

## 2. 2021年（令和3年）出水時の気象概況

### 2-1 低気圧による大雨（5月20日～21日）

#### （1）洪水予報の発表状況

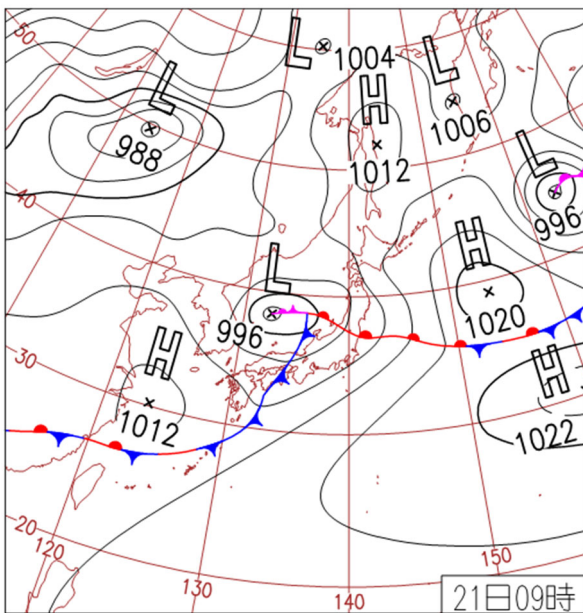
河川名	番号	種類	発表日時
矢作川	1	氾濫注意情報	令和3年5月21日 12時20分
	2	氾濫注意情報	令和3年5月21日 15時10分
	3	氾濫注意情報解除	令和3年5月21日 20時50分

#### （2）気象概況

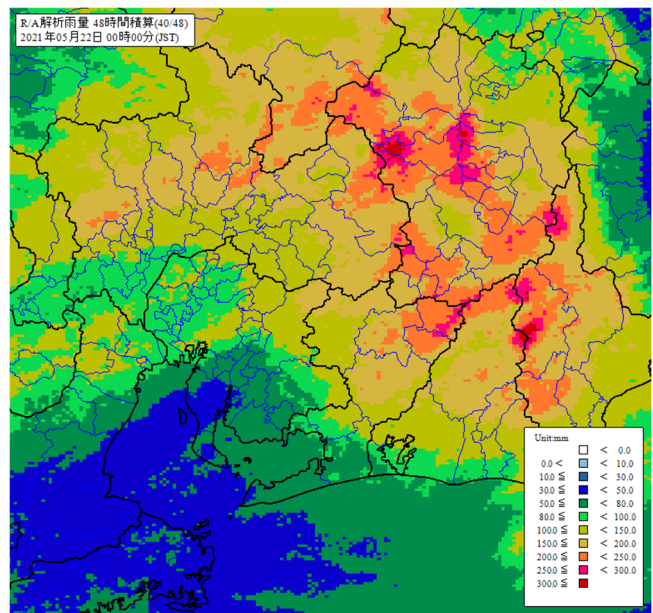
5月20日から21日にかけて前線を伴った低気圧が日本海を東北東へ進み、低気圧に向かって南から湿った空気が流れ込んで、近畿地方から甲信地方にかけて大雨となりました。

愛知県、岐阜県や長野県では、20日の昼頃から21日の夜にかけて雨が降り、所々で強い雨や激しい雨となりました。

21日24時までの48時間積算雨量（解析雨量\*）は、岐阜県の飛騨南部や東農で200ミリを超えた所があり、愛知県でも東三河北部で200ミリを超えた所がありました。



