

4. 第4号議案

4. 3 規約第4条 7) 既往洪水における出水状況の整理に関すること (1) 令和5年度 出水概要

・ 令和5年5月出水

洪水予報対象観測所4観測所のうち、天竜峡水位観測所で氾濫注意水位を超過しました。

・ 令和5年6月出水

洪水予報対象観測所4観測所のうち、天竜峡水位観測所、及び下平水位観測所、伊久間水位観測所にて出動水位を超過しました

令和5年5月7日前線の活動に伴う出水概要

○気象概要(令和5年5月7日)

5月6日から7日にかけて、日本海から南下した前線が本州付近に停滞し、前線上の低気圧が7日夜から8日昼過ぎにかけて東北東へ進みました。このため、長野県内は7日から8日昼前にかけて、南部を中心に大雨となり、南部では8日未明に激しい雨となった所があった。

最大時間降水量

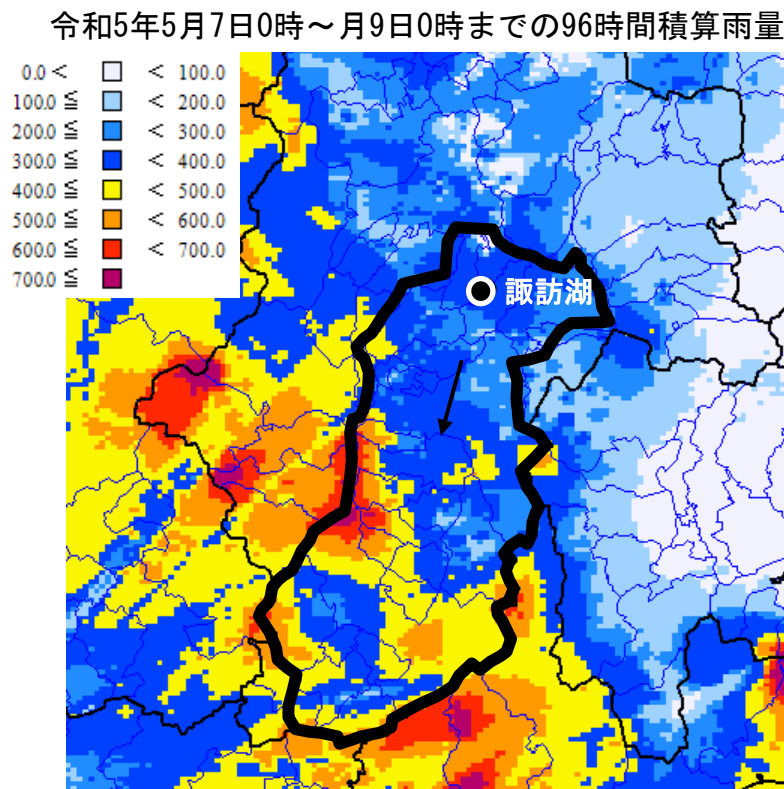
- ◆天竜川
片桐松川
片桐松川雨量観測所で16mm
(5月7日 15時)

総降水量

(5月6日1時～8日24時まで)

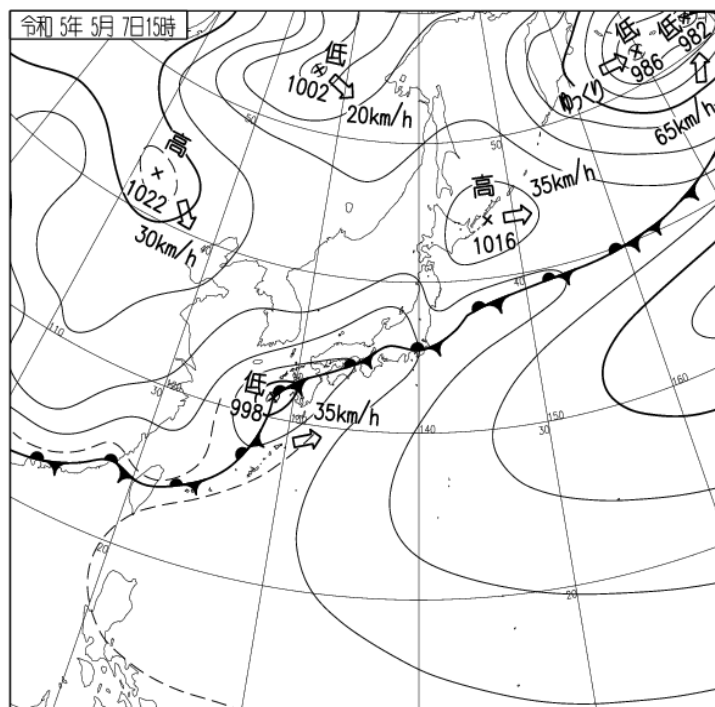
- ◆天竜川
しもはま
下浜雨量観測所で91mm
- ◆横川川
おの
小野雨量観測所で101mm
- ◆太田切川
おたぎり
太田切雨量観測所で254mm
- ◆片桐松川
かたぎりまつかわ
片桐松川雨量観測所で229mm

○総降水量分布図



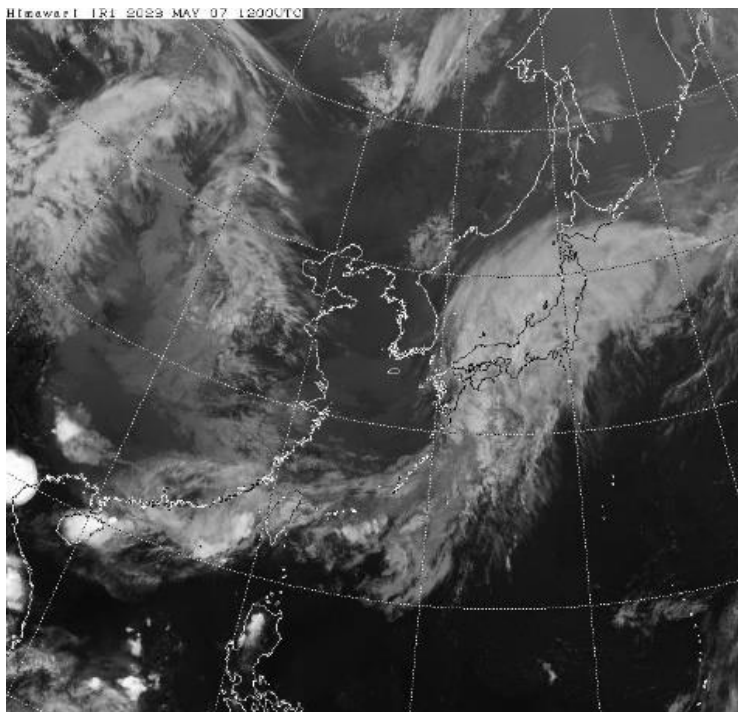
出典:長野地方気象台解析雨量積算図に追記

○天気図 (5月7日 15時00分)



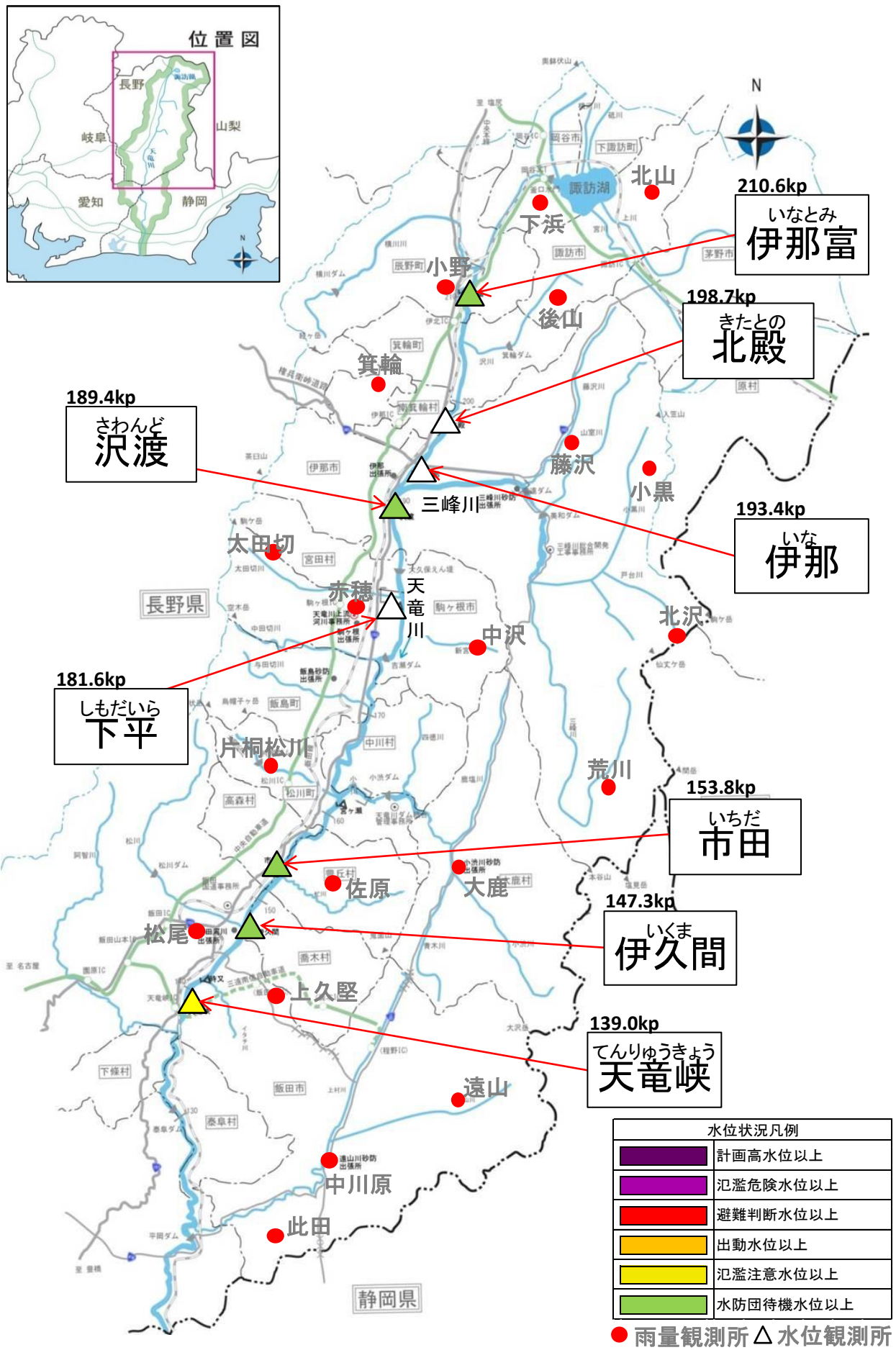
出典:気象庁ウェブサイト

○気象衛星画像 (5月7日 15時00分)



