

小学校5年生 流れる水のはたらき
第10時 流れる水と変化する土地
板書・スライド用教材

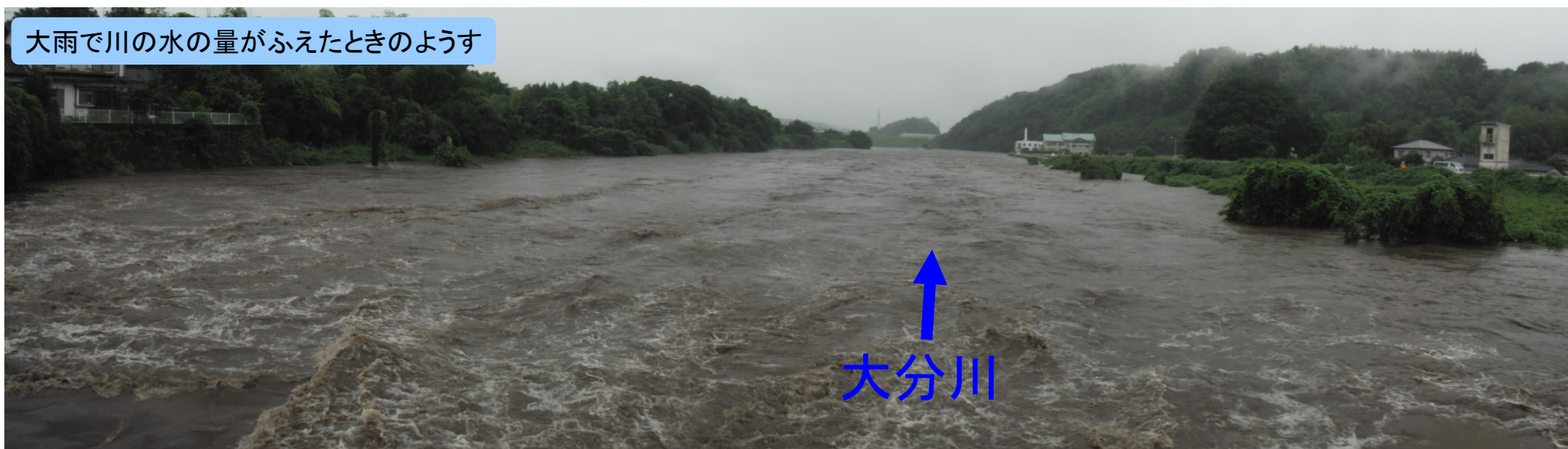
大雨のときの大分川の様子



2004年(平成16年)10月20日(台風23号) 大分川 府内大橋付近

水害(大分県大分市)

大雨のときの大分川の様子



2016年(平成28年)6月22日(梅雨前線) 大分川 同尻橋付近

水害(大分県由布市)

大雨のときの七瀬川^{ななせ}のようす

ふだんの川のようす



大雨で川の水の量がふえたときのようす



水害(大分県大分市)

2004年(平成16年)10月20日(台風23号) 大分川水系七瀬川 胡麻鶴橋付近

大雨のときの賀来川^{かく}のようす

ふだんの川のようす



大雨で川の水の量がふえたときのようす



水害(大分県大分市)

2004年(平成16年)10月20日(台風23号) 大分川水系賀来川 小畑橋付近

大雨のときの大分川の様子



大分川 →

1953年(昭和28年)6月洪水(梅雨前線) 大分川 被害状況(外水)

水害(大分県大分市下郡地区)

大雨のときの七瀬川のように ななせ



1993年(平成5年)9月洪水(台風13号) 大分川水系七瀬川 露(あらわす)橋被害状況

七瀬川
水害(大分県大分市)

大雨のときの賀来^{かく}川のように



2004年(平成16年)10月洪水(台風23号) 大分川水系賀来川 被害状況(外水)

水害(大分県大分市宮苑地区)

大雨のときの七瀬川付近のようす



2004年(平成16年)10月洪水(台風23号) 大分川水系七瀬川付近 被害状況(内水)

水害(大分県大分市田尻地区)

大雨のときの七瀬川付近のようす



2004年(平成16年)10月洪水(台風23号) 大分川水系七瀬川付近 被害状況

水害(大分県大分市野津原地区)