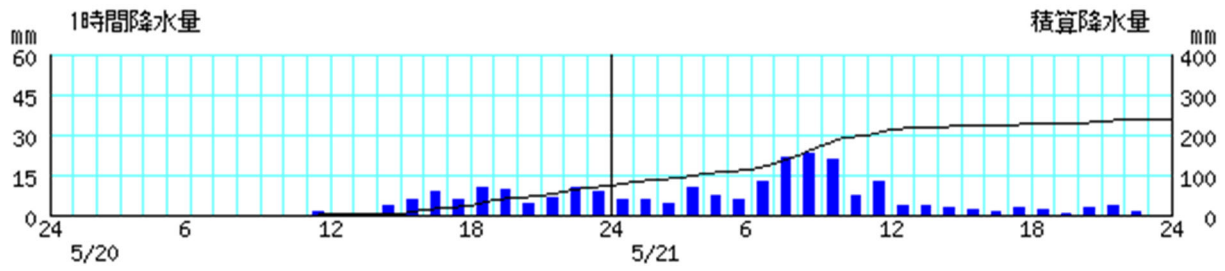
地上天気図（5月21日09時）



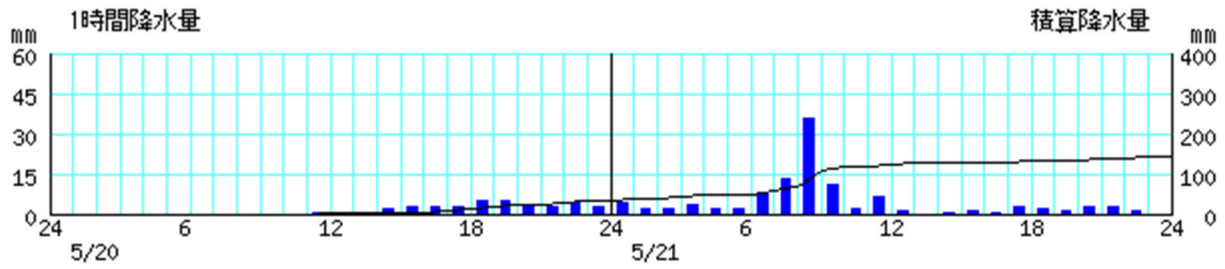
5月21日24時までの48時間積算雨量  
（解析雨量\*）

\* 解析雨量：レーダーと雨量計による観測の長所を生かして、1km四方の細かさで解析した降水量分布

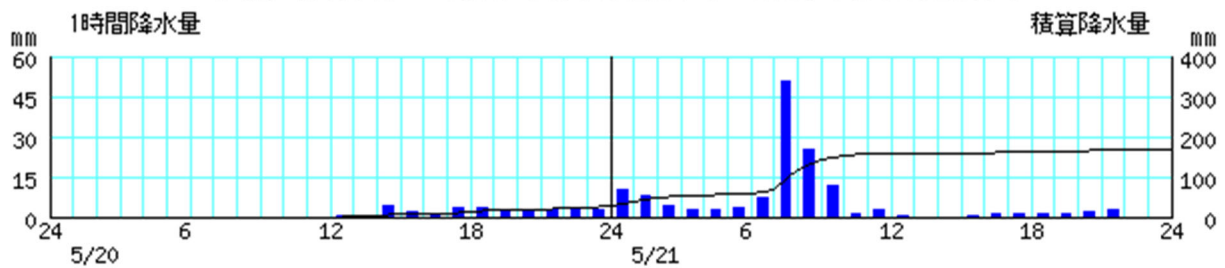
茶臼山 (51077) 2021年5月19日24時～2021年5月21日24時



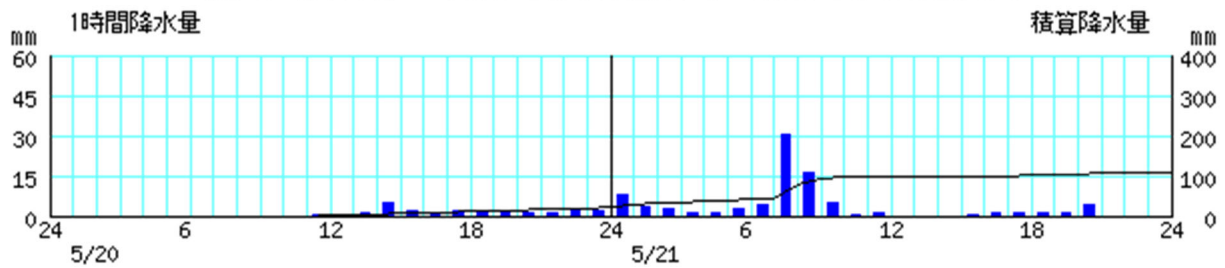
稲武 (51071) 2021年5月19日24時～2021年5月21日24時



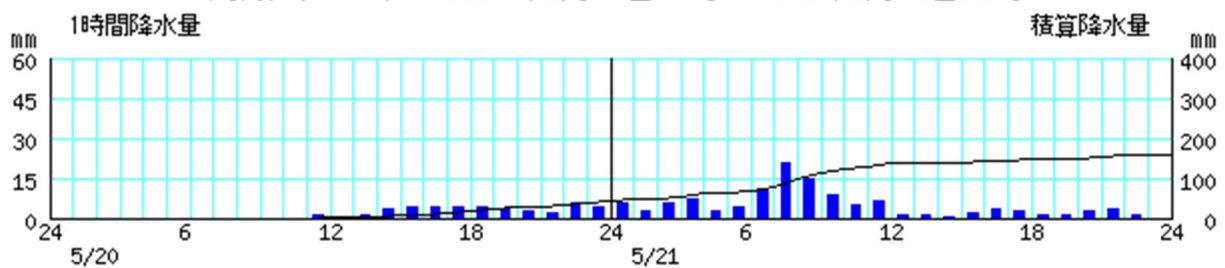
