

# InterRisk Thai Flood Report

16-010

2016 年 8 月 29 日

洪水リスクレポート No.16-010

## タイの洪水発生状況

### 現在の状況

- ✓ タイ全土において降水量が増加しています、今週は、特にバンコク周辺、南部で豪雨への注意が必要です。
- ✓ 主要ダムの水位は回復傾向にあり、特に **Sirikit** ダムは北部で発生した大雨により多くの水が流入しています。しかしながら、全般的にダムの水位は未だ十分ではありません。

### 王室灌漑局（Royal Irrigation Department :RID）のコメント

- ✓ Yom 川、Nan 川流域（Chaopraya 川の上流）の水量は、（渇水状態から）通常の状態に戻っています。
- ✓ Sirikit ダムは、タイ北部にある Nan 県での大雨により、800m<sup>3</sup>の水が流入する見込みです。

### 天気予報

- ✓ 8/26-30 にかけてモンスーントラフがタイ北部、北東部に停滞し、大雨となるおそれがあります。このモンスーントラフは、9/1-2 にかけてミャンマー、ラオス、ベトナム北部に移動し、タイ北部の降水量は減少する見込みです。

### 洪水発生状況

- 8/23-25 にかけて、タイ各地で内水氾濫が発生しました。バンコクでは、8/25 に 147.5mm の降雨があり、27 箇所で冠水が発生しています。
  - ✓ Bangkok (8/25) : 2 時間の降雨量が排水能力を上回り、Chaengwattana Road が 20-30cm 冠水。
  - ✓ Satul (8/25) : 道路、住宅、果物畑などの農業地域が一時冠水。
  - ✓ Samutprakarn (8/25) : 3 時間の降雨で、Srinakarin、Theparak、Sukhumvit Roads などが 30cm 程度冠水。通行不能となった道路は 10km 以上。
  - ✓ Doi Suthep (8/25) : Doi Suthep forest からの鉄砲水と、Klong Mae Kaa の水位上昇により、近隣にある村の低地帯が冠水。
  - ✓ Suvarnabhumi Airport (8/25) : 豪雨により 60cm 冠水、2 分間の停電。
  - ✓ Roi Et (8/24) : 道路が 50cm の冠水。
  - ✓ Loei (8/23) : メコン川の水位が 10cm 上昇し、一部の農業地域が冠水。

ダム水位（チャオプラヤ水系主要ダム）：<http://www.waterforthai.org/th/dam-report>



Bhumibol Dam



Sirikit Dam



Kwa Noi Dam



Pasak Dam

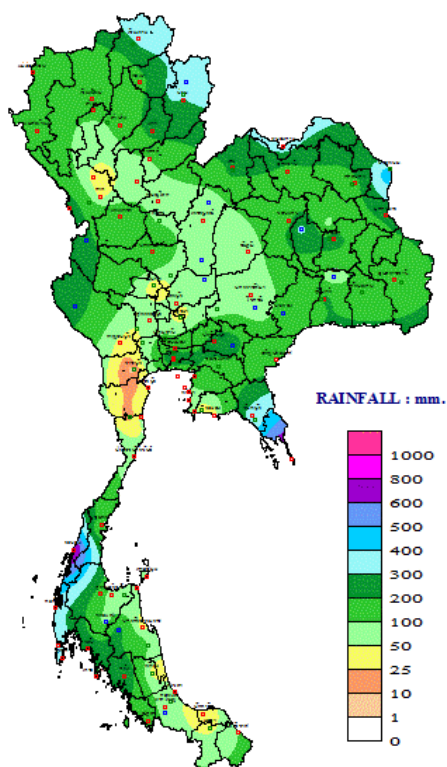
Bhumibol ダム、Sirikit ダムの水位は増加し、Kwa Noi ダム、Pasak ダムの水位は減少しています。