出典:気象庁ウェブサイト

天竜川流域の状況



流域内の観測水位一覧表

【数字はすべて速報値】

今回の出水では、洪水予報基準観測所の天竜峡水位観測所で氾濫注意水位を上回った。その他の観測所では氾濫注意水位を上回る事もなく避難を要する出水とはなかった。

洪水予報基準水位・水防警報基準水位観測所

単位:m

観測所名	既往最高水位	今回※1最高水位	水防団待機水位	氾濫注意水位	出動水位	避難判断水位	氾濫危険水位	計画高水位
いなとみ 伊那富 210.6kp	S58.9.28 2.76	5/8 8:30 1.25	1.00 1.25	1.50	2.20	2.40	2.60	3.12
さわんど 沢渡 189.4kp	S45.6.16 2.05	5/8 10:20 0.65	0.50 0.65	0.90	1.30	1.40	1.60	4.41
いちだ 市田 153.8kp	S39.9.25 3.10	5/8 6:20 1.40	0.70 1.40	1.40	2.00	3.30	3.60	4.81
てんりゅうきょう 天竜峡 139.0kp	S58.9.29 19.67	5/8 7:50 11.41	9.70 11.41	11.00	12.50	15.60	16.20	20.20

水防警報基準水位観測所

単位:m

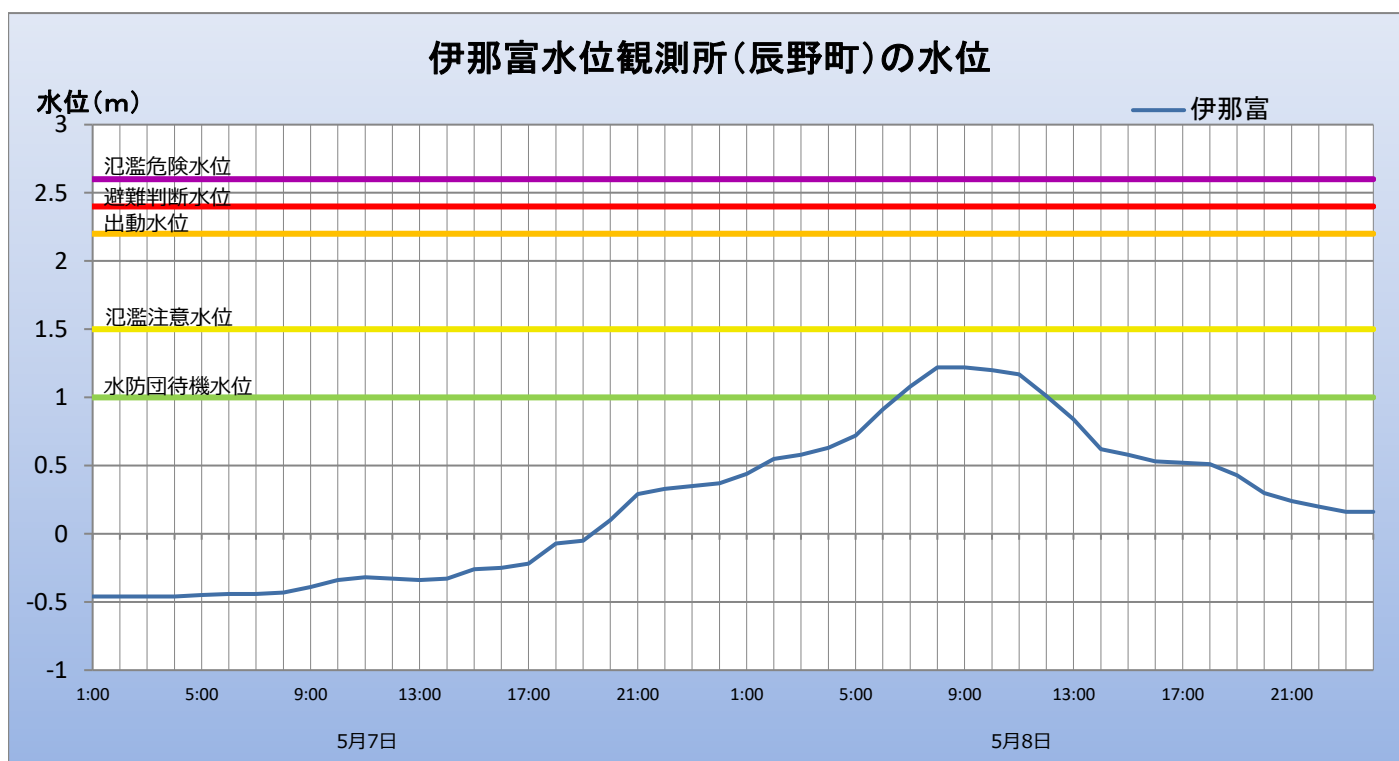
観測所名	既往最高水位	今回※1最高水位	水防団待機水位	氾濫注意水位	出動水位	計画高水位
きたとの 北殿 198.7kp	H18.7.19 8.11	5/8 9:20 5.59	6.00 5.59	6.50	7.00	8.04
いな 伊那 193.4kp	H18.7.19 4.44	5/8 9:50 2.00	3.50 2.00	4.00	4.50	5.55
しもだいら 下平 181.6kp	S57.8.2 3.49	5/8 6:20 2.05	2.20 2.05	2.40	2.60	4.70
いくま 伊久間 147.3kp	S32.6.28 4.10	5/8 7:00 1.48	1.40 1.48	1.70	2.50	6.24

※1 今回最高水位は速報値(10分単位) 水位の値は量水標の読み値

注)この資料は速報としてとりまとめたもので、後日数値等の一部訂正や追加をすることがあります。

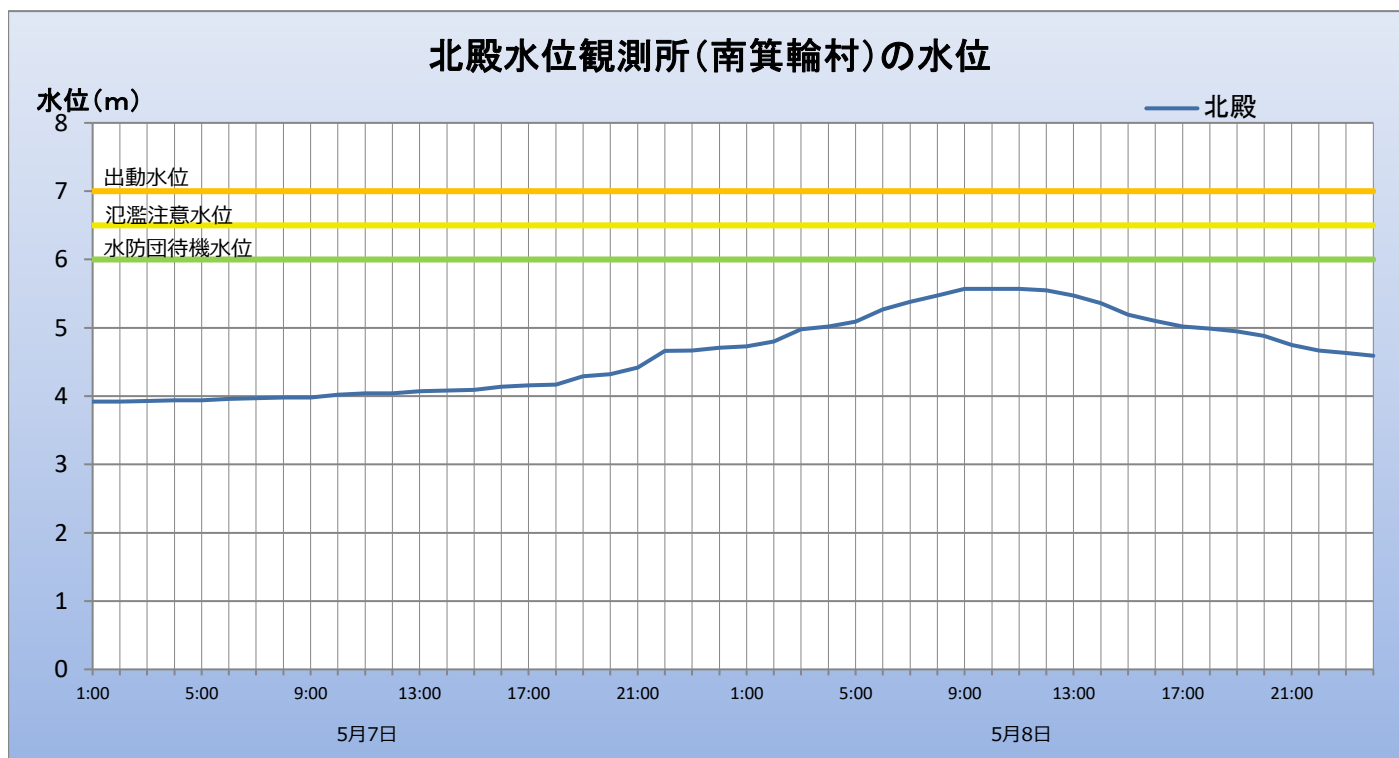
伊那富水位観測所(辰野町) 水防団待機水位を超える

【洪水予報基準水位観測所・水防警報基準水位観測所】



北殿水位観測所(箕輪町)