小原 (51056) 2021年5月19日24時～2021年5月21日24時



豊田 (51116) 2021年5月19日24時～2021年5月21日24時



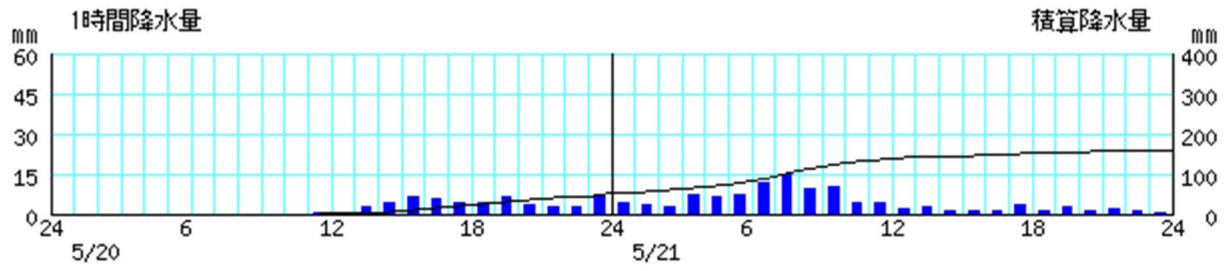
阿蔵 (51192) 2021年5月19日24時～2021年5月21日24時



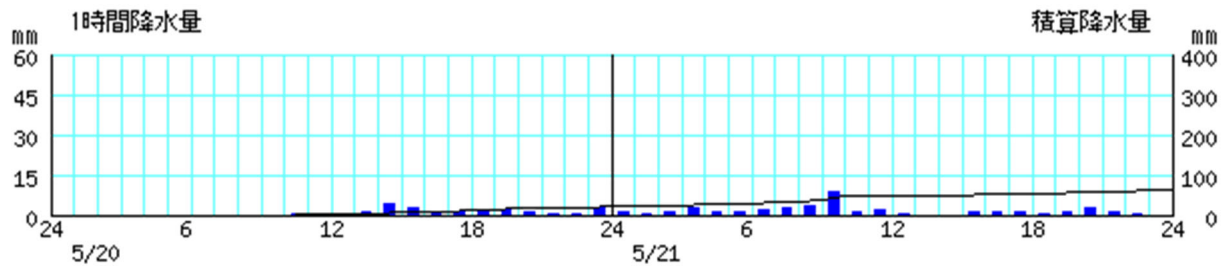
アメダス降水量時系列図

茶臼山・稲武・小原・豊田・阿蔵 5月19日24時～21日24時

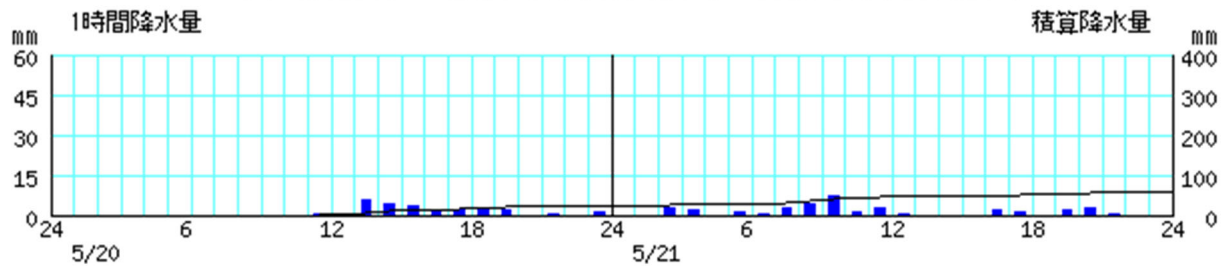
作手 (51241) 2021年5月19日24時～2021年5月21日24時



岡崎 (51226) 2021年5月19日24時～2021年5月21日24時



