

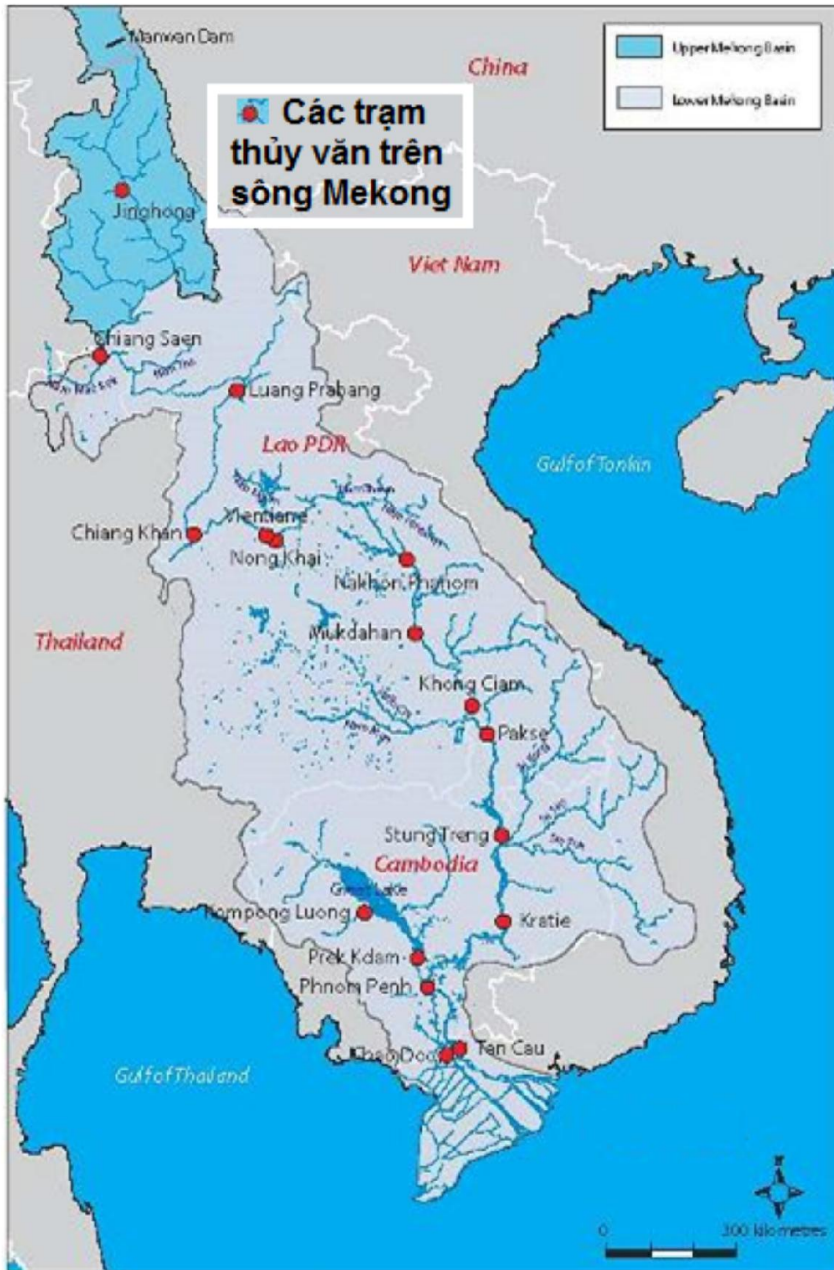
Tình hình thủy văn sông Mekong 14 ~ 28/3/2016

Nguyễn Minh Quang, P.E.

(Hoa Kỳ)

28 tháng 3 năm 2016

Dựa theo dữ kiện đăng tải trên website (<http://ffw.mrcmekong.org/>) của Ủy hội sông Mekong (Mekong River Commission (MRC)), tình hình thủy văn (mức nước và lưu lượng) ghi nhận được tại các trạm thủy học của MRC như sau:



1. Sau khi Trung Hoa loan báo xả nước sông Mekong từ đập Cảnh Hồng từ ngày 15/3, mực nước tại trạm **Chiang Saen** (Thái Lan) bắt đầu tăng nhanh từ 1,91 m trong ngày 7/3 đến 3,26m trong ngày 14/3 và duy trì ở mức đó cho đến ngày 28/3. Lưu lượng tại trạm này tăng từ 950 m³/sec trong ngày 7/3 lên 1.980 m³/sec trong ngày 14/3 và duy trì ở mức đó cho đến ngày 28/3. Như vậy, lượng nước do Trung Hoa xả thêm, khoảng 1.000 m³/sec, đã đến Chiang Saen. Nước xả thêm từ đập Cảnh Hồng xuống đến trạm ở Lào: trạm **Luang Prabang** vào ngày 15/3, trạm **Chiang Khan** vào ngày 18/3, trạm **Vientiane** vào ngày 21/3, và trạm **Nong Khai** vào ngày 22/3. Lưu lượng tại các trạm này duy trì ở mức 2.400 m³/sec ở Chiang

Khan, 2.500 m³/sec ở trạm Luang Prabang, 2.400 m³/sec ở trạm Vientiane, và 2.300 m³/sec ở trạm Nong Khai. Mức nước tại Nong Khai tăng từ 1,53 m trong ngày 18/3 lên 2.95 m trong ngày 28/3.

2 Tính đến ngày 28/3, tức 6 ngày sau khi đến trạm Nong Khai, **nước xả thêm từ đập Cảnh Hồng chưa được ghi nhận tại trạm Paksane** cách trạm Nong Khai khoảng 140 km về phía hạ lưu. Khoảng cách này tương tự như từ Chiang Khan đến Vientiane nhưng nước chỉ mất 3 ngày, chứng tỏ **số nước xả thêm từ đập Cảnh Hồng có thể đã biến mất sau khi đến Nong Khai**, Thái Lan vì lưu lượng tại trạm này vẫn ở mức 1.000 m³/sec.

3 Sau khi Lào loan báo xả nước thủy điện, khoảng 1.000 m³/sec, để giúp Việt Nam từ ngày 23/3, dường như từ đập thủy điện Theun-Hinboun, lưu lượng ở các trạm ở hạ lưu Nam Hinboun đầu tăng lên khoảng 1.000 m³/sec và đạt 3.000 m³/sec tại trạm Nakhon Phanom vào ngày 25/3; 3.000 m³/sec tại trạm Thakhek vào ngày 26/3; 3.700 m³/sec tại trạm Mukdahan vào ngày 27/3; và 5.100 m³/sec vào ngày 28/3. Như vậy, nước mất 3 ngày để đi từ Nakhon Phanom đến Mukdahan, cách nhau 100 km.

4 Với một khoảng cách khoảng 850 km - từ Mukdahan đến Tân Châu – **nước xả thêm từ đập Theun-Hinboun của Lào có thể phải mất thêm ít nhất 25 ngày mới đến Tân Châu, với điều kiện nó vẫn còn trong sông Mekong**. Tuy nhiên, dữ kiện thủy học của MRC cho thấy đoạn sông từ Mukdahan đến Khong Chiam cũng bị mất một lượng nước rất lớn, tương tự như đoạn sông giữa Nong Khai và Paksane.

Bảng phân tích này sẽ được cập nhật hàng tuần, sau khi MRC cập nhật dữ kiện thủy văn sông Mekong và đăng tải lên website nêu trên.