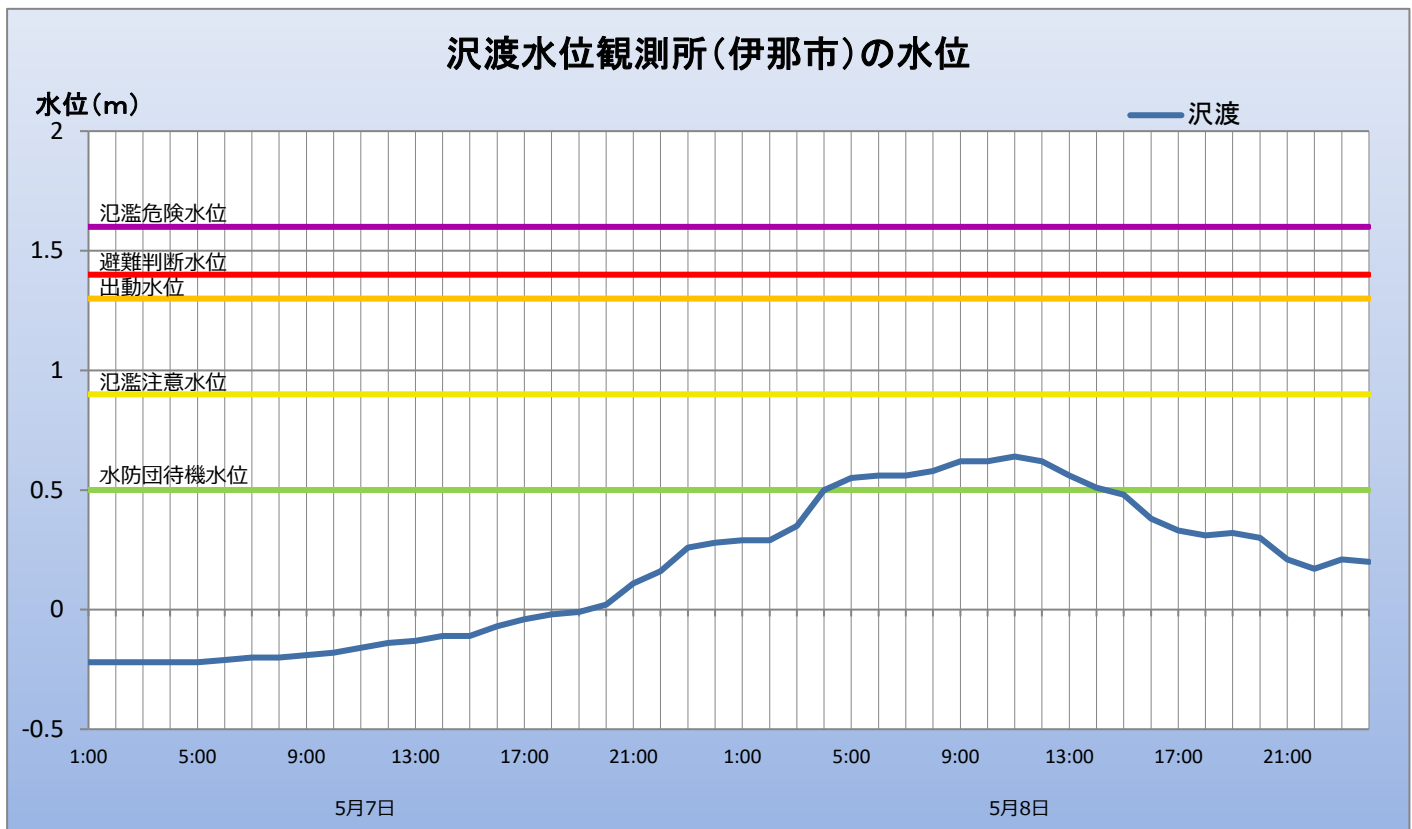
【水防警報基準水位観測所】



※注)この資料は速報としてとりまとめたもので、後日数値等の一部訂正や追加をすることがあります。

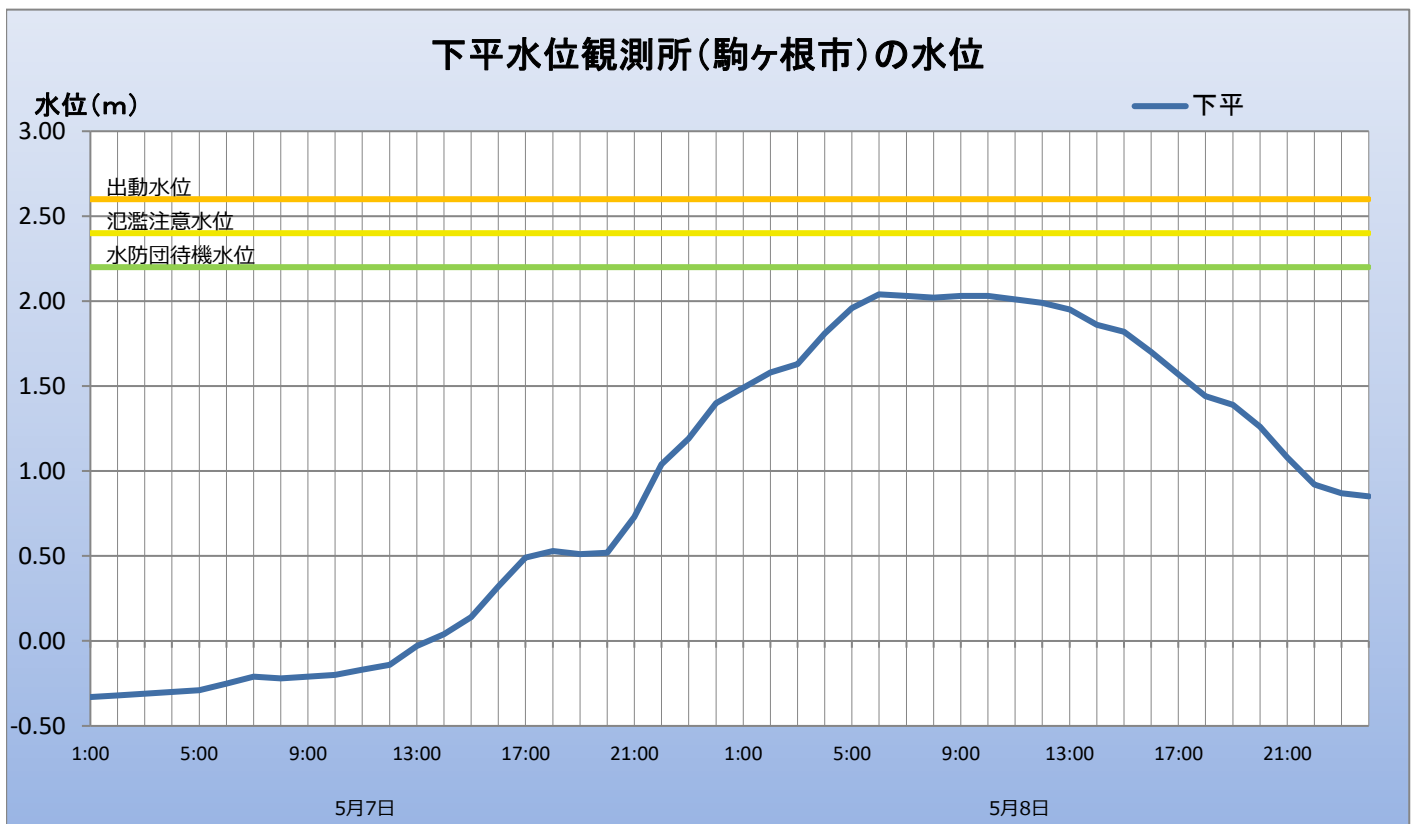
沢渡水位観測所(伊那市) 水防団待機水位を超える

【洪水予報基準観水位測所・水防警報基準水位観測所】



下平水位観測所(駒ヶ根市)