大雨のときの七瀬川付近のようす



2004年(平成16年)10月洪水(台風23号) 大分川水系七瀬川付近 被害状況

水害(大分県大分市野津原地区)

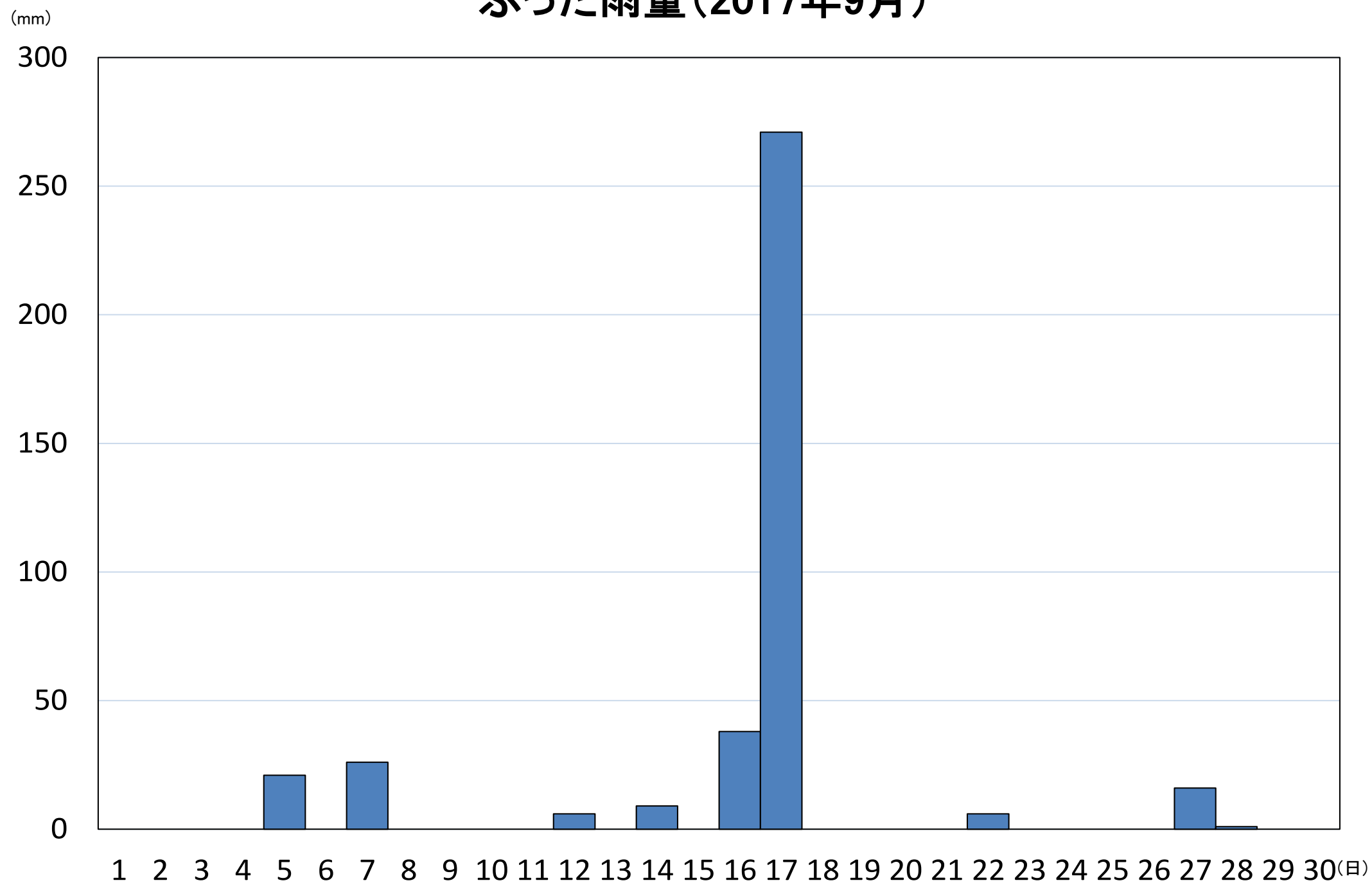
大雨のときの七瀬川付近のようす