総貯水容量に対する貯水量の割合は、この 2 週間で以下のように推移しています。

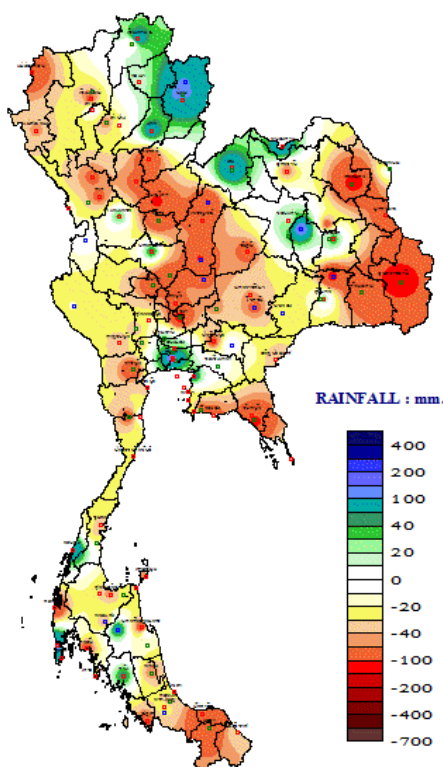
Bhumibol ダム：33% →34%、Sirikit ダム：45% →57%、Kwa Noi ダム：42% →38%、Pasak ダム：31% →25%

8/1-25 の降水量：<http://www.arcims.tmd.go.th/dailydata/MonthRain.php>

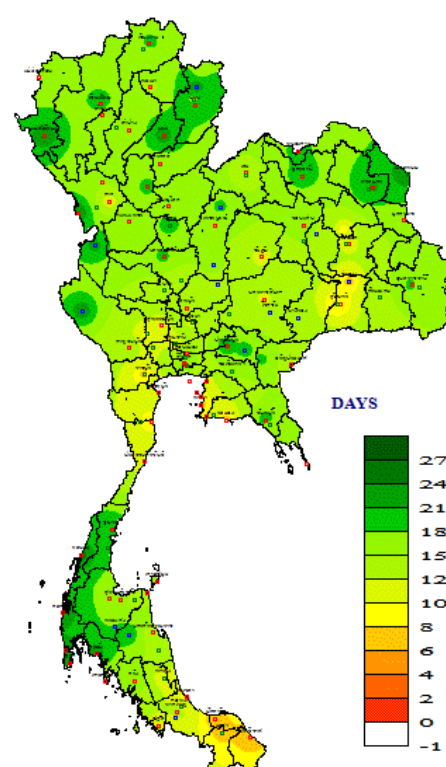
TOTAL MONTHLY RAINFALL  
FROM 1-25 สิงหาคม 2016