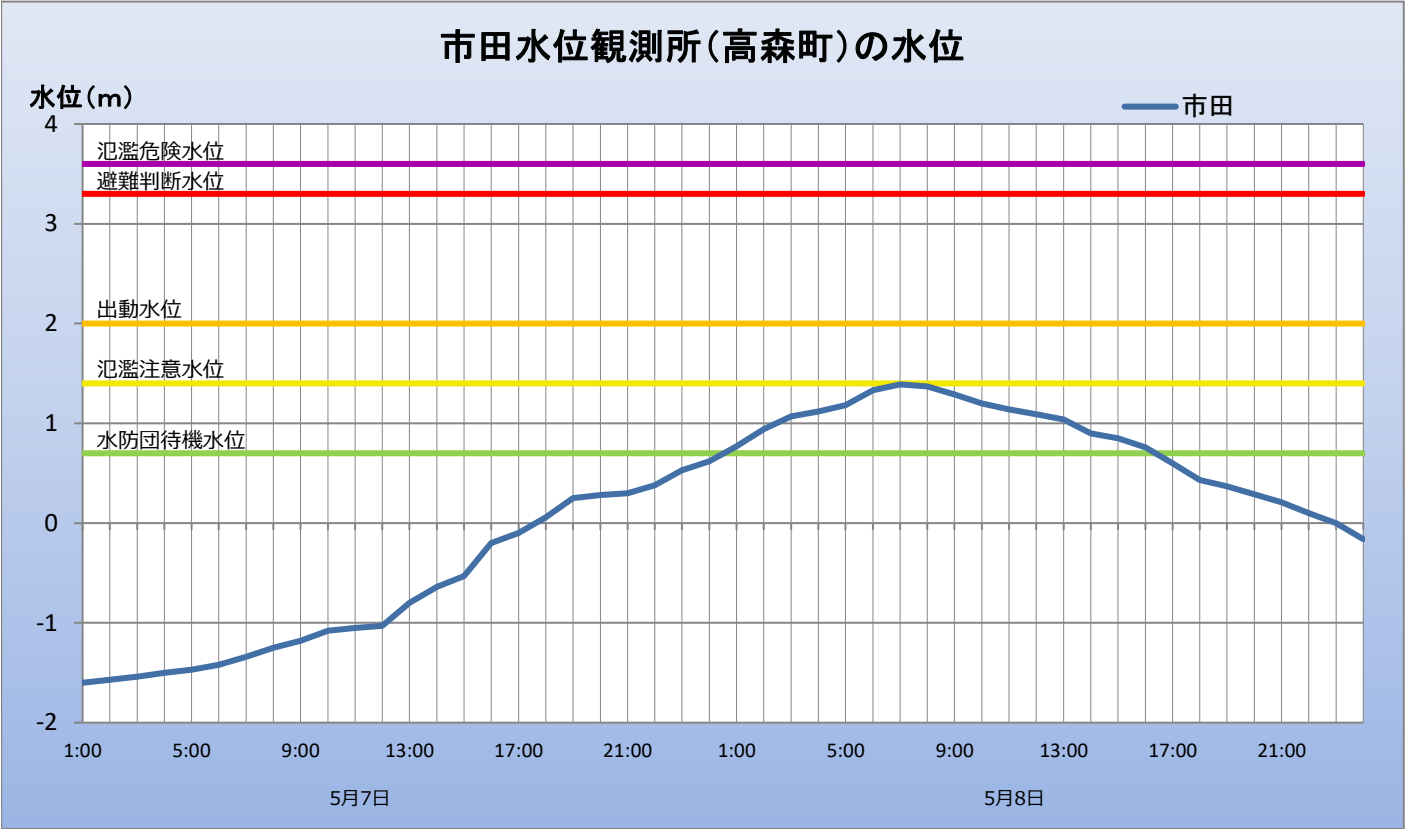
【水防警報基準水位観測所】



※注)この資料は速報としてとりまとめたもので、後日数値等の一部訂正や追加をすることがあります。

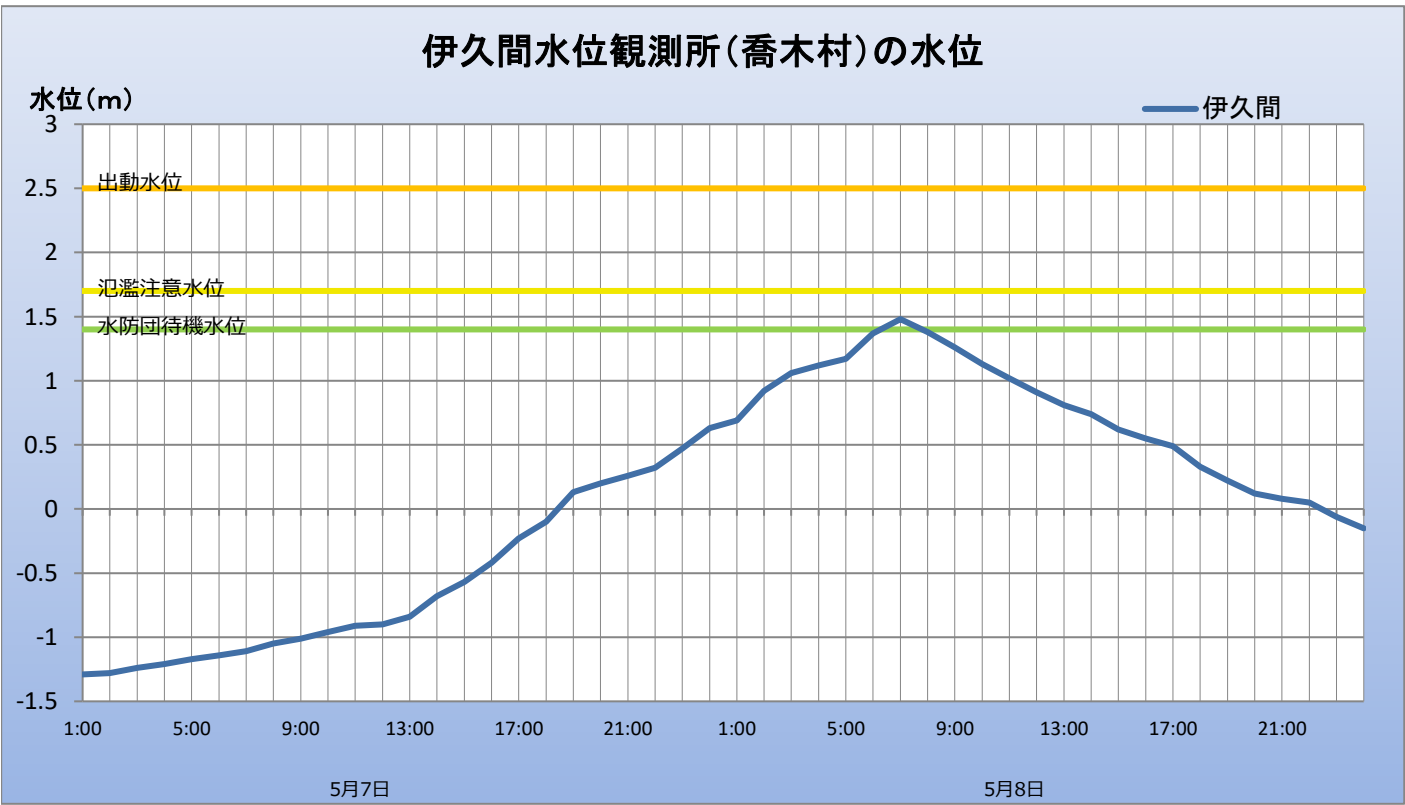
市田水位観測所(高森町・豊丘村) 水防団待機水位を超える

【洪水予報基準水位観測所・水防警報基準水位観測所】



伊久間水位観測所(喬木村) 水防団待機水位を超える

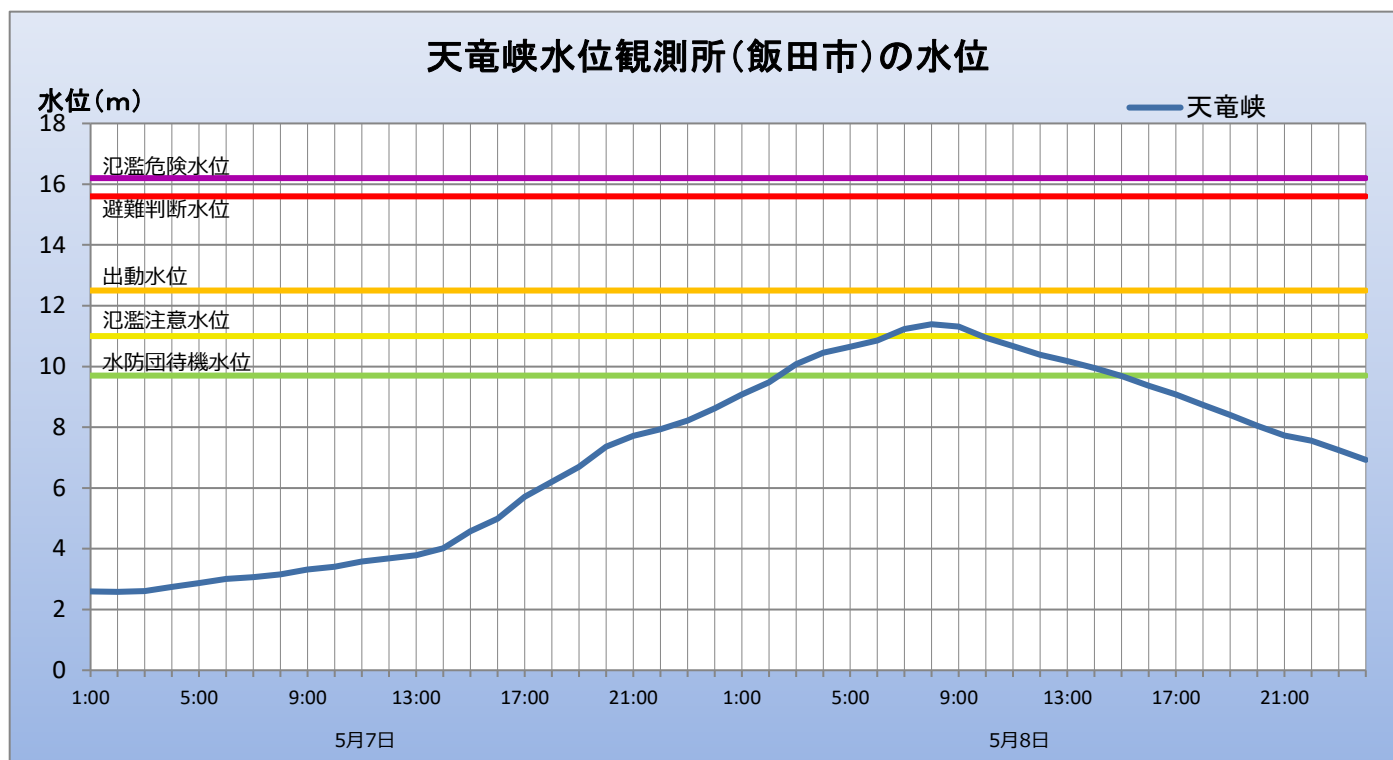
【水防警報基準水位観測所】



※注)この資料は速報としてとりまとめたもので、後日数値等の一部訂正や追加をすることがあります。

天竜峡水位観測所(飯田市) 氾濫注意水位を超える

【洪水予報基準水位観測所・水防警報基準水位観測所】



※注)この資料は速報としてとりまとめたもので、後日数値等の一部訂正や追加をすることがあります。

令和5年6月2日前線の活動に伴う出水概要

○気象概要(令和5年6月2日)

6月1日、大型で強い勢力の台風第2号は、夜遅くには沖縄に最接近し、その後、進路を東寄りに変えて本州の南海上を東北東に進み、3日の朝には紀伊半島の南海上に接近した後15時に伊豆諸島近海で温帯低気圧に変わった。

