	-0.01	0.27	-0.04	0.14
30	-0.01	0.33	0.48	15.87	0.00	0.36	0.06	0.91	-0.02	0.24	-0.04	0.14
31	-0.01	0.29	0.29	6.19	/	/	0.00	0.36	/	/	-0.04	0.14
月平均	0.03	0.67	0.10	2.89	0.06	0.90	0.00	0.40	-0.01	0.32	-0.03	0.17
最 高	0.17	2.53	0.48	15.87	0.18	2.50	0.11	1.45	0.09	1.22	-0.02	0.24
最 低	-0.02	0.24	-0.01	0.29	0.00	0.36	-0.02	0.24	-0.03	0.19	-0.04	0.14
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25日23時 (91.24)	0.60	0.38	0.27	0.14	12月14日10時 0.14		0.80		21.02		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	0.57	(14.06)	0.57	(13.89)	0.58	(14.57)	0.64	(17.88)	0.55	(13.25)	0.61	(16.02)
2	0.57	(14.06)	0.56	(13.62)	0.56	(13.75)	0.61	(16.33)	0.56	(13.73)	0.61	(16.53)
3	0.57	(14.08)	0.56	(13.64)	0.56	(13.60)	0.61	(16.21)	0.54	(12.73)	0.62	(17.17)
4	0.57	(14.15)	0.56	(13.64)	0.56	(13.53)	0.61	(16.48)	0.54	(12.28)	0.60	(15.69)
5	0.57	(14.02)	0.56	(13.55)	0.56	(13.53)	0.60	(15.47)	0.53	(11.99)	0.58	(14.41)
6	0.57	(14.15)	0.57	(13.93)	0.58	(14.40)	0.60	(15.52)	0.53	(11.93)	0.57	(14.02)
7	0.57	(14.06)	0.56	(13.73)	0.57	(13.82)	0.59	(14.98)	0.58	(14.42)	0.57	(13.98)
8	0.57	(13.97)	0.56	(13.68)	0.57	(14.04)	0.58	(14.52)	0.58	(14.70)	0.57	(13.89)
9	0.57	(13.84)	0.56	(13.71)	0.57	(13.86)	0.72	(24.21)	0.57	(14.27)	0.56	(13.60)
10	0.57	(13.84)	0.56	(13.68)	0.57	(13.95)	0.71	(22.70)	0.55	(13.14)	0.60	(15.66)
11	0.56	(13.75)	0.56	(13.62)	0.56	(13.66)	0.65	(18.49)	0.54	(12.60)	0.59	(15.05)
12	0.56	(13.71)	0.56	(13.62)	0.58	(14.36)	0.63	(17.37)	0.55	(13.11)	0.57	(13.98)
13	0.56	(13.62)	0.56	(13.46)	0.59	(15.10)	0.62	(16.62)	0.69	(21.26)	0.56	(13.34)
14	0.56	(13.62)	0.56	(13.46)	0.58	(14.36)	0.60	(15.66)	0.66	(19.53)	0.55	(13.25)
15	0.56	(13.60)	0.56	(13.46)	0.57	(14.22)	0.58	(14.38)	0.62	(16.75)	0.55	(12.95)
16	0.56	(13.53)	0.56	(13.49)	0.57	(14.11)	0.56	(13.73)	0.60	(15.95)	0.56	(13.53)
17	0.56	(13.64)	0.56	(13.38)	0.57	(14.15)	0.56	(13.44)	0.59	(14.98)	0.56	(13.53)
18	0.56	(13.64)	0.55	(13.20)	0.57	(13.84)	0.54	(12.66)	0.56	(13.66)	0.61	(16.27)
19	0.56	(13.62)	0.56	(13.40)	0.56	(13.77)	0.54	(12.34)	0.56	(13.68)	0.61	(16.25)
20	0.56	(13.51)	0.57	(14.31)	0.57	(13.84)	0.53	(12.13)	0.61	(16.42)	0.57	(13.91)
21	0.62	(16.76)	0.57	(14.13)	0.56	(13.68)	0.53	(11.74)	0.60	(15.69)	0.56	(13.68)
22	0.64	(18.36)	0.58	(14.56)	0.56	(13.68)	0.52	(11.71)	0.57	(13.87)	0.58	(14.50)
23	0.60	(15.76)	0.57	(14.11)	0.56	(13.55)	0.53	(11.78)	0.56	(13.51)	0.60	(15.76)
24	0.58	(14.82)	0.57	(14.06)	0.56	(13.68)	0.55	(13.21)	0.56	(13.60)	0.61	(16.20)
25	0.58	(14.59)	0.57	(13.82)	0.56	(13.60)	0.57	(14.27)	0.55	(12.90)	0.57	(14.18)
26	0.58	(14.40)	0.57	(13.91)	0.58	(14.56)	0.55	(12.96)	0.54	(12.56)	0.56	(13.65)
27	0.57	(14.17)	0.56	(13.60)	0.59	(14.89)	0.55	(12.79)	0.57	(13.82)	0.55	(13.18)
28	0.57	(14.15)	0.56	(13.60)	0.57	(14.06)	0.54	(12.58)	0.63	(17.59)	0.57	(13.92)
29	0.57	(14.09)	0.56	(13.57)	0.72	(24.27)	0.53	(12.07)	0.70	(22.07)	0.58	(14.43)
30	0.57	(14.00)			0.71	(22.48)	0.55	(12.92)	0.64	(18.17)	0.55	(13.23)
31	0.57	(14.00)			0.68	(20.65)			0.62	(17.17)		
月平均	0.57	(14.24)	0.56	(13.72)	0.58	(14.82)	0.58	(14.91)	0.58	(14.88)	0.58	(14.53)
最 高	0.64	(18.36)	0.58	(14.56)	0.72	(24.27)	0.72	(24.21)	0.70	(22.07)	0.62	(17.17)
最 低	0.56	(13.51)	0.55	(13.20)	0.56	(13.53)	0.52	(11.71)	0.53	(11.93)	0.55	(12.95)
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26日3時					7月8日5時						
	1.81	0.70	0.61	0.57	0.54	0.50		0.58		0.64		

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	0.57	(14.09)	0.58	(14.36)	0.95	(42.30)	0.76	(25.94)	0.72	(23.20)	0.67	(20.18)
2	0.55	(12.99)	0.57	(13.89)	0.91	(39.58)	0.75	(25.63)	0.76	(26.17)	0.67	(20.02)
3	0.55	(12.88)	0.56	(13.76)	0.92	(40.19)	0.75	(25.18)	0.76	(26.47)	0.67	(19.75)
4	0.54	(12.67)	0.56	(13.63)	0.85	(33.11)	0.76	(26.46)	0.74	(24.70)	0.66	(19.48)
5	0.54	(12.31)	0.63	(18.21)	0.82	(30.80)	0.75	(25.57)	0.73	(23.92)	0.66	(19.46)
6	0.53	(11.99)	0.64	(17.91)	0.81	(30.30)	0.74	(25.00)	0.72	(23.46)	0.65	(18.98)
7	0.54	(12.46)	0.62	(16.85)	0.81	(29.97)	0.74	(25.03)	0.72	(23.05)	0.65	(18.75)
8	0.52	(11.58)	0.62	(16.95)	0.83	(31.91)	0.76	(26.44)	0.71	(22.68)	0.65	(18.72)
9	0.54	(12.26)	0.61	(16.29)	0.82	(30.47)	0.80	(29.20)	0.71	(22.48)	0.65	(18.75)
10	0.55	(13.06)	0.59	(14.98)	0.80	(29.19)	0.78	(27.59)	0.71	(22.40)	0.65	(18.51)
11	0.63	(17.79)	0.58	(14.75)	0.80	(29.58)	0.76	(26.46)	0.71	(22.80)	0.65	(18.70)
12	0.74	(25.40)	0.58	(14.50)	0.81	(30.11)	0.76	(25.97)	0.70	(22.14)	0.64	(18.23)
13	0.67	(20.23)	0.59	(15.05)	0.85	(33.40)	0.75	(25.21)	0.70	(21.80)	0.64	(18.20)
14	0.66	(19.15)	0.64	(18.40)	0.80	(29.45)	0.74	(24.85)	0.69	(21.55)	0.64	(18.36)
15	0.73	(24.40)	0.80	(30.59)	0.85	(36.34)	0.74	(24.58)	0.70	(21.89)	0.64	(18.20)
16	0.76	(26.29)	0.69	(21.14)	0.91	(40.17)	0.73	(24.28)	0.69	(21.52)	0.64	(18.20)
17	0.72	(23.08)	0.67	(20.29)	0.83	(31.47)	0.73	(24.25)	0.69	(21.52)	0.64	(18.23)
18	0.72	(23.05)	0.64	(18.33)	0.81	(30.17)	0.73	(24.25)	0.69	(21.19)	0.64	(17.95)
19	0.66	(19.51)	0.67	(20.00)	0.88	(35.79)	0.74	(24.58)	0.68	(20.83)	0.62	(17.14)
20	0.64	(18.03)	0.69	(21.36)	0.85	(33.18)	0.72	(23.46)	0.68	(20.67)	0.64	(17.90)
21	0.62	(16.78)	0.68	(20.81)	0.82	(30.70)	0.72	(23.31)	0.68	(20.75)	0.64	(17.80)
22	0.61	(16.41)	0.66	(19.51)	0.85	(33.20)	0.72	(23.17)	0.68	(20.61)	0.63	(17.52)
23	0.60	(15.78)	0.66	(19.25)	0.82	(31.21)	0.72	(23.17)	0.68	(20.42)	0.63	(17.49)
24	0.59	(15.05)	0.71	(22.77)	0.81	(29.68)	0.72	(23.25)	0.67	(20.07)	0.63	(17.44)
25	0.59	(15.30)	0.71	(22.99)	0.79	(28.51)	0.71	(22.68)	0.67	(19.99)	0.63	(17.47)
26	0.63	(17.43)	1.29	(116.11)	0.79	(28.10)	0.71	(22.34)	0.67	(19.91)	0.63	(17.42)
27	0.63	(17.52)	0.88	(35.87)	0.78	(27.94)	0.70	(22.28)	0.74	(25.07)	0.62	(17.14)
28	0.60	(15.93)	0.86	(33.71)	0.77	(26.87)	0.70	(22.28)	0.70	(22.17)	0.62	(17.02)
29	0.59	(15.27)	0.86	(34.19)	0.76	(26.21)	0.70	(21.97)	0.68	(20.92)	0.62	(16.94)
30	0.57	(14.14)	1.32	(120.59)	0.76	(26.21)	0.77	(26.76)	0.68	(20.61)	0.62	(16.70)
31	0.58	(14.54)	1.10	(65.95)			0.73	(24.05)			0.62	(16.65)
月平均	0.61	(16.69)	0.72	(27.84)	0.83	(31.87)	0.74	(24.68)	0.70	(22.17)	0.64	(18.17)
最 高	0.76	(26.29)	1.32	(120.59)	0.95	(42.30)	0.80	(29.20)	0.76	(26.47)	0.67	(20.18)
最 低	0.52	(11.58)	0.56	(13.63)	0.76	(26.21)	0.70	(21.97)	0.67	(19.91)	0.62	(16.65)
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26日3時					7月8日5時						
	(286.56)	(21.89)	(16.21)	(13.82)	(12.31)	(10.53)		(19.10)		(602.41)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

観測所番号	418
観測所名	佐久山

単位 水位： m
流量： m³/S

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

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	0.48	3.61	0.47	3.39	0.53	4.83	0.68	9.55	0.62	7.47	0.68	9.55
2	0.47	3.39	0.46	3.18	0.52	4.57	0.63	7.80	0.62	7.47	0.69	9.92
3	0.47	3.39	0.45	2.97	0.50	4.08	0.62	7.47	0.60	6.83	0.72	11.07
4	0.47	3.39	0.45	2.97	0.50	4.08	0.63	7.80	0.57	5.93	0.64	8.13
5	0.47	3.39	0.46	3.18	0.49	3.84	0.61	7.15	0.56	5.65	0.51	4.32
6	0.47	3.39	0.48	3.61	0.53	4.83	0.61	7.15	0.55	5.37	0.48	3.61
7	0.47	3.39	0.47	3.39	0.52	4.57	0.57	5.93	0.62	7.47	0.48	3.61
8	0.47	3.39	0.46	3.18	0.52	4.57	0.55	5.37	0.62	7.47	0.47	3.39
9	0.46	3.18	0.47	3.39	0.51	4.32	0.80	14.46	0.62	7.47	0.46	3.18
10	0.46	3.18	0.46	3.18	0.50	4.08	0.88	21.87	0.58	6.23	0.57	5.93
11	0.46	3.18	0.47	3.39	0.49	3.84	0.75	12.29	0.56	5.65	0.52	4.57
12	0.44	2.77	0.46	3.18	0.51	4.32	0.73	11.47	0.56	5.65	0.47	3.39
13	0.44	2.77	0.45	2.97	0.57	5.93	0.73	11.47	0.76	12.71	0.44	2.77
14	0.43	2.57	0.45	2.97	0.53	4.83	0.71	10.68	0.79	14.01	0.42	2.39
15	0.43	2.57	0.46	3.18	0.52	4.57	0.66	8.83	0.70	10.29	0.42	2.39
16	0.43	2.57	0.47	3.39	0.51	4.32	0.65	8.48	0.67	9.18	0.41	2.21
17	0.42	2.39	0.46	3.18	0.52	4.57	0.64	8.13	0.64	8.13	0.40	2.03
18	0.42	2.39	0.45	2.97	0.51	4.32	0.60	6.83	0.59	6.53	0.50	4.08
19	0.42	2.39	0.47	3.39	0.50	4.08	0.59	6.53	0.59	6.53	0.49	3.84
20	0.42	2.39	0.55	5.37	0.50	4.08	0.58	6.23	0.67	9.18	0.42	2.39
21	0.57	5.93	0.54	5.10	0.49	3.84	0.56	5.65	0.66	8.83	0.42	2.39
22	0.68	9.55	0.55	5.37	0.49	3.84	0.56	5.65	0.59	6.53	0.43	2.57
23	0.59	6.53	0.53	4.83	0.49	3.84	0.56	5.65	0.58	6.23	0.47	3.39
24	0.55	5.37	0.51	4.32	0.49	3.84	0.62	7.47	0.57	5.93	0.47	3.39
25	0.53	4.83	0.51	4.32	0.49	3.84	0.66	8.83	0.56	5.65	0.41	2.21
26	0.51	4.32	0.51	4.32	0.54	5.10	0.61	7.15	0.55	5.37	0.39	1.87
27	0.49	3.84	0.51	4.32	0.57	5.93	0.61	7.15	0.58	6.23	0.38	1.71
28	0.48	3.61	0.51	4.32	0.53	4.83	0.60	6.83	0.68	9.55	0.40	2.03
29	0.48	3.61	0.50	4.08	0.77	13.14	0.58	6.23	0.94	28.93	0.41	2.21
30	0.47	3.39			0.86	19.74	0.60	6.83	0.80	14.46	0.39	1.87
31	0.47	3.39			0.71	10.68			0.73	11.47		
月平均	0.48	3.68	0.48	3.70	0.54	5.40	0.64	8.43	0.64	8.53	0.48	3.88
最 高	0.68	9.55	0.55	5.37	0.86	19.74	0.88	21.87	0.94	28.93	0.72	11.07
最 低	0.42	2.39	0.45	2.97	0.49	3.84	0.55	5.37	0.55	5.37	0.38	1.71
位 況	最高水位 8月30日 8時 1.72	豊水位 0.61	平水位 0.53	低水位 0.47	渇水位 0.37	最低水位 7月 7日23時 0.31	平均低水位 0.48	年平均水位 0.56				

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	2.03	0.41	2.21	0.95	30.20	0.56	5.65	0.62	7.47	0.54	5.10
2	0.37	1.56	0.39	1.87	0.89	22.98	0.55	5.37	0.66	8.83	0.53	4.83
3	0.37	1.56	0.39	1.87	0.88	21.87	0.54	5.10	0.70	10.29	0.51	4.32
4	0.36	1.41	0.37	1.56	0.79	14.01	0.59	6.53	0.66	8.83	0.51	4.32
5	0.34	1.14	0.44	2.77	0.74	11.87	0.56	5.65	0.63	7.80	0.50	4.08
6	0.32	0.90	0.47	3.39	0.72	11.07	0.54	5.10	0.62	7.47	0.49	3.84
7	0.32	0.90	0.47	3.39	0.70	10.29	0.54	5.10	0.61	7.15	0.49	3.84
8	0.31	0.79	0.52	4.57	0.69	9.92	0.58	6.23	0.60	6.83	0.49	3.84
9	0.33	1.02	0.46	3.18	0.68	9.55	0.65	8.48	0.60	6.83	0.48	3.61
10	0.36	1.41	0.40	2.03	0.65	8.48	0.62	7.47	0.60	6.83	0.47	3.39
11	0.47	3.39	0.38	1.71	0.65	8.48	0.59	6.53	0.61	7.15	0.48	3.61
12	0.65	8.48	0.36	1.41	0.66	8.83	0.57	5.93	0.59	6.53	0.47	3.39
13	0.57	5.93	0.39	1.87	0.75	12.29	0.55	5.37	0.57	5.93	0.46	3.18
14	0.54	5.10	0.62	7.47	0.67	9.18	0.54	5.10	0.57	5.93	0.47	3.39
15	0.78	13.57	0.70	10.29	0.68	9.55	0.53	4.83	0.57	5.93	0.47	3.39
16	0.86	19.74	0.61	7.15	0.75	12.29	0.53	4.83	0.57	5.93	0.47	3.39
17	0.77	13.14	0.56	5.65	0.68	9.55	0.52	4.57	0.56	5.65	0.48	3.61
18	0.75	12.29	0.46	3.18	0.66	8.83	0.51	4.32	-	-	0.50	4.08
19	0.65	8.48	0.49	3.84	0.77	13.14	0.53	4.83	0.54	5.10	0.47	3.39
20	0.59	6.53	0.53	4.83	0.75	12.29	0.51	4.32	0.54	5.10	0.50	4.08
21	0.54	5.10	0.54	5.10	0.70	10.29	0.50	4.08	0.54	5.10	0.50	4.08
22	0.51	4.32	0.51	4.32	0.72	11.07	0.50	4.08	0.54	5.10	0.50	4.08
23	0.47	3.39	0.49	3.84	0.69	9.92	0.49	3.84	0.53	4.83	0.49	3.84
24	0.46	3.18	0.50	4.08	0.66	8.83	0.49	3.84	0.52	4.57	0.48	3.61
25	0.46	3.18	0.66	8.83	0.62	7.47	0.56	5.65	0.52	4.57	0.49	3.84
26	0.53	4.83	1.32	96.46	0.61	7.15	0.60	6.83	0.51	4.32	0.49	3.84
27	0.51	4.32	0.88	21.87	0.61	7.15	0.60	6.83	0.66	8.83	0.48	3.61
28	0.47	3.39	0.83	16.75	0.58	6.23	0.59	6.53	0.60	6.83	0.48	3.61
29	0.44	2.77	0.85	18.72	0.57	5.93	0.59	6.53	0.56	5.65	0.47	3.39
30	0.42	2.39	1.35	103.48	0.57	5.93	0.68	9.55	0.55	5.37	0.46	3.18
31	0.42	2.39	1.14	59.55			0.63	7.80			0.46	3.18
月平均	0.49	4.79	0.60	13.46	0.70	11.15	0.56	5.71	0.58	6.44	0.49	3.77
最 高	0.86	19.74	1.35	103.48	0.95	30.20	0.68	9.55	0.70	10.29	0.54	5.10
最 低	0.31	0.79	0.36	1.41	0.57	5.93	0.49	3.84	0.51	4.32	0.46	3.18
流 況	最大流量 8月30日 8時 (210.21)	豊水流量 7.15	平水流量 4.83	低水流量 3.39	渇水流量 1.56	最小流量 7月 7日23時 0.79	年平均流量 6.59	年総量(×10 ⁶ m ³) 208.39				

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	0.86	2.48	0.88	3.00	0.89	3.28	1.02	8.03	0.94	4.86	0.95	5.21
2	0.87	2.73	0.87	2.73	0.88	3.00	1.00	7.16	0.93	4.52	0.96	5.57
3	0.87	2.73	0.87	2.73	0.88	3.00	1.00	7.16	0.94	4.86	0.98	6.34
4	0.86	2.48	0.87	2.73	0.87	2.73	1.00	7.16	0.93	4.52	0.98	6.34
5	0.86	2.48	0.88	3.00	0.87	2.73	1.00	7.16	0.92	4.19	0.96	5.57
6	0.86	2.48	0.88	3.00	0.89	3.28	0.98	6.34	0.92	4.19	0.95	5.21
7	0.86	2.48	0.88	3.00	0.87	2.73	0.96	5.57	0.93	4.52	0.95	5.21
8	0.86	2.48	0.87	2.73	0.88	3.00	0.96	5.57	0.92	4.19	0.94	4.86
9	0.86	2.48	0.87	2.73	0.87	2.73	1.16	15.50	0.93	4.52	0.95	5.21
10	0.86	2.48	0.87	2.73	0.87	2.73	1.13	13.68	0.92	4.19	1.00	7.16
11	0.86	2.48	0.87	2.73	0.87	2.73	1.04	8.94	0.91	3.87	0.96	5.57
12	0.85	2.24	0.87	2.73	0.89	3.28	1.02	8.03	0.91	3.87	0.93	4.52
13	0.85	2.24	0.86	2.48	0.92	4.19	1.01	7.59	1.00	7.16	0.93	4.52
14	0.85	2.24	0.86	2.48	0.89	3.28	0.98	6.34	0.98	6.34	0.93	4.52
15	0.85	2.24	0.88	3.00	0.89	3.28	0.97	5.95	0.96	5.57	0.92	4.19
16	0.85	2.24	0.89	3.28	0.89	3.28	0.97	5.95	0.95	5.21	0.92	4.19
17	0.85	2.24	0.88	3.00	0.89	3.28	0.96	5.57	0.94	4.86	0.92	4.19
18	0.85	2.24	0.87	2.73	0.90	3.57	0.95	5.21	0.93	4.52	0.94	4.86
19	0.85	2.24	0.90	3.57	0.89	3.28	0.95	5.21	0.93	4.52	0.92	4.19
20	0.85	2.24	0.94	4.86	0.89	3.28	0.94	4.86	0.95	5.21	0.92	4.19
21	1.01	7.59	0.93	4.52	0.88	3.00	0.93	4.52	0.93	4.52	0.92	4.19
22	1.02	8.03	0.93	4.52	0.88	3.00	0.93	4.52	0.92	4.19	0.92	4.19
23	0.95	5.21	0.91	3.87	0.87	2.73	0.93	4.52	0.92	4.19	0.93	4.52
24	0.93	4.52	0.90	3.57	0.87	2.73	0.95	5.21	0.92	4.19	0.93	4.52
25	0.91	3.87	0.89	3.28	0.88	3.00	0.95	5.21	0.91	3.87	0.92	4.19
26	0.90	3.57	0.89	3.28	0.92	4.19	0.94	4.86	0.91	3.87	0.92	4.19
27	0.89	3.28	0.88	3.00	0.94	4.86	0.95	5.21	0.91	3.87	0.92	4.19
28	0.89	3.28	0.88	3.00	0.92	4.19	0.94	4.86	0.97	5.95	0.92	4.19
29	0.89	3.28	0.88	3.00	1.06	9.91	0.93	4.52	1.11	12.54	0.92	4.19
30	0.88	3.00			1.12	13.11	0.93	4.52	0.99	6.75	0.92	4.19
31	0.88	3.00			1.00	7.16			0.97	5.95		
月平均	0.88	3.12	0.88	3.15	0.90	3.89	0.98	6.50	0.94	5.02	0.94	4.81
最 高	1.02	8.03	0.94	4.86	1.12	13.11	1.16	15.50	1.11	12.54	1.00	7.16
最 低	0.85	2.24	0.86	2.48	0.87	2.73	0.93	4.52	0.91	3.87	0.92	4.19
位 況	最 高 水 位	豊水位		平水位		低 水 位		渇水位		最 低 水 位		年平均水位
	8月30日 6時							12月10日12時				
	2.06	0.97		0.94		0.90		0.86		0.73		0.95

