



บันทึกข้อความ

ศปอ 20 / 2 ส.ก.๒

พ.ศ. ๖๐. 15 / 2

ส่วนราชการ ศูนย์อุทกวิทยาสลประทานภาคใต้ จ.พัทลุง โทร. ๐๗๕-๖๑๑๖๗๙ โทรสาร. ๐๗๕-๖๑๔๐๕๑

ที่ สบอ.(ศอช.๐๘)/๔๖๕ / ๒๕๖๒ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๒

ศก.๑๙ / ๗ ส.๑ ๒๙

เรื่อง รายงานสถานการณ์น้ำท่วมลุ่มน้ำโก-ลก จังหวัดนราธิวาส

เรียน ผส.บอ.

ศูนย์อุทกวิทยาสลประทานภาคใต้ จ.พัทลุง ได้จัดทำรายงานสถานการณ์น้ำท่วมลุ่มน้ำโก-ลก จังหวัดนราธิวาส ในระหว่างวันที่ ๒๗ พ.ย.- ๙ ธ.ค. ๒๕๖๒ จำนวน ๑ เล่ม ดังที่แนบมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวกนกพร บุชาบุญ)

ผู้อำนวยการศูนย์อุทกวิทยาสลประทานภาคใต้

ทราบ/๗๒๖.๖๐. ๗๐๗๐.
เพื่อโปรดทราบ (๗๒๖.๖๐.)

(นายธีระพล ตั้งสมบุญ)

ผส.บอ.

1-3 ส.ก. 2563

-ทราบ

- เรียน ผอ.ช.ภาค และ สท.บอ. (สำนักวอ.บอ. ศก.๒๐.
เพื่อโปรดทราบ และ ใช้เป็นแนวทาง
จัดทำรายงานสรุปเหตุการณ์น้ำท่วม และ ศก.๒๐.)

(นายอติสร จำปาทอง)

ผอ.ท.บอ.

- 8 ส.ก. 2563

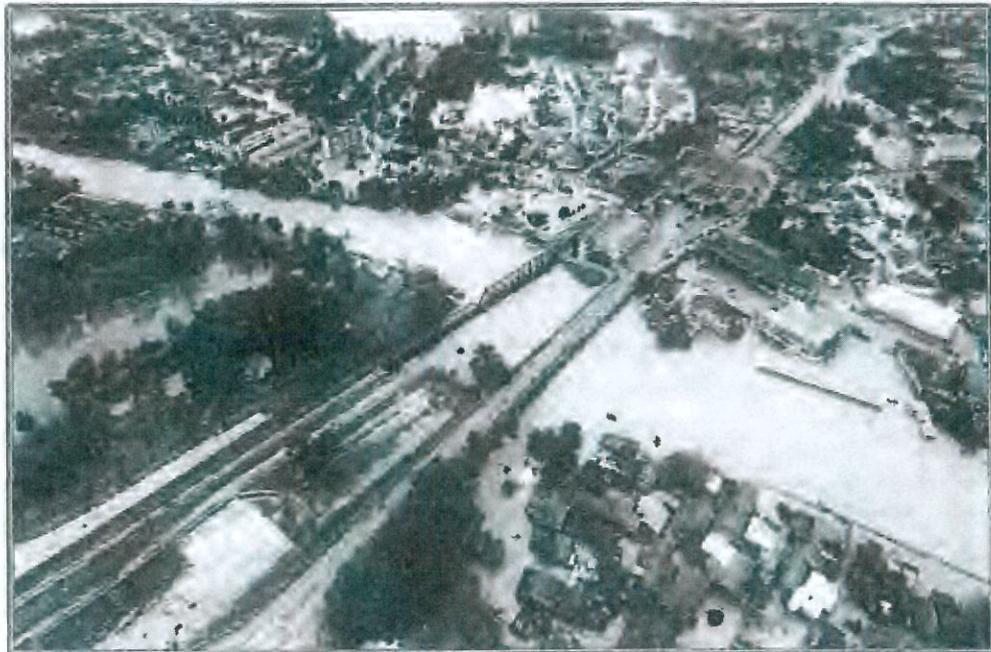


กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รายงานสถานการณ์น้ำท่วมลุ่มน้ำโก-ลก จังหวัดนราธิวาส

วันที่ 27 พ.ย.-9 ธ.ค. 2562



ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคใต้

สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน

<http://hydro-8.com>, <http://hydro-8.rid.go.th>

E-mail : hydro8@mail.rid.go.th

รายงาน
สถานการณ์น้ำท่วมลุ่มน้ำโก-ลก จังหวัดนราธิวาส
วันที่ 27 พ.ย.-9 ธ.ค. 2562

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคใต้
สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน

คำนำ

ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันภัยพิบัติทางธรรมชาติ เช่น พายุ น้ำท่วม แผ่นดินถล่ม ความแห้งแล้ง ฯลฯ ได้ก่อให้เกิดความเสียหายทั้งในด้านชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและประเทศชาติทำให้ประชาชนและรัฐบาลต้องใช้งบประมาณจำนวนมากในการบูรณะฟื้นฟูพื้นที่และอาคารสิ่งก่อสร้างที่ได้รับความเสียหายจากภัยธรรมชาติหากสามารถป้องกันและแจ้งเตือนประชาชนล่วงหน้าได้จะบรรเทาความเสียหายดังกล่าวได้ ทั้งยังสามารถนำงบประมาณเพื่อการฟื้นฟูดังกล่าวมาใช้พัฒนาด้านอื่น ๆ ที่มีความจำเป็นอื่น ๆ ทั้งนี้การเกิดภัยธรรมชาติมีแนวโน้มความรุนแรงเพิ่มมากยิ่งขึ้น อันเกิดจากสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติที่ถูกตัดแปลงและถูกทำลายลงโดยเฉพาะการเกิดอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ระหว่าง เดือนตุลาคม - มกราคม ของทุกปี ซึ่งเป็นช่วงของฤดูมรสุมที่จะก่อให้เกิดความเสียหายเนื่องจากอุทกภัยหรือที่เรียกกันทั่วไปว่า "น้ำท่วม"

ดังที่มีสถานการณ์น้ำท่วมลุ่มน้ำโขง-ลก ในเขตเทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก จังหวัดนครราชสีมา เมื่อช่วงวันที่ 27 พ.ย. - 9 ธ.ค.2562 สาเหตุเกิดจากความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรงขึ้น และคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนล่าง มีกำลังแรงสำหรับภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ในช่วงวันที่ 28-30 พฤศจิกายน 2562 โดยผลกระทบฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ มีดังนี้ ในวันที่ 28 พฤศจิกายน 2562 มีฝนตกหนักบางพื้นที่ จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส ในช่วงวันที่ 29-30 พฤศจิกายน 2562 มีฝนตกหนักบางพื้นที่ จังหวัดตรัง กระบี่ และสตูล มีฝนตกหนักมากบางพื้นที่ จังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส ฝนตกหนักในลุ่มน้ำโขง-ลก จังหวัดนครราชสีมา โดยเฉพาะที่สถานีอำเภอสุโขทัย ตรวจวัดปริมาณฝน 24 ชั่วโมง ได้ 181.2 มม. สถานีอำเภอ่าวแก่ง ตรวจวัดปริมาณฝน 24 ชม. ได้ 281.6 มม. สถานีอำเภอสุโขทัย-ลก ตรวจวัดปริมาณฝน 24 ชม. ได้ 353.4 มม. สถานีอำเภอสุโขทัย-ลก ตรวจวัดปริมาณฝน 24 ชม. ได้ 182.5 มม. และสถานีอำเภอดงขี้เหล็ก ตรวจวัดปริมาณฝน 24 ชม. ได้ 120.0 มม. โดยปริมาณฝนเฉลี่ยทั้งลุ่มน้ำโขง-ลก เท่ากับ 223.7 มม. (เกณฑ์ฝนที่ทำให้เกิดน้ำท่วม 125 มม.) ทำให้ระดับน้ำในลุ่มน้ำโขง-ลก ที่สถานี X.274 บ้านบุเกะตา อำเภอ่าวแก่ง จังหวัดนครราชสีมา (สถานีฝักระวังด้านเหนือ) มีระดับน้ำสูงสุด 24.26 ม.(ร.ท.ก.) ปริมาณน้ำ 400.20 ลบ.ม./วินาที ของวันที่ 2 ธันวาคม 2562 เวลา 08.00 น. ระดับน้ำที่สถานี X.119A บริเวณสะพานลันตู อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนครราชสีมา (สถานีเตือนภัยด้านท้ายน้ำ) มีระดับน้ำสูงสุด 10.18 ม.(ร.ท.ก.) ปริมาณน้ำ 420.00 ลบ.ม./วินาที ของวันที่ 2 ธันวาคม 2562 เวลา 03.00 น