最大時間降水量

◆天竜川

小渋川

上野々雨量観測所で46mm
(6月2日 15時)

総降水量

(6月1日1時～3日24時まで)

◆天竜川

しもはま

下浜雨量観測所で95mm

◆横川川

おの

小野雨量観測所で94mm

◆太田切川

おたぎり

太田切雨量観測所で241mm

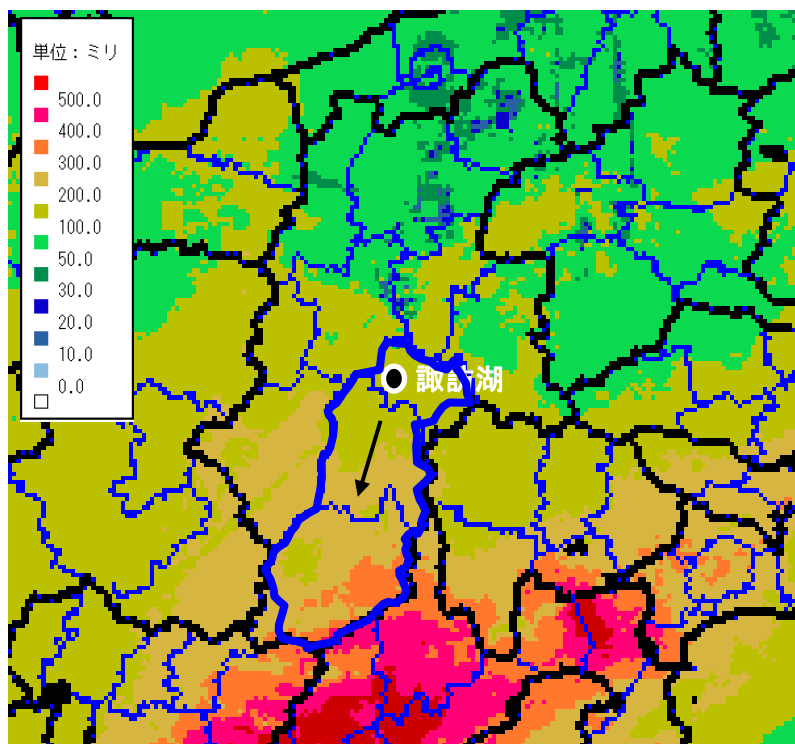
◆片桐松川

かたぎりまつかわ

片桐松川雨量観測所で219mm

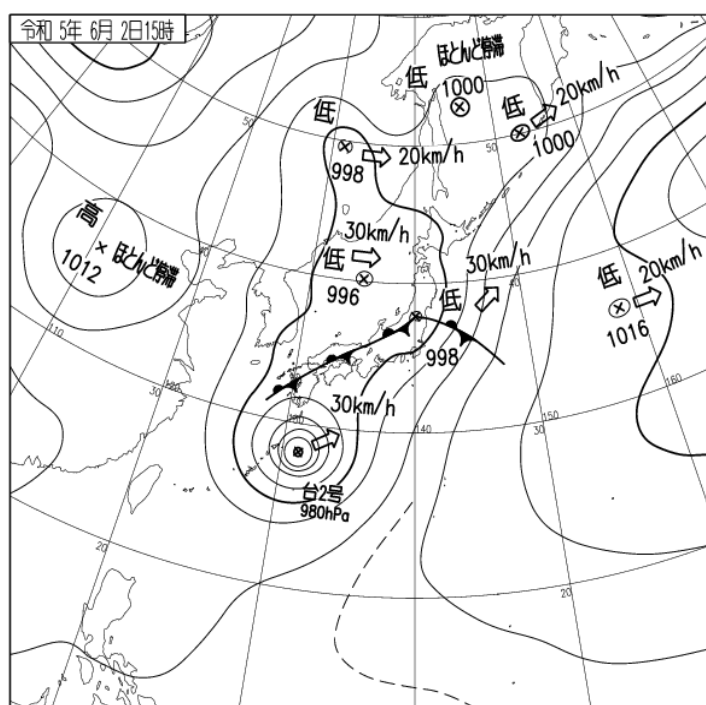
○総降水量分布図

令和5年6月1日21時～6月3日21時までの48時間積算雨量



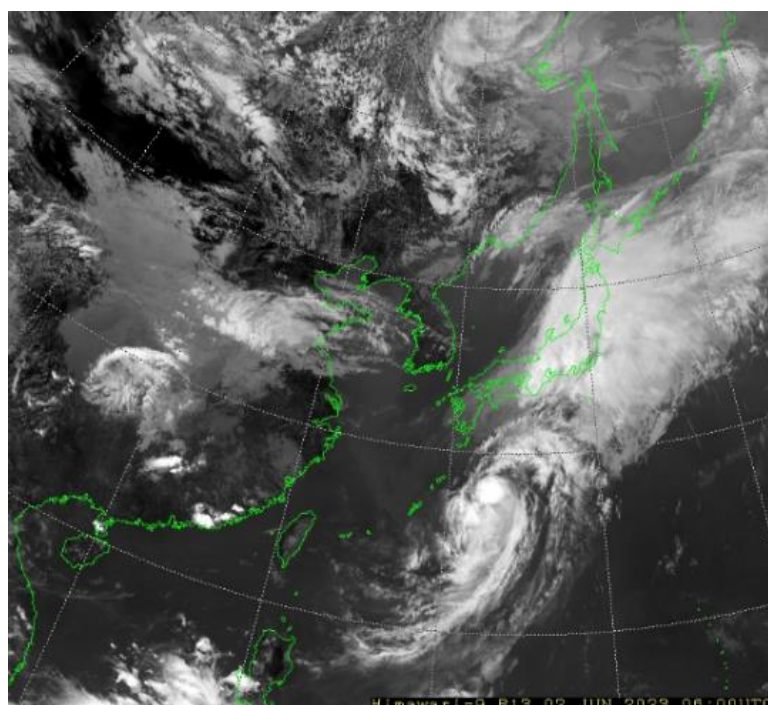
出典: 長野地方気象台解析雨量積算図に追記

○天気図 (6月2日 15時00分)



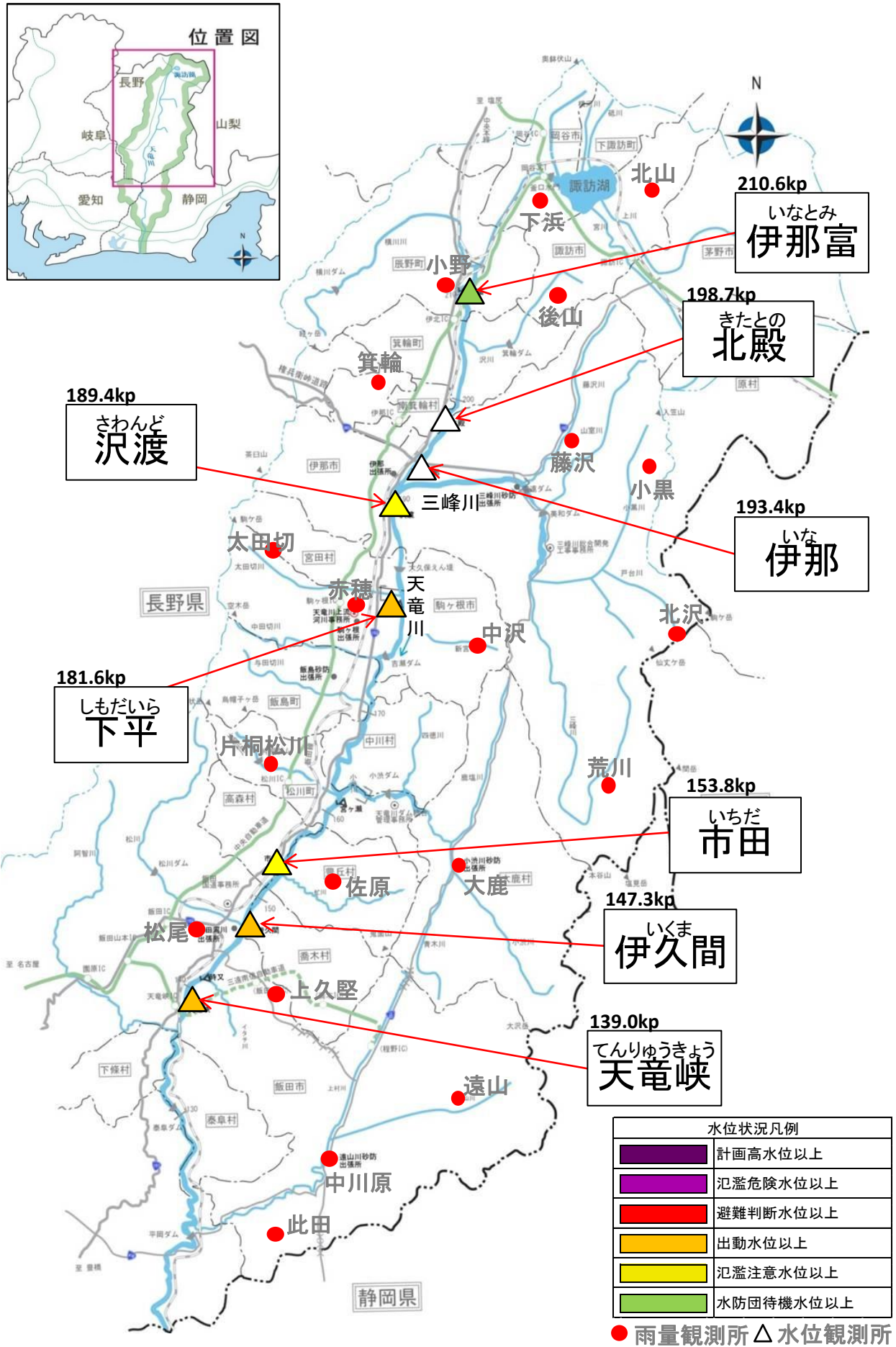
出典: 気象庁ウェブサイト

○気象衛星画像 (6月2日 15時00分)