DEPARTURE FROM NORMAL  
FROM 1-25 สิงหาคม



NUMBER OF RAINY DAYS  
FROM 1-25 สิงหาคม 2016



#### 【降水量】

タイ全土で 100～300mm の降雨が観測されています。北部、南西部、東部の一部では 300～500mm の降雨が観測されています。

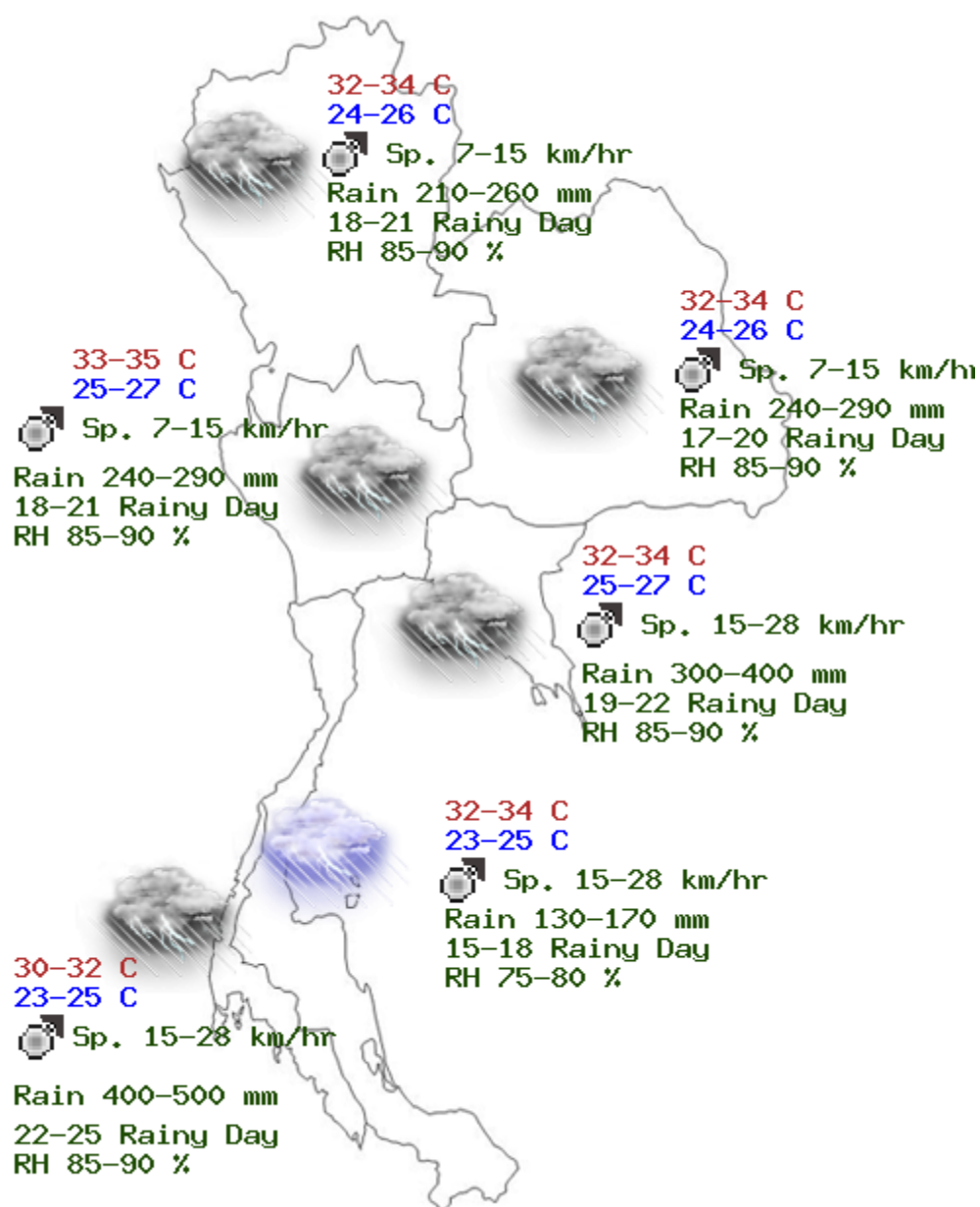
#### 【平年値との比較】

バンコク周辺および北部、南部の一部を除き、降水量は平年を下回っています。

#### 【降雨日数】

一部の地域を除き、タイ全土で概ね 2 日に 1 回以上、降雨が観測されています。

| Region       | Rainfall (mm) | Rainy days (days) | Max. Temperature (°C) | Min. Temperature (°C) |
|--------------|---------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| Northern     | 210-260       | 18-21             | 32-34                 | 24-26                 |
| Northeastern | 240-290       | 17-20             | 32-34                 | 24-26                 |
| Central      | 240-290       | 18-21             | 33-35                 | 25-27                 |
| Eastern      | 300-400       | 19-22             | 32-34                 | 25-27                 |
| Southeastern | 130-170       | 15-18             | 32-34                 | 23-25                 |
| Southwestern | 400-500       | 22-25             | 30-32                 | 23-25                 |