ปริมาณน้ำดังกล่าวส่งผลให้เกิดน้ำท่วมพื้นที่ลุ่มต่ำและพื้นที่ชุมชน ตำบลขอเลาะ อำเภอ่าวแก่ง ตำบลสุโขทัย-ลก ตำบลป่าเสม็ด ตำบลมูโนะ อำเภอสุโขทัย-ลก จังหวัดนครราชสีมา รวมทั้งพื้นที่เขตเทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก บางส่วน

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
ลักษณะทางกายภาพ	1
ข้อมูลทางอุตุนิยมวิทยา	
สภาพอากาศ	2-4
ปริมาณน้ำฝน	5-8
ข้อมูลทางอุทกวิทยา	
ข้อมูลทางอุทกวิทยา	15
การวิเคราะห์รอบปีการเกิดซ้ำของน้ำท่า	17

สารบัญตาราง

ตารางที่		
1	แสดงปริมาณน้ำฝนรายวันของลุ่มน้ำโก-ลก ช่วงวันที่ วันที่ 29 พ.ย.-1 ธ.ค. 2562	5
2	แสดงสถานการณ์น้ำท่าสูงสุดรายวัน วันที่ 27 พ.ย.-9 ธ.ค. 2562	15
3	แสดงปริมาตรน้ำท่ารายวัน วันที่ วันที่ 27 พ.ย.-9 ธ.ค. 2562	15

สารบัญรูป

รูปที่		
8	ปริมาณน้ำฝนสูงสุด 1 วัน สถานีอำเภอแฉ่ง อ.แฉ่ง จ.นราธิวาส	9
9	ปริมาณน้ำฝนสูงสุด 2 วัน สถานีอำเภอแฉ่ง อ.แฉ่ง จ.นราธิวาส	10
10	ปริมาณน้ำฝนสูงสุด 3 วัน สถานีอำเภอแฉ่ง อ.แฉ่ง จ.นราธิวาส	11
11	ปริมาณน้ำฝนสูงสุด 1 วัน สถานีอำเภอสุโหงโก-ลก อ.สุโหงโก-ลก จ.นราธิวาส	12
12	ปริมาณน้ำฝนสูงสุด 2 วัน สถานีอำเภอสุโหงโก-ลก อ.สุโหงโก-ลก จ.นราธิวาส	13
13	ปริมาณน้ำฝนสูงสุด 3 วัน สถานีอำเภอสุโหงโก-ลก อ.สุโหงโก-ลก จ.นราธิวาส	14
14	กราฟแสดงข้อมูลระดับน้ำรายชั่วโมง ช่วงวันที่ 27 พ.ย.-9 ธ.ค. 2562	16
15	ระดับน้ำสูงสุดสูงสุดรายปี สถานี X.274 แม่น้ำโก-ลก อ.แฉ่ง จ.นราธิวาส	18
16	ระดับน้ำสูงสุดสูงสุดรายปี สถานี X.119A แม่น้ำโก-ลก อ.สุโหงโก-ลก จ.นราธิวาส	19

สารบัญผนวก

ภาคผนวก		
ภาคผนวก ก	ตารางแสดงข้อมูลระดับน้ำ – ปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานี X.274 และ X.119A	20-26
ภาคผนวก ข	กราฟแสดงความสัมพันธ์ของระดับน้ำสูงสุดที่สถานี X.274 แม่น้ำโก-ลก(เหนือน้ำ) อ.แฉ่ง จ.นราธิวาสและสถานี X.119A แม่น้ำโก-ลก(ท้ายน้ำ) อ.สุโหงโก-ลก จ.นราธิวาส	27

ภาคผนวก ค	แผนที่แสดงจุดน้ำท่วมบ้านบุเกะตา ตำบลหนองเลา อำเภอน้ำขุ่น เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2562	28
	แผนที่แสดงจุดน้ำท่วมในเขตเทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2562	29
	แผนที่แสดงจุดน้ำท่วมในเขตเทศบาลเมืองสุโขทัย-ลก เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2562	30
ภาคผนวก ง	ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา	31-32
ภาคผนวก จ	รายงานสถานการณ์แม่น้ำโขง-ลก วันที่ 30 ธันวาคม 2562 เวลา 06.00 น.	33-37