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	0.92	4.19	0.94	4.86	1.19	17.46	0.98	6.34	0.96	5.57	0.94	4.86
2	0.91	3.87	0.94	4.86	1.12	13.11	0.97	5.95	0.99	6.75	0.94	4.86
3	0.91	3.87	0.94	4.86	1.11	12.54	0.98	6.34	1.00	7.16	0.93	4.52
4	0.91	3.87	0.93	4.52	1.07	10.41	1.02	8.03	0.98	6.34	0.93	4.52
5	0.91	3.87	0.94	4.86	1.04	8.94	0.99	6.75	0.96	5.57	0.93	4.52
6	0.91	3.87	0.95	5.21	1.03	8.48	0.98	6.34	0.97	5.95	0.92	4.19
7	0.91	3.87	1.00	7.16	1.01	7.59	0.98	6.34	0.96	5.57	0.92	4.19
8	0.91	3.87	0.97	5.95	1.01	7.59	1.00	7.16	0.95	5.21	0.92	4.19
9	0.91	3.87	0.95	5.21	1.00	7.16	1.05	9.42	0.94	4.86	0.92	4.19
10	0.93	4.52	0.94	4.86	0.98	6.34	1.02	8.03	0.94	4.86	0.90	3.57
11	0.93	4.52	0.94	4.86	0.99	6.75	1.01	7.59	0.94	4.86	0.91	3.87
12	0.95	5.21	0.94	4.86	1.03	8.48	1.00	7.16	0.94	4.86	0.91	3.87
13	0.93	4.52	1.00	7.16	1.05	9.42	0.99	6.75	0.93	4.52	0.91	3.87
14	0.98	6.34	1.04	8.94	1.01	7.59	0.98	6.34	0.93	4.52	0.90	3.57
15	1.12	13.11	1.04	8.94	1.01	7.59	0.98	6.34	0.93	4.52	0.90	3.57
16	1.11	12.54	0.98	6.34	1.01	7.59	0.97	5.95	0.93	4.52	0.90	3.57
17	1.04	8.94	0.96	5.57	1.01	7.59	0.97	5.95	0.93	4.52	0.90	3.57
18	1.03	8.48	0.95	5.21	1.00	7.16	0.97	5.95	-	-	0.90	3.57
19	0.99	6.75	0.95	5.21	1.11	12.54	0.97	5.95	0.93	4.52	0.90	3.57
20	0.98	6.34	0.96	5.57	1.08	10.93	0.96	5.57	0.92	4.19	0.90	3.57
21	0.96	5.57	0.95	5.21	1.05	9.42	0.95	5.21	0.93	4.52	0.90	3.57
22	0.96	5.57	0.95	5.21	1.05	9.42	0.95	5.21	0.93	4.52	0.90	3.57
23	0.95	5.21	0.95	5.21	1.04	8.94	0.95	5.21	0.92	4.19	0.90	3.57
24	0.95	5.21	0.98	6.34	1.02	8.03	0.95	5.21	0.92	4.19	0.90	3.57
25	0.95	5.21	1.11	12.54	0.98	6.34	0.95	5.21	0.92	4.19	0.90	3.57
26	0.98	6.34	1.41	35.35	1.02	8.03	0.94	4.86	0.92	4.19	0.90	3.57
27	0.95	5.21	1.10	11.99	1.00	7.16	0.94	4.86	1.05	9.42	0.89	3.28
28	0.94	4.86	1.08	10.93	0.99	6.75	0.95	5.21	0.97	5.95	0.89	3.28
29	0.94	4.86	1.17	16.14	0.99	6.75	0.94	4.86	0.96	5.57	0.89	3.28
30	0.94	4.86	1.58	53.46	0.99	6.75	1.00	7.16	0.95	5.21	0.89	3.28
31	0.95	5.21	1.31	26.44			0.97	5.95			0.89	3.28
月平均	0.96	5.63	1.03	9.80	1.03	8.76	0.98	6.23	0.95	5.20	0.91	3.81
最 高	1.12	13.11	1.58	53.46	1.19	17.46	1.05	9.42	1.05	9.42	0.94	4.86
最 低	0.91	3.87	0.93	4.52	0.98	6.34	0.94	4.86	0.92	4.19	0.89	3.28
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
	8月30日 6時							12月10日12時				年総量(×10 ⁶ m ³)
	(124.74)	5.95		4.86		3.57		2.48		0.30		5.50

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	0.87	(2.91)	0.83	(2.21)	0.83	(2.24)	0.91	(3.56)	1.02	(5.74)	1.02	(5.79)
2	0.87	(2.85)	0.82	(2.14)	0.81	(2.02)	0.90	(3.36)	1.03	(6.01)	1.01	(5.49)
3	0.87	(2.85)	0.82	(2.11)	0.81	(1.93)	0.90	(3.30)	1.01	(5.63)	1.01	(5.59)
4	0.87	(2.84)	0.82	(2.10)	0.80	(1.83)	0.91	(3.46)	1.00	(5.36)	1.01	(5.48)
5	0.86	(2.75)	0.82	(2.16)	0.81	(1.90)	0.90	(3.31)	1.01	(5.49)	1.00	(5.36)
6	0.86	(2.74)	0.83	(2.29)	0.83	(2.24)	0.89	(3.19)	1.00	(5.25)	1.01	(5.55)
7	0.86	(2.75)	0.84	(2.31)	0.83	(2.19)	0.89	(3.19)	1.01	(5.57)	1.00	(5.37)
8	0.86	(2.72)	0.83	(2.24)	0.83	(2.25)	0.89	(3.15)	1.01	(5.64)	1.00	(5.36)
9	0.86	(2.75)	0.82	(2.14)	0.83	(2.24)	0.96	(4.59)	1.01	(5.53)	1.00	(5.46)
10	0.86	(2.69)	0.82	(2.10)	0.83	(2.19)	0.98	(4.86)	1.01	(5.49)	1.01	(5.59)
11	0.86	(2.69)	0.82	(2.09)	0.82	(2.10)	0.96	(4.44)	1.00	(5.46)	1.01	(5.59)
12	0.86	(2.69)	0.81	(1.96)	0.83	(2.30)	0.95	(4.24)	1.00	(5.46)	1.00	(5.44)
13	0.86	(2.64)	0.81	(1.96)	0.85	(2.54)	0.94	(4.11)	1.07	(7.06)	1.01	(5.54)
14	0.85	(2.58)	0.81	(1.96)	0.85	(2.54)	0.94	(4.09)	1.06	(6.69)	1.00	(5.44)
15	0.86	(2.67)	0.81	(1.96)	0.84	(2.43)	0.95	(4.26)	1.03	(6.16)	1.00	(5.36)
16	0.85	(2.53)	0.80	(1.88)	0.83	(2.30)	0.97	(4.62)	1.03	(6.06)	1.00	(5.26)
17	0.85	(2.54)	0.80	(1.84)	0.83	(2.23)	0.98	(4.96)	1.02	(5.91)	0.99	(5.23)
18	0.85	(2.47)	0.80	(1.83)	0.82	(2.07)	0.99	(5.18)	1.02	(5.88)	1.01	(5.54)
19	0.84	(2.38)	0.81	(1.93)	0.82	(2.04)	0.99	(5.15)	1.03	(5.94)	1.01	(5.59)
20	0.83	(2.24)	0.81	(1.97)	0.83	(2.20)	0.99	(5.20)	1.04	(6.38)	1.00	(5.45)
21	0.88	(3.00)	0.81	(2.01)	0.82	(2.08)	1.01	(5.52)	1.03	(6.12)	1.00	(5.45)
22	0.88	(3.04)	0.83	(2.20)	0.82	(2.15)	1.02	(5.83)	1.02	(5.82)	1.00	(5.45)
23	0.87	(2.84)	0.83	(2.18)	0.82	(2.16)	1.03	(5.99)	1.03	(6.00)	1.02	(5.71)
24	0.86	(2.69)	0.82	(2.07)	0.83	(2.19)	1.03	(5.95)	1.02	(5.82)	1.02	(5.80)
25	0.86	(2.62)	0.81	(1.98)	0.82	(2.10)	1.04	(6.21)	1.01	(5.59)	1.01	(5.57)
26	0.85	(2.54)	0.81	(1.97)	0.84	(2.34)	1.04	(6.21)	1.01	(5.66)	1.00	(5.36)
27	0.85	(2.48)	0.80	(1.87)	0.84	(2.34)	1.03	(6.14)	1.01	(5.59)	1.00	(5.36)
28	0.84	(2.38)	0.80	(1.86)	0.83	(2.21)	1.03	(6.15)	1.02	(5.82)	1.01	(5.50)
29	0.84	(2.37)	0.81	(1.96)	0.92	(3.81)	1.02	(5.91)	1.03	(6.11)	1.01	(5.59)
30	0.83	(2.27)			0.95	(4.25)	1.01	(5.60)	1.02	(5.82)	1.01	(5.59)
31	0.83	(2.24)			0.93	(3.91)			1.03	(5.97)		
月平均	0.86	(2.64)	0.82	(2.04)	0.84	(2.37)	0.97	(4.72)	1.02	(5.84)	1.01	(5.50)
最 高	0.88	(3.04)	0.84	(2.31)	0.95	(4.25)	1.04	(6.21)	1.07	(7.06)	1.02	(5.80)
最 低	0.83	(2.24)	0.80	(1.83)	0.80	(1.83)	0.89	(3.15)	1.00	(5.25)	0.99	(5.23)
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25日24時					2月16日9時						
	1.62	1.01	0.99	0.90	0.81	0.80		0.87		0.96		

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	1.01	(5.56)	1.01	(5.48)	1.08	(7.35)	1.00	(5.36)	0.99	(5.14)	0.95	(4.30)
2	1.00	(5.41)	1.00	(5.45)	1.09	(8.22)	1.00	(5.36)	1.00	(5.36)	0.95	(4.24)
3	1.00	(5.36)	1.00	(5.37)	1.07	(7.17)	0.99	(5.20)	1.01	(5.50)	0.94	(4.13)
4	1.00	(5.36)	1.00	(5.36)	1.05	(6.60)	1.00	(5.32)	1.00	(5.36)	0.94	(4.11)
5	1.00	(5.36)	1.03	(6.04)	1.04	(6.25)	0.99	(5.14)	0.99	(5.24)	0.94	(4.11)
6	1.00	(5.36)	1.03	(6.06)	1.03	(6.06)	0.99	(5.14)	0.99	(5.14)	0.94	(4.11)
7	1.00	(5.38)	1.01	(5.63)	1.02	(5.82)	0.99	(5.14)	0.98	(5.02)	0.94	(4.11)
8	1.00	(5.36)	1.01	(5.62)	1.03	(6.08)	1.00	(5.32)	0.98	(4.93)	0.94	(4.05)
9	1.01	(5.52)	1.01	(5.66)	1.03	(6.14)	1.01	(5.55)	0.98	(4.93)	0.93	(3.91)
10	1.01	(5.48)	1.01	(5.59)	1.02	(5.88)	1.01	(5.48)	0.98	(4.95)	0.93	(3.91)
11	1.02	(5.83)	1.01	(5.48)	1.02	(5.85)	1.00	(5.36)	0.99	(5.04)	0.93	(3.91)
12	1.07	(7.13)	1.00	(5.36)	1.02	(5.74)	0.99	(5.23)	0.98	(4.93)	0.93	(3.91)
13	1.05	(6.43)	1.00	(5.41)	1.01	(5.59)	0.99	(5.14)	0.98	(4.91)	0.93	(3.89)
14	1.03	(6.09)	1.02	(5.76)	1.01	(5.59)	0.99	(5.14)	0.97	(4.72)	0.92	(3.76)
15	1.06	(6.91)	1.06	(6.67)	1.03	(6.18)	0.99	(5.14)	0.97	(4.80)	0.92	(3.72)
16	1.06	(6.83)	1.02	(5.86)	1.07	(7.13)	0.99	(5.14)	0.97	(4.71)	0.92	(3.72)
17	1.05	(6.61)	1.01	(5.65)	1.04	(6.38)	0.98	(5.01)	0.97	(4.71)	0.92	(3.72)
18	1.05	(6.64)	1.01	(5.59)	1.03	(6.17)	0.98	(5.03)	0.96	(4.58)	0.92	(3.64)
19	1.04	(6.29)	1.01	(5.59)	1.05	(6.58)	0.99	(5.14)	0.96	(4.51)	0.91	(3.54)
20	1.04	(6.37)	1.02	(5.79)	1.04	(6.36)	0.98	(4.96)	0.96	(4.50)	0.91	(3.54)
21	1.04	(6.29)	1.02	(5.90)	1.03	(6.13)	0.98	(4.93)	0.96	(4.47)	0.91	(3.62)
22	1.03	(6.17)	1.02	(5.78)	1.04	(6.35)	0.98	(4.93)	0.95	(4.30)	0.91	(3.57)
23	1.03	(6.14)	1.01	(5.61)	1.04	(6.25)	0.98	(4.93)	0.95	(4.30)	0.91	(3.54)
24	1.04	(6.21)	1.04	(6.49)	1.03	(5.95)	0.98	(4.93)	0.95	(4.30)	0.91	(3.54)
25	1.03	(6.01)	1.10	(10.50)	1.02	(5.83)	0.98	(4.93)	0.94	(4.11)	0.91	(3.54)
26	1.03	(6.06)	1.20	(17.60)	1.02	(5.82)	0.98	(4.93)	0.94	(4.17)	0.91	(3.54)
27	1.03	(6.05)	1.06	(6.83)	1.02	(5.82)	0.98	(4.93)	0.97	(4.77)	0.91	(3.54)
28	1.02	(5.82)	1.05	(6.56)	1.01	(5.67)	0.98	(4.93)	0.96	(4.54)	0.91	(3.54)
29	1.01	(5.65)	1.05	(6.42)	1.01	(5.59)	0.97	(4.78)	0.96	(4.51)	0.91	(3.47)
30	1.01	(5.67)	1.24	(19.86)	1.00	(5.42)	1.00	(5.34)	0.95	(4.30)	0.90	(3.36)
31	1.01	(5.59)	1.14	(10.77)			0.99	(5.18)			0.90	(3.37)
月平均	1.03	(5.97)	1.04	(6.96)	1.03	(6.20)	0.99	(5.13)	0.97	(4.76)	0.92	(3.77)
最 高	1.07	(7.13)	1.24	(19.86)	1.09	(8.22)	1.01	(5.55)	1.01	(5.50)	0.95	(4.30)
最 低	1.00	(5.36)	1.00	(5.36)	1.00	(5.42)	0.97	(4.78)	0.94	(4.11)	0.90	(3.36)
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25日24時					2月16日9時						
	(70.22)	(5.64)	(5.14)	(3.30)	(1.96)	(1.83)		(4.70)		(147.36)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和3(2021)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	那須郡那須町杓掛
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	-0.01	0.20	0.11	2.77	0.11	2.77	0.24	8.22	0.05	0.94	0.22	8.20
2	-0.01	0.15	0.11	2.36	0.11	2.36	0.20	6.18	0.05	1.03	0.32	13.24
3	-0.01	0.15	0.06	1.19	0.06	1.19	0.18	5.25	0.03	0.61	0.29	11.21
4	-0.01	0.15	0.03	0.59	0.03	0.59	0.20	6.12	0.02	0.47	0.23	7.46
5	-0.01	0.15	0.01	0.35	0.01	0.35	0.16	4.27	0.01	0.40	0.18	4.97
6	-0.01	0.15	0.08	1.65	0.08	1.65	0.14	3.44	0.02	0.51	0.16	4.04
7	-0.01	0.15	0.07	1.34	0.07	1.34	0.12	2.89	0.12	3.20	0.15	3.77
8	-0.01	0.15	0.11	2.45	0.11	2.45	0.11	2.57	0.17	4.58	0.14	3.27
9	-0.01	0.15	0.11	2.45	0.11	2.45	0.47	38.19	0.15	3.69	0.12	2.84
10	-0.01	0.15	0.08	1.69	0.08	1.69	0.39	19.72	0.07	1.46	0.17	4.49
11	-0.01	0.15	0.06	1.20	0.06	1.20	0.29	11.03	0.03	0.61	0.14	3.40
12	-0.01	0.15	0.12	3.49	0.12	3.49	0.25	8.82	0.03	0.61	0.09	1.89
13	-0.01	0.15	0.26	9.58	0.26	9.58	0.22	7.12	0.32	17.86	0.08	1.61
14	-0.01	0.15	0.19	5.36	0.19	5.36	0.19	5.71	0.29	11.54	0.07	1.35
15	-0.01	0.15	0.16	4.39	0.16	4.39	0.17	4.57	0.19	5.58	0.05	0.93
16	-0.01	0.15	0.14	3.61	0.14	3.61	0.16	4.32	0.17	4.58	0.04	0.78
17	-0.01	0.15	0.13	3.20	0.13	3.20	0.17	4.53	0.14	3.48	0.04	0.75
18	-0.01	0.15	0.11	2.47	0.11	2.47	0.15	3.80	0.07	1.36	0.17	4.89
19	-0.01	0.15	0.08	1.52	0.08	1.52	0.13	3.15	0.05	1.06	0.16	4.33
20	-0.01	0.15	0.07	1.35	0.07	1.35	0.10	2.22	0.18	5.39	0.09	1.75
21	0.12	4.26	0.06	1.07	0.06	1.07	0.07	1.45	0.15	3.95	0.07	1.52
22	0.19	5.64	0.03	0.67	0.03	0.67	0.06	1.13	0.04	0.81	0.07	1.51
23	0.12	2.60	0.02	0.41	0.02	0.41	0.05	0.93	0.04	0.70	0.08	1.78
24	0.07	1.28	0.01	0.34	0.01	0.34	0.14	3.39	0.04	0.70	0.08	1.72
25	0.02	0.53	0.01	0.34	0.01	0.34	0.16	4.15	0.04	0.70	0.04	0.81
26	0.00	0.25	0.10	2.98	0.10	2.98	0.10	2.11	0.03	0.66	0.04	0.74
27	0.00	0.24	0.18	5.08	0.18	5.08	0.07	1.32	0.05	0.89	0.04	0.80
28	0.00	0.24	0.12	2.85	0.12	2.85	0.04	0.79	0.15	4.68	0.05	0.94
29	0.00	0.24	0.51	44.45	0.51	44.45	0.03	0.59	0.44	28.23	0.05	0.90
30	0.00	0.23			0.41	21.50	0.06	1.25	0.22	7.04	0.04	0.72
31	-0.01	0.18			0.31	12.25			0.20	5.85		
月平均	0.01	0.60	0.11	3.83	0.12	4.68	0.16	5.64	0.11	3.97	0.12	3.22
最 高	0.19	5.64	0.51	44.45	0.51	44.45	0.47	38.19	0.44	28.23	0.32	13.24
最 低	-0.01	0.15	0.01	0.34	0.01	0.34	0.03	0.59	0.01	0.40	0.04	0.72
位 況	最 高 水 位	豊水位		平水位		低 水 位		渾水位		最低水位		年平均水位
	8月25日24時									1月16日18時		
	1.90	0.23		0.13		0.07		-0.01		-0.02		0.17