出典: 気象庁ウェブサイト

天竜川流域の状況



流域内の観測水位一覧表

【数字はすべて速報値】

今回の出水では、下平・伊久間・天竜峡水位観測所で出動水位を上回った。洪水予報基準観測所の各観測所では氾濫注意水位を上回る観測所はあったものの避難を要する出水とはならなかった。

洪水予報基準水位・水防警報基準水位観測所

単位:m

観測所名	既往 最高水位	今回※1 最高水位	水防団 待機水位	氾濫 注意水位	出動水位	避難 判断水位	氾濫 危険水位	計画 高水位
いなとみ 伊那富 210.6kp	S58.9.28 2.76	6/3 1:50 1.42	1.00	1.50 1.42	2.20	2.40	2.60	3.12
さわんど 沢渡 189.4kp	S45.6.16 2.05	6/2 17:00 1.20	0.50	0.90 1.20	1.30	1.40	1.60	4.41
いちだ 市田 153.8kp	S39.9.25 3.10	6/2 16:20 1.85	0.70	1.40 1.85	2.00	3.30	3.60	4.81
てんりゅうきょう 天竜峡 139.0kp	S58.9.29 19.67	6/2 18:00 14.56	9.70	11.00 14.56	12.50 14.56	15.60	16.20	20.20

水防警報基準水位観測所

単位:m

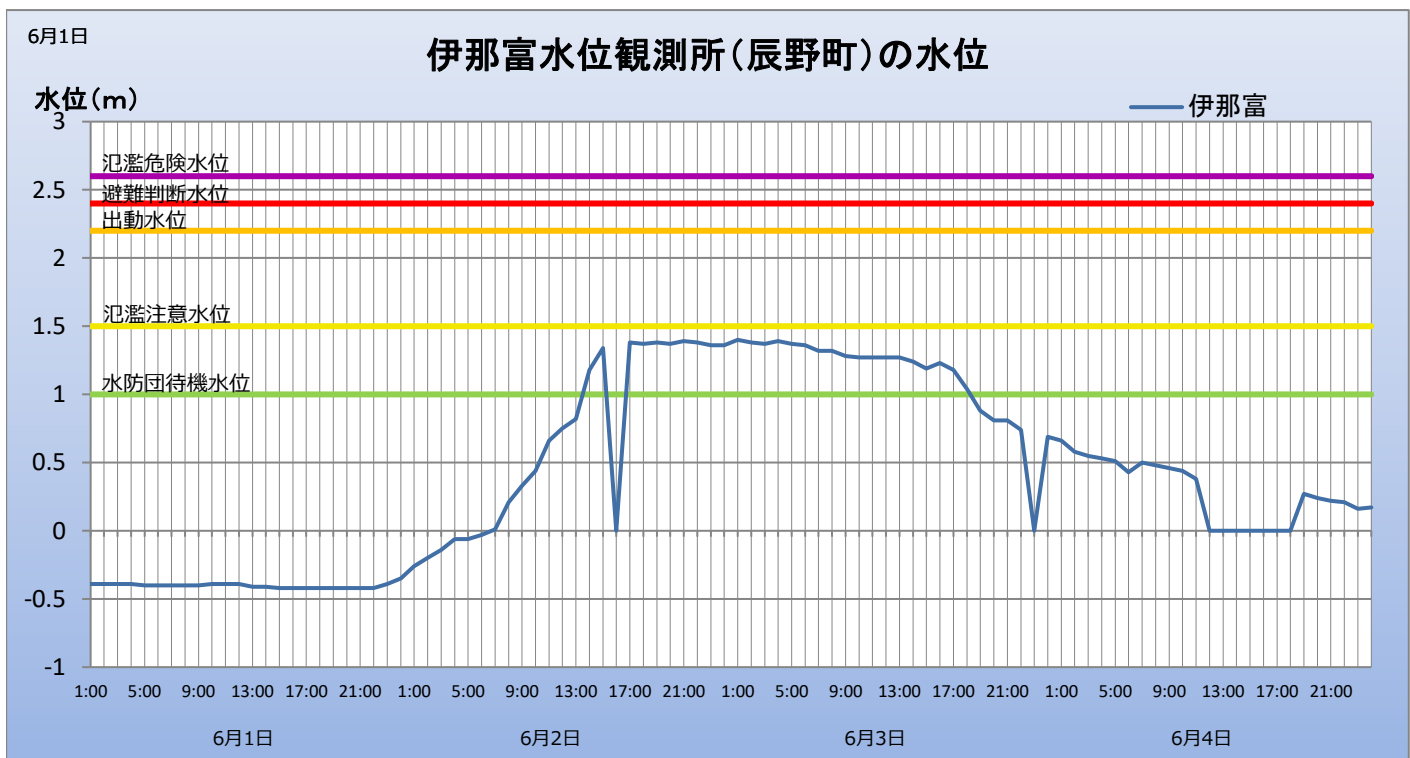
観測所名	既往 最高水位	今回※1 最高水位	水防団 待機水位	氾濫 注意水位	出動水位	計画 高水位
きたとの 北殿 198.7kp	H18.7.19 8.11	6/3 1:10 5.81	6.00 5.81	6.50	7.00	8.04
いな 伊那 193.4kp	H18.7.19 4.44	6/2 16:30 2.26	3.50 2.26	4.00	4.50	5.55
しもだいら 下平 181.6kp	S57.8.2 3.49	6/2 17:20 2.84	2.20 2.84	2.40	2.60 2.84	4.70
いくま 伊久間 147.3kp	S32.6.28 4.10	6/2 16:30 2.61	1.40 2.61	1.70	2.50 2.61	6.24

※1 今回最高水位は速報値(10分単位) 水位の値は量水標の読み値

注)この資料は速報としてとりまとめたもので、後日数値等の一部訂正や追加をすることがあります。

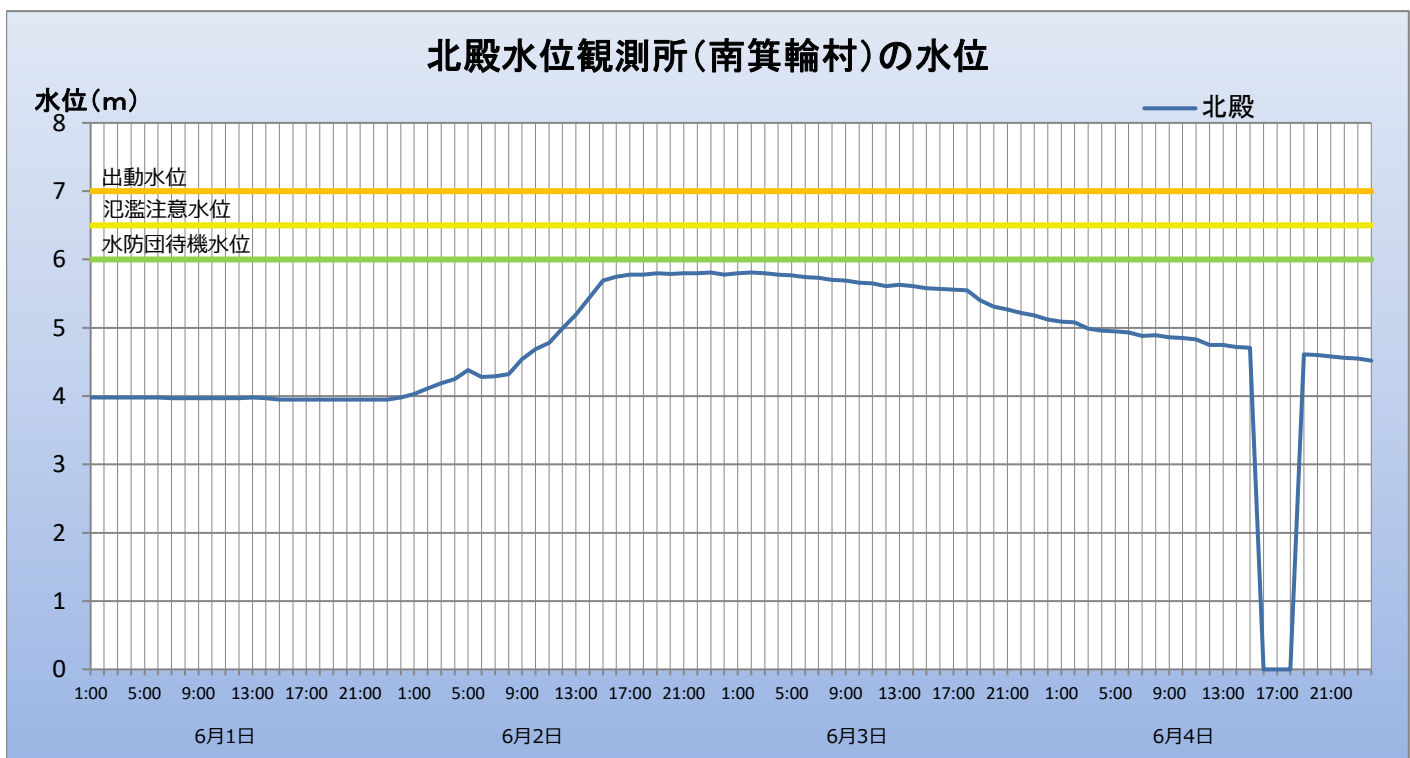
伊那富水位観測所(辰野町) 水防団待機水位を超える

【洪水予報基準水位観測所・水防警報基準水位観測所】



北殿水位観測所(箕輪町)