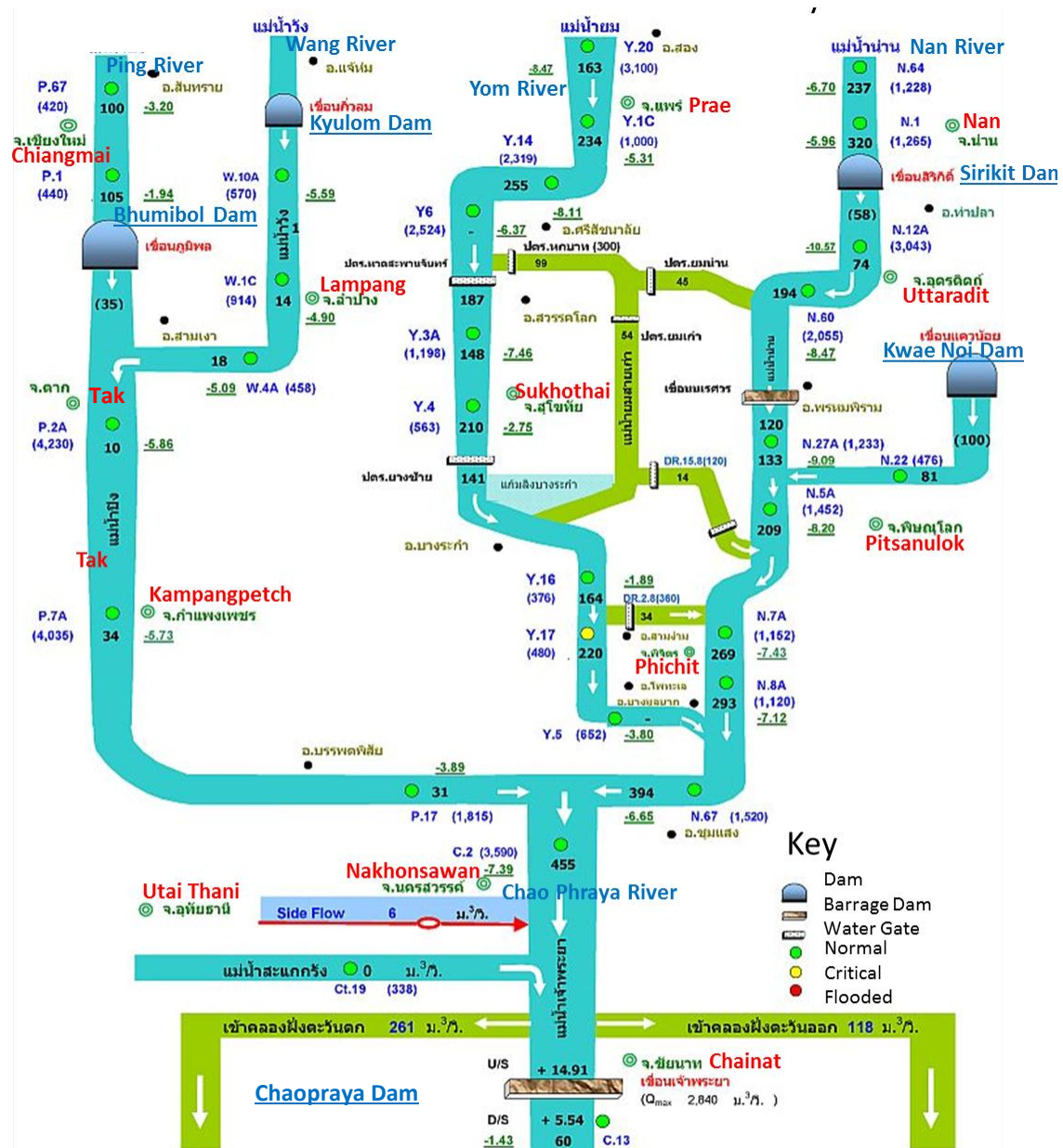


いずれの観測地点も"Normal（洪水危険なし）"の状態です。

# Water Situation in the Chao Phraya River

26<sup>th</sup> August 2016

6:00 a.m.



**Note:** Number in brackets indicate storage level (in m/sec), positive and negative signs indicate high or low water levels in meters.