2017年(平成29年)9月洪水(台風18号) 大分川水系七瀬川付近 被害状況

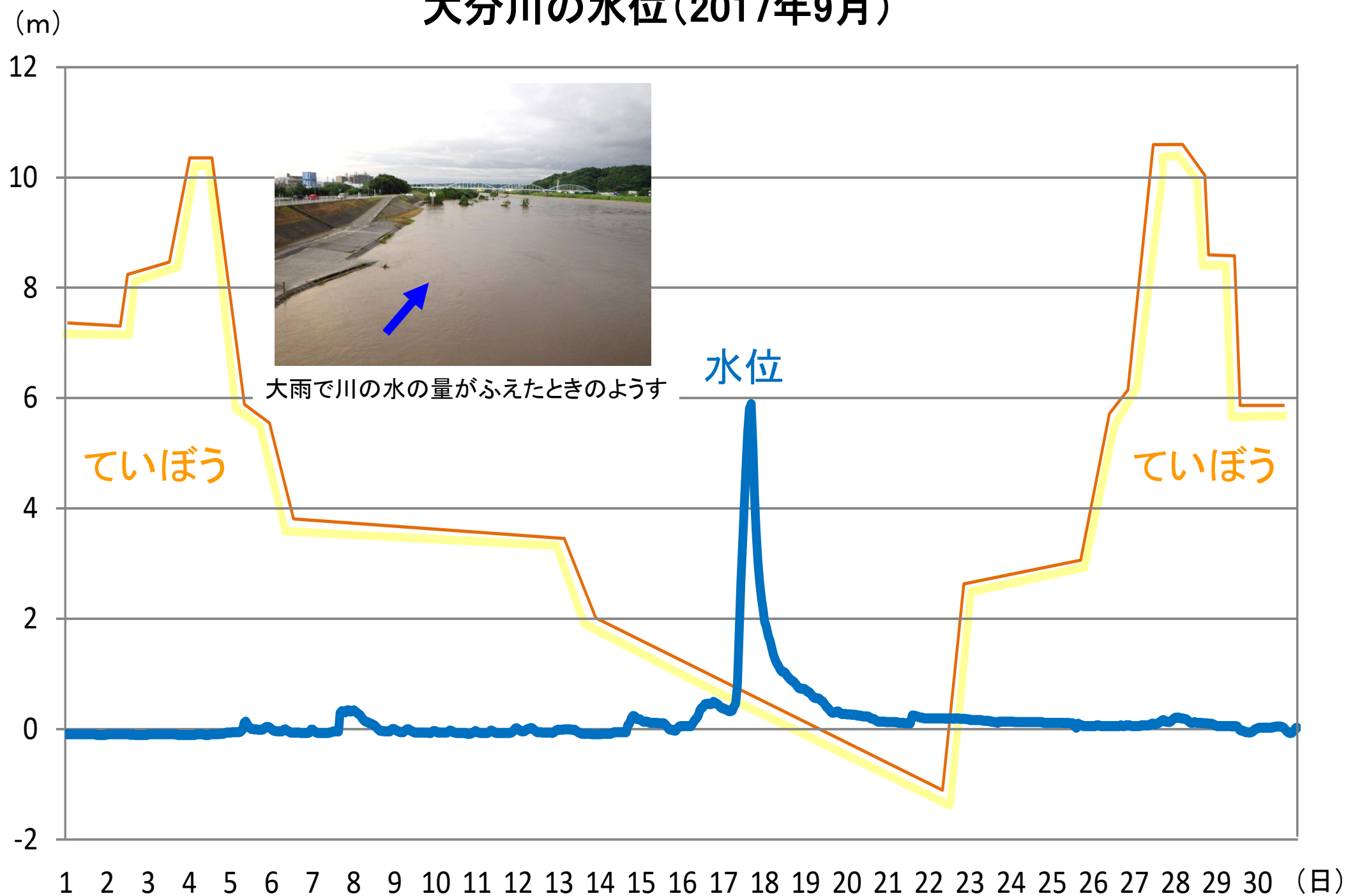
水害(大分県大分市光吉地区)

ふった雨量(2017年9月)



大分雨量観測所 (※水位は暫定値)

大分川の水位(2017年9月)



大分川府内大橋水位観測所 (※水位は暫定値)