



คาคหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๑

ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

“บริการที่เป็นเลิศด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวอย่างทั่วถึง และเตือนภัย ถูกต้อง ทันเวลา ตรงตามความต้องการ” วิสัยทัศน์กรมอุตุนิยมวิทยา

คาคหมายลักษณะอากาศภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๑

ฤดูฝนของประเทศไทยปีนี้คาดว่า จะเริ่มต้นประมาณปลายสัปดาห์ที่ ๓ ของเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑ และ จะสิ้นสุดประมาณ กลางเดือนตุลาคม ปริมาณฝนรวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนฤดูฝนปีนี้จะมากกว่าค่าปกติ ๑๐-๑๕ เปอร์เซ็นต์ ส่วนอุณหภูมิจะ ใกล้เคียงกับค่าปกติเกือบตลอดฤดูและปริมาณฝนในปีนี้จะใกล้เคียงหรือมากกว่าปีที่แล้ว(ปีที่แล้วมากกว่าค่าปกติประมาณ ๑๔ เปอร์เซ็นต์) โดยช่วงต้นฤดูฝน (ปลายพฤษภาคม – มิถุนายน) และช่วงกลางฤดูฝน (กรกฎาคม-สิงหาคม) ปริมาณฝนรวมจะมากกว่าค่าปกติ ประมาณ ๑๐-๑๕ เปอร์เซ็นต์ ส่วนช่วงปลายฤดูฝน (กันยายน-กลางตุลาคม) ปริมาณฝนรวมจะใกล้เคียงค่าปกติ สำหรับเดือนสิงหาคมและกันยายน ซึ่งเป็นเดือนที่มีฝนตกชุกหนาแน่น และมี โอกาสสูงที่จะมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนเข้ามาใกล้ หรือเคลื่อนผ่านภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ทำให้มีฝนตกหนัก ถึงหนักมากในบางแห่ง ซึ่งก่อให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากและน้ำล้นตลิ่งได้ในบางแห่ง

เดือนพฤษภาคม คาดว่า ปริมาณฝนรวมของ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะสูงกว่าค่าปกติประมาณ ๑๐-๒๐ เปอร์เซ็นต์ ใน ระยะครึ่งแรกของเดือน บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนมีลักษณะอากาศจะแปรปรวน โดยเกือบทั่วไปจะมีฝนฟ้าคะนองหลายพื้นที่ จากนั้นระยะครึ่งหลังของเดือน ปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มมากขึ้น โดยจะมีฝนฟ้าคะนอง ๘๐-๑๐๐% ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนัก ถึงหนักมากในบางแห่ง เนื่องจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้จะเริ่มพัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทย และจะมีกำลังค่อนข้างแรงเป็น ระยะๆ ก็จะมีร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนในบางช่วง

เดือนมิถุนายน คาดว่า ปริมาณฝนรวมของ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะสูงกว่าค่าปกติประมาณ ๕-๑๐ เปอร์เซ็นต์ ในเดือน นี้ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยเกือบตลอดเดือน ประกอบกับอาจมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมอ่าว ดังเกี๋ยและประเทศเวียดนามตอนบน และร่องความกดอากาศต่ำพาดผ่านบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ลักษณะดังกล่าวทำให้ บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนมีฝนตกหนาแน่นมากขึ้น ปริมาณและการกระจายของฝน ๗๐-๙๐% ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึง หนักมากในบางแห่ง และอาจเกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากได้บางพื้นที่

เดือนกรกฎาคม คาดว่า ปริมาณฝนรวมของ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะสูงกว่าค่าปกติประมาณ ๑๐-๒๐ เปอร์เซ็นต์ โดย มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยตลอดช่วง และอาจมีกำลังแรงขึ้นในระยะครึ่งหลังของเดือน ประกอบกับจะมี หย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณประเทศเวียดนามตอนบน และร่องความกดอากาศต่ำพาดผ่านบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน มีฝนตกหนักถึงหนักมากในบางแห่ง อาจเกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่า ไหลหลากได้บางพื้นที่ ปริมาณและการกระจายของฝน ร้อยละ ๘๐-๑๐๐% ของพื้นที่

ช่วงตั้งแต่กลางเดือนกรกฎาคมถึงกันยายน บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะกลับมามีฝนตกชุกหนาแน่น กับมีฝนตก หนักหลายพื้นที่และหนักมากในบางแห่ง โดยเฉพาะเดือนสิงหาคมและกันยายน ซึ่งจะก่อให้เกิดสภาวะ น้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก รวมทั้งน้ำล้นตลิ่งได้ในหลายพื้นที่ เนื่องจาก มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุม ทะเลอันดามันและประเทศไทย จะกลับมามีกำลังแรงขึ้นและ ต่อเนื่องมากขึ้น ประกอบกับร่องมรสุมจะเลื่อนลงมาพาดผ่านบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนเป็นระยะๆ และจะมีหย่อมความกด อากาศต่ำกำลังแรงก่อตัวขึ้นบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก ซึ่งอาจทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชัน และพายุโซนร้อนตามลำดับ แล้วมีแนวโน้ม การเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกก่อนไปทางเหนือเข้าใกล้หรือเคลื่อนผ่านบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ปริมาณฝนรวมส่วนใหญ่จะ สูงกว่าค่าเฉลี่ยประมาณ ๕-๑๐% ส่วนอุณหภูมิเฉลี่ยจะใกล้เคียงค่าปกติ

ส่วนