

2019.06.10

InterRisk Thai Flood Report <2019 No.01>

タイの洪水関連情報

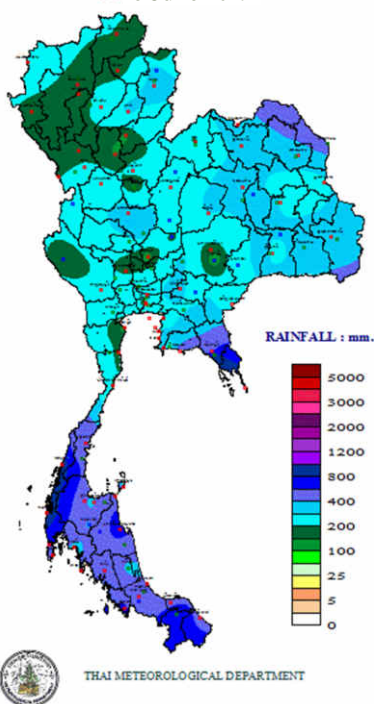
概要

- ✓ 先月末、雨期に入りましたが、主要ダムの貯水率やチャオプラヤ川の水位は低く、降雨量はまだまだ多くない状況です。
- ✓ タイ東北部の一部で豪雨による洪水が発生しています。

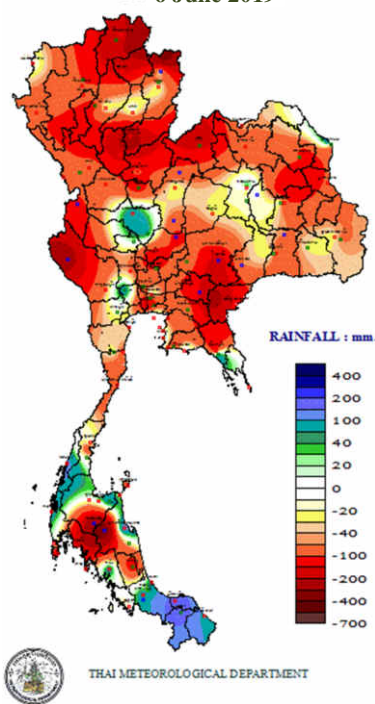
降雨量

- ✓ 下図に示す降雨量データによれば、今年の（現在までの）降雨量は多くありません。2019年1月1日からの累積降雨量は、タイ南部の一部地域を除いて平年（過去30年の平均降雨量）を下回っています。
- ✓ 6月下旬、季節風による影響が大きくなり、特に東部および南部の一部地域で降雨量が増加する見込みです。

TOTAL RAINFALL FROM 1 JANUARY
TO 6 June 2019



DEPARTURE FROM NORMAL
TO 6 June 2019

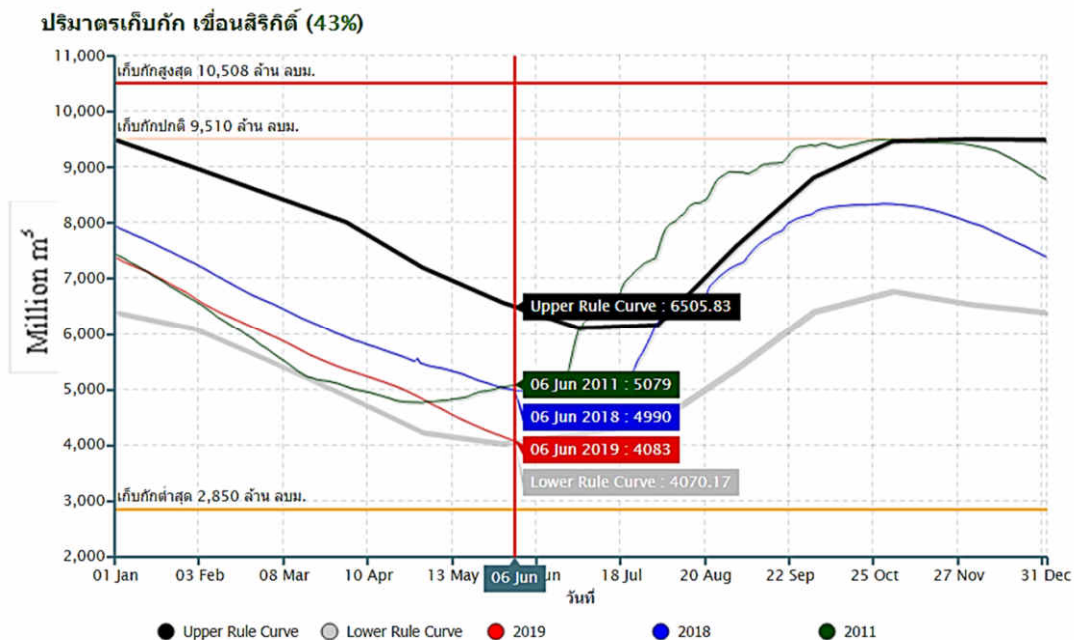


洪水関連情報

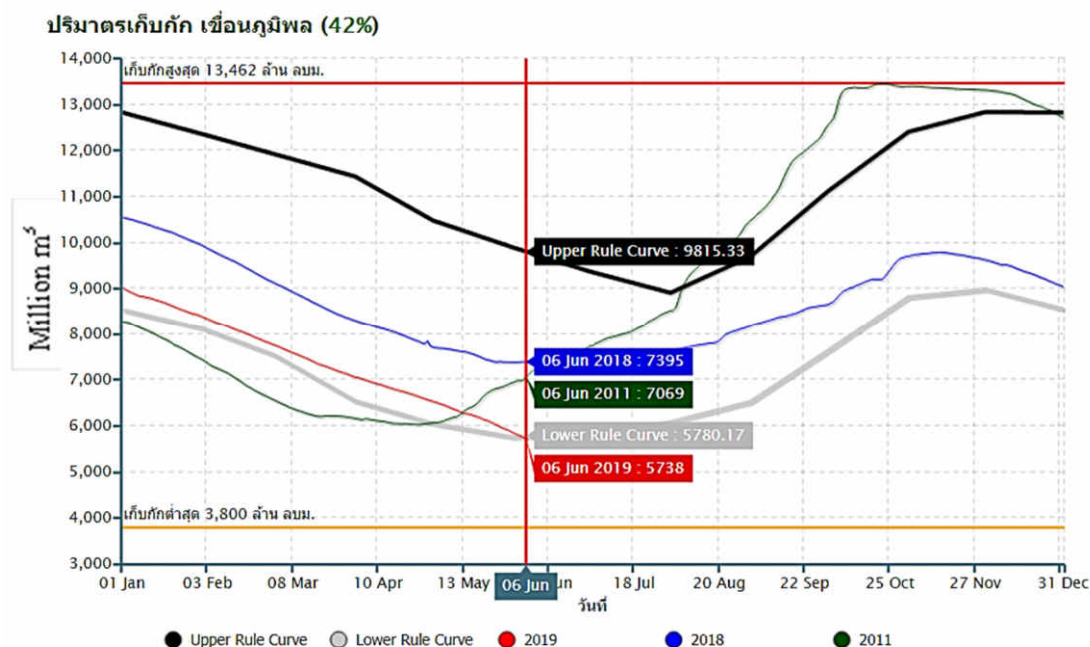
- 5/25【東北部：Khonkaen 県】豪雨により内水氾濫が発生。県知事が排水ポンプの使用を指示。
- 5/30【東北部：Kalasin 県】豪雨により 30cm の冠水が発生。
- 6/6【バンコク】都知事がバンコク内の雨期への備え（800 台の排水ポンプ、排水溝の清掃、貯水タンクの改良）について公表。

ダム貯水量（Sirikit ダム、Bhumibol ダム：2011 年、2018 年との比較）

貯水量：Sirikit ダム (貯水率 43%)



貯水量：Bhumibol ダム (貯水率 42%)