一色 (51271) 2021年5月19日24時～2021年5月21日24時



アメダス降水量時系列図

作手・岡崎・一色 5月19日24時～21日24時

## 2-2 梅雨前線による大雨（7月1日～3日）

### （1）洪水予報の発表状況

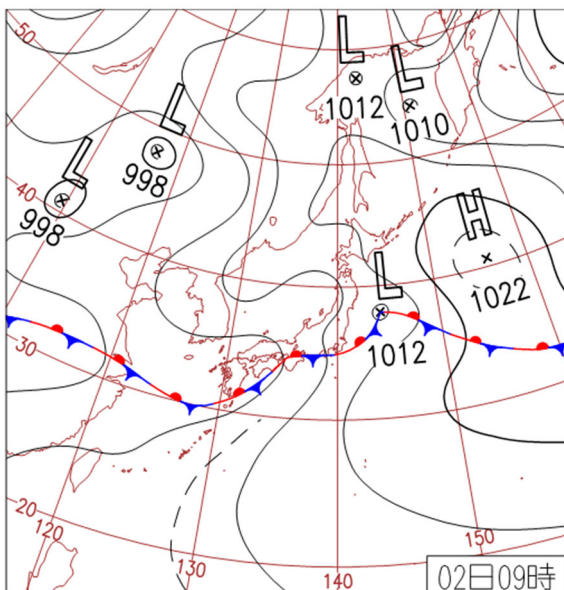
河川名	番号	種類	発表日時
矢作川	1	氾濫注意情報	令和3年7月2日 17時45分
	2	氾濫注意情報	令和3年7月3日 05時50分
	3	氾濫注意情報解除	令和3年7月3日 12時30分

### （2）気象概況

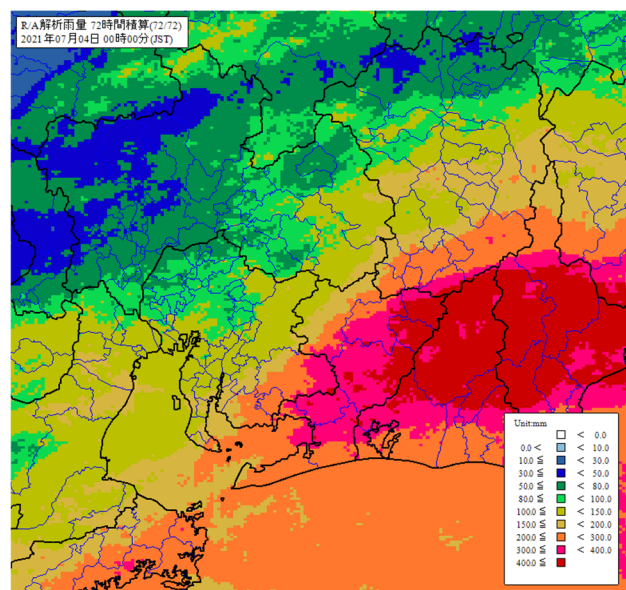
7月1日から3日にかけて梅雨前線が日本付近に停滞し、前線に向かって暖かく湿った空気が流入したため西日本から東日本の広い範囲で大雨となりました。