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	0.82	0.11	2.49	0.59	45.84	0.30	11.66	0.20	5.95	0.13	3.08
2	0.03	0.67	0.12	2.60	0.58	47.77	0.30	11.66	0.21	6.44	0.13	3.08
3	0.03	0.68	0.11	2.49	0.58	45.05	0.30	11.52	0.20	6.10	0.13	3.08
4	0.04	0.77	0.17	7.53	0.40	20.66	0.30	11.39	0.19	5.48	0.14	3.28
5	0.03	0.68	0.32	13.65	0.32	13.39	0.29	11.01	0.18	5.10	0.14	3.44
6	0.04	0.73	0.24	8.25	0.28	10.36	0.29	10.85	0.18	5.04	0.13	3.12
7	0.04	0.75	0.21	7.13	0.25	8.79	0.28	10.42	0.18	5.04	0.12	2.75
8	0.04	0.73	0.30	11.55	0.27	10.22	0.29	10.88	0.17	4.51	0.11	2.49
9	0.04	0.79	0.22	7.15	0.29	11.69	0.30	11.42	0.16	4.20	0.10	2.14
10	0.08	2.12	0.16	4.19	0.26	9.11	0.28	10.16	0.16	4.22	0.10	2.14
11	0.19	5.66	0.16	4.04	0.33	16.03	0.27	9.75	0.16	4.02	0.10	2.07
12	0.37	18.86	0.16	4.25	0.31	12.13	0.27	9.53	0.15	3.81	0.09	1.89
13	0.26	9.19	0.23	7.97	0.29	10.88	0.26	9.15	0.15	3.79	0.09	1.87
14	0.23	9.40	0.39	19.87	0.28	10.27	0.26	9.15	0.14	3.44	0.09	1.87
15	0.49	31.22	0.31	12.53	0.32	14.15	0.26	9.01	0.14	3.47	0.09	1.87
16	0.37	17.35	0.31	12.15	0.40	22.27	0.25	8.57	0.14	3.44	0.09	1.87
17	0.30	11.38	0.42	22.52	0.30	11.97	0.25	8.57	0.14	3.44	0.09	1.87
18	0.25	8.33	0.33	14.36	0.30	11.80	0.25	8.29	0.13	3.08	0.09	1.87
19	0.19	5.60	0.29	10.96	0.39	20.01	0.25	8.52	0.12	2.86	0.09	1.87
20	0.14	3.30	0.43	26.10	0.34	14.44	0.24	8.10	0.13	3.08	0.09	1.87
21	0.09	1.99	0.51	34.88	0.32	13.03	0.23	7.71	0.13	3.22	0.09	1.87
22	0.08	1.54	0.50	31.96	0.37	17.91	0.23	7.46	0.13	3.08	0.09	1.87
23	0.08	1.58	0.42	22.63	0.35	15.20	0.23	7.64	0.12	2.82	0.09	1.87
24	0.08	1.58	0.43	23.62	0.33	13.54	0.23	7.45	0.12	2.75	0.08	1.66
25	0.14	4.28	0.61	68.69	0.33	13.60	0.22	6.98	0.11	2.44	0.08	1.61
26	0.24	8.13	0.86	112.60	0.33	13.75	0.22	6.94	0.11	2.53	0.08	1.61
27	0.13	3.20	0.43	23.51	0.33	13.69	0.21	6.61	0.18	5.47	0.08	1.61
28	0.12	2.84	0.48	30.14	0.32	12.69	0.21	6.44	0.14	3.44	0.08	1.61
29	0.11	2.51	0.38	18.46	0.31	12.40	0.21	6.20	0.14	3.44	0.08	1.61
30	0.11	2.43	0.82	90.14	0.31	12.23	0.23	7.50	0.14	3.35	0.08	1.61
31	0.13	2.93	0.87	102.04			0.20	5.95			0.08	1.61
月平均	0.15	5.23	0.36	24.53	0.35	16.83	0.26	8.92	0.15	3.97	0.10	2.13
最 高	0.49	31.22	0.87	112.60	0.59	47.77	0.30	11.66	0.21	6.44	0.14	3.44
最 低	0.03	0.67	0.11	2.49	0.25	8.79	0.20	5.95	0.11	2.44	0.08	1.61
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
	8月25日24時									1月16日18時		年総量(×10 ⁶ m ³)
	(477.48)	8.13		3.27		1.45		0.15		0.09		7.00
												220.72

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	-0.50	3.46	-0.47	4.03	-0.43	5.05	-0.30	10.18	-0.37	7.20	-0.33	8.92
2	-0.48	3.76	-0.48	3.76	-0.44	4.99	-0.34	8.19	-0.35	7.98	-0.29	10.58
3	-0.48	3.82	-0.48	3.82	-0.44	4.79	-0.35	7.64	-0.37	6.95	-0.24	13.44
4	-0.48	3.85	-0.47	4.17	-0.45	4.71	-0.35	7.74	-0.38	6.72	-0.30	10.40
5	-0.47	4.05	-0.46	4.46	-0.45	4.64	-0.39	6.37	-0.39	6.48	-0.34	8.44
6	-0.48	3.93	-0.45	4.68	-0.42	5.34	-0.41	5.77	-0.39	6.48	-0.36	7.56
7	-0.47	4.05	-0.45	4.51	-0.43	5.31	-0.42	5.46	-0.35	7.85	-0.36	7.33
8	-0.47	3.99	-0.46	4.29	-0.43	5.20	-0.43	5.28	-0.33	8.63	-0.37	7.06
9	-0.47	4.02	-0.46	4.23	-0.43	5.29	-0.01	34.50	-0.33	8.57	-0.37	7.24
10	-0.47	4.02	-0.47	4.17	-0.43	5.20	-0.13	21.67	-0.36	7.58	-0.28	11.48
11	-0.46	4.33	-0.49	3.66	-0.44	4.80	-0.30	10.38	-0.36	7.32	-0.30	10.28
12	-0.46	4.36	-0.49	3.57	-0.44	4.98	-0.31	9.55	-0.37	7.22	-0.34	8.38
13	-0.46	4.40	-0.49	3.50	-0.41	5.76	-0.32	9.06	-0.14	21.31	-0.35	7.93
14	-0.46	4.37	-0.49	3.57	-0.44	4.85	-0.34	8.51	-0.19	17.05	-0.35	7.87
15	-0.46	4.40	-0.49	3.52	-0.45	4.70	-0.34	8.34	-0.30	10.05	-0.37	6.92
16	-0.46	4.35	-0.50	3.41	-0.45	4.58	-0.34	8.15	-0.32	9.21	-0.38	6.69
17	-0.46	4.33	-0.49	3.70	-0.45	4.62	-0.35	7.65	-0.34	8.52	-0.38	6.62
18	-0.47	4.05	-0.49	3.63	-0.45	4.59	-0.36	7.32	-0.36	7.35	-0.33	8.74
19	-0.46	4.42	-0.49	3.63	-0.46	4.35	-0.37	6.92	-0.37	7.10	-0.35	8.04
20	-0.46	4.33	-0.46	4.38	-0.46	4.49	-0.38	6.56	-0.31	10.03	-0.38	6.77
21	-0.41	5.73	-0.47	4.15	-0.47	4.20	-0.40	6.23	-0.32	9.23	-0.38	6.77
22	-0.41	5.85	-0.44	5.02	-0.47	4.04	-0.40	6.06	-0.36	7.39	-0.37	7.09
23	-0.44	4.84	-0.44	4.89	-0.47	4.05	-0.40	6.01	-0.38	6.84	-0.33	9.17
24	-0.45	4.60	-0.44	4.80	-0.47	4.06	-0.39	6.57	-0.38	6.72	-0.31	9.97
25	-0.45	4.56	-0.45	4.56	-0.47	4.09	-0.35	7.84	-0.38	6.59	-0.36	7.30
26	-0.45	4.53	-0.44	4.85	-0.45	4.57	-0.38	6.66	-0.39	6.50	-0.38	6.87
27	-0.45	4.62	-0.45	4.58	-0.44	4.77	-0.39	6.40	-0.38	6.79	-0.38	6.73
28	-0.45	4.65	-0.46	4.29	-0.45	4.55	-0.39	6.31	-0.29	11.05	-0.37	7.10
29	-0.45	4.67	-0.47	4.17	0.03	41.35	-0.39	6.27	-0.20	16.70	-0.37	7.08
30	-0.45	4.72			0.03	35.78	-0.38	6.62	-0.31	9.72	-0.39	6.54
31	-0.45	4.59			-0.24	13.54			-0.29	10.68		
月平均	-0.46	4.38	-0.47	4.14	-0.41	7.20	-0.35	8.67	-0.33	8.96	-0.35	8.18
最 高	-0.41	5.85	-0.44	5.02	0.03	41.35	-0.01	34.50	-0.14	21.31	-0.24	13.44
最 低	-0.50	3.46	-0.50	3.41	-0.47	4.04	-0.43	5.28	-0.39	6.48	-0.39	6.54
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29日13時 (0.38)	-0.37	-0.44	-0.47	-0.56	4月13日17時 (-0.59)		-0.60		-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	-0.38	6.59	-0.55	2.37	-	-	-	-	-	-	-0.44	8.19
2	-0.39	6.27	-0.55	2.24	-	-	-	-	-	-	-0.44	7.95
3	-0.47	4.45	-0.56	2.12	-	-	-	-	-	-	-0.45	7.68
4	-0.58	1.80	-0.56	2.04	-	-	-	-	-	-	-0.45	7.86
5	-0.59	1.66	-0.53	2.66	-	-	-	-	-	-	-0.43	8.38
6	-0.59	1.64	-0.5	3.27	-	-	-	-	-	-	-0.44	8.27
7	-0.58	1.80	-0.52	2.82	-	-	-	-	-	-	-0.44	8.19
8	-0.59	1.63	-0.52	2.89	-	-	-	-	-	-	-0.44	8.19
9	-0.58	1.74	-0.42	5.47	-	-	-	-	-	-	-0.44	8.19
10	-0.56	2.08	-0.5	3.48	-	-	-	-	-	-	-0.44	8.06
11	-0.50	3.31	-0.54	2.55	-	-	-	-	-	-	-0.45	7.73
12	-0.37	7.78	-0.54	2.43	-	-	-	-	-	-	-0.45	7.66
13	-0.42	5.41	-0.47	5.73	-	-	-	-	-	-	-0.47	6.83
14	-0.46	4.46	-0.07	25.47	-	-	-	-	-	-	-0.46	7.22
15	-0.28	11.63	-0.02	30.60	-	-	-	-	-	-	-0.46	7.31
16	-0.20	16.21	-0.28	11.64	-	-	-	-	-	-	-0.46	7.33
17	-0.28	11.66	-0.36	7.59	-	-	-	-	-	-	-0.46	7.36
18	-0.26	12.27	-0.39	6.63	-	-	-	-	-	-	-0.46	7.33
19	-0.36	7.38	-0.29	11.13	-	-	-	-	-	-	-0.46	7.33
20	-0.43	5.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.46	7.29
21	-0.48	3.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.46	7.35
22	-0.45	5.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.46	7.22
23	-0.43	5.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.46	7.24
24	-0.50	3.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.46	7.09
25	-0.50	3.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.47	7.01
26	-0.47	4.16	-	-	-	-	-	-	-0.45	7.83	-0.47	6.95
27	-0.47	4.00	-	-	-	-	-	-	-0.35	12.44	-0.47	6.90
28	-0.50	3.26	-	-	-	-	-	-	-0.41	9.53	-0.47	6.84
29	-0.53	2.76	-	-	-	-	-	-	-0.42	8.79	-0.47	6.80
30	-0.54	2.44	-	-	-	-	-	-	-0.43	8.39	-0.47	6.84
31	-0.55	2.37	-	-			-	-			-0.47	6.80
月平均	-0.46	5.02	-0.43	7.01	-	-	-	-	-0.41	9.40	-0.46	7.46
最 高	-0.20	16.21	-0.02	30.60	-	-	-	-	-0.35	12.44	-0.43	8.38
最 低	-0.59	1.63	-0.56	2.04	-	-	-	-	-0.45	7.83	-0.47	6.80
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29日13時 (74.84)	7.66	6.31	4.35	2.12	7月26日21時 (1.60)		6.80		158.06		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	-0.32	(2.25)	-0.32	(2.25)	-0.18	(3.71)	0.04	(6.74)	-0.16	(3.95)	-0.03	(5.63)
2	-0.31	(2.31)	-0.32	(2.22)	-0.14	(4.22)	-0.01	(5.98)	-0.14	(4.14)	-0.03	(5.62)
3	-0.31	(2.31)	-0.32	(2.22)	-0.16	(3.90)	-0.05	(5.31)	-0.15	(4.06)	0.02	(6.44)
4	-0.31	(2.31)	-0.32	(2.18)	-0.19	(3.59)	-0.03	(5.62)	-0.17	(3.85)	0.02	(6.41)
5	-0.31	(2.31)	-0.33	(2.13)	-0.21	(3.37)	-0.06	(5.23)	-0.18	(3.72)	-0.01	(5.85)
6	-0.32	(2.22)	-0.33	(2.15)	-0.16	(3.94)	-0.09	(4.83)	-0.19	(3.56)	-0.04	(5.43)
7	-0.32	(2.22)	-0.29	(2.47)	-0.11	(4.49)	-0.10	(4.60)	-0.17	(3.83)	-0.07	(5.14)
8	-0.32	(2.22)	-0.29	(2.50)	-0.11	(4.48)	-0.12	(4.41)	-0.06	(5.26)	-0.08	(4.89)
9	-0.32	(2.19)	-0.29	(2.46)	-0.08	(5.00)	0.09	(9.17)	-0.03	(5.59)	-0.10	(4.71)
10	-0.33	(2.13)	-0.30	(2.40)	-0.11	(4.60)	0.25	(12.51)	-0.07	(5.11)	-0.10	(4.66)
11	-0.33	(2.13)	-0.31	(2.31)	-0.13	(4.22)	0.15	(8.76)	-0.11	(4.55)	-0.10	(4.62)
12	-0.33	(2.13)	-0.31	(2.31)	-0.14	(4.10)	0.08	(7.25)	-0.14	(4.20)	-0.11	(4.48)
13	-0.34	(2.07)	-0.31	(2.31)	-0.02	(5.77)	0.03	(6.51)	0.02	(7.04)	-0.12	(4.40)
14	-0.34	(2.04)	-0.32	(2.24)	-0.05	(5.38)	0.00	(6.05)	0.21	(10.94)	-0.13	(4.31)
15	-0.34	(2.04)	-0.32	(2.22)	-0.09	(4.80)	-0.04	(5.55)	0.11	(7.77)	-0.14	(4.20)
16	-0.35	(2.00)	-0.32	(2.22)	-0.12	(4.35)	-0.06	(5.20)	0.04	(6.73)	-0.14	(4.15)
17	-0.35	(1.96)	-0.32	(2.20)	-0.15	(4.06)	-0.08	(4.94)	0.01	(6.23)	-0.14	(4.15)
18	-0.35	(1.96)	-0.33	(2.13)	-0.16	(3.91)	-0.09	(4.74)	-0.04	(5.55)	-0.09	(4.82)
19	-0.35	(1.96)	-0.33	(2.13)	-0.17	(3.74)	-0.11	(4.58)	-0.07	(5.08)	-0.03	(5.59)
20	-0.36	(1.89)	-0.33	(2.13)	-0.19	(3.51)	-0.12	(4.42)	-0.03	(5.63)	-0.08	(4.99)
21	-0.30	(2.43)	-0.33	(2.15)	-0.21	(3.36)	-0.13	(4.26)	0.00	(6.05)	-0.10	(4.64)
22	-0.16	(3.97)	-0.24	(3.02)	-0.22	(3.20)	-0.14	(4.15)	-0.04	(5.45)	-0.11	(4.55)
23	-0.19	(3.56)	-0.16	(3.88)	-0.23	(3.11)	-0.14	(4.12)	-0.07	(5.04)	-0.09	(4.80)
24	-0.22	(3.18)	-0.18	(3.69)	-0.24	(3.03)	-0.15	(4.09)	-0.09	(4.75)	-0.02	(5.82)
25	-0.25	(2.91)	-0.20	(3.42)	-0.24	(2.98)	-0.12	(4.36)	-0.11	(4.56)	-0.05	(5.36)
26	-0.27	(2.72)	-0.20	(3.47)	-0.23	(3.13)	-0.13	(4.23)	-0.12	(4.40)	-0.08	(4.90)
27	-0.28	(2.56)	-0.19	(3.51)	-0.14	(4.16)	-0.15	(4.04)	-0.12	(4.35)	-0.11	(4.57)
28	-0.30	(2.44)	-0.22	(3.27)	-0.15	(3.98)	-0.16	(3.92)	-0.10	(4.63)	-0.12	(4.40)
29	-0.31	(2.36)	-0.23	(3.08)	0.04	(7.85)	-0.16	(3.91)	0.01	(6.20)	-0.12	(4.40)
30	-0.31	(2.31)	/	/	0.22	(11.09)	-0.16	(3.91)	-0.01	(5.86)	-0.13	(4.28)
31	-0.31	(2.31)	/	/	0.13	(8.17)	/	/	-0.03	(5.69)	/	/
月平均	-0.31	(2.37)	-0.28	(2.57)	-0.13	(4.49)	-0.06	(5.45)	-0.06	(5.28)	-0.08	(4.94)
最 高	-0.16	(3.97)	-0.16	(3.88)	0.22	(11.09)	0.25	(12.51)	0.21	(10.94)	0.02	(6.44)
最 低	-0.36	(1.89)	-0.33	(2.13)	-0.24	(2.98)	-0.16	(3.91)	-0.19	(3.56)	-0.14	(4.15)
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15日24時					1月20日7時						
	0.69	-0.03	-0.12	-0.21	-0.33	-0.36		-0.21		-0.11		

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	-0.13	(4.22)	-0.09	(4.78)	0.37	(18.86)	-0.07	(5.06)	-0.05	(5.33)	-0.20	(3.50)
2	-0.14	(4.15)	-0.11	(4.49)	0.31	(15.54)	-0.08	(4.87)	0.00	(6.19)	-0.21	(3.33)
3	-0.15	(4.03)	-0.13	(4.33)	0.26	(12.91)	-0.10	(4.70)	0.16	(8.83)	-0.22	(3.22)
4	-0.16	(3.93)	-0.14	(4.19)	0.18	(9.57)	-0.10	(4.63)	0.08	(7.30)	-0.23	(3.12)
5	-0.17	(3.83)	-0.06	(5.16)	0.12	(7.96)	-0.10	(4.60)	0.03	(6.45)	-0.23	(3.11)
6	-0.18	(3.68)	0.01	(6.29)	0.07	(7.14)	-0.11	(4.49)	-0.02	(5.74)	-0.24	(3.06)
7	-0.18	(3.63)	0.05	(6.79)	0.04	(6.64)	-0.12	(4.37)	-0.06	(5.23)	-0.24	(3.01)
8	-0.19	(3.56)	0.03	(6.46)	0.07	(7.12)	-0.06	(5.22)	-0.09	(4.75)	-0.24	(2.99)
9	-0.19	(3.56)	-0.01	(5.92)	0.06	(6.93)	0.06	(6.95)	-0.12	(4.43)	-0.25	(2.90)
10	-0.19	(3.56)	-0.05	(5.41)	0.02	(6.34)	0.07	(7.10)	-0.13	(4.22)	-0.25	(2.90)
11	-0.16	(3.86)	-0.07	(5.01)	0.02	(6.34)	0.02	(6.32)	-0.14	(4.15)	-0.26	(2.81)
12	-0.09	(4.87)	-0.09	(4.75)	0.10	(7.74)	-0.03	(5.59)	-0.15	(4.05)	-0.26	(2.80)
13	0.00	(6.11)	-0.07	(5.12)	0.20	(10.52)	-0.07	(5.11)	-0.16	(3.89)	-0.27	(2.73)
14	-0.03	(5.57)	-0.08	(4.96)	0.19	(10.04)	-0.09	(4.76)	-0.17	(3.76)	-0.27	(2.70)
15	0.08	(7.27)	0.05	(6.86)	0.20	(12.46)	-0.11	(4.50)	-0.16	(3.93)	-0.28	(2.64)
16	0.11	(7.84)	0.02	(6.38)	0.56	(31.34)	-0.13	(4.33)	-0.14	(4.11)	-0.28	(2.60)
17	0.07	(7.10)	0.06	(7.15)	0.34	(17.38)	-0.14	(4.19)	-0.16	(3.89)	-0.29	(2.53)
18	0.13	(8.25)	0.11	(7.75)	0.21	(10.64)	-0.14	(4.15)	-0.17	(3.85)	-0.29	(2.50)
19	0.07	(7.09)	0.04	(6.69)	0.16	(8.66)	-0.12	(4.46)	-0.18	(3.72)	-0.29	(2.49)
20	0.02	(6.30)	0.06	(7.04)	0.12	(7.92)	-0.13	(4.27)	-0.19	(3.56)	-0.30	(2.41)
21	-0.03	(5.63)	0.14	(8.34)	0.07	(7.22)	-0.15	(4.01)	-0.19	(3.56)	-0.30	(2.41)
22	-0.06	(5.16)	0.08	(7.36)	0.10	(7.59)	-0.16	(3.89)	-0.19	(3.51)	-0.30	(2.41)
23	-0.08	(4.97)	0.04	(6.68)	0.13	(8.18)	-0.17	(3.79)	-0.20	(3.43)	-0.30	(2.41)
24	-0.10	(4.72)	0.04	(6.66)	0.08	(7.31)	-0.16	(3.88)	-0.21	(3.33)	-0.31	(2.31)
25	-0.11	(4.49)	0.17	(9.12)	0.05	(6.81)	-0.17	(3.77)	-0.22	(3.25)	-0.31	(2.31)
26	-0.08	(4.93)	0.12	(7.92)	0.02	(6.43)	-0.18	(3.67)	-0.22	(3.22)	-0.31	(2.31)
27	-0.05	(5.31)	0.06	(7.04)	0.00	(6.06)	-0.19	(3.56)	-0.14	(4.13)	-0.31	(2.28)
28	0.05	(6.76)	0.05	(6.78)	-0.02	(5.75)	-0.18	(3.68)	-0.11	(4.51)	-0.32	(2.22)
29	0.01	(6.15)	0.03	(6.50)	-0.04	(5.49)	-0.18	(3.72)	-0.15	(4.09)	-0.32	(2.22)
30	-0.04	(5.42)	0.28	(14.23)	-0.06	(5.26)	-0.03	(5.76)	-0.17	(3.75)	-0.32	(2.22)
31	-0.07	(5.06)	0.41	(21.18)	/	/	0.02	(6.31)	/	/	-0.33	(2.16)
月平均	-0.07	(5.19)	0.03	(7.01)	0.13	(9.61)	-0.10	(4.70)	-0.12	(4.47)	-0.28	(2.66)
最 高	0.13	(8.25)	0.41	(21.18)	0.56	(31.34)	0.07	(7.10)	0.16	(8.83)	-0.20	(3.50)
最 低	-0.19	(3.56)	-0.14	(4.19)	-0.06	(5.26)	-0.19	(3.56)	-0.22	(3.22)	-0.33	(2.16)
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15日24時					1月20日7時						
	(41.25)	(5.63)	(4.36)	(3.36)	(2.13)	(1.87)		(4.90)		(154.95)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和5(2023)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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