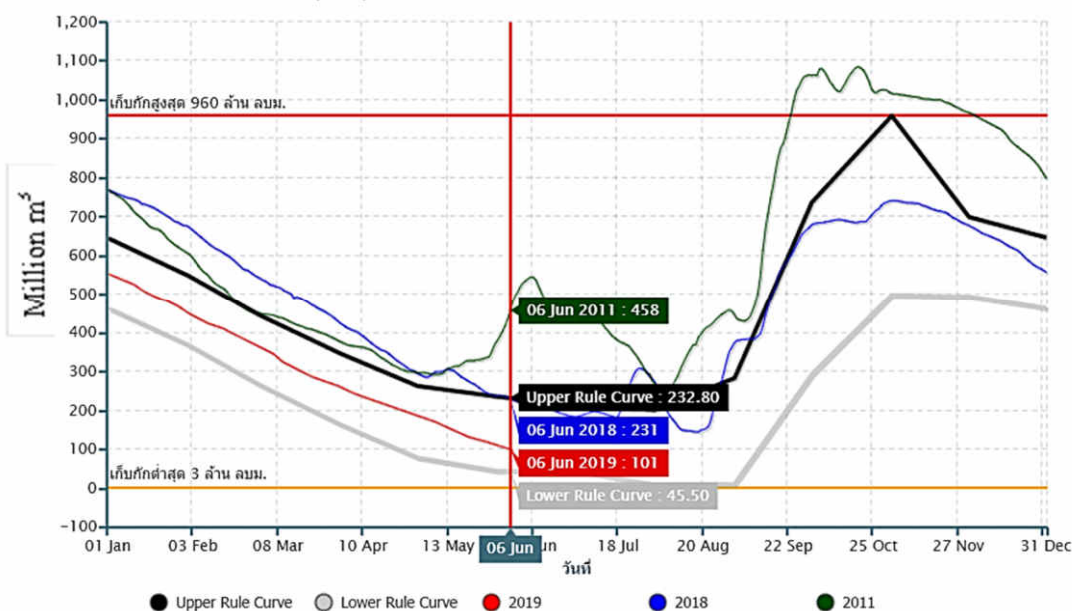


Sirikit ダム、Bhumibol ダムともに貯水量は大洪水が発生した 2011 年および前年（2018 年）より少なく、貯水率はそれぞれ 43%、42%（前年比約 20%減）です。

ダム貯水量（Pasak ダム、Kwaenoi ダム：2011 年 2018 年との比較）

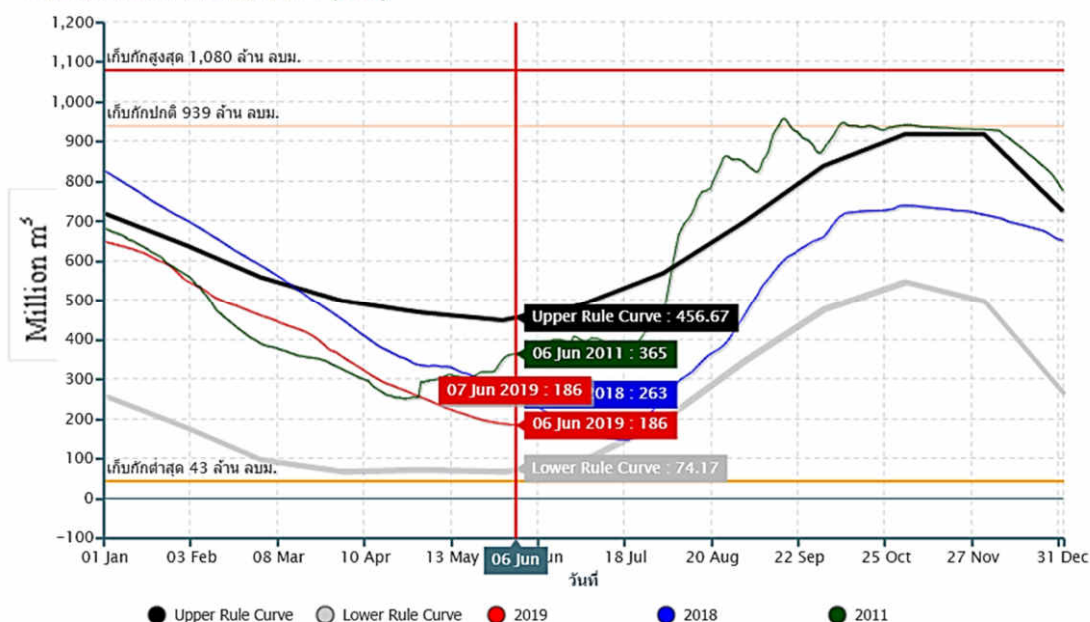
貯水量：Pasak ダム（貯水率 10%）

ปริมาณเก็บกัก เชื่อนป่าสักฯ (10%)