岐阜県、愛知県では1日から3日にかけて断続的に雨が強まり、愛知県では2日から3日にかけて非常に激しい雨の降った所がありました。

3日24時までの72時間積算雨量（解析雨量\*）は、愛知県東三河北部で400ミリを超えたところがありました。



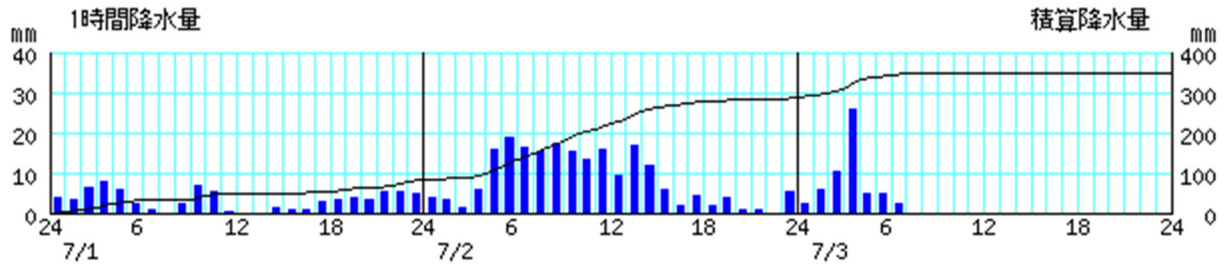
地上天気図（7月2日09時）



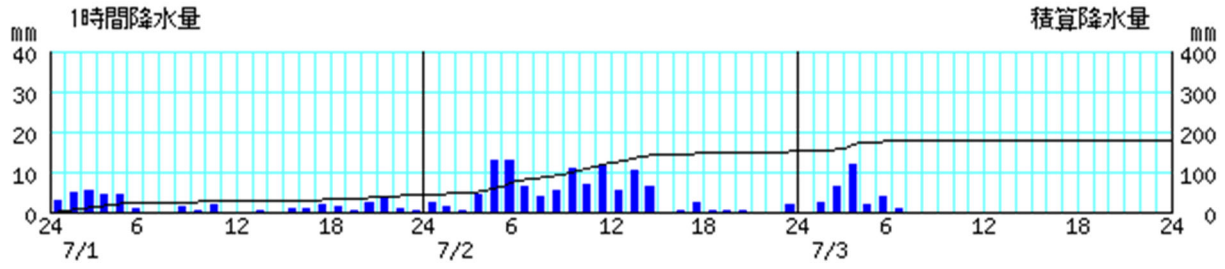
7月3日24時までの72時間積算雨量  
（解析雨量\*）

\* 解析雨量：レーダーと雨量計による観測の長所を生かして、1km四方の細かさで解析した降水量分布

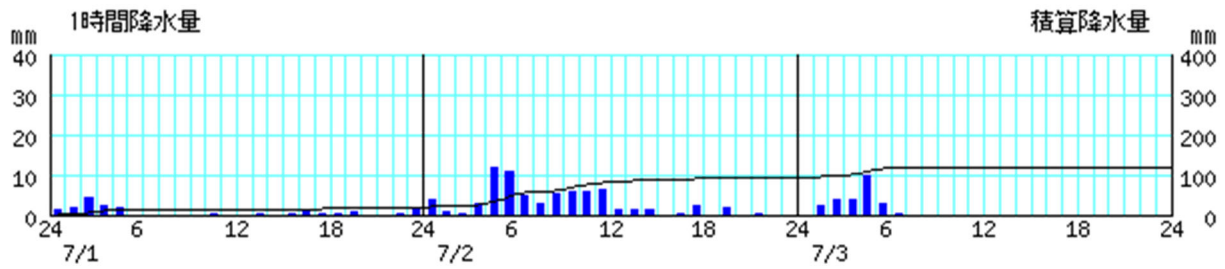
茶臼山 (51077) 2021年6月30日24時～2021年7月3日24時



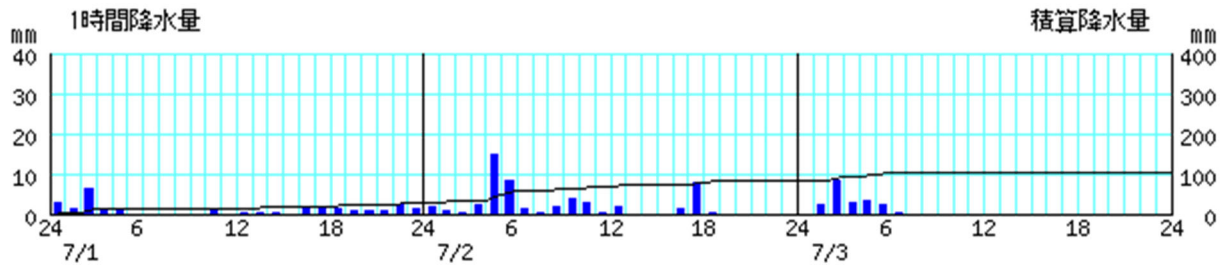
稲武 (51071) 2021年6月30日24時～2021年7月3日24時