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	0.42	3.28	0.44	3.70	0.46	4.15	0.65	9.69	0.47	4.39	0.49	4.87
2	0.42	3.28	0.44	3.70	0.45	3.92	0.60	8.01	0.47	4.39	0.50	5.13
3	0.42	3.28	0.43	3.49	0.44	3.70	0.58	7.38	0.46	4.15	0.54	6.20
4	0.42	3.28	0.43	3.49	0.44	3.70	0.58	7.38	0.46	4.15	0.52	5.65
5	0.41	3.08	0.43	3.49	0.43	3.49	0.57	7.08	0.45	3.92	0.50	5.13
6	0.41	3.08	0.43	3.49	0.45	3.92	0.55	6.49	0.45	3.92	0.49	4.87
7	0.41	3.08	0.43	3.49	0.44	3.70	0.54	6.20	0.47	4.39	0.48	4.63
8	0.41	3.08	0.43	3.49	0.45	3.92	0.54	6.20	0.46	4.15	0.47	4.39
9	0.41	3.08	0.42	3.28	0.44	3.70	0.86	17.17	0.48	4.63	0.48	4.63
10	0.41	3.08	0.42	3.28	0.44	3.70	0.74	12.67	0.46	4.15	0.54	6.20
11	0.41	3.08	0.42	3.28	0.43	3.49	0.65	9.69	0.45	3.92	0.50	5.13
12	0.41	3.08	0.42	3.28	0.47	4.39	0.61	8.33	0.45	3.92	0.49	4.87
13	0.41	3.08	0.42	3.28	0.49	4.87	0.59	7.69	0.58	7.38	0.48	4.63
14	0.40	2.88	0.42	3.28	0.47	4.39	0.57	7.08	0.55	6.49	0.47	4.39
15	0.40	2.88	0.43	3.49	0.46	4.15	0.56	6.78	0.51	5.39	0.47	4.39
16	0.41	3.08	0.45	3.92	0.46	4.15	0.55	6.49	0.50	5.13	0.46	4.15
17	0.41	3.08	0.44	3.70	0.47	4.39	0.54	6.20	0.48	4.63	0.46	4.15
18	0.40	2.88	0.43	3.49	0.47	4.39	0.53	5.92	0.47	4.39	0.48	4.63
19	0.41	3.08	0.46	4.15	0.46	4.15	0.52	5.65	0.47	4.39	0.47	4.39
20	0.40	2.88	0.52	5.65	0.46	4.15	0.51	5.39	0.49	4.87	0.46	4.15
21	0.67	10.35	0.50	5.13	0.45	3.92	0.50	5.13	0.47	4.39	0.45	3.92
22	0.60	8.01	0.49	4.87	0.45	3.92	0.50	5.13	0.46	4.15	0.45	3.92
23	0.53	5.92	0.47	4.39	0.44	3.70	0.49	4.87	0.46	4.15	0.47	4.39
24	0.49	4.87	0.46	4.15	0.44	3.70	0.51	5.39	0.45	3.92	0.46	4.15
25	0.48	4.63	0.46	4.15	0.45	3.92	0.51	5.39	0.45	3.92	0.45	3.92
26	0.46	4.15	0.46	4.15	0.52	5.65	0.50	5.13	0.44	3.70	0.44	3.70
27	0.45	3.92	0.44	3.70	0.53	5.92	0.49	4.87	0.44	3.70	0.44	3.70
28	0.45	3.92	0.44	3.70	0.50	5.13	0.48	4.63	0.52	5.65	0.44	3.70
29	0.44	3.70	0.44	3.70	1.01	23.77	0.48	4.63	0.67	10.35	0.44	3.70
30	0.44	3.70			0.81	15.21	0.48	4.63	0.53	5.92	0.44	3.70
31	0.44	3.70			0.70	11.32			0.51	5.39		
月平均	0.44	3.82	0.44	3.81	0.50	5.37	0.56	6.91	0.48	4.77	0.47	4.51
最 高	0.67	10.35	0.52	5.65	1.01	23.77	0.86	17.17	0.67	10.35	0.54	6.20
最 低	0.40	2.88	0.42	3.28	0.43	3.49	0.48	4.63	0.44	3.70	0.44	3.70
位 況	最高水位 8月30日 6時 1.76	豊水位	平水位	低水位	渇水位	最低水位 1月13日 15時 0.40	平均低水位	年平均水位	0.50			

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	0.43	3.49	0.44	3.70	0.88	17.99	0.52	5.65	0.48	4.63	0.46	4.15
2	0.43	3.49	0.44	3.70	0.79	14.46	0.52	5.65	0.53	5.92	0.46	4.15
3	0.43	3.49	0.43	3.49	0.75	13.02	0.51	5.39	0.54	6.20	0.46	4.15
4	0.43	3.49	0.43	3.49	0.70	11.32	0.55	6.49	0.51	5.39	0.45	3.92
5	0.43	3.49	0.44	3.70	0.67	10.35	0.51	5.39	0.49	4.87	0.45	3.92
6	0.43	3.49	0.43	3.49	0.64	9.34	0.50	5.13	0.50	5.13	0.44	3.70
7	0.43	3.49	0.50	5.13	0.63	9.00	0.50	5.13	0.48	4.63	0.44	3.70
8	0.42	3.28	0.47	4.39	0.61	8.33	0.52	5.65	0.48	4.63	0.44	3.70
9	0.42	3.28	0.45	3.92	0.61	8.33	0.61	8.33	0.47	4.39	0.44	3.70
10	0.43	3.49	0.44	3.70	0.59	7.69	0.57	7.08	0.47	4.39	0.44	3.70
11	0.44	3.70	0.43	3.49	0.59	7.69	0.54	6.20	0.47	4.39	0.43	3.49
12	0.46	4.15	0.43	3.49	0.67	10.35	0.51	5.39	0.46	4.15	0.43	3.49
13	0.44	3.70	0.47	4.39	0.67	10.35	0.50	5.13	0.46	4.15	0.43	3.49
14	0.50	5.13	0.51	5.39	0.62	8.66	0.49	4.87	0.46	4.15	0.43	3.49
15	0.68	10.67	0.49	4.87	0.62	8.66	0.48	4.63	0.46	4.15	0.43	3.49
16	0.65	9.69	0.47	4.39	0.64	9.34	0.48	4.63	0.45	3.92	0.43	3.49
17	0.57	7.08	0.47	4.39	0.61	8.33	0.47	4.39	0.45	3.92	0.42	3.28
18	0.56	6.78	0.46	4.15	0.60	8.01	0.48	4.63	-	-	0.43	3.49
19	0.52	5.65	0.46	4.15	0.77	13.73	0.48	4.63	0.44	3.70	0.44	3.70
20	0.50	5.13	0.46	4.15	0.70	11.32	0.47	4.39	0.44	3.70	0.44	3.70
21	0.48	4.63	0.45	3.92	0.66	10.04	0.46	4.15	0.45	3.92	0.44	3.70
22	0.48	4.63	0.44	3.70	0.66	10.04	0.46	4.15	0.44	3.70	0.44	3.70
23	0.47	4.39	0.44	3.70	0.64	9.34	0.46	4.15	0.44	3.70	0.44	3.70
24	0.47	4.39	0.51	5.39	0.62	8.66	0.46	4.15	0.44	3.70	0.44	3.70
25	0.47	4.39	0.72	11.98	0.60	8.01	0.45	3.92	0.43	3.49	0.44	3.70
26	0.46	4.15	0.91	19.25	0.58	7.38	0.45	3.92	0.44	3.70	0.44	3.70
27	0.46	4.15	0.69	10.99	0.55	6.49	0.44	3.70	0.62	8.66	0.44	3.70
28	0.45	3.92	0.67	10.35	0.54	6.20	0.46	4.15	0.51	5.39	0.43	3.49
29	0.45	3.92	0.78	14.09	0.53	5.92	0.47	4.39	0.48	4.63	0.43	3.49
30	0.44	3.70	1.32	40.49	0.53	5.92	0.56	6.78	0.47	4.39	0.43	3.49
31	0.45	3.92	1.05	25.71			0.50	5.13			0.43	3.49
月平均	0.47	4.59	0.55	7.46	0.64	9.48	0.50	5.08	0.47	4.54	0.44	3.67
最 高	0.68	10.67	1.32	40.49	0.88	17.99	0.61	8.33	0.62	8.66	0.46	4.15
最 低	0.42	3.28	0.43	3.49	0.53	5.92	0.44	3.70	0.43	3.49	0.42	3.28
流 況	最大流量 8月30日 6時 (71.45)	豊水流量	平水流量	低水流量	渇水流量	最小流量 1月13日 15時 2.88	年平均流量	年総量(×10 ⁶ m ³)	168.55			

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	0.39	0.17	0.36	0.10	0.33	0.05	0.40	0.19	0.57	0.87	0.55	0.77
2	0.40	0.19	0.39	0.17	0.32	0.04	0.40	0.19	0.57	0.87	0.56	0.82
3	0.40	0.19	0.39	0.17	0.32	0.04	0.41	0.22	0.57	0.87	0.55	0.77
4	0.39	0.17	0.39	0.17	0.32	0.04	0.41	0.22	0.56	0.82	0.53	0.67
5	0.39	0.17	0.39	0.17	0.33	0.05	0.40	0.19	0.56	0.82	0.53	0.67
6	0.40	0.19	0.39	0.17	0.35	0.09	0.41	0.22	0.56	0.82	0.51	0.57
7	0.39	0.17	0.39	0.17	0.33	0.05	0.41	0.22	0.57	0.87	0.50	0.53
8	0.40	0.19	0.38	0.14	0.33	0.05	0.39	0.17	0.57	0.87	0.51	0.57
9	0.40	0.19	0.39	0.17	0.33	0.05	0.45	0.34	0.57	0.87	0.51	0.57
10	0.39	0.17	0.39	0.17	0.33	0.05	0.43	0.28	0.57	0.87	0.51	0.57
11	0.39	0.17	0.39	0.17	0.32	0.04	0.46	0.37	0.56	0.82	0.50	0.53
12	0.39	0.17	0.39	0.17	0.33	0.05	0.49	0.49	0.56	0.82	0.50	0.53
13	0.39	0.17	0.39	0.17	0.36	0.10	0.48	0.45	0.57	0.87	0.50	0.53
14	0.39	0.17	0.38	0.14	0.38	0.14	0.48	0.45	0.57	0.87	0.49	0.49
15	0.39	0.17	0.38	0.14	0.39	0.17	0.48	0.45	0.56	0.82	0.46	0.37
16	0.39	0.17	0.37	0.12	0.38	0.14	0.50	0.53	0.55	0.77	0.46	0.37
17	0.39	0.17	0.38	0.14	0.38	0.14	0.49	0.49	0.53	0.67	0.48	0.45
18	0.39	0.17	0.37	0.12	0.37	0.12	0.51	0.57	0.52	0.62	0.50	0.53
19	0.39	0.17	0.37	0.12	0.38	0.14	0.51	0.57	0.52	0.62	0.49	0.49
20	0.39	0.17	0.36	0.10	0.38	0.14	0.51	0.57	0.52	0.62	0.48	0.45
21	0.41	0.22	0.36	0.10	0.39	0.17	0.50	0.53	0.52	0.62	0.49	0.49
22	0.38	0.14	0.38	0.14	0.39	0.17	0.55	0.77	0.52	0.62	0.50	0.53
23	0.38	0.14	0.38	0.14	0.40	0.19	0.57	0.87	0.51	0.57	0.50	0.53
24	0.38	0.14	0.38	0.14	0.40	0.19	0.57	0.87	0.51	0.57	0.48	0.45
25	0.39	0.17	0.38	0.14	0.38	0.14	0.57	0.87	0.51	0.57	0.48	0.45
26	0.39	0.17	0.37	0.12	0.40	0.19	0.56	0.82	0.51	0.57	0.47	0.41
27	0.39	0.17	0.38	0.14	0.39	0.17	0.56	0.82	0.51	0.57	0.48	0.45
28	0.38	0.14	0.39	0.17	0.39	0.17	0.56	0.82	0.52	0.62	0.49	0.49
29	0.37	0.12	0.35	0.09	0.48	0.45	0.56	0.82	0.48	0.45	0.48	0.45
30	0.40	0.19			0.43	0.28	0.57	0.87	0.50	0.53	0.48	0.45
31	0.37	0.12			0.41	0.22			0.53	0.67		
月平均	0.39	0.17	0.38	0.14	0.37	0.13	0.49	0.51	0.54	0.72	0.50	0.53
最 高	0.41	0.22	0.39	0.17	0.48	0.45	0.57	0.87	0.57	0.87	0.56	0.82
最 低	0.37	0.12	0.35	0.09	0.32	0.04	0.39	0.17	0.48	0.45	0.46	0.37
位 況	最 高 水 位 8月25日24時	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		
	1.56	0.50		0.45	0.38	-	0.31		0.41	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	0.48	0.45	0.45	0.34	0.68	3.01	-	-	0.49	0.21	0.49	0.21
2	0.45	0.34	0.45	0.34	0.67	2.09	-	-	0.50	0.25	0.49	0.21
3	0.43	0.28	0.44	0.31	0.78	6.10	-	-	0.51	0.29	0.49	0.21
4	0.43	0.28	0.44	0.31	-	-	-	-	0.50	0.25	0.48	0.18
5	0.42	0.25	0.44	0.31	-	-	-	-	0.49	0.21	0.49	0.21
6	0.43	0.28	0.44	0.31	-	-	-	-	0.50	0.25	0.49	0.21
7	0.43	0.28	0.44	0.31	-	-	-	-	0.50	0.25	0.49	0.21
8	0.44	0.31	0.45	0.34	-	-	-	-	0.51	0.29	0.49	0.21
9	0.46	0.37	0.46	0.37	-	-	-	-	0.52	0.33	0.49	0.21
10	0.46	0.37	0.46	0.37	-	-	-	-	0.50	0.25	0.48	0.18
11	0.46	0.37	0.46	0.37	-	-	-	-	0.49	0.21	0.48	0.18
12	0.50	0.53	0.45	0.34	-	-	-	-	0.50	0.25	0.50	0.25
13	0.47	0.41	0.46	0.37	-	-	-	-	0.50	0.25	0.51	0.29
14	0.47	0.41	0.46	0.37	-	-	-	-	0.50	0.25	0.51	0.29
15	0.49	0.49	0.45	0.34	-	-	-	-	0.50	0.25	0.52	0.33
16	0.49	0.49	0.45	0.34	-	-	-	-	0.51	0.29	0.51	0.29
17	0.51	0.57	0.45	0.34	-	-	-	-	0.50	0.25	0.50	0.25
18	0.56	0.82	0.45	0.34	-	-	-	-	0.52	0.33	0.50	0.25
19	0.52	0.62	0.45	0.34	-	-	-	-	0.53	0.37	0.51	0.29
20	0.50	0.53	0.45	0.34	-	-	-	-	0.52	0.33	0.50	0.25
21	0.50	0.53	0.45	0.34	-	-	-	-	0.50	0.25	0.50	0.25
22	0.47	0.41	0.46	0.37	-	-	-	-	0.51	0.29	0.50	0.25
23	0.46	0.37	0.47	0.41	-	-	-	-	0.51	0.29	0.50	0.25
24	0.46	0.37	0.46	0.37	-	-	-	-	0.51	0.29	0.50	0.25
25	0.47	0.41	0.59	1.08	-	-	-	-	0.51	0.29	0.49	0.21
26	0.46	0.37	0.91	8.21	-	-	-	-	0.50	0.25	0.48	0.18
27	0.45	0.34	0.62	0.86	-	-	-	-	0.49	0.21	0.49	0.21
28	0.45	0.34	0.66	1.34	-	-	0.50	0.25	0.50	0.25	0.49	0.21
29	0.45	0.34	0.66	1.34	-	-	0.51	0.29	0.51	0.29	0.48	0.18
30	0.45	0.34	0.91	8.21	-	-	0.51	0.29	0.50	0.25	0.46	0.13
31	0.45	0.34	0.81	6.56			0.50	0.25			0.46	0.13
月平均	0.47	0.41	0.52	1.16	0.71	3.73	0.51	0.27	0.50	0.27	0.49	0.22
最 高	0.56	0.82	0.91	8.21	0.78	6.10	0.51	0.29	0.53	0.37	0.52	0.33
最 低	0.42	0.25	0.44	0.31	0.67	2.09	0.50	0.25	0.49	0.21	0.46	0.13
流 況	最 大 流 量 8月26日 2時	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)		
	(19.00)	0.45		0.25	0.14	-	0.03		0.46	14.55		

注) 表中の一欄は欠測を、() 欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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

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	3.47	-0.07	3.93	0.11	9.38	0.22	13.40	0.06	7.63	0.09	8.66
2	-0.10	3.25	-0.07	3.93	0.07	7.97	0.26	15.02	0.09	8.66	0.18	11.87
3	-0.09	3.47	-0.07	3.93	0.03	6.67	0.24	14.20	0.05	7.31	0.18	11.87
4	-0.09	3.47	-0.07	3.93	0.02	6.36	0.27	15.44	0.02	6.36	0.08	8.31
5	-0.10	3.25	-0.07	3.93	0.02	6.36	0.21	13.01	0.00	5.77	0.03	6.67
6	-0.10	3.25	-0.05	4.42	0.14	10.43	0.18	11.87	0.00	5.77	0.01	6.07
7	-0.10	3.25	-0.05	4.42	0.10	9.02	0.15	10.78	0.09	8.66	0.00	5.77
8	-0.10	3.25	-0.06	4.17	0.12	9.75	0.18	11.87	0.14	10.43	-0.02	5.21
9	-0.09	3.47	-0.06	4.17	0.10	9.02	0.58	31.34	0.15	10.78	-0.03	4.94
10	-0.10	3.25	-0.06	4.17	0.07	7.97	0.40	21.43	0.09	8.66	0.05	7.31
11	-0.09	3.47	-0.07	3.93	0.05	7.31	0.27	15.44	0.05	7.31	0.03	6.67
12	-0.10	3.25	-0.07	3.93	0.09	8.66	0.26	15.02	0.06	7.63	-0.02	5.21
13	-0.11	3.03	-0.07	3.93	0.15	10.78	0.22	13.40	0.44	23.47	-0.03	4.94
14	-0.12	2.83	-0.07	3.93	0.08	8.31	0.15	10.78	0.26	15.02	-0.04	4.68
15	-0.08	3.69	-0.07	3.93	0.06	7.63	0.15	10.78	0.13	10.09	-0.05	4.42
16	-0.09	3.47	-0.07	3.93	0.04	6.99	0.13	10.09	0.14	10.43	-0.06	4.17
17	-0.09	3.47	-0.06	4.17	0.03	6.67	0.08	8.31	0.10	9.02	-0.06	4.17
18	-0.09	3.47	-0.04	4.68	0.02	6.36	0.03	6.67	0.04	6.99	0.09	8.66
19	-0.09	3.47	-0.03	4.94	0.00	5.77	-0.01	5.49	0.03	6.67	0.05	7.31
20	-0.10	3.25	0.00	5.77	0.00	5.77	0.00	5.77	0.18	11.87	-0.03	4.94
21	0.12	9.75	0.00	5.77	-0.01	5.49	-0.01	5.49	0.14	10.43	-0.02	5.21
22	0.16	11.14	0.08	8.31	-0.02	5.21	-0.01	5.49	0.06	7.63	-0.02	5.21
23	0.09	8.66	0.07	7.97	-0.02	5.21	-0.01	5.49	0.02	6.36	0.08	8.31
24	0.05	7.31	0.04	6.99	-0.03	4.94	0.04	6.99	0.02	6.36	0.10	9.02
25	-0.03	4.94	0.02	6.36	-0.01	5.49	0.11	9.38	0.00	5.77	0.02	6.36
26	-0.05	4.42	0.04	6.99	0.09	8.66	0.04	6.99	-0.02	5.21	-0.01	5.49
27	-0.05	4.42	0.02	6.36	0.10	9.02	0.03	6.67	0.01	6.07	-0.03	4.94
28	-0.06	4.17	0.02	6.36	0.04	6.99	0.01	6.07	0.18	11.87	-0.03	4.94
29	-0.06	4.17	0.01	6.07	0.58	31.34	0.00	5.77	0.29	16.30	-0.01	5.49
30	-0.07	3.93			0.38	20.45	0.04	6.99	0.11	9.38	-0.04	4.68
31	-0.07	3.93			0.25	14.61			0.12	9.75		
月平均	-0.06	4.31	-0.03	5.01	0.09	8.86	0.14	10.85	0.10	9.15	0.02	6.38
最 高	0.16	11.14	0.08	8.31	0.58	31.34	0.58	31.34	0.44	23.47	0.18	11.87
最 低	-0.12	2.83	-0.07	3.93	-0.03	4.94	-0.01	5.49	-0.02	5.21	-0.06	4.17
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26日 1時 3.11	0.08	-0.03	-0.21	-0.31	11月26日 14時 -0.45		-0.17		-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	-0.03	4.94	-0.04	4.68	0.33	27.64	-0.27	5.17	-0.28	4.92	-0.22	6.51
2	-0.06	4.17	-0.07	3.93	0.23	22.76	-0.27	5.17	-0.16	8.25	-0.21	6.79
3	-0.07	3.93	-0.09	3.47	0.26	24.18	-0.29	4.68	-0.16	8.25	-0.21	6.79
4	-0.08	3.69	-0.12	2.83	0.10	17.12	-0.25	5.69	-0.22	6.51	-0.21	6.79
5	-0.10	3.25	0.09	8.66	0.03	14.42	-0.26	5.43	-0.25	5.69	-0.21	6.79
6	-0.11	3.03	0.04	6.99	-0.01	12.98	-0.27	5.17	-0.26	5.43	-0.22	6.51
7	-0.10	3.25	-0.02	5.21	-0.04	11.95	-0.27	5.17	-0.27	5.17	-0.23	6.23
8	-0.11	3.03	-0.01	5.49	-0.05	11.61	-0.21	6.79	-0.28	4.92	-0.23	6.23
9	-0.11	3.03	-0.01	5.49	-0.06	11.28	-0.10	10.01	-0.29	4.68	-0.23	6.23
10	-0.06	4.17	-0.04	4.68	-0.09	10.32	-0.17	7.97	-0.29	4.68	-0.24	5.96
11	0.04	6.99	-0.07	3.93	-0.11	9.71	-0.22	6.51	-0.28	4.92	-0.24	5.96
12	0.41	21.93	-0.08	3.69	-0.10	10.01	-0.24	5.96	-0.29	4.68	-0.24	5.96
13	0.19	12.24	0.03	6.67	-0.07	10.96	-0.26	5.43	-0.30	4.44	-0.23	6.23
14	0.22	13.40	0.23	13.80	-0.10	10.01	-0.27	5.17	-0.30	4.44	-0.23	6.23
15	0.40	21.43	0.30	16.74	0.04	14.79	-0.28	4.92	-0.28	4.92	-0.23	6.23
16	0.38	20.45	0.14	10.43	0.21	21.84	-0.29	4.68	-0.30	4.44	-0.24	5.96
17	0.30	16.74	0.08	8.31	0.01	13.69	-0.29	4.68	-0.30	4.44	-0.24	5.96
18	0.30	16.74	0.06	7.63	-0.06	11.28	-0.30	4.44	-0.31	4.21	-0.24	5.96
19	0.16	11.14	0.37	19.96	-0.01	12.98	-0.29	4.68	-0.31	4.21	-0.24	5.96
20	0.10	9.02	0.36	19.49	-0.05	11.61	-0.29	4.68	-0.31	4.21	-0.24	5.96
21	0.05	7.31	0.19	12.24	-0.08	10.64	-0.31	4.21	-0.31	4.21	-0.25	5.69
22	0.08	8.31	0.14	10.43	0.03	14.42	-0.31	4.21	-0.31	4.21	-0.25	5.69
23	0.10	9.02	0.10	9.02	-0.03	12.29	-0.31	4.21	-0.32	3.99	-0.26	5.43
24	0.02	6.36	0.19	12.24	-0.09	10.32	-0.31	4.21	-0.32	3.99	-0.26	5.43
25	0.11	9.38	0.29	16.30	-0.15	8.53	-0.31	4.21	-0.32	3.99	-0.25	5.69
26	0.16	11.14	1.28	97.67	-0.22	6.51	-0.32	3.99	-0.39	2.59	-0.25	5.69
27	0.15	10.78	0.34	28.16	-0.23	6.23	-0.32	3.99	-0.23	6.23	-0.25	5.69
28	0.11	9.38	0.28	25.14	-0.25	5.69	-0.31	4.21	-0.21	6.79	-0.25	5.69
29	0.04	6.99	0.23	22.76	-0.25	5.69	-0.32	3.99	-0.23	6.23	-0.25	5.69
30	0.00	5.77	0.84	59.92	-0.27	5.17	-0.15	8.53	-0.22	6.51	-0.25	5.69
31	-0.01	5.49	0.51	37.63			-0.26	5.43			-0.25	5.69
月平均	0.08	8.92	0.18	15.92	-0.04	12.55	-0.27	5.28	-0.28	5.07	-0.24	6.04
最 高	0.41	21.93	1.28	97.67	0.33	27.64	-0.10	10.01	-0.16	8.25	-0.21	6.79
最 低	-0.11	3.03	-0.12	2.83	-0.27	5.17	-0.32	3.99	-0.39	2.59	-0.26	5.43
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26日 1時 (445.14)	9.02	6.23	4.68	3.25	11月26日 14時 1.63		8.21		259.62		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