貯水量：Kwaenoi ダム（貯水率 20%）

ปริมาณเก็บกัก เชื่อนแควน้อย (20%)



Pasak ダム、Kwaenoi ダムともに貯水量は大洪水が発生した 2011 年および前年（2018 年）より少なく、貯水率はそれぞれ 10%、20%です。

チャオプラヤ水系の河川水位（チャオプラヤダム上流）

いずれの観測地点も”Normal（洪水危険なし）”の状態です。

Water Situation in the Chao Phraya River
6th June 2019

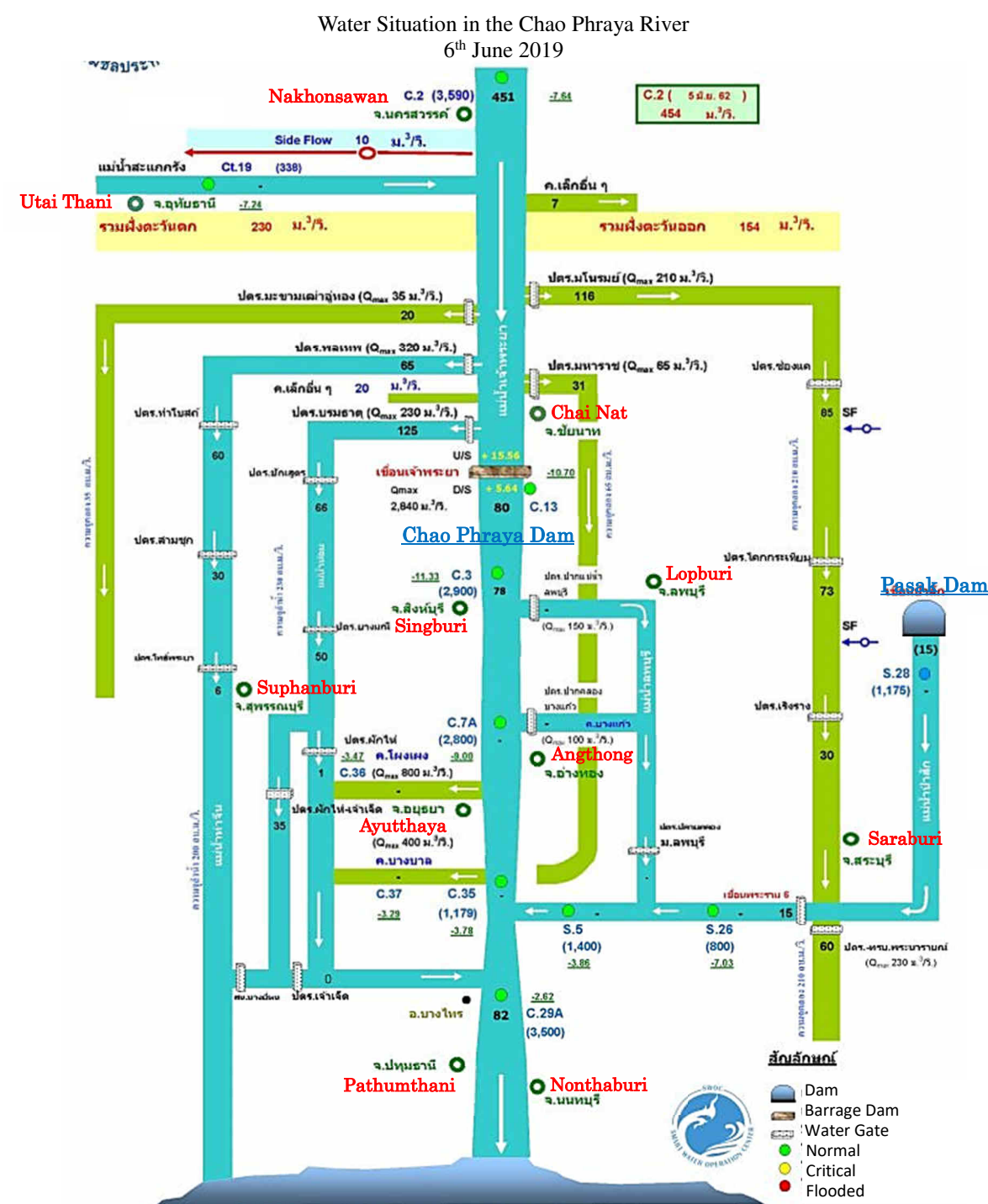


【備考】

- ①河川の中に示されている黒文字の数値：河川流量（m³/sec）
- ②上記①の近くに示されている括弧付きの数値：当該地点の限界流量（①の流量が②の流量以上となった場合、洪水が発生）
- ③上記②に付随する「アルファベット+数値（例：N.67）」：観測所の名称
- ④緑文字・－（マイナス）付きの数値：堤防天端から河川水位までの距離（0 になった場合、洪水が発生）

チャオプラヤ水系の河川水位 (チャオプラヤダム下流)

チャオプラヤ川上流からの流入量は少なく、いずれの観測地点も”Normal (洪水危険なし)”の状態です。



【備考】

- ①河川の中に示されている黒文字の数値：河川流量 (m³/sec)
- ②上記①の近くに示されている括弧付きの数値：当該地点の限界流量 (①の流量が②の流量以上となった場合、洪水が発生)
- ③上記②に付随する「アルファベット+数値 (例: N.67)」：観測所の名称
- ④緑文字・- (マイナス) 付きの数値：堤防先端から河川水位までの距離 (0 になった場合、洪水が発生)

参照

https://www.tmd.go.th/monthly_forecast.php
<http://www.arcims.tmd.go.th/dailydata/yearRain.php>
http://www.thaiwater.net/DATA/REPORT/php/rid_lgraph3.php?dam_id=19
<http://www.arcims.tmd.go.th/dailydata/yearRain.php>
http://water.rid.go.th/flood/plan_new/chaophaya/Chao_up.php?cal2=12062018
