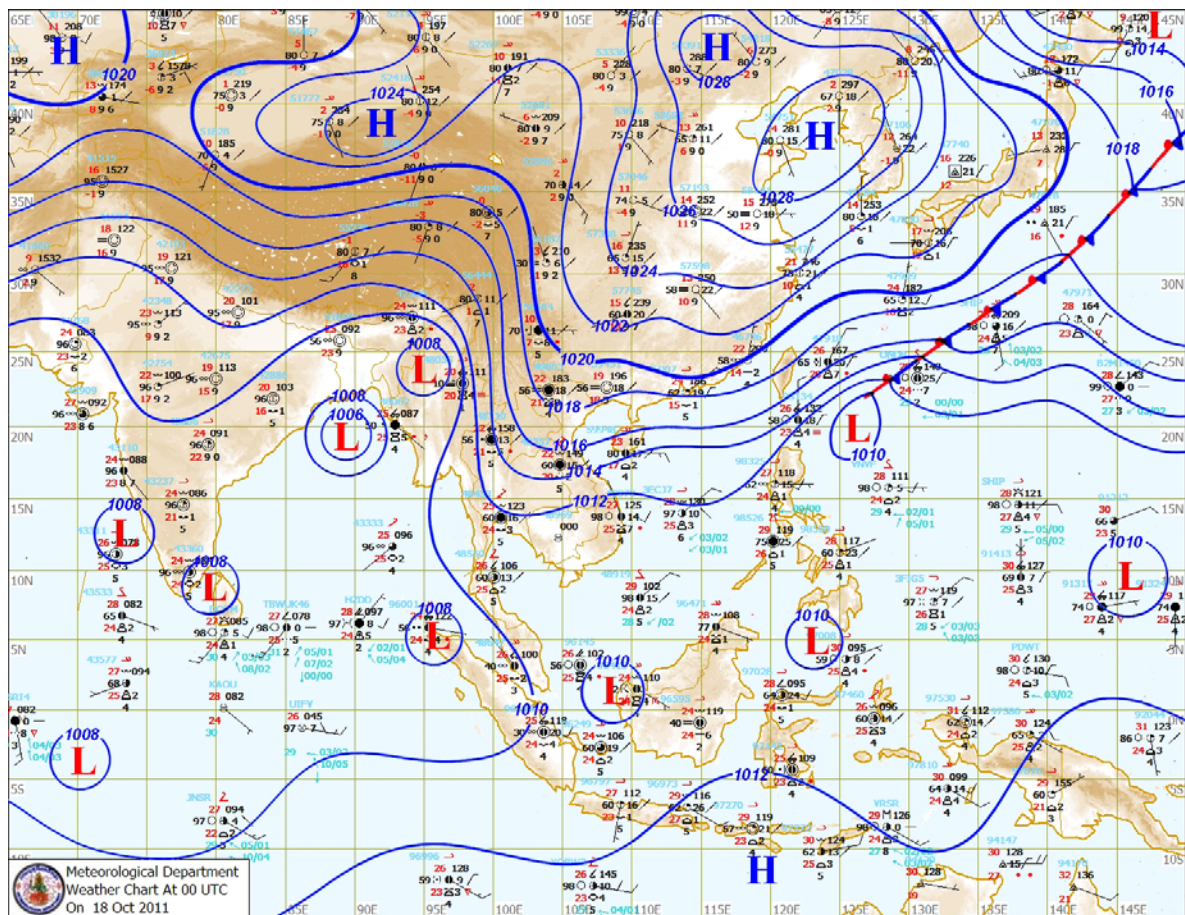


รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา วันที่ 18 ตุลาคม 2554

1) สภาพภูมิอากาศ

บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมด้านตะวันออกของภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยแล้ว ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนเริ่มมีฝนลดลง และอุณหภูมิจะลดลงได้ 1-3 องศา สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมอ่าวไทย และภาคใต้ ทำให้บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออกจะมีฝนเพิ่มมากขึ้น ส่วนอ่าวไทยมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ในระยะนี้ โดยลักษณะแผนที่ภูมิอากาศแสดงดังรูปที่ 1 (กรมอุตุนิยมวิทยา)



2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาของวันที่ 18 ตุลาคม 2554 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่าบริเวณอำเภอศรีนครินทร์ กงหรา ตะโหมดและศรีบรรพต จังหวัดพัทลุง อำเภอ หาดใหญ่ สิงหนคร รัตภูมิและนาหม่อม จ.สงขลา มีปริมาณฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง 0.0-27.0 มม. ดังแสดงรายละเอียดข้อมูลปริมาณฝนในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาของวันที่ 18 ตุลาคม 2554

จำนวน	สถานี	18 ต.ค. 2554
1	ต.ลำสินธุ์ อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	0.0
2	ต.คลองเฉลิม อ.กงหรา จ.พัทลุง	4.8
3	บ้านแม่ขี อ.ตะโหมด จ.พัทลุง	2.5
4	คลองท่าแนะ อ.ศรีบรรพต จ.พัทลุง	0.0
5	สำนักงานเกษตร อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	27.0
6	ปากร่อ อ.สิงหนคร จ.สงขลา	10.0
7	อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	19.4
8	เนินพิจิตร อ.นาหม่อม จ.สงขลา	19.6

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำของคลองต่างๆ เช่น คลองท่าแนะ คลองบางแก้ว คลองนาท่อม คลองตะโหมด คลองป่าบอน และคลองอู่ตะเภา ระดับน้ำส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย และน้ำปกติ แต่มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ดังแสดงในรูปที่ 3 โดยอิทธิพลจากน้ำขึ้นน้ำลงในพื้นที่ทะเลน้อย และทะเลสาบสงขลาบริเวณลำปำ ปากร่อ และปากทะเลสาบสงขลา ไม่ส่งผลต่อการระบายน้ำในคลองต่างๆ (ข้อมูลจากกรมทรัพยากรน้ำและกรมชลประทาน)



คลองอู่ตะเภาตอนล่าง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา



คลองนาท่อม อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง



คลองตะโหมด อ.ตะโหมด จ.พัทลุง



ลำปำ อ.เมือง จ.พัทลุง

รูปที่ 3 ปริมาณน้ำในลำน้ำของคลองต่างๆ

4) ข้อมูลด้านคุณภาพน้ำ

ข้อมูลด้านคุณภาพน้ำของสถานีวัดน้ำลำป่า อ.เมือง จ.พัทลุง คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ โดยมีค่าปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO) 2.65 mg/l ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.56 และค่าอุณหภูมิ 29.29 °C

ข้อมูลด้านคุณภาพน้ำของสถานีวัดน้ำปากกรอ อ.สิงหนคร จ.สงขลา คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ โดยมีค่าปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO) 4.72 mg/l ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.11 และค่าอุณหภูมิ 31.75 °C