観測所番号	442
観測所名	内 川 橋

単 位 水位： m
 流量： m³/S

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

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	-0.18	1.16	-0.19	1.06	-0.09	2.31	-0.04	3.12	-0.16	1.39	-0.09	2.31
2	-0.19	1.06	-0.19	1.06	-0.14	1.63	-0.07	2.62	-0.13	1.75	0.01	4.04
3	-0.19	1.06	-0.19	1.06	-0.16	1.39	-0.08	2.46	-0.17	1.27	0.00	3.85
4	-0.18	1.16	-0.19	1.06	-0.16	1.39	-0.06	2.78	-0.19	1.06	-0.10	2.16
5	-0.19	1.06	-0.19	1.06	-0.16	1.39	-0.11	2.02	-0.20	0.96	-0.14	1.63
6	-0.19	1.06	-0.17	1.27	-0.08	2.46	-0.12	1.89	-0.20	0.96	-0.15	1.50
7	-0.19	1.06	-0.17	1.27	-0.12	1.89	-0.13	1.75	-0.12	1.89	-0.16	1.39
8	-0.19	1.06	-0.18	1.16	-0.10	2.16	-0.14	1.63	-0.10	2.16	-0.18	1.16
9	-0.19	1.06	-0.18	1.16	-0.12	1.89	0.25	10.49	-0.09	2.31	-0.18	1.16
10	-0.19	1.06	-0.18	1.16	-0.14	1.63	0.17	7.95	-0.15	1.50	-0.11	2.02
11	-0.19	1.06	-0.18	1.16	-0.14	1.63	-0.01	3.66	-0.17	1.27	-0.14	1.63
12	-0.19	1.06	-0.19	1.06	-0.07	2.62	-0.05	2.95	-0.16	1.39	-0.18	1.16
13	-0.19	1.06	-0.19	1.06	-0.04	3.12	-0.08	2.46	0.18	8.25	-0.19	1.06
14	-0.20	0.96	-0.19	1.06	-0.12	1.89	-0.13	1.75	0.08	5.54	-0.19	1.06
15	-0.20	0.96	-0.19	1.06	-0.13	1.75	-0.15	1.50	-0.09	2.31	-0.20	0.96
16	-0.20	0.96	-0.19	1.06	-0.14	1.63	-0.16	1.39	-0.10	2.16	-0.21	0.87
17	-0.20	0.96	-0.19	1.06	-0.14	1.63	-0.18	1.16	-0.14	1.63	-0.20	0.96
18	-0.20	0.96	-0.19	1.06	-0.15	1.50	-0.21	0.87	-0.19	1.06	-0.08	2.46
19	-0.20	0.96	-0.17	1.27	-0.16	1.39	-0.24	0.62	-0.19	1.06	-0.11	2.02
20	-0.20	0.96	-0.14	1.63	-0.16	1.39	-0.24	0.62	-0.03	3.29	-0.17	1.27
21	0.10	6.01	-0.14	1.63	-0.17	1.27	-0.25	0.54	-0.10	2.16	-0.17	1.27
22	-0.02	3.47	-0.09	2.31	-0.17	1.27	-0.24	0.62	-0.17	1.27	-0.18	1.16
23	-0.12	1.89	-0.11	2.02	-0.17	1.27	-0.23	0.70	-0.18	1.16	-0.09	2.31
24	-0.14	1.63	-0.14	1.63	-0.18	1.16	-0.20	0.96	-0.19	1.06	-0.08	2.46
25	-0.16	1.39	-0.15	1.50	-0.18	1.16	-0.14	1.63	-0.20	0.96	-0.16	1.39
26	-0.17	1.27	-0.14	1.63	-0.05	2.95	-0.21	0.87	-0.20	0.96	-0.17	1.27
27	-0.17	1.27	-0.15	1.50	-0.09	2.31	-0.22	0.78	-0.19	1.06	-0.17	1.27
28	-0.18	1.16	-0.16	1.39	-0.15	1.50	-0.22	0.78	0.00	3.85	-0.16	1.39
29	-0.18	1.16	-0.17	1.27	0.39	15.76	-0.21	0.87	0.20	8.86	-0.16	1.39
30	-0.18	1.16	/	/	0.25	10.49	-0.17	1.27	-0.06	2.78	-0.17	1.27
31	-0.18	1.16	/	/	0.10	6.01	/	/	-0.06	2.78	/	/
月平均	-0.17	1.36	-0.17	1.30	-0.09	2.64	-0.13	2.09	-0.11	2.26	-0.14	1.66
最 高	0.10	6.01	-0.09	2.31	0.39	15.76	0.25	10.49	0.20	8.86	0.01	4.04
最 低	-0.20	0.96	-0.19	1.06	-0.18	1.16	-0.25	0.54	-0.20	0.96	-0.21	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		
	8月26日 1時 2.99	-0.05	-0.14	-0.17	-0.21	4月20日21時 -0.26		-0.15		-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	-0.15	1.50	-0.15	1.50	0.43	17.46	-0.05	2.95	-0.09	2.31	-0.14	1.63
2	-0.18	1.16	-0.16	1.39	0.36	14.54	-0.05	2.95	0.05	4.87	-0.14	1.63
3	-0.19	1.06	-0.18	1.16	0.36	14.54	-0.07	2.62	0.04	4.66	-0.15	1.50
4	-0.21	0.87	-0.19	1.06	0.25	10.49	0.00	3.85	-0.06	2.78	-0.15	1.50
5	-0.21	0.87	-0.02	3.47	0.21	9.18	-0.04	3.12	-0.08	2.46	-0.15	1.50
6	-0.22	0.78	-0.04	3.12	0.17	7.95	-0.04	3.12	-0.08	2.46	-0.15	1.50
7	-0.22	0.78	-0.08	2.46	0.14	7.10	-0.05	2.95	-0.10	2.16	-0.16	1.39
8	-0.21	0.87	-0.08	2.46	0.12	6.55	0.04	4.66	-0.11	2.02	-0.16	1.39
9	-0.20	0.96	-0.07	2.62	0.13	6.82	0.15	7.38	-0.11	2.02	-0.16	1.39
10	-0.15	1.50	-0.11	2.02	0.10	6.01	0.05	4.87	-0.12	1.89	-0.16	1.39
11	-0.06	2.78	-0.14	1.63	0.08	5.54	0.00	3.85	-0.10	2.16	-0.16	1.39
12	0.39	15.76	-0.16	1.39	0.11	6.26	-0.04	3.12	-0.12	1.89	-0.16	1.39
13	0.15	7.38	-0.03	3.29	0.14	7.10	-0.06	2.78	-0.13	1.75	-0.16	1.39
14	0.10	6.01	0.16	7.66	0.11	6.26	-0.07	2.62	-0.13	1.75	-0.16	1.39
15	0.31	12.61	0.17	7.95	0.17	7.95	-0.08	2.46	-0.11	2.02	-0.16	1.39
16	0.27	11.17	0.04	4.66	0.26	10.83	-0.08	2.46	-0.12	1.89	-0.16	1.39
17	0.22	9.50	0.01	4.04	0.15	7.38	-0.09	2.31	-0.13	1.75	-0.17	1.27
18	0.24	10.15	-0.02	3.47	0.11	6.26	-0.08	2.46	-0.13	1.75	-0.17	1.27
19	0.07	5.31	0.11	6.26	0.19	8.56	-0.08	2.46	-0.14	1.63	-0.17	1.27
20	-0.02	3.47	0.13	6.82	0.13	6.82	-0.09	2.31	-0.14	1.63	-0.17	1.27
21	-0.08	2.46	0.05	4.87	0.11	6.26	-0.10	2.16	-0.14	1.63	-0.17	1.27
22	-0.08	2.46	0.00	3.85	0.19	8.56	-0.11	2.02	-0.15	1.50	-0.17	1.27
23	-0.12	1.89	-0.03	3.29	0.14	7.10	-0.10	2.16	-0.15	1.50	-0.17	1.27
24	-0.15	1.50	0.01	4.04	0.09	5.77	-0.10	2.16	-0.15	1.50	-0.17	1.27
25	-0.06	2.78	0.30	12.25	0.05	4.87	-0.11	2.02	-0.15	1.50	-0.17	1.27
26	0.05	4.87	1.14	64.58	0.01	4.04	-0.11	2.02	-0.15	1.50	-0.18	1.16
27	0.04	4.66	0.38	15.35	0.00	3.85	-0.12	1.89	0.07	5.31	-0.18	1.16
28	-0.03	3.29	0.38	15.35	-0.01	3.66	-0.11	2.02	-0.09	2.31	-0.18	1.16
29	-0.09	2.31	0.40	16.17	-0.03	3.29	-0.12	1.89	-0.12	1.89	-0.18	1.16
30	-0.12	1.89	0.89	43.31	-0.04	3.12	0.08	5.54	-0.13	1.75	-0.18	1.16
31	-0.13	1.75	0.63	27.28	/	/	-0.07	2.62	/	/	-0.18	1.16
月平均	-0.03	4.01	0.11	8.99	0.14	7.47	-0.05	2.96	-0.10	2.21	-0.16	1.34
最 高	0.39	15.76	1.14	64.58	0.43	17.46	0.15	7.38	0.07	5.31	-0.14	1.63
最 低	-0.22	0.78	-0.19	1.06	-0.04	3.12	-0.12	1.89	-0.15	1.50	-0.18	1.16
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26日 1時 (389.77)	2.95	1.63	1.27	0.87	4月20日21時 0.47		3.20		101.19		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

観測所番号	443
観 測 所 名	福 原

単 位 水位： m
 流量： m³/S

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

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	1.11	10.35	1.11	10.35	1.12	10.90	1.22	17.21	1.14	12.05	1.20	15.84
2	1.11	10.35	1.10	9.81	1.10	9.81	1.18	14.52	1.15	12.65	1.21	16.52
3	1.11	10.35	1.10	9.81	1.10	9.81	1.17	13.88	1.13	11.47	1.23	17.92
4	1.11	10.35	1.10	9.81	1.09	9.29	1.17	13.88	1.11	10.35	1.09	9.29
5	1.11	10.35	1.10	9.81	1.08	8.78	1.15	12.65	1.10	9.81	0.87	1.41
6	1.11	10.35	1.12	10.90	1.11	10.35	1.15	12.65	1.10	9.81	0.86	1.21
7	1.11	10.35	1.11	10.35	1.10	9.81	1.12	10.90	1.14	12.05	0.86	1.21
8	1.11	10.35	1.11	10.35	1.11	10.35	1.11	10.35	1.16	13.26	0.85	1.03
9	1.11	10.35	1.11	10.35	1.11	10.35	1.33	25.81	1.15	12.65	0.86	1.21
10	1.10	9.81	1.10	9.81	1.11	10.35	1.37	29.36	1.12	10.90	0.90	2.07
11	1.10	9.81	1.10	9.81	1.10	9.81	1.25	19.38	1.11	10.35	0.88	1.61
12	1.09	9.29	1.10	9.81	1.12	10.90	1.21	16.52	1.11	10.35	0.85	1.03
13	1.09	9.29	1.10	9.81	1.15	12.65	1.18	14.52	1.28	21.69	0.84	0.87
14	1.09	9.29	1.10	9.81	1.12	10.90	1.16	13.26	1.29	22.48	0.83	0.72
15	1.09	9.29	1.10	9.81	1.11	10.35	1.13	11.47	1.22	17.21	0.83	0.72
16	1.09	9.29	1.10	9.81	1.10	9.81	1.12	10.90	1.20	15.84	0.83	0.72
17	1.09	9.29	1.10	9.81	1.11	10.35	1.11	10.35	1.18	14.52	0.82	0.58
18	1.09	9.29	1.09	9.29	1.10	9.81	1.10	9.81	1.14	12.05	0.90	2.07
19	1.09	9.29	1.10	9.81	1.10	9.81	1.10	9.81	1.13	11.47	0.91	2.32
20	1.09	9.29	1.13	11.47	1.10	9.81	1.10	9.81	1.19	15.17	0.86	1.21
21	1.17	13.88	1.13	11.47	1.09	9.29	1.10	9.81	1.19	15.17	0.85	1.03
22	1.23	17.92	1.14	12.05	1.09	9.29	1.10	9.81	1.15	12.65	0.86	1.21
23	1.17	13.88	1.13	11.47	1.09	9.29	1.10	9.81	1.14	12.05	0.88	1.61
24	1.14	12.05	1.12	10.90	1.09	9.29	1.13	11.47	1.13	11.47	0.90	2.07
25	1.13	11.47	1.12	10.90	1.08	8.78	1.16	13.26	1.12	10.90	0.85	1.03
26	1.13	11.47	1.12	10.90	1.11	10.35	1.13	11.47	1.12	10.90	0.84	0.87
27	1.13	11.47	1.11	10.35	1.12	10.90	1.12	10.90	1.13	11.47	0.83	0.72
28	1.12	10.90	1.11	10.35	1.10	9.81	1.12	10.90	1.20	15.84	0.84	0.87
29	1.12	10.90	1.11	10.35	1.32	24.96	1.11	10.35	1.34	26.68	0.85	1.03
30	1.12	10.90			1.36	28.45	1.13	11.47	1.26	20.14	0.83	0.72
31	1.11	10.35			1.24	18.65			1.23	17.92		
月平均	1.12	10.70	1.11	10.32	1.12	11.39	1.15	13.21	1.17	13.91	0.90	3.02
最 高	1.23	17.92	1.14	12.05	1.36	28.45	1.37	29.36	1.34	26.68	1.23	17.92
最 低	1.09	9.29	1.09	9.29	1.08	8.78	1.10	9.81	1.10	9.81	0.82	0.58
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26日 2時					7月 8日 2時						
	2.40	1.25	1.16	1.10	0.83	0.80		1.07		1.17		

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	0.85	1.03	1.18	14.52	1.63	127.51	1.31	24.12	1.26	20.14	1.20	15.84
2	0.83	0.72	1.16	13.26	1.56	90.92	1.30	23.29	1.30	23.29	1.20	15.84
3	0.83	0.72	1.15	12.65	1.58	100.75	1.30	23.29	1.32	24.96	1.19	15.17
4	0.82	0.58	1.16	13.26	1.47	52.95	1.31	24.12	1.28	21.69	1.19	15.17
5	0.82	0.58	1.24	18.65	1.42	36.27	1.30	23.29	1.27	20.90	1.19	15.17
6	0.82	0.58	1.29	22.48	1.40	32.18	1.30	23.29	1.26	20.14	1.18	14.52
7	0.82	0.58	1.25	19.38	1.38	30.29	1.30	23.29	1.25	19.38	1.18	14.52
8	0.81	0.46	1.25	19.38	1.39	31.23	1.32	24.96	1.24	18.65	1.17	13.88
9	0.83	0.72	1.24	18.65	1.38	30.29	1.36	28.45	1.24	18.65	1.17	13.88
10	0.85	1.03	1.21	16.52	1.37	29.36	1.35	27.56	1.24	18.65	1.17	13.88
11	0.94	3.16	1.19	15.17	1.36	28.45	1.33	25.81	1.24	18.65	1.17	13.88
12	1.08	8.78	1.18	14.52	1.37	29.36	1.31	24.12	1.23	17.92	1.17	13.88
13	1.03	6.45	1.21	16.52	1.42	36.27	1.30	23.29	1.22	17.21	1.17	13.88
14	0.99	4.85	1.29	22.48	1.37	29.36	1.30	23.29	1.22	17.21	1.17	13.88
15	1.12	10.90	1.50	64.48	1.39	31.23	1.29	22.48	1.22	17.21	1.17	13.88
16	1.17	13.88	1.36	28.45	1.51	68.57	1.29	22.48	1.22	17.21	1.17	13.88
17	1.09	9.29	1.32	24.96	1.41	33.31	1.28	21.69	1.21	16.52	1.17	13.88
18	1.22	17.21	1.27	20.90	1.38	30.29	1.28	21.69	-	-	1.16	13.26
19	1.31	24.12	1.30	23.29	1.45	45.90	1.29	22.48	1.21	16.52	1.15	12.65
20	1.27	20.90	1.37	29.36	1.43	39.35	1.27	20.90	1.21	16.52	1.16	13.26
21	1.23	17.92	1.34	26.68	1.40	32.18	1.26	20.14	1.21	16.52	1.16	13.26
22	1.22	17.21	1.30	23.29	1.42	36.27	1.26	20.14	1.20	15.84	1.15	12.65
23	1.20	15.84	1.28	21.69	1.40	32.18	1.26	20.14	1.20	15.84	1.15	12.65
24	1.18	14.52	1.30	23.29	1.38	30.29	1.26	20.14	1.19	15.17	1.15	12.65
25	1.19	15.17	1.36	28.45	1.36	28.45	1.25	19.38	1.19	15.17	1.15	12.65
26	1.24	18.65	1.96	383.09	1.35	27.56	1.25	19.38	1.19	15.17	1.15	12.65
27	1.24	18.65	1.55	86.20	1.34	26.68	1.25	19.38	1.26	20.14	1.15	12.65
28	1.22	17.21	1.48	56.67	1.33	25.81	1.25	19.38	1.24	18.65	1.14	12.05
29	1.19	15.17	1.48	56.67	1.32	24.96	1.24	18.65	1.22	17.21	1.14	12.05
30	1.17	13.88	1.99	413.12	1.31	24.12	1.30	23.29	1.21	16.52	1.14	12.05
31	1.18	14.52	1.80	242.04			1.28	21.69			1.14	12.05
月平均	1.06	9.85	1.35	57.74	1.41	40.74	1.29	22.44	1.23	18.19	1.17	13.60
最 高	1.31	24.12	1.99	413.12	1.63	127.51	1.36	28.45	1.32	24.96	1.20	15.84
最 低	0.81	0.46	1.15	12.65	1.31	24.12	1.24	18.65	1.19	15.17	1.14	12.05
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26日 2時					7月 8日 2時						
	(664.00)	19.38	13.26	9.81	0.72	0.35		18.81		594.82		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	0.10	(1.55)	0.33	(2.28)	0.35	(2.37)	-0.48	(4.22)	0.33	(2.30)	0.68	(4.55)
2	0.08	(1.49)	0.20	(1.88)	0.31	(2.22)	-0.51	(3.81)	0.27	(2.09)	0.73	(6.03)
3	0.08	(1.48)	0.10	(1.54)	0.25	(2.00)	-0.53	(3.62)	0.19	(1.82)	0.72	(5.93)
4	0.06	(1.42)	0.10	(1.54)	0.24	(1.97)	-0.52	(3.76)	0.15	(1.69)	0.68	(4.17)
5	0.03	(1.35)	0.11	(1.58)	0.23	(1.96)	-0.55	(3.46)	0.13	(1.62)	0.62	(3.46)
6	0.03	(1.35)	0.15	(1.68)	0.33	(2.29)	-0.56	(3.29)	0.13	(1.64)	0.54	(3.10)
7	0.03	(1.35)	0.14	(1.65)	0.30	(2.18)	-0.58	(3.18)	0.42	(2.84)	0.53	(3.05)
8	0.05	(1.38)	0.14	(1.67)	0.39	(2.50)	-0.59	(3.07)	0.58	(3.35)	0.51	(2.98)
9	0.03	(1.34)	0.14	(1.67)	0.39	(2.51)	-0.28	(8.86)	0.50	(2.93)	0.47	(2.84)
10	0.05	(1.38)	0.15	(1.68)	0.34	(2.34)	-0.36	(5.64)	0.31	(2.21)	0.57	(3.25)
11	0.04	(1.37)	0.16	(1.71)	0.27	(2.08)	-0.44	(4.57)	0.18	(1.79)	0.48	(2.86)
12	0.04	(1.36)	0.18	(1.77)	0.36	(2.70)	-0.48	(4.14)	0.18	(1.79)	0.35	(2.36)
13	0.04	(1.36)	0.13	(1.63)	0.71	(5.12)	-0.51	(3.86)	0.62	(8.20)	0.30	(2.19)
14	0.03	(1.35)	0.10	(1.54)	0.66	(3.62)	-0.53	(3.67)	0.73	(6.21)	0.30	(2.18)
15	0.04	(1.36)	0.20	(1.92)	0.62	(3.47)	-0.54	(3.53)	0.64	(3.55)	0.26	(2.05)
16	0.05	(1.40)	0.17	(1.74)	0.59	(3.30)	-0.06	(3.47)	0.58	(3.30)	0.24	(1.96)
17	0.20	(1.86)	0.22	(1.90)	0.55	(3.13)	0.67	(3.67)	0.50	(2.94)	0.21	(1.87)
18	0.22	(1.91)	0.19	(1.83)	0.56	(3.19)	0.61	(3.42)	0.31	(2.23)	0.48	(2.89)
19	0.23	(1.93)	0.24	(1.98)	0.59	(3.31)	0.54	(3.12)	0.29	(2.14)	0.47	(2.84)
20	0.22	(1.91)	0.54	(3.14)	0.59	(3.33)	0.48	(2.88)	0.55	(3.39)	0.27	(2.09)
21	0.49	(3.48)	0.47	(2.83)	0.50	(2.98)	0.40	(2.54)	0.50	(2.96)	0.24	(1.99)
22	0.67	(4.39)	0.60	(3.36)	0.27	(2.07)	0.36	(2.40)	0.28	(2.10)	0.26	(2.03)
23	0.55	(3.15)	0.43	(2.67)	0.28	(2.09)	0.41	(2.60)	0.22	(1.91)	0.58	(4.05)
24	0.46	(2.76)	0.33	(2.30)	0.29	(2.13)	0.63	(3.50)	0.21	(1.90)	0.65	(4.00)
25	0.41	(2.59)	0.29	(2.14)	0.27	(2.09)	0.65	(3.60)	0.15	(1.69)	0.55	(3.13)
26	0.27	(2.09)	0.35	(2.37)	0.47	(3.14)	0.51	(2.99)	0.13	(1.63)	0.56	(3.18)
27	0.26	(2.04)	0.33	(2.30)	0.65	(3.80)	0.43	(2.67)	0.18	(1.77)	0.55	(3.17)
28	0.26	(2.04)	0.30	(2.21)	0.52	(3.01)	0.37	(2.43)	0.42	(3.06)	0.62	(3.47)
29	0.28	(2.10)	0.17	(1.74)	0.33	(11.16)	0.30	(2.17)	-0.18	(7.44)	0.61	(3.42)
30	0.27	(2.09)			-0.32	(6.07)	0.36	(2.41)	-0.52	(3.71)	0.55	(3.14)
31	0.28	(2.10)			-0.41	(4.98)			-0.04	(3.64)		
月平均	0.19	(1.89)	0.24	(2.01)	0.37	(3.20)	-0.03	(3.55)	0.29	(2.90)	0.49	(3.14)
最 高	0.67	(4.39)	0.60	(3.36)	0.71	(11.16)	0.67	(8.86)	0.73	(8.20)	0.73	(6.03)
最 低	0.03	(1.34)	0.10	(1.54)	-0.41	(1.96)	-0.59	(2.17)	-0.52	(1.62)	0.21	(1.87)
位 況	最 高 水 位 3月29日12時	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				
	0.98	0.58	0.31	0.12	-0.57	-0.62	0.00	0.30				