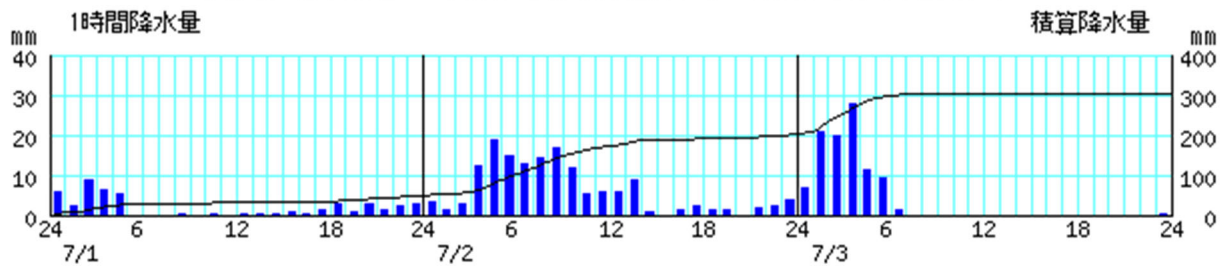
小原 (51056) 2021年6月30日24時～2021年7月3日24時



豊田 (51116) 2021年6月30日24時～2021年7月3日24時



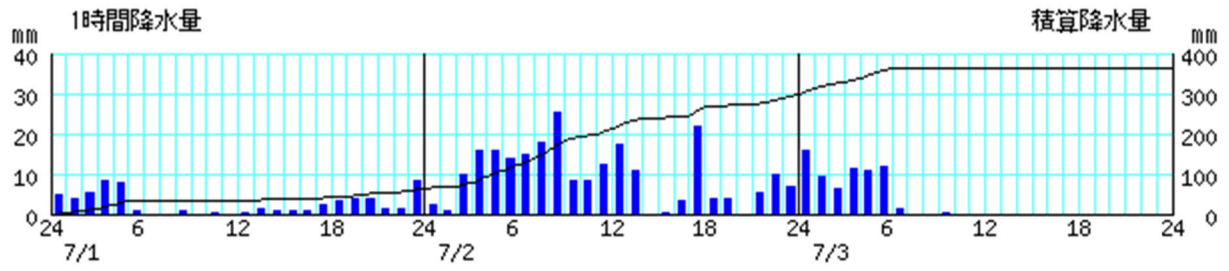
阿蔵 (51192) 2021年6月30日24時～2021年7月3日24時



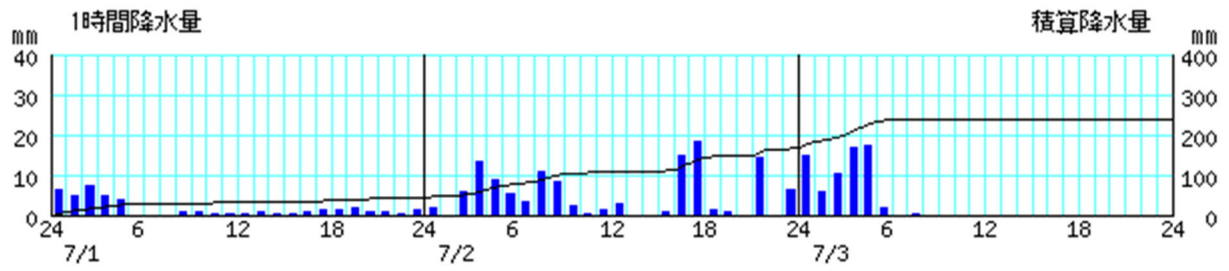
アメダス降水量時系列図

茶臼山・稲武・小原・豊田・阿蔵 6月30日24時～7月3日24時

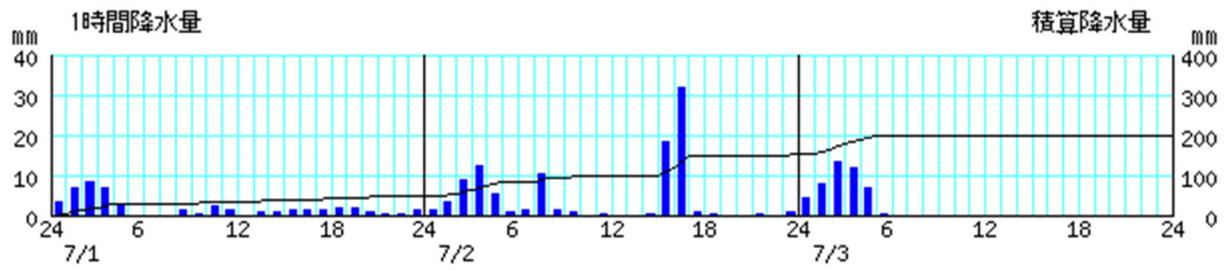
作手 (51241) 2021年6月30日24時～2021年7月3日24時



岡崎 (51226) 2021年6月30日24時～2021年7月3日24時



一色 (51271) 2021年6月30日24時～2021年7月3日24時



アメダス降水量時系列図

作手・岡崎・一色 6月30日24時～7月3日24時