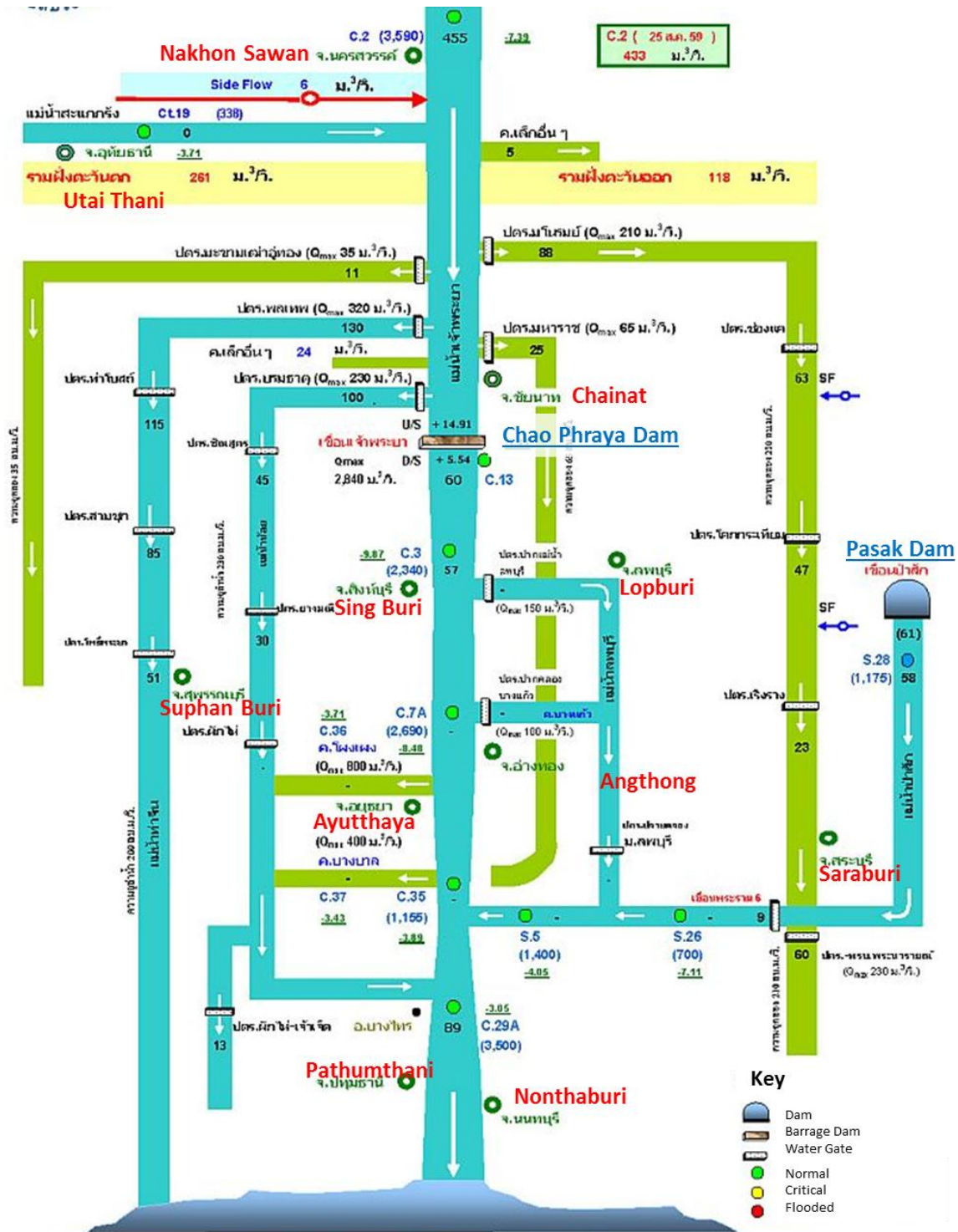
ชาอ普拉ヤ水系の河川水位（チャオプラヤダム下流）：[http://water.rid.go.th/flood/plan\\_new/chaophaya/](http://water.rid.go.th/flood/plan_new/chaophaya/)

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

26<sup>th</sup> August 2016

6:00 a.m.



## 参照

<http://www.tmd.go.th/thailand.php>  
[http://water.rid.go.th/news/news\\_59\\_061.htm](http://water.rid.go.th/news/news_59_061.htm)  
<http://www.bangkokbiznews.com/news/detail/714388>  
<http://www.thairath.co.th/>  
<http://www.waterforthai.org/th/dam-report>  
[http://www.tmd.go.th/monthly\\_forecast.php](http://www.tmd.go.th/monthly_forecast.php)  
<http://www.arcims.tmd.go.th/dailydata/MonthRain.php>  
[http://water.rid.go.th/flood/plan\\_new/chaophaya/Chao\\_low.php?cal2=26082016](http://water.rid.go.th/flood/plan_new/chaophaya/Chao_low.php?cal2=26082016)  
[http://water.rid.go.th/flood/plan\\_new/planup.html](http://water.rid.go.th/flood/plan_new/planup.html)

株式会社インターリスク総研は、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 (株)インターリスク総研 総合企画部 国際業務チーム  
TEL.03-5296-8920 <http://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・倉庫等へのリスク調査や、BCP策定等の各種リスクコンサルティングサービスを提供させて頂いております。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 9th Floor. South Sathorn Road.  
Thungmahamek. Sathorn. Bangkok 10120. Thailand  
<http://www.interriskthai.co.th/>  
Direct: +66-(0)-2679-5276  
Fax: +66-(0)-2679-5278

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、読者の方々および読者の方々が所属する組織のリスクマネジメントの取組み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 株式会社インターリスク総研 2016