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	0.59	(3.33)	0.13	(1.63)	-0.14	(0.91)	0.70	(4.61)	0.60	(3.37)	0.50	(2.96)
2	0.48	(2.87)	0.11	(1.56)	-0.17	(0.87)	0.69	(4.16)	0.66	(4.62)	0.46	(2.78)
3	0.49	(2.91)	0.06	(1.43)	-0.19	(0.82)	0.69	(4.02)	0.71	(5.10)	0.43	(2.65)
4	0.50	(2.94)	0.17	(2.18)	-0.29	(0.61)	0.70	(4.71)	0.67	(3.69)	0.61	(4.62)
5	0.19	(1.88)	0.65	(4.57)	-0.34	(0.52)	0.69	(4.04)	0.66	(3.62)	0.72	(5.64)
6	0.03	(1.33)	0.52	(3.06)	-0.37	(0.46)	0.68	(3.73)	0.65	(3.58)	0.56	(4.15)
7	0.04	(1.36)	0.39	(3.43)	-0.41	(0.40)	0.68	(3.74)	0.59	(3.33)	0.30	(2.20)
8	0.03	(1.34)	0.68	(4.30)	-0.41	(0.42)	0.70	(4.62)	0.53	(3.09)	0.28	(2.12)
9	0.06	(1.43)	0.50	(2.94)	-0.29	(0.61)	0.74	(6.97)	0.50	(2.93)	0.27	(2.08)
10	0.14	(1.73)	0.27	(2.09)	-0.40	(0.42)	0.72	(5.72)	0.47	(2.82)	0.26	(2.04)
11	0.56	(3.20)	0.23	(1.93)	0.31	(5.59)	0.70	(4.74)	0.50	(2.95)	0.25	(2.01)
12	0.69	(6.15)	0.19	(1.81)	0.77	(8.78)	0.69	(4.05)	0.42	(2.61)	0.24	(1.98)
13	0.65	(3.97)	0.38	(2.49)	0.76	(7.73)	0.68	(3.72)	0.38	(2.48)	0.23	(1.94)
14	0.52	(4.34)	0.75	(7.94)	0.74	(6.62)	0.67	(3.68)	0.35	(2.36)	0.23	(1.94)
15	0.82	(12.47)	0.66	(3.78)	0.74	(7.14)	-0.10	(3.53)	0.38	(2.48)	0.21	(1.89)
16	0.75	(7.49)	0.64	(3.55)	0.81	(11.62)	-0.57	(3.19)	0.46	(2.77)	0.16	(1.73)
17	0.70	(4.83)	0.72	(6.04)	0.75	(7.50)	-0.58	(3.13)	0.44	(2.69)	0.12	(1.60)
18	0.67	(3.82)	0.67	(3.75)	0.74	(6.64)	-0.59	(3.08)	0.62	(4.59)	0.10	(1.55)
19	0.55	(3.15)	0.53	(3.09)	0.81	(11.32)	-0.56	(3.31)	0.58	(4.24)	0.09	(1.52)
20	0.39	(2.50)	0.61	(4.48)	0.77	(8.71)	-0.57	(3.19)	0.39	(2.52)	0.08	(1.48)
21	0.27	(2.07)	0.71	(5.72)	0.75	(7.62)	-0.59	(3.00)	0.39	(2.51)	0.07	(1.45)
22	0.21	(1.86)	0.71	(5.01)	0.79	(10.33)	-0.60	(2.97)	0.37	(2.43)	0.08	(1.48)
23	0.17	(1.75)	0.66	(3.65)	0.78	(9.18)	-0.60	(2.96)	0.35	(2.37)	0.08	(1.48)
24	0.15	(1.68)	0.63	(3.53)	0.76	(8.02)	-0.59	(3.07)	0.34	(2.31)	0.08	(1.48)
25	0.26	(2.08)	0.69	(5.11)	0.75	(7.24)	-0.60	(2.92)	0.31	(2.21)	0.07	(1.46)
26	0.46	(2.81)	0.12	(2.65)	0.75	(7.09)	-0.61	(2.86)	0.30	(2.19)	0.07	(1.45)
27	0.25	(2.01)	-0.27	(0.63)	0.73	(6.21)	-0.62	(2.82)	0.71	(6.48)	0.07	(1.44)
28	0.24	(1.98)	-0.29	(0.61)	0.72	(5.73)	-0.11	(4.03)	0.67	(3.69)	0.06	(1.43)
29	0.20	(1.83)	-0.34	(0.51)	0.71	(5.35)	0.72	(5.86)	0.63	(3.49)	0.06	(1.42)
30	0.12	(1.60)	-0.03	(1.22)	0.71	(4.99)	0.76	(8.63)	0.55	(3.13)	0.06	(1.42)
31	0.18	(1.77)	0.04	(1.38)			0.66	(3.64)			0.06	(1.42)
月平均	0.37	(3.05)	0.37	(3.10)	0.39	(5.32)	0.15	(4.02)	0.51	(3.22)	0.22	(2.09)
最 高	0.82	(12.47)	0.75	(7.94)	0.81	(11.62)	0.76	(8.63)	0.71	(6.48)	0.72	(5.64)
最 低	0.03	(1.33)	-0.34	(0.51)	-0.41	(0.40)	-0.62	(2.82)	0.30	(2.19)	0.06	(1.42)
流 況	最 大 流 量 3月29日12時	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)				
	(28.23)	(3.62)	(2.76)	(1.90)	(0.87)	(0.36)	(3.10)	(98.66)				

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和4(2022)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	-0.06	(0.27)	-0.07	(0.24)	-0.05	(0.31)	-0.01	(0.59)	-0.05	(0.30)	0.01	(0.70)
2	-0.08	(0.17)	-0.09	(0.13)	-0.07	(0.20)	-0.03	(0.48)	-0.06	(0.27)	-0.01	(0.59)
3	-0.08	(0.19)	-0.09	(0.14)	-0.06	(0.28)	-0.04	(0.39)	-0.05	(0.32)	0.00	(0.61)
4	-0.06	(0.28)	-0.07	(0.20)	-0.06	(0.25)	-0.02	(0.53)	-0.04	(0.40)	0.00	(0.65)
5	-0.08	(0.18)	-0.08	(0.18)	-0.07	(0.23)	-0.03	(0.41)	-0.02	(0.49)	0.02	(0.80)
6	-0.07	(0.24)	-0.07	(0.20)	-0.08	(0.19)	-0.02	(0.47)	-0.03	(0.40)	0.03	(0.86)
7	-0.07	(0.24)	-0.10	(0.11)	-0.06	(0.25)	0.01	(0.76)	-0.04	(0.39)	0.02	(0.76)
8	-0.09	(0.14)	-0.10	(0.09)	-0.07	(0.21)	-0.02	(0.53)	-0.06	(0.29)	0.01	(0.71)
9	-0.10	(0.13)	-0.09	(0.14)	-0.07	(0.20)	0.04	(1.20)	-0.07	(0.22)	0.01	(0.74)
10	-0.08	(0.17)	-0.09	(0.17)	-0.07	(0.24)	-0.05	(0.35)	-0.05	(0.31)	0.00	(0.64)
11	-0.11	(0.09)	-0.08	(0.19)	-0.06	(0.26)	-0.03	(0.44)	-0.03	(0.42)	0.03	(0.91)
12	-0.09	(0.15)	-0.08	(0.21)	-0.05	(0.31)	0.00	(0.64)	-0.03	(0.44)	0.04	(0.95)
13	-0.10	(0.11)	-0.08	(0.21)	-0.05	(0.31)	0.00	(0.64)	0.05	(1.24)	0.04	(0.99)
14	-0.09	(0.14)	-0.06	(0.28)	-0.05	(0.35)	0.01	(0.69)	0.00	(0.66)	0.05	(1.10)
15	-0.08	(0.18)	-0.05	(0.34)	-0.03	(0.46)	0.02	(0.81)	-0.03	(0.45)	0.04	(1.01)
16	-0.09	(0.13)	-0.06	(0.29)	-0.01	(0.57)	0.02	(0.79)	-0.02	(0.48)	0.04	(0.99)
17	-0.08	(0.18)	-0.06	(0.26)	-0.02	(0.50)	0.04	(1.02)	-0.04	(0.39)	0.03	(0.91)
18	-0.06	(0.30)	-0.03	(0.42)	-0.06	(0.27)	0.02	(0.87)	-0.02	(0.50)	0.02	(0.77)
19	-0.06	(0.28)	-0.02	(0.47)	-0.06	(0.29)	-0.05	(0.33)	-0.02	(0.50)	0.03	(0.86)
20	-0.07	(0.22)	-0.03	(0.46)	-0.06	(0.27)	-0.04	(0.36)	-0.05	(0.31)	0.03	(0.94)
21	-0.04	(0.39)	-0.05	(0.33)	-0.07	(0.21)	-0.05	(0.34)	-0.06	(0.30)	0.02	(0.83)
22	-0.02	(0.48)	-0.07	(0.21)	-0.07	(0.24)	-0.04	(0.35)	-0.05	(0.32)	0.04	(0.95)
23	-0.05	(0.32)	-0.07	(0.21)	-0.08	(0.19)	-0.04	(0.36)	-0.06	(0.31)	0.04	(0.99)
24	-0.09	(0.14)	-0.06	(0.25)	-0.04	(0.43)	-0.05	(0.33)	-0.04	(0.40)	0.07	(1.26)
25	-0.09	(0.14)	-0.06	(0.26)	-0.02	(0.53)	-0.02	(0.49)	-0.03	(0.41)	0.07	(1.30)
26	-0.07	(0.21)	-0.05	(0.30)	-0.04	(0.37)	-0.02	(0.51)	-0.04	(0.40)	0.06	(1.16)
27	-0.06	(0.26)	-0.06	(0.28)	-0.04	(0.37)	-0.02	(0.52)	-0.04	(0.40)	0.05	(1.07)
28	-0.07	(0.23)	-0.06	(0.29)	-0.05	(0.34)	-0.02	(0.51)	0.02	(1.04)	0.04	(0.96)
29	-0.07	(0.23)	-0.06	(0.28)	0.09	(2.10)	-0.02	(0.53)	0.02	(0.86)	0.03	(0.88)
30	-0.07	(0.22)			-0.04	(0.40)	-0.02	(0.47)	0.02	(0.81)	0.03	(0.91)
31	-0.08	(0.20)			0.00	(0.63)			0.01	(0.72)		
月平均	-0.07	(0.21)	-0.07	(0.25)	-0.05	(0.38)	-0.02	(0.56)	-0.03	(0.48)	0.03	(0.89)
最 高	-0.02	(0.48)	-0.02	(0.47)	0.09	(2.10)	0.04	(1.20)	0.05	(1.24)	0.07	(1.30)
最 低	-0.11	(0.09)	-0.10	(0.09)	-0.08	(0.19)	-0.05	(0.33)	-0.07	(0.22)	-0.01	(0.59)
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		
	8月30日8時					1月9日3時						
	0.69	0.03	-0.03	-0.07	-0.11	-0.16		-0.06		-0.01		

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	(0.95)	0.04	(0.97)	0.36	(6.58)	0.01	(0.77)	-0.03	(0.43)	-0.07	(0.21)
2	0.04	(0.98)	0.05	(1.06)	0.36	(6.80)	0.02	(0.80)	-0.02	(0.49)	-0.09	(0.16)
3	0.03	(0.87)	0.05	(1.10)	0.28	(4.90)	-0.02	(0.50)	-0.03	(0.43)	-0.09	(0.18)
4	0.04	(0.98)	0.04	(1.04)	0.21	(3.31)	0.02	(0.82)	-0.05	(0.36)	-0.08	(0.19)
5	0.03	(0.92)	0.05	(1.26)	0.19	(2.98)	-0.01	(0.53)	-0.04	(0.37)	-0.09	(0.15)
6	0.03	(0.89)	0.07	(1.34)	0.16	(2.59)	-0.01	(0.57)	-0.06	(0.25)	-0.12	(0.09)
7	0.06	(1.18)	0.06	(1.16)	0.15	(2.45)	-0.01	(0.55)	-0.06	(0.24)	-0.12	(0.05)
8	0.07	(1.30)	0.06	(1.18)	0.15	(2.31)	-0.08	(0.23)	-0.08	(0.20)	-0.13	(0.04)
9	0.06	(1.19)	0.06	(1.15)	0.15	(2.34)	-0.04	(0.43)	-0.08	(0.20)	-0.12	(0.07)
10	0.06	(1.16)	0.04	(0.96)	0.15	(2.32)	-0.04	(0.36)	-0.06	(0.28)	-0.11	(0.10)
11	0.06	(1.23)	0.04	(0.96)	0.14	(2.30)	-0.03	(0.46)	-0.02	(0.49)	-0.12	(0.08)
12	0.03	(0.86)	0.03	(0.90)	0.15	(2.39)	-0.02	(0.49)	-0.05	(0.35)	-0.12	(0.05)
13	0.01	(0.70)	0.05	(1.15)	0.16	(2.46)	-0.02	(0.49)	-0.04	(0.40)	-0.14	(0.03)
14	0.02	(0.79)	0.03	(0.90)	0.14	(2.16)	-0.02	(0.51)	-0.04	(0.37)	-0.13	(0.05)
15	0.07	(1.34)	0.05	(1.08)	0.16	(2.66)	0.00	(0.63)	-0.03	(0.45)	-0.13	(0.05)
16	0.04	(0.96)	0.04	(1.00)	0.14	(2.16)	0.00	(0.64)	-0.04	(0.37)	-0.11	(0.14)
17	0.02	(0.78)	0.04	(0.94)	0.12	(1.98)	0.02	(0.79)	-0.02	(0.51)	-0.10	(0.11)
18	0.04	(1.02)	0.04	(0.96)	0.13	(2.04)	0.00	(0.65)	-0.06	(0.25)	-0.11	(0.09)
19	0.07	(1.36)	0.03	(0.90)	0.14	(2.25)	0.02	(0.79)	-0.10	(0.11)	-0.09	(0.13)
20	0.04	(1.05)	0.03	(0.89)	0.13	(2.14)	-0.05	(0.31)	-0.10	(0.10)	-0.09	(0.13)
21	0.03	(0.93)	0.03	(0.89)	0.10	(1.61)	-0.05	(0.32)	-0.07	(0.23)	-0.09	(0.13)
22	0.03	(0.93)	0.02	(0.79)	0.09	(1.55)	-0.01	(0.56)	-0.08	(0.19)	-0.09	(0.13)
23	0.02	(0.81)	0.01	(0.74)	0.08	(1.44)	0.00	(0.63)	-0.08	(0.16)	-0.09	(0.13)
24	0.01	(0.73)	0.10	(2.23)	0.06	(1.24)	0.01	(0.70)	-0.09	(0.16)	-0.09	(0.13)
25	0.01	(0.77)	0.40	(7.73)	0.07	(1.28)	0.00	(0.60)	-0.10	(0.14)	-0.09	(0.13)
26	0.02	(0.79)	0.34	(6.35)	0.09	(1.57)	-0.02	(0.52)	-0.09	(0.20)	-0.09	(0.13)
27	0.07	(1.33)	0.20	(3.16)	0.07	(1.36)	-0.01	(0.57)	-0.04	(0.37)	-0.09	(0.13)
28	0.05	(1.13)	0.23	(3.99)	0.03	(0.93)	-0.01	(0.52)	-0.09	(0.15)	-0.09	(0.13)
29	0.04	(1.00)	0.16	(2.56)	0.01	(0.70)	-0.03	(0.41)	-0.12	(0.08)	-0.09	(0.13)
30	0.07	(1.33)	0.54	(12.48)	0.00	(0.66)	-0.01	(0.58)	-0.11	(0.09)	-0.09	(0.13)
31	0.06	(1.26)	0.48	(10.26)			-0.03	(0.41)			-0.09	(0.13)
月平均	0.04	(1.02)	0.11	(2.33)	0.14	(2.38)	-0.01	(0.55)	-0.06	(0.28)	-0.10	(0.11)
最 高	0.07	(1.36)	0.54	(12.48)	0.36	(6.80)	0.02	(0.82)	-0.02	(0.51)	-0.07	(0.21)
最 低	0.01	(0.70)	0.01	(0.74)	0.00	(0.66)	-0.08	(0.23)	-0.12	(0.08)	-0.14	(0.03)
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30日8時					1月9日3時						
	(17.82)	(0.90)	(0.47)	(0.24)	(0.09)	(0.00)		(0.80)		(24.98)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和2(2020)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	0.69	10.95	0.70	11.57	0.75	14.94	1.05	42.19	0.76	15.10	0.77	16.10
2	0.68	10.43	0.69	11.00	0.76	15.20	0.99	34.83	0.75	15.29	0.80	18.33
3	0.68	10.50	0.69	11.00	0.75	14.45	0.94	30.62	0.64	8.09	0.87	23.80
4	0.69	10.72	0.69	11.00	0.74	13.77	0.95	30.82	0.65	8.81	0.81	19.36
5	0.68	10.43	0.69	11.00	0.73	13.49	0.90	26.77	0.64	8.33	0.76	15.50
6	0.68	10.43	0.70	11.57	0.77	16.19	0.87	23.80	0.65	8.63	0.73	13.24
7	0.68	10.43	0.70	11.59	0.78	16.86	0.84	21.42	0.67	10.00	0.71	12.09
8	0.68	10.43	0.70	11.59	0.79	17.27	0.82	19.44	0.75	14.81	0.69	11.06
9	0.68	10.43	0.70	11.59	0.80	18.64	1.17	65.29	0.75	14.73	0.67	10.13
10	0.68	10.43	0.69	11.10	0.79	17.56	1.27	71.25	0.70	11.87	0.70	11.62
11	0.68	10.43	0.69	11.00	0.78	16.83	1.12	50.07	0.68	10.49	0.74	13.92
12	0.68	10.43	0.69	11.00	0.78	17.12	1.05	41.75	0.66	9.55	0.69	11.21
13	0.68	10.27	0.69	11.00	0.83	20.95	1.00	36.56	0.92	31.55	0.67	9.84
14	0.67	9.88	0.69	10.74	0.82	19.50	0.95	31.16	1.00	37.10	0.66	9.30
15	0.67	10.09	0.68	10.43	0.80	18.18	0.91	27.40	0.86	23.15	0.65	8.58
16	0.68	10.38	0.68	10.43	0.79	17.38	0.88	24.98	0.81	18.74	0.63	7.75
17	0.67	9.99	0.68	10.43	0.78	16.66	0.86	22.81	0.78	16.87	0.63	7.75
18	0.67	10.02	0.68	10.43	0.77	15.84	0.82	19.99	0.73	13.32	0.70	11.90
19	0.67	9.88	0.68	10.43	0.76	15.23	0.79	17.44	0.70	11.49	0.75	14.76
20	0.67	9.88	0.69	10.81	0.75	14.61	0.76	15.52	0.76	15.50	0.67	9.72
21	0.74	14.12	0.69	11.25	0.74	14.04	0.74	14.23	0.79	17.60	0.65	8.62
22	0.81	19.11	0.73	13.32	0.73	13.44	0.73	13.45	0.74	13.93	0.65	9.05
23	0.77	15.78	0.75	14.75	0.72	13.07	0.73	13.13	0.70	11.50	0.69	11.10
24	0.74	14.39	0.74	14.26	0.72	12.58	0.72	12.74	0.68	10.56	0.78	16.61
25	0.73	13.52	0.73	13.44	0.71	11.94	0.77	16.41	0.66	9.46	0.69	11.32
26	0.72	12.84	0.73	13.71	0.73	13.30	0.75	14.66	0.64	8.47	0.66	9.20
27	0.72	12.50	0.73	13.39	0.80	18.13	0.71	12.38	0.65	8.63	0.63	7.99
28	0.71	12.19	0.72	12.81	0.76	15.09	0.69	11.27	0.70	11.65	0.63	7.68
29	0.71	11.99	0.72	12.68	1.19	73.18	0.70	11.59	0.93	29.90	0.64	8.51
30	0.70	11.59			1.31	77.44	0.72	12.66	0.80	18.01	0.62	7.19
31	0.70	11.59			1.14	51.95			0.78	16.92		
月平均	0.70	11.49	0.70	11.67	0.81	20.80	0.87	26.22	0.74	14.84	0.70	11.77
最 高	0.81	19.11	0.75	14.75	1.31	77.44	1.27	71.25	1.00	37.10	0.87	23.80
最 低	0.67	9.88	0.68	10.43	0.71	11.94	0.69	11.27	0.64	8.09	0.62	7.19
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26日4時					6月25日23時						
	4.98	0.88	0.75	0.69	0.64	0.37		0.72		0.84		