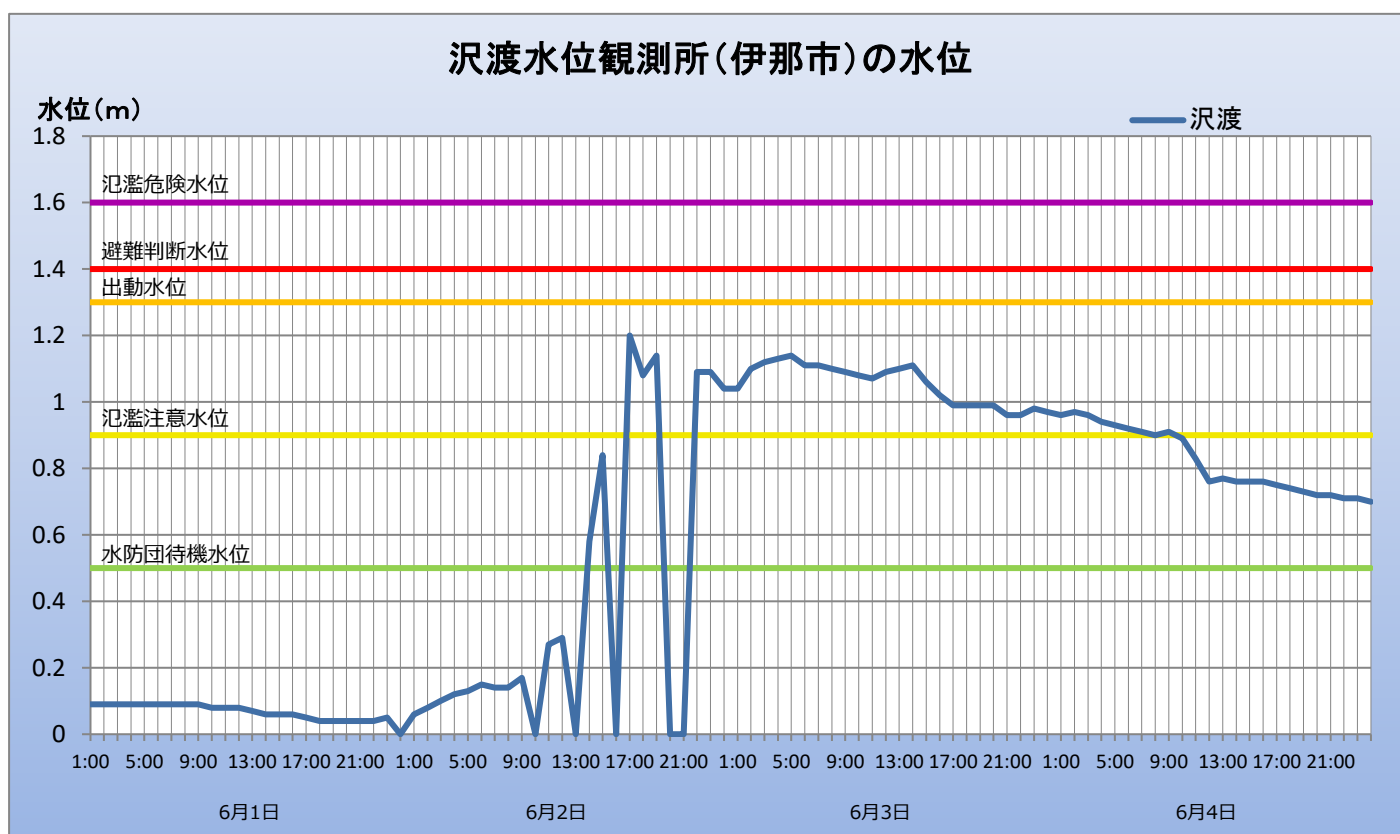
【水防警報基準水位観測所】



※注)この資料は速報としてとりまとめたもので、後日数値等の一部訂正や追加をすることがあります。

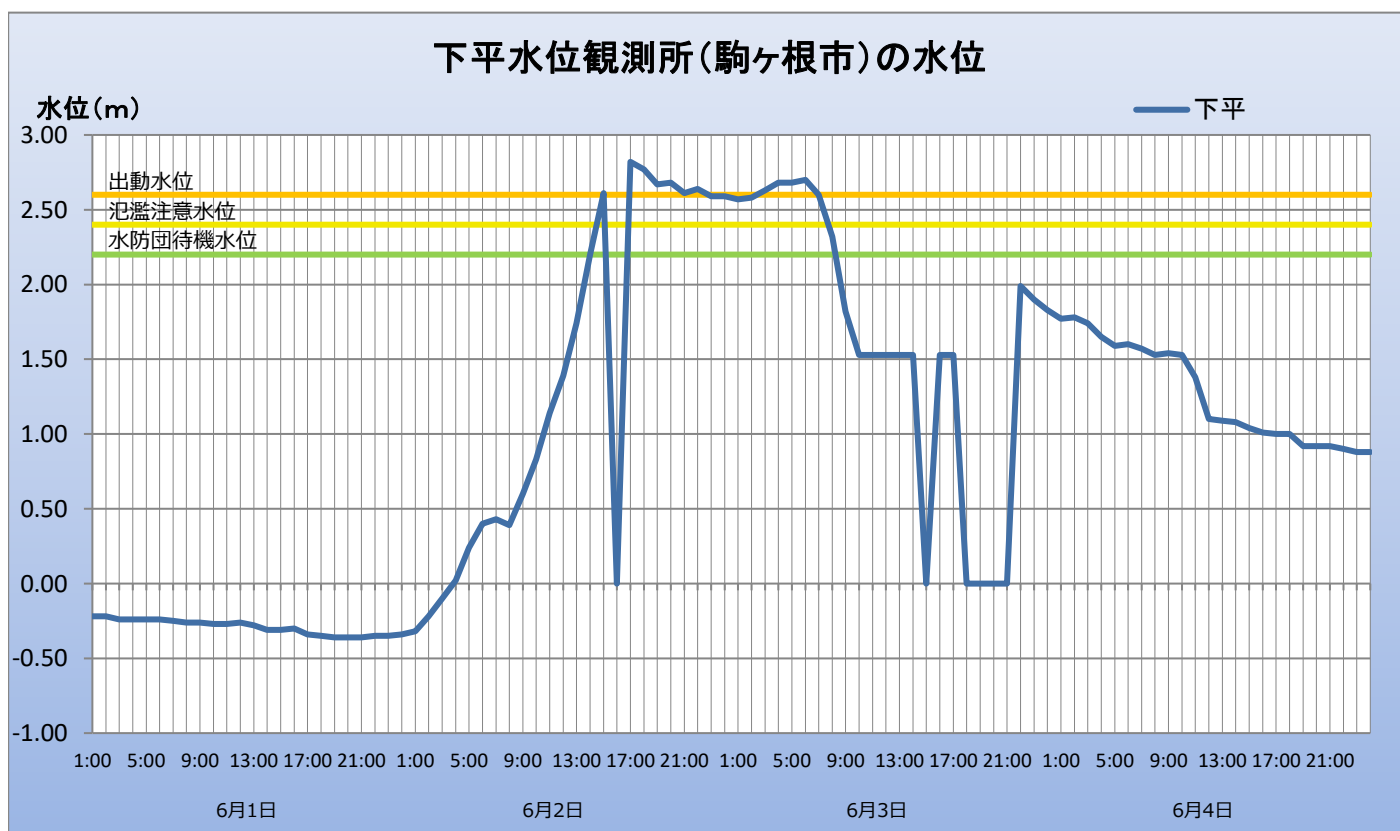
沢渡水位観測所(伊那市) 水防団待機水位を超える

【洪水予報基準観水位測所・水防警報基準水位観測所】



下平水位観測所(駒ヶ根市)