http://water.rid.go.th/flood/plan_new/chaophaya/Chao_low.php?cal2=12062018
<https://www.thairath.co.th/news/local/bangkok/1585988>
<https://www.thairath.co.th/news/local/northeast/1580405>
<https://www.ryt9.com/s/tpd/2994545>
<http://water.rid.go.th/flood/flood/weekreportnew.pdf>

MS&AD インターリスク総研株式会社は、MS&AD インシュアランスグループに属する、リスクマネジメントに関する調査研究およびコンサルティングを行う専門会社です。タイ進出企業さま向けのコンサルティング・セミナー等についてのお問い合わせ・お申込み等はお近くの三井住友海上、あいおいニッセイ同和損保の各社営業担当までお気軽にお寄せ下さい。

お問い合わせ先

MS&AD インターリスク総研（株） 総合企画部 国際業務グループ
TEL.03-5296-8920
<https://www.irric.co.jp/>

インターリスクアジアタイランドは、タイに設立された MS&AD インシュアランスグループに属するリスクマネジメント会社であり、お客様の工場・倉庫等における火災リスク調査や洪水リスク評価、ならびに交通リスク、サイバーリスク等に関する各種リスクコンサルティングサービスを提供しております。お問い合わせ・お申し込み等は、下記の弊社お問い合わせ先までお気軽にお寄せ下さい。

お問い合わせ先

InterRisk Asia(Thailand) Co., Ltd.
175 Sathorn City Tower. South Sathorn Road.Thungmahamek. Sathorn. Bangkok 10120. Thailand
TEL: +66-(0)-2679-5276
FAX: +66-(0)-2679-5278
<https://www.interriskthai.co.th/>

本誌は、マスコミ報道など公開されている情報に基づいて作成しております。
また、本誌は、読者の方々に対して企業の CSR 活動等に役立てていただくことを目的としたものであり、事案そのものに対する批評その他を意図しているものではありません。

不許複製／Copyright MS&AD インターリスク総研株式会社 2019