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	0.61	6.98	0.88	25.03	1.77	167.39	0.85	22.60	0.78	16.87	0.70	11.62
2	0.59	6.06	0.85	22.51	1.66	142.01	0.84	21.14	0.84	21.48	0.69	11.12
3	0.64	9.08	0.83	20.58	1.63	136.41	0.82	19.79	0.97	33.20	0.69	10.88
4	0.75	14.62	0.81	18.96	1.49	108.06	0.82	19.99	0.89	25.57	0.68	10.43
5	0.73	13.27	0.85	22.56	1.37	86.37	0.81	19.40	0.86	22.81	0.68	10.43
6	0.71	12.30	0.94	30.68	1.28	71.34	0.81	18.74	0.84	21.08	0.68	10.43
7	0.72	12.87	0.88	24.85	1.19	59.39	0.80	18.24	0.82	19.50	0.68	10.27
8	0.71	12.15	0.87	24.27	1.14	51.88	0.84	21.07	0.80	17.93	0.67	9.88
9	0.71	12.07	0.88	24.42	1.11	48.32	0.95	31.33	0.78	16.69	0.67	9.88
10	0.71	12.04	0.88	24.57	1.06	42.32	0.96	32.63	0.76	15.75	0.67	9.88
11	0.84	21.12	0.84	21.08	1.01	37.66	0.91	27.38	0.76	15.43	0.67	9.84
12	1.02	40.66	0.81	19.32	1.01	37.47	0.87	23.91	0.75	14.67	0.66	9.34
13	1.08	46.02	0.80	18.21	1.03	40.00	0.84	21.58	0.74	13.87	0.66	9.34
14	0.99	35.26	1.12	50.68	0.99	34.82	0.82	19.92	0.73	13.18	0.66	9.19
15	1.19	59.06	1.28	71.65	1.07	48.27	0.81	18.68	0.73	13.66	0.65	8.90
16	1.28	72.23	1.15	53.83	1.56	123.29	0.79	17.68	0.73	13.21	0.65	8.81
17	1.21	61.67	1.06	43.23	1.32	78.67	0.78	16.68	0.72	12.53	0.65	8.81
18	1.27	70.21	0.98	34.32	1.23	63.85	0.77	16.13	0.71	12.19	0.65	8.81
19	1.16	54.74	1.11	50.89	1.19	58.35	0.77	16.19	0.70	11.74	0.65	8.81
20	1.08	44.98	1.47	107.21	1.14	52.95	0.76	15.61	0.70	11.59	0.65	8.81
21	1.01	37.69	1.22	62.84	1.09	46.04	0.75	14.84	0.70	11.59	0.65	8.68
22	1.00	36.14	1.14	51.96	1.09	47.15	0.74	14.34	0.70	11.32	0.64	8.30
23	1.14	53.05	1.08	44.78	1.12	49.50	0.74	14.09	0.69	11.00	0.64	8.30
24	1.02	38.03	1.06	43.04	1.04	41.05	0.74	13.82	0.68	10.43	0.64	8.30
25	0.96	32.37	1.17	56.96	1.00	36.11	0.73	13.44	0.68	10.43	0.64	8.30
26	1.04	40.81	2.83	552.09	0.97	33.25	0.72	12.84	0.68	10.43	0.64	8.30
27	1.05	41.55	1.80	175.08	0.94	30.46	0.72	12.81	0.75	14.87	0.64	8.30
28	1.01	37.38	1.61	132.53	0.92	28.13	0.72	12.81	0.76	15.19	0.64	8.18
29	0.95	31.61	1.52	114.40	0.89	25.97	0.72	12.50	0.73	13.20	0.63	7.80
30	0.91	27.42	2.15	271.63	0.87	24.22	0.84	21.43	0.71	12.29	0.63	7.80
31	0.89	26.05	1.93	209.76			0.83	20.66			0.63	7.80
月平均	0.93	32.89	1.19	78.19	1.17	61.69	0.80	18.78	0.76	15.46	0.66	9.21
最 高	1.28	72.23	2.83	552.09	1.77	167.39	0.96	32.63	0.97	33.20	0.70	11.62
最 低	0.59	6.06	0.80	18.21	0.87	24.22	0.72	12.50	0.68	10.43	0.63	7.80
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26日4時					6月25日23時						
	(1616.67)	24.42	14.66	11.00	8.09	0.27		26.10		826.48		

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	0.58	0.96	0.58	0.96	0.60	1.12	0.67	1.68	0.69	2.26	0.66	1.60
2	0.58	0.96	0.58	0.96	0.60	1.10	0.67	1.65	0.68	1.90	0.67	1.69
3	0.58	0.96	0.58	0.96	0.60	1.09	0.66	1.62	0.65	1.54	0.67	1.67
4	0.58	0.96	0.58	0.96	0.59	1.05	0.64	1.43	0.65	1.50	0.66	1.59
5	0.58	0.96	0.58	0.96	0.60	1.07	0.61	1.18	0.65	1.50	0.66	1.57
6	0.58	0.96	0.58	0.96	0.60	1.10	0.61	1.18	0.65	1.50	0.65	1.50
7	0.58	0.96	0.58	0.96	0.60	1.10	0.61	1.21	0.66	1.55	0.65	1.50
8	0.58	0.99	0.58	0.94	0.60	1.10	0.64	1.41	0.65	1.54	0.65	1.50
9	0.58	0.96	0.58	0.96	0.60	1.10	0.78	6.07	0.65	1.54	0.65	1.51
10	0.58	0.96	0.58	0.96	0.60	1.10	0.73	3.59	0.65	1.54	0.67	1.66
11	0.58	0.96	0.58	0.96	0.60	1.10	0.67	1.64	0.66	1.59	0.67	1.68
12	0.58	0.96	0.58	0.93	0.60	1.13	0.66	1.59	0.66	1.59	0.67	1.68
13	0.58	0.96	0.57	0.89	0.61	1.18	0.65	1.53	0.68	1.87	0.66	1.59
14	0.58	0.96	0.57	0.89	0.61	1.15	0.65	1.50	0.67	1.66	0.64	1.46
15	0.58	0.96	0.58	0.93	0.60	1.10	0.65	1.50	0.65	1.54	0.63	1.30
16	0.58	0.95	0.57	0.92	0.60	1.10	0.65	1.50	0.66	1.56	0.62	1.26
17	0.57	0.90	0.58	0.94	0.60	1.10	0.65	1.50	0.66	1.56	0.63	1.33
18	0.57	0.90	0.58	0.95	0.60	1.10	0.65	1.50	0.65	1.50	0.63	1.35
19	0.58	0.93	0.58	0.97	0.60	1.10	0.65	1.50	0.65	1.50	0.61	1.18
20	0.58	0.96	0.58	0.96	0.60	1.10	0.65	1.50	0.66	1.55	0.59	1.03
21	0.6	1.11	0.58	0.97	0.60	1.10	0.66	1.60	0.65	1.46	0.59	1.03
22	0.59	1.03	0.59	1.02	0.60	1.10	0.67	1.73	0.63	1.35	0.59	1.03
23	0.59	1.03	0.59	1.01	0.59	1.06	0.68	1.96	0.63	1.32	0.59	1.04
24	0.59	1.01	0.59	1.01	0.59	1.03	0.69	2.11	0.62	1.27	0.59	1.00
25	0.58	0.96	0.58	0.99	0.59	1.03	0.69	2.21	0.63	1.33	0.58	0.96
26	0.58	0.96	0.61	1.14	0.60	1.12	0.69	2.21	0.64	1.38	0.58	0.93
27	0.58	0.96	0.60	1.13	0.61	1.18	0.69	2.21	0.64	1.41	0.57	0.89
28	0.58	0.96	0.59	1.03	0.61	1.18	0.69	2.21	0.65	1.61	0.56	0.84
29	0.58	0.96	0.60	1.07	0.87	10.79	0.69	2.12	0.66	1.64	0.57	0.86
30	0.58	0.96			0.79	6.70	0.69	2.20	0.66	1.59	0.57	0.87
31	0.58	0.96			0.68	1.85			0.66	1.59		
月平均	0.58	0.97	0.58	0.97	0.62	1.62	0.67	1.89	0.65	1.56	0.62	1.30
最 高	0.60	1.11	0.61	1.14	0.87	10.79	0.78	6.07	0.69	2.26	0.67	1.69
最 低	0.57	0.90	0.57	0.89	0.59	1.03	0.61	1.18	0.62	1.27	0.56	0.84
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25日24時							12月12日23時				
	1.97	0.65		0.59	0.58		0.55	0.49		0.58	0.62	

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	0.57	0.87	0.61	1.19	0.88	9.86	0.61	1.18	0.58	0.94	0.57	0.89
2	0.56	0.83	0.59	1.03	0.80	5.97	0.61	1.18	0.59	1.04	0.57	0.89
3	0.56	0.83	0.59	1.03	0.81	6.29	0.60	1.09	0.59	1.03	0.57	0.89
4	0.56	0.83	0.59	1.02	0.76	4.59	0.61	1.15	0.58	1.02	0.57	0.89
5	0.56	0.83	0.59	1.03	0.75	3.97	0.61	1.15	0.58	0.96	0.57	0.89
6	0.56	0.83	0.58	0.98	0.72	2.97	0.60	1.10	0.58	0.99	0.57	0.89
7	0.56	0.83	0.59	1.01	0.70	2.39	0.60	1.07	0.58	0.96	0.57	0.89
8	0.57	0.88	0.59	1.03	0.69	2.23	0.61	1.17	0.58	0.93	0.57	0.89
9	0.57	0.88	0.59	1.03	0.70	2.38	0.64	1.38	0.58	0.93	0.56	0.86
10	0.58	0.94	0.58	0.98	0.69	2.21	0.63	1.31	0.58	0.96	0.56	0.80
11	0.58	0.97	0.58	0.96	0.68	1.89	0.62	1.25	0.58	0.94	0.55	0.77
12	0.62	1.23	0.58	0.96	0.68	1.93	0.61	1.16	0.58	0.94	0.54	0.69
13	0.60	1.11	0.59	1.06	0.68	1.96	0.60	1.10	0.57	0.89	0.51	0.56
14	0.61	1.15	0.75	4.41	0.68	1.89	0.60	1.09	0.57	0.89	0.55	0.77
15	0.65	1.48	0.75	4.45	0.69	2.30	0.59	1.01	0.58	0.93	0.55	0.77
16	0.66	1.59	0.63	1.33	0.69	2.14	0.59	1.00	0.57	0.89	0.55	0.77
17	0.66	1.61	0.62	1.25	0.67	1.77	0.59	1.01	0.57	0.89	0.55	0.77
18	0.70	2.39	0.62	1.21	0.66	1.63	0.59	1.01	0.57	0.89	0.55	0.77
19	0.64	1.43	0.60	1.11	0.67	1.68	0.59	1.03	0.57	0.90	0.55	0.77
20	0.63	1.33	0.60	1.14	0.65	1.54	0.58	0.98	0.57	0.89	0.55	0.77
21	0.61	1.16	0.59	1.03	0.63	1.33	0.58	0.94	0.57	0.89	0.55	0.77
22	0.58	0.98	0.59	1.03	0.64	1.43	0.57	0.92	0.57	0.89	0.55	0.77
23	0.58	0.96	0.59	1.02	0.63	1.34	0.58	0.93	0.57	0.89	0.55	0.77
24	0.59	1.00	0.58	0.97	0.63	1.33	0.58	0.94	0.57	0.89	0.55	0.77
25	0.59	1.06	0.75	9.48	0.63	1.33	0.58	0.94	0.57	0.89	0.55	0.77
26	0.59	1.06	1.32	34.91	0.63	1.33	0.57	0.92	0.57	0.89	0.55	0.77
27	0.60	1.10	0.83	7.68	0.63	1.30	0.57	0.89	0.58	0.99	0.55	0.77
28	0.60	1.07	0.81	6.55	0.63	1.31	0.57	0.90	0.57	0.89	0.55	0.77
29	0.59	1.03	0.83	7.77	0.62	1.25	0.57	0.89	0.57	0.89	0.55	0.77
30	0.59	1.02	1.23	28.64	0.62	1.22	0.59	1.01	0.57	0.89	0.55	0.77
31	0.60	1.09	1.10	21.93			0.58	0.95			0.55	0.77
月平均	0.60	1.11	0.69	4.81	0.68	2.49	0.59	1.05	0.58	0.93	0.55	0.80
最 高	0.70	2.39	1.32	34.91	0.88	9.86	0.64	1.38	0.59	1.04	0.57	0.89
最 低	0.56	0.83	0.58	0.96	0.62	1.22	0.57	0.89	0.57	0.89	0.51	0.56
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)	
	8月25日24時							12月12日23時				
	(78.99)	1.50		1.06	0.96		0.77	0.44		1.60	51.51	

注) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	渇水位	最 低 水 位	平均低水位	年平均水位				
	-	-	-	-	-	-	-	-				

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	渇水流量	最 小 流 量	年平均流量	年総量(×10 ⁶ m ³)				
	-	-	-	-	-	-	-	-				

注) 表中の一欄は欠測を、() 欄は参考値を表す。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 年

観測所番号	455
観測所名	栃 福 橋

単 位 水位： m
 流量： m³/S

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

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	-0.51	(0.65)	-0.51	(0.67)	-0.44	(1.22)	-0.34	(2.19)	-0.50	(0.75)	-0.41	(1.58)
2	-0.52	(0.60)	-0.51	(0.66)	-0.46	(1.06)	-0.38	(1.79)	-0.51	(0.69)	-0.41	(1.45)
3	-0.52	(0.60)	-0.52	(0.60)	-0.47	(0.94)	-0.39	(1.64)	-0.51	(0.67)	-0.41	(1.47)
4	-0.52	(0.58)	-0.52	(0.60)	-0.48	(0.91)	-0.37	(1.82)	-0.51	(0.64)	-0.44	(1.17)
5	-0.53	(0.54)	-0.52	(0.63)	-0.48	(0.88)	-0.39	(1.61)	-0.52	(0.60)	-0.47	(0.97)
6	-0.53	(0.54)	-0.51	(0.65)	-0.47	(0.97)	-0.41	(1.45)	-0.53	(0.54)	-0.48	(0.90)
7	-0.53	(0.55)	-0.52	(0.63)	-0.47	(0.97)	-0.42	(1.40)	-0.47	(0.94)	-0.48	(0.85)
8	-0.53	(0.54)	-0.51	(0.66)	-0.46	(1.03)	-0.42	(1.39)	-0.49	(0.83)	-0.49	(0.78)
9	-0.53	(0.54)	-0.51	(0.67)	-0.46	(0.99)	-0.14	(7.80)	-0.49	(0.84)	-0.49	(0.79)
10	-0.53	(0.54)	-0.51	(0.65)	-0.47	(0.97)	-0.27	(3.14)	-0.52	(0.62)	-0.47	(0.96)
11	-0.53	(0.54)	-0.50	(0.70)	-0.46	(1.02)	-0.34	(2.21)	-0.53	(0.54)	-0.49	(0.78)
12	-0.53	(0.54)	-0.50	(0.72)	-0.40	(1.72)	-0.37	(1.90)	-0.53	(0.54)	-0.51	(0.66)
13	-0.53	(0.54)	-0.51	(0.67)	-0.36	(1.98)	-0.38	(1.72)	-0.39	(1.77)	-0.51	(0.65)
14	-0.53	(0.53)	-0.51	(0.67)	-0.41	(1.43)	-0.39	(1.61)	-0.43	(1.27)	-0.51	(0.65)
15	-0.53	(0.54)	-0.51	(0.67)	-0.43	(1.27)	-0.40	(1.54)	-0.48	(0.86)	-0.50	(0.72)
16	-0.53	(0.54)	-0.50	(0.73)	-0.45	(1.14)	-0.41	(1.46)	-0.49	(0.81)	-0.52	(0.64)
17	-0.53	(0.54)	-0.51	(0.67)	-0.45	(1.10)	-0.42	(1.38)	-0.50	(0.73)	-0.52	(0.60)
18	-0.53	(0.54)	-0.51	(0.67)	-0.45	(1.07)	-0.45	(1.10)	-0.52	(0.63)	-0.47	(0.95)
19	-0.53	(0.54)	-0.47	(0.95)	-0.47	(0.95)	-0.50	(0.76)	-0.52	(0.60)	-0.49	(0.81)
20	-0.53	(0.54)	-0.39	(1.64)	-0.47	(0.94)	-0.50	(0.71)	-0.47	(0.98)	-0.51	(0.66)
21	-0.36	(2.31)	-0.42	(1.37)	-0.48	(0.90)	-0.51	(0.67)	-0.49	(0.79)	-0.51	(0.64)
22	-0.38	(1.77)	-0.39	(1.63)	-0.48	(0.86)	-0.51	(0.66)	-0.51	(0.65)	-0.52	(0.58)
23	-0.43	(1.27)	-0.42	(1.32)	-0.48	(0.89)	-0.51	(0.70)	-0.52	(0.59)	-0.51	(0.65)
24	-0.46	(1.00)	-0.45	(1.11)	-0.48	(0.87)	-0.46	(1.01)	-0.53	(0.55)	-0.52	(0.59)
25	-0.48	(0.87)	-0.46	(1.01)	-0.48	(0.87)	-0.45	(1.08)	-0.53	(0.53)	-0.54	(0.51)
26	-0.49	(0.81)	-0.45	(1.10)	-0.40	(1.56)	-0.49	(0.83)	-0.54	(0.51)	-0.54	(0.47)
27	-0.49	(0.78)	-0.46	(1.00)	-0.40	(1.51)	-0.50	(0.73)	-0.53	(0.52)	-0.55	(0.44)
28	-0.50	(0.73)	-0.47	(0.92)	-0.44	(1.23)	-0.51	(0.70)	-0.40	(2.80)	-0.54	(0.50)
29	-0.50	(0.71)	-0.48	(0.85)	-0.08	(9.70)	-0.47	(0.98)	-0.19	(6.11)	-0.53	(0.53)
30	-0.51	(0.67)			-0.21	(4.26)	-0.47	(0.92)	-0.40	(1.56)	-0.53	(0.52)
31	-0.51	(0.67)			-0.29	(2.84)			-0.43	(1.25)		
月平均	-0.51	(0.73)	-0.48	(0.86)	-0.43	(1.55)	-0.42	(1.56)	-0.48	(1.02)	-0.50	(0.78)
最 高	-0.36	(2.31)	-0.39	(1.64)	-0.08	(9.70)	-0.14	(7.80)	-0.19	(6.11)	-0.41	(1.58)
最 低	-0.53	(0.53)	-0.52	(0.60)	-0.48	(0.86)	-0.51	(0.66)	-0.54	(0.51)	-0.55	(0.44)
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31日8時					7月7日23時						
	0.64	-0.43	-0.48	-0.51	-0.56	-0.57		-0.51		-0.46		