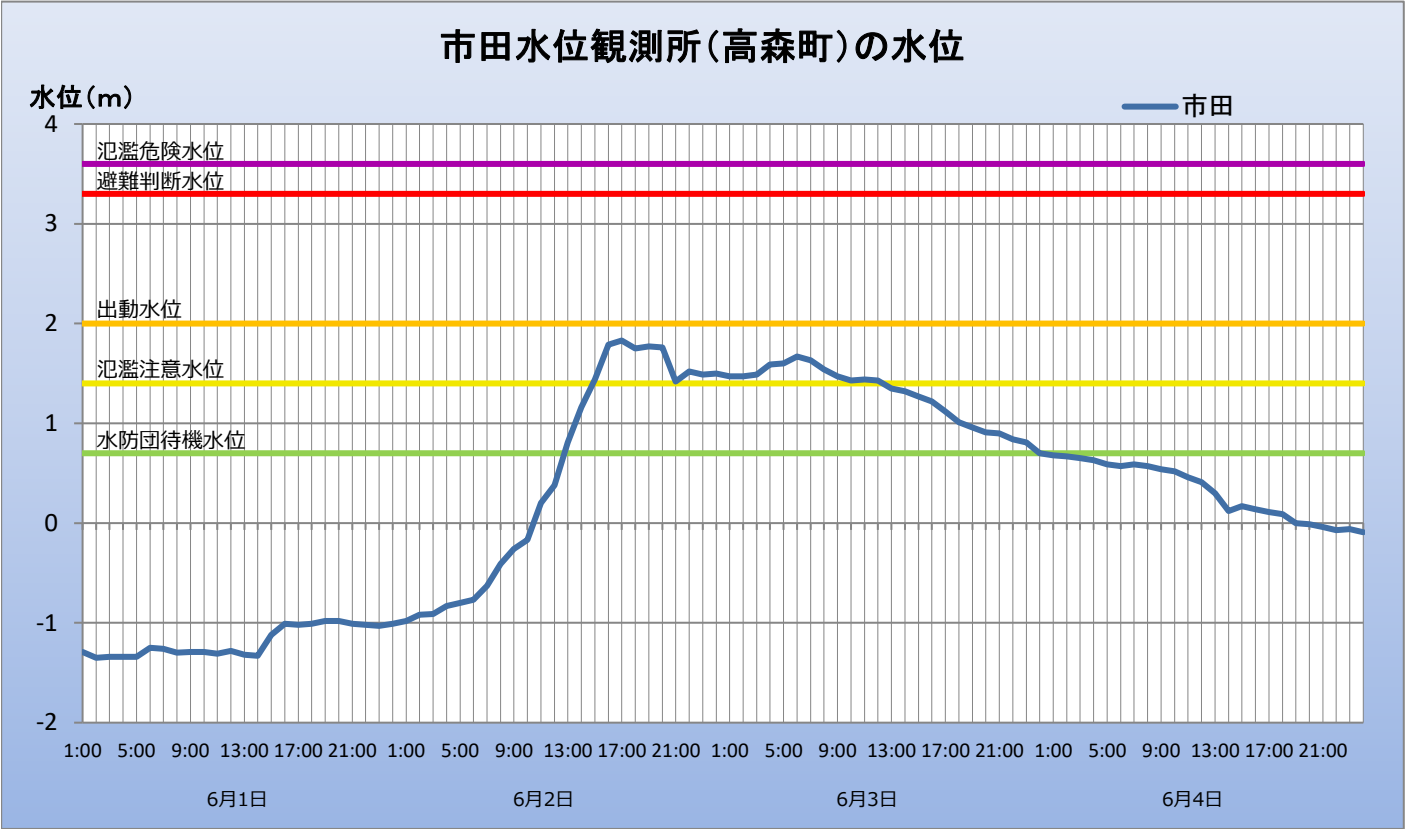
【水防警報基準水位観測所】



※注)この資料は速報としてとりまとめたもので、後日数値等の一部訂正や追加をすることがあります。

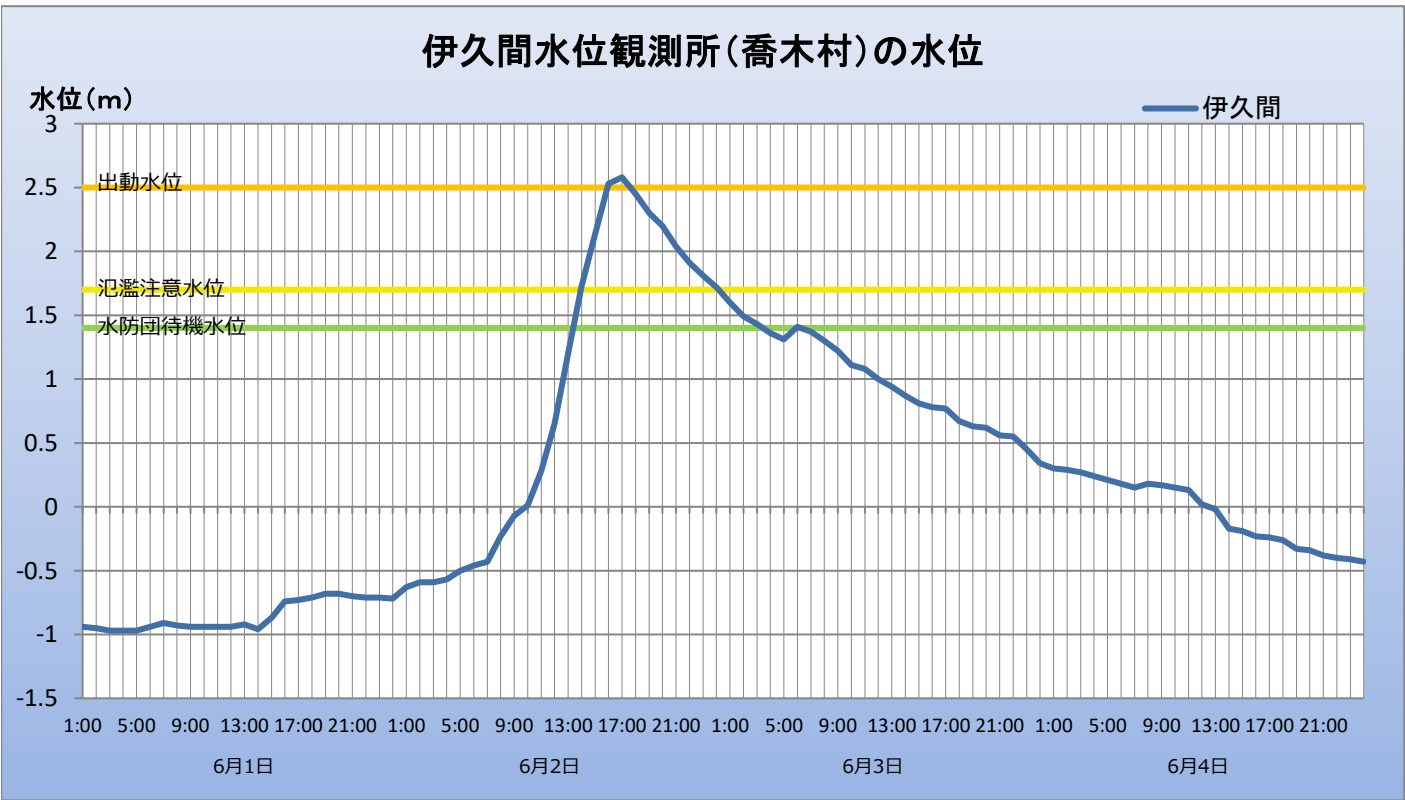
市田水位観測所(高森町・豊丘村) 水防団待機水位を超える

【洪水予報基準水位観測所・水防警報基準水位観測所】



伊久間水位観測所(喬木村) 水防団待機水位を超える

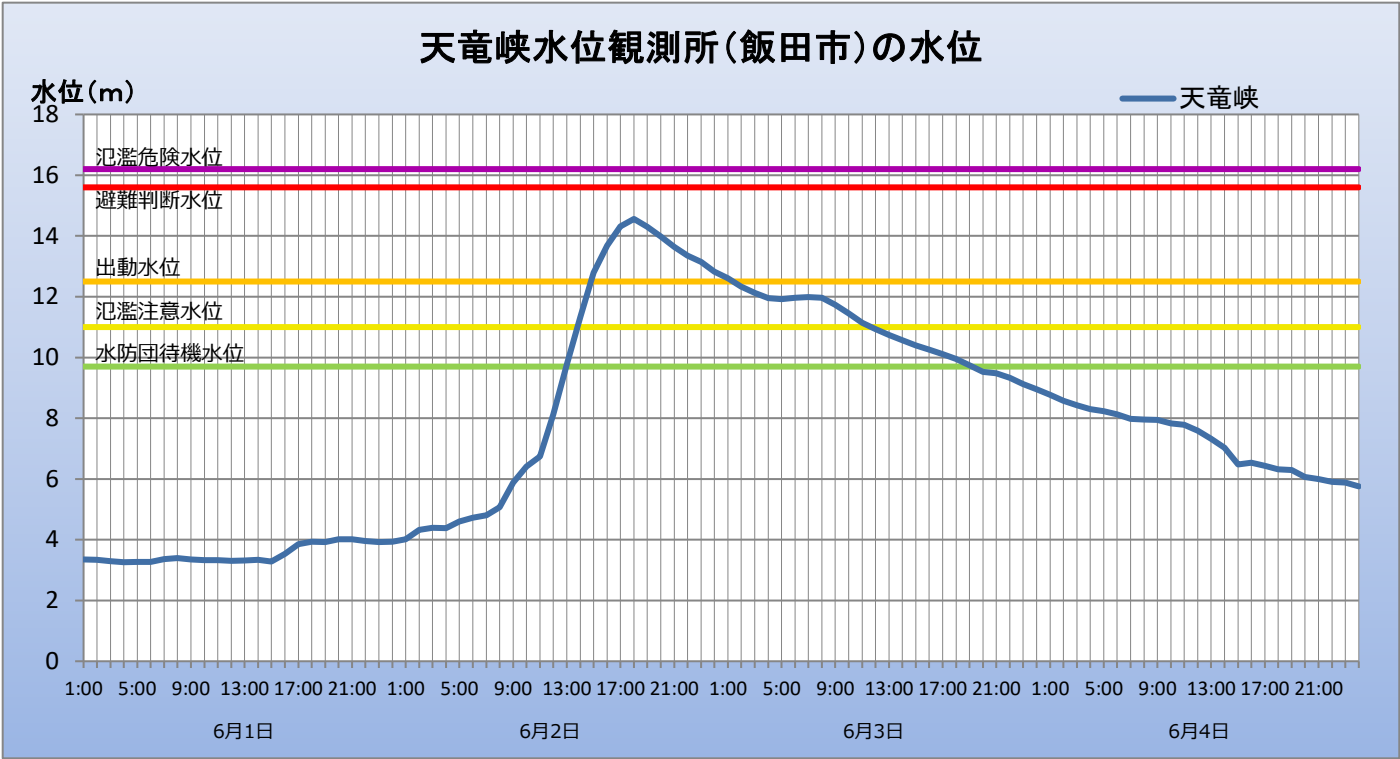
【水防警報基準水位観測所】



※注) この資料は速報としてとりまとめたもので、後日数値等の一部訂正や追加をすることがあります。

天竜峡水位観測所(飯田市) 氾濫注意水位を超える

【洪水予報基準水位観測所・水防警報基準水位観測所】



※注)この資料は速報としてとりまとめたもので、後日数値等の一部訂正や追加をすることがあります。

国土交通省 | 天竜川上流河川事務所

DATE: 令和 5年 6月 2日

いのちとくらしをまもる
防 災 減 災

1. 件 名 地元からの要請に応え、排水ポンプ車派遣
2. 概 要 台風第2号の影響による前線活動の活発化に伴う大雨により内水氾濫の恐れがあることから、2日14時15分に喬木村（伊久間地先）、15時15分に飯田市（松尾地先）に排水ポンプ車（30m³/s）を派遣しました。



3. 資 料 別添のとおり
4. 解 禁 指定なし
5. 同時配布 伊那記者クラブ、駒ヶ根市記者クラブ、飯田市記者クラブ
6. 問合せ先 国土交通省 中部地方整備局
天竜川上流河川事務所 風水害災害対策広報室
副 所 長 菊池 五輪彦
事業対策官 行方 敏剛
電話 0265-81-6411



国土交通省

天竜川上流河川事務所

自治体からの要請により、排水ポンプ車を派遣しました。



■飯田市 排水ポンプ車 設置状況



■喬木村 排水ポンプ車 稼働状況