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	-0.54	(0.49)	-0.56	(0.39)	-0.08	(8.26)	-0.45	(1.13)	-0.48	(0.86)	-0.47	(0.94)
2	-0.55	(0.43)	-0.56	(0.39)	-0.15	(5.93)	-0.46	(1.06)	-0.41	(1.56)	-0.48	(0.88)
3	-0.55	(0.43)	-0.56	(0.38)	-0.23	(3.76)	-0.46	(1.03)	-0.42	(1.40)	-0.49	(0.83)
4	-0.55	(0.43)	-0.47	(1.42)	-0.29	(2.83)	-0.41	(1.42)	-0.45	(1.07)	-0.49	(0.80)
5	-0.56	(0.40)	-0.40	(1.64)	-0.33	(2.33)	-0.45	(1.13)	-0.47	(0.97)	-0.49	(0.78)
6	-0.55	(0.42)	-0.46	(1.06)	-0.36	(1.97)	-0.44	(1.14)	-0.47	(0.98)	-0.50	(0.73)
7	-0.55	(0.43)	-0.36	(2.74)	-0.38	(1.76)	-0.45	(1.11)	-0.48	(0.90)	-0.50	(0.71)
8	-0.56	(0.38)	-0.39	(1.70)	-0.26	(5.99)	-0.42	(1.39)	-0.49	(0.80)	-0.51	(0.68)
9	-0.56	(0.39)	-0.46	(0.99)	-0.21	(4.47)	-0.36	(2.01)	-0.50	(0.75)	-0.51	(0.67)
10	-0.54	(0.49)	-0.50	(0.74)	-0.30	(2.66)	-0.39	(1.62)	-0.50	(0.74)	-0.51	(0.67)
11	-0.51	(0.64)	-0.52	(0.62)	-0.33	(2.26)	-0.42	(1.39)	-0.50	(0.76)	-0.51	(0.67)
12	-0.48	(0.87)	-0.51	(0.70)	-0.32	(2.40)	-0.44	(1.23)	-0.51	(0.70)	-0.52	(0.64)
13	-0.50	(0.71)	-0.40	(2.08)	-0.35	(2.04)	-0.45	(1.13)	-0.51	(0.68)	-0.52	(0.61)
14	-0.46	(1.27)	-0.30	(3.07)	-0.38	(1.74)	-0.46	(1.05)	-0.51	(0.64)	-0.52	(0.60)
15	-0.33	(2.58)	-0.44	(1.19)	-0.36	(2.06)	-0.46	(0.99)	-0.49	(0.78)	-0.52	(0.58)
16	-0.43	(1.30)	-0.45	(1.14)	-0.35	(2.11)	-0.47	(0.94)	-0.48	(0.87)	-0.54	(0.52)
17	-0.46	(1.03)	-0.33	(2.34)	-0.38	(1.70)	-0.47	(0.94)	-0.48	(0.87)	-0.54	(0.47)
18	-0.47	(0.96)	-0.43	(1.28)	-0.40	(1.52)	-0.47	(0.94)	-0.48	(0.88)	-0.55	(0.44)
19	-0.50	(0.74)	-0.46	(1.03)	-0.32	(2.42)	-0.44	(1.15)	-0.48	(0.86)	-0.55	(0.44)
20	-0.52	(0.62)	-0.47	(0.98)	-0.37	(1.88)	-0.47	(0.95)	-0.49	(0.81)	-0.55	(0.42)
21	-0.53	(0.54)	-0.48	(0.86)	-0.38	(1.79)	-0.49	(0.83)	-0.49	(0.81)	-0.56	(0.39)
22	-0.53	(0.53)	-0.49	(0.80)	-0.31	(2.54)	-0.49	(0.80)	-0.49	(0.80)	-0.56	(0.39)
23	-0.54	(0.49)	-0.49	(0.78)	-0.34	(2.24)	-0.47	(0.92)	-0.49	(0.80)	-0.56	(0.39)
24	-0.54	(0.49)	-0.48	(0.84)	-0.36	(1.95)	-0.47	(0.94)	-0.49	(0.77)	-0.56	(0.39)
25	-0.49	(0.97)	-0.28	(8.58)	-0.39	(1.68)	-0.49	(0.81)	-0.50	(0.73)	-0.56	(0.39)
26	-0.51	(0.69)	-0.05	(10.27)	-0.39	(1.62)	-0.49	(0.77)	-0.50	(0.75)	-0.56	(0.39)
27	-0.53	(0.52)	-0.23	(3.80)	-0.41	(1.46)	-0.50	(0.73)	-0.30	(2.82)	-0.56	(0.39)
28	-0.54	(0.51)	-0.25	(3.45)	-0.42	(1.34)	-0.49	(0.80)	-0.42	(1.36)	-0.56	(0.37)
29	-0.55	(0.45)	-0.30	(2.70)	-0.43	(1.27)	-0.50	(0.73)	-0.45	(1.10)	-0.57	(0.36)
30	-0.55	(0.44)	0.06	(14.83)	-0.44	(1.22)	-0.39	(1.72)	-0.46	(1.02)	-0.57	(0.35)
31	-0.55	(0.44)	0.14	(19.10)			-0.46	(1.00)			-0.57	(0.35)
月平均	-0.52	(0.68)	-0.38	(2.96)	-0.33	(2.57)	-0.45	(1.09)	-0.47	(0.96)	-0.53	(0.56)
最 高	-0.33	(2.58)	0.14	(19.10)	-0.08	(8.26)	-0.36	(2.01)	-0.30	(2.82)	-0.47	(0.94)
最 低	-0.56	(0.38)	-0.56	(0.38)	-0.44	(1.22)	-0.50	(0.73)	-0.51	(0.64)	-0.57	(0.35)
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31日8時					7月7日23時						
	(54.69)	(1.27)	(0.86)	(0.64)	(0.39)	(0.34)		(1.30)		(40.48)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和2(2020)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和 6 (2024) 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	-0.74	(7.40)	-0.78	(5.68)	-0.79	(5.42)	-0.77	(6.15)	-0.76	(6.51)	-0.78	(5.92)
2	-0.79	(5.70)	-0.78	(5.75)	-0.78	(5.79)	-0.78	(5.87)	-0.76	(6.72)	-0.78	(5.70)
3	-0.81	(4.93)	-0.78	(5.68)	-0.79	(5.60)	-0.79	(5.49)	-0.78	(5.95)	-0.79	(5.69)
4	-0.78	(6.09)	-0.79	(5.63)	-0.78	(5.74)	-0.78	(6.03)	-0.78	(6.11)	-0.76	(6.51)
5	-0.78	(5.76)	-0.79	(5.42)	-0.79	(5.59)	-0.78	(5.97)	-0.78	(5.88)	-0.75	(7.18)
6	-0.80	(5.16)	-0.78	(5.70)	-0.79	(5.55)	-0.79	(5.62)	-0.79	(5.47)	-0.76	(6.82)
7	-0.79	(5.47)	-0.79	(5.60)	-0.78	(5.66)	-0.78	(5.78)	-0.80	(5.14)	-0.77	(6.13)
8	-0.78	(6.02)	-0.78	(5.67)	-0.79	(5.55)	-0.79	(5.64)	-0.78	(6.04)	-0.79	(5.58)
9	-0.79	(5.34)	-0.78	(5.67)	-0.78	(5.78)	-0.73	(8.16)	-0.76	(6.55)	-0.80	(5.27)
10	-0.79	(5.64)	-0.79	(5.59)	-0.78	(5.77)	-0.76	(6.57)	-0.76	(6.58)	-0.81	(4.91)
11	-0.79	(5.64)	-0.78	(5.69)	-0.79	(5.51)	-0.78	(5.77)	-0.78	(5.85)	-0.81	(4.89)
12	-0.80	(5.30)	-0.78	(5.82)	-0.79	(5.43)	-0.79	(5.59)	-0.80	(5.30)	-0.81	(4.85)
13	-0.78	(5.97)	-0.79	(5.55)	-0.78	(6.02)	-0.78	(5.83)	-0.75	(7.05)	-0.82	(4.56)
14	-0.79	(5.34)	-0.79	(5.54)	-0.78	(5.70)	-0.78	(5.88)	-0.74	(7.44)	-0.80	(5.30)
15	-0.79	(5.58)	-0.80	(5.25)	-0.79	(5.60)	-0.78	(5.71)	-0.79	(5.43)	-0.81	(4.75)
16	-0.78	(5.89)	-0.77	(6.06)	-0.78	(5.85)	-0.79	(5.53)	-0.81	(4.72)	-0.84	(3.92)
17	-0.78	(5.74)	-0.78	(5.70)	-0.79	(5.50)	-0.78	(5.71)	-0.75	(6.98)	-0.80	(5.13)
18	-0.79	(5.45)	-0.79	(5.62)	-0.78	(5.93)	-0.79	(5.56)	-0.77	(6.43)	-0.77	(6.09)
19	-0.78	(5.95)	-0.79	(5.38)	-0.79	(5.64)	-0.78	(6.05)	-0.78	(5.94)	-0.77	(6.08)
20	-0.79	(5.56)	-0.78	(5.80)	-0.79	(5.56)	-0.77	(6.16)	-0.79	(5.36)	-0.77	(6.28)
21	-0.79	(5.37)	-0.79	(5.59)	-0.78	(6.00)	-0.78	(5.81)	-0.78	(6.03)	-0.78	(5.75)
22	-0.79	(5.45)	-0.78	(5.76)	-0.78	(5.82)	-0.78	(5.82)	-0.77	(6.21)	-0.78	(5.78)
23	-0.79	(5.51)	-0.78	(5.70)	-0.79	(5.56)	-0.77	(6.15)	-0.80	(4.97)	-0.81	(4.68)
24	-0.78	(5.81)	-0.78	(5.66)	-0.78	(5.71)	-0.79	(5.41)	-0.82	(4.75)	-0.81	(4.82)
25	-0.78	(5.72)	-0.79	(5.46)	-0.79	(5.58)	-0.78	(5.75)	-0.76	(6.86)	-0.78	(5.95)
26	-0.78	(5.82)	-0.79	(5.60)	-0.78	(5.72)	-0.77	(6.09)	-0.77	(6.28)	-0.75	(7.22)
27	-0.78	(5.72)	-0.78	(5.77)	-0.77	(6.04)	-0.78	(5.70)	-0.81	(4.62)	-0.74	(7.57)
28	-0.78	(5.71)	-0.78	(5.75)	-0.79	(5.61)	-0.78	(5.99)	-0.80	(5.23)	-0.76	(6.52)
29	-0.78	(5.76)	-0.79	(5.48)	-0.74	(7.54)	-0.79	(5.53)	-0.74	(7.55)	-0.78	(5.76)
30	-0.78	(5.69)			-0.79	(5.38)	-0.80	(5.25)	-0.75	(7.19)	-0.80	(5.25)
31	-0.79	(5.37)			-0.79	(5.64)			-0.79	(5.58)		
月平均	-0.79	(5.67)	-0.78	(5.64)	-0.78	(5.74)	-0.78	(5.89)	-0.78	(6.02)	-0.79	(5.70)
最 高	-0.74	(7.40)	-0.77	(6.06)	-0.74	(7.54)	-0.73	(8.16)	-0.74	(7.55)	-0.74	(7.57)
最 低	-0.81	(4.93)	-0.80	(5.25)	-0.79	(5.38)	-0.80	(5.25)	-0.82	(4.62)	-0.84	(3.92)
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25日23時					5月24日11時						
	0.24	-0.76	-0.78	-0.79	-0.82	-0.89		-0.80		-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	-0.83	(4.06)	-0.81	(4.68)	-0.76	(6.71)	-0.79	(5.61)	-0.72	(8.45)	-0.76	(6.78)
2	-0.78	(5.86)	-0.81	(4.77)	-0.72	(9.00)	-0.76	(6.50)	-0.78	(5.75)	-0.77	(6.06)
3	-0.77	(6.42)	-0.80	(5.02)	-0.74	(7.44)	-0.71	(8.76)	-0.73	(7.70)	-0.79	(5.30)
4	-0.82	(4.63)	-0.81	(4.89)	-0.76	(6.66)	-0.73	(7.90)	-0.74	(7.31)	-0.79	(5.31)
5	-0.82	(4.63)	-0.81	(4.77)	-0.77	(6.20)	-0.71	(8.89)	-0.77	(6.39)	-0.79	(5.31)
6	-0.80	(5.29)	-0.81	(4.77)	-0.76	(6.56)	-0.73	(7.91)	-0.77	(6.19)	-0.78	(5.79)
7	-0.82	(4.56)	-0.82	(4.53)	-0.75	(7.10)	-0.79	(5.55)	-0.72	(8.32)	-0.78	(5.88)
8	-0.81	(4.67)	-0.82	(4.45)	-0.75	(6.84)	-0.77	(6.32)	-0.70	(9.39)	-0.79	(5.54)
9	-0.82	(4.51)	-0.83	(4.28)	-0.74	(7.57)	-0.75	(6.91)	-0.71	(8.79)	-0.78	(5.87)
10	-0.82	(4.62)	-0.83	(4.14)	-0.73	(7.72)	-0.74	(7.44)	-0.75	(6.90)	-0.79	(5.55)
11	-0.80	(5.40)	-0.84	(3.92)	-0.74	(7.47)	-0.72	(8.22)	-0.81	(4.69)	-0.79	(5.34)
12	-0.68	(10.40)	-0.81	(4.68)	-0.76	(6.53)	-0.69	(9.67)	-0.80	(5.01)	-0.78	(5.72)
13	-0.69	(9.79)	-0.77	(6.06)	-0.80	(5.08)	-0.69	(9.92)	-0.77	(6.35)	-0.80	(5.08)
14	-0.70	(9.64)	-0.77	(6.28)	-0.79	(5.29)	-0.69	(9.83)	-0.76	(6.50)	-0.79	(5.59)
15	-0.61	(14.25)	-0.78	(5.95)	-0.75	(7.17)	-0.72	(8.52)	-0.79	(5.33)	-0.79	(5.31)
16	-0.72	(8.14)	-0.79	(5.53)	-0.73	(7.82)	-0.74	(7.61)	-0.77	(6.12)	-0.78	(5.73)
17	-0.77	(6.25)	-0.79	(5.39)	-0.76	(6.68)	-0.72	(8.16)	-0.83	(4.08)	-0.79	(5.49)
18	-0.78	(5.95)	-0.77	(6.34)	-0.76	(6.52)	-0.74	(7.62)	-0.79	(5.66)	-0.79	(5.60)
19	-0.80	(5.21)	-0.75	(6.95)	-0.74	(7.26)	-0.82	(4.56)	-0.73	(8.08)	-0.79	(5.53)
20	-0.80	(5.10)	-0.71	(9.32)	-0.78	(5.82)	-0.70	(9.21)	-0.76	(6.60)	-0.79	(5.54)
21	-0.80	(5.25)	-0.72	(8.83)	-0.78	(5.69)	-0.69	(9.77)	-0.81	(4.85)	-0.81	(4.80)
22	-0.81	(4.72)	-0.74	(7.27)	-0.79	(5.65)	-0.73	(7.89)	-0.80	(4.98)	-0.78	(5.78)
23	-0.82	(4.44)	-0.76	(6.56)	-0.72	(8.44)	-0.80	(5.28)	-0.76	(6.61)	-0.79	(5.61)
24	-0.83	(4.16)	-0.77	(6.38)	-0.69	(9.93)	-0.77	(6.12)	-0.74	(7.49)	-0.79	(5.63)
25	-0.80	(5.23)	-0.65	(17.42)	-0.71	(8.79)	-0.73	(7.83)	-0.73	(7.77)	-0.79	(5.49)
26	-0.76	(6.65)	-0.52	(20.91)	-0.74	(7.62)	-0.75	(7.06)	-0.80	(5.30)	-0.81	(4.92)
27	-0.75	(6.94)	-0.75	(7.13)	-0.75	(7.18)	-0.80	(4.98)	-0.82	(4.38)	-0.79	(5.57)
28	-0.80	(5.21)	-0.76	(6.78)	-0.73	(7.78)	-0.83	(4.30)	-0.79	(5.57)	-0.79	(5.54)
29	-0.85	(3.66)	-0.76	(6.56)	-0.70	(9.24)	-0.74	(7.34)	-0.79	(5.41)	-0.79	(5.59)
30	-0.86	(3.42)	-0.66	(11.57)	-0.73	(7.96)	-0.74	(7.37)	-0.77	(6.13)	-0.79	(5.33)
31	-0.83	(4.10)	-0.65	(12.52)			-0.69	(9.65)			-0.80	(5.10)
月平均	-0.79	(5.91)	-0.76	(7.05)	-0.75	(7.19)	-0.74	(7.51)	-0.77	(6.40)	-0.79	(5.54)
最 高	-0.61	(14.25)	-0.52	(20.91)	-0.69	(9.93)	-0.69	(9.92)	-0.70	(9.39)	-0.76	(6.78)
最 低	-0.86	(3.42)	-0.84	(3.92)	-0.80	(5.08)	-0.83	(4.30)	-0.83	(4.08)	-0.81	(4.80)
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25日23時					5月24日11時						
	(107.20)	(6.52)	(5.74)	(5.42)	(4.38)	(3.07)		(6.20)		(195.74)		

注1) 表中の一欄は欠測を、()欄は参考値を表す。

注2) 流量値は、令和4(2022)年水位流量曲線式より算出。

日 水 位 流 量 表

令和6(2024)年

観測所番号	453
観測所名	尚 仁 沢

単 位 水位： m
 流量： m³/S

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

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	0.69	0.29	0.67	0.29	0.67	0.29	0.66	0.29	0.66	0.30	0.72
2	0.30	0.70	0.29	0.67	0.28	0.64	0.28	0.64	0.29	0.66	0.30	0.73
3	0.30	0.71	0.29	0.67	0.28	0.63	0.29	0.66	0.29	0.67	0.30	0.72
4	0.30	0.70	0.29	0.67	0.28	0.63	0.29	0.65	0.29	0.68	0.30	0.71
5	0.30	0.70	0.29	0.67	0.28	0.64	0.28	0.63	0.30	0.70	0.30	0.71
6	0.30	0.71	0.29	0.67	0.29	0.65	0.28	0.63	0.30	0.70	0.30	0.71
7	0.30	0.70	0.29	0.67	0.28	0.64	0.28	0.63	0.30	0.71	0.30	0.71
8	0.29	0.68	0.29	0.67	0.28	0.64	0.28	0.63	0.30	0.71	0.30	0.71
9	0.30	0.70	0.29	0.67	0.28	0.63	0.52	1.91	0.30	0.71	0.30	0.72
10	0.30	0.70	0.29	0.67	0.28	0.63	0.31	0.74	0.30	0.71	0.32	0.82
11	0.29	0.68	0.29	0.67	0.28	0.62	0.29	0.67	0.30	0.71	0.30	0.72
12	0.30	0.69	0.29	0.66	0.29	0.66	0.29	0.67	0.30	0.71	0.30	0.72
13	0.29	0.69	0.29	0.66	0.28	0.63	0.29	0.67	0.31	0.75	0.30	0.72
14	0.29	0.68	0.29	0.67	0.28	0.62	0.29	0.66	0.30	0.72	0.30	0.71
15	0.29	0.69	0.29	0.67	0.28	0.63	0.29	0.65	0.30	0.71	0.30	0.71
16	0.29	0.67	0.29	0.66	0.28	0.63	0.28	0.64	0.30	0.71	0.30	0.71
17	0.29	0.68	0.29	0.66	0.29	0.66	0.28	0.65	0.30	0.71	0.30	0.71
18	0.29	0.69	0.29	0.67	0.28	0.63	0.28	0.65	0.30	0.71	0.30	0.73
19	0.29	0.68	0.29	0.68	0.27	0.60	0.28	0.64	0.30	0.71	0.30	0.71
20	0.29	0.68	0.29	0.67	0.28	0.63	0.28	0.63	0.30	0.72	0.30	0.71
21	0.30	0.72	0.29	0.67	0.26	0.57	0.28	0.63	0.30	0.71	0.30	0.71
22	0.30	0.70	0.29	0.67	0.27	0.58	0.28	0.63	0.30	0.71	0.30	0.71
23	0.30	0.69	0.28	0.65	0.27	0.60	0.28	0.63	0.30	0.71	0.30	0.72
24	0.29	0.67	0.28	0.64	0.28	0.63	0.28	0.65	0.30	0.71	0.30	0.71
25	0.29	0.67	0.29	0.66	0.28	0.64	0.28	0.64	0.30	0.71	0.30	0.71
26	0.29	0.67	0.28	0.65	0.29	0.66	0.29	0.67	0.30	0.71	0.30	0.71
27	0.29	0.67	0.28	0.63	0.28	0.61	0.28	0.65	0.30	0.71	0.30	0.71
28	0.29	0.67	0.28	0.63	0.27	0.60	0.28	0.64	0.31	0.76	0.30	0.71
29	0.29	0.67	0.28	0.64	0.66	2.77	0.28	0.64	0.44	1.42	0.30	0.71
30	0.29	0.67			0.31	0.77	0.29	0.66	0.30	0.71	0.30	0.71
31	0.29	0.67			0.29	0.67			0.30	0.71		
月平均	0.29	0.69	0.29	0.66	0.29	0.70	0.29	0.69	0.30	0.73	0.30	0.72
最 高	0.30	0.72	0.29	0.68	0.66	2.77	0.52	1.91	0.44	1.42	0.32	0.82
最 低	0.29	0.67	0.28	0.63	0.26	0.57	0.28	0.63	0.29	0.66	0.30	0.71
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25日20時 3.18	0.36	0.30	0.29	0.28	3月21日9時 0.25		0.30		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	0.30	0.71	0.31	0.75	0.45	1.43	0.35	0.93	0.36	0.97	0.36	0.97
2	0.30	0.71	0.31	0.75	0.43	1.33	0.35	0.93	0.39	1.02	0.36	0.97
3	0.30	0.71	0.31	0.75	0.40	1.17	0.36	0.96	0.36	0.99	0.36	0.97
4	0.30	0.71	0.31	0.75	0.37	1.00	0.37	1.01	0.36	0.98	0.36	0.97
5	0.30	0.71	0.31	0.76	0.35	0.94	0.37	1.00	0.36	0.98	0.36	0.97
6	0.30	0.71	0.31	0.75	0.35	0.92	0.37	1.00	0.36	0.98	0.36	0.97
7	0.30	0.71	0.31	0.75	0.35	0.88	0.37	1.02	0.36	0.97	0.36	0.97
8	0.30	0.71	0.31	0.75	0.35	0.88	0.37	1.02	0.36	0.97	0.36	0.97
9	0.30	0.71	0.31	0.75	0.35	0.89	0.37	1.02	0.36	0.97	0.36	0.97
10	0.31	0.73	0.31	0.75	0.35	0.88	0.37	1.02	0.36	0.97	0.36	0.97
11	0.30	0.73	0.31	0.75	0.34	0.88	0.37	1.01	0.36	0.98	0.36	0.97
12	0.31	0.75	0.31	0.75	0.43	1.32	0.37	1.01	0.36	0.97	0.36	0.97
13	0.30	0.73	0.36	1.01	0.37	1.04	0.37	1.01	0.36	0.97	0.36	0.97
14	0.31	0.74	0.51	1.89	0.35	0.94	0.37	1.01	0.36	0.97	0.36	0.97
15	0.31	0.76	0.35	0.96	0.36	0.97	0.37	1.02	0.36	0.97	0.36	0.97
16	0.31	0.75	0.32	0.77	0.36	0.97	0.37	1.02	0.36	0.97	0.34	0.90
17	0.35	0.92	0.31	0.75	0.36	0.95	0.37	1.02	0.36	0.97	0.33	0.85
18	0.35	0.92	0.31	0.75	0.35	0.95	0.37	1.02	0.36	0.97	0.32	0.85
19	0.32	0.79	0.31	0.75	0.36	0.95	0.37	1.02	0.36	0.97	0.33	0.84
20	0.31	0.76	0.31	0.75	0.35	0.95	0.36	0.98	0.36	0.97	0.33	0.84
21	0.31	0.75	0.31	0.75	0.36	0.95	0.36	0.98	0.36	0.97	0.34	0.86
22	0.31	0.75	0.31	0.75	0.36	0.97	0.36	0.99	0.36	0.97	0.33	0.85
23	0.31	0.75	0.31	0.75	0.36	0.97	0.37	1.01	0.36	0.97	0.33	0.84
24	0.31	0.75	0.31	0.75	0.36	0.95	0.36	0.99	0.36	0.97	0.33	0.84
25	0.31	0.75	0.70	3.76	0.36	0.96	0.36	0.98	0.36	0.97	0.33	0.84
26	0.31	0.75	0.75	3.21	0.35	0.94	0.36	0.98	0.36	0.98	0.33	0.85
27	0.31	0.75	0.44	1.37	0.35	0.94	0.36	0.99	0.37	1.03	0.33	0.84
28	0.31	0.75	0.48	1.56	0.35	0.94	0.37	1.00	0.36	0.98	0.33	0.84
29	0.31	0.75	0.48	1.57	0.35	0.93	0.36	0.97	0.36	0.97	0.33	0.84
30	0.31	0.75	1.11	5.55	0.35	0.93	0.37	1.01	0.36	0.97	0.33	0.84
31	0.31	0.75	0.70	2.66			0.36	0.97			0.33	0.84
月平均	0.31	0.75	0.40	1.27	0.36	0.99	0.37	1.00	0.36	0.98	0.34	0.91
最 高	0.35	0.92	1.11	5.55	0.45	1.43	0.37	1.02	0.39	1.03	0.36	0.97
最 低	0.30	0.71	0.31	0.75	0.34	0.88	0.35	0.93	0.36	0.97	0.32	0.84
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25日20時 (26.09)	0.97	0.73	0.67	0.63	3月21日9時 0.58		0.70		26.59		

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
渇 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
渇 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【令和6(2024)年版】[非売品]

令和7年3月 発行 著 者
編 集 栃 木 県 県 土 整 備 部 河 川 課
発 行
〒320-8501 栃木県宇都宮市埴田1-1-20
TEL 028-623-2444
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 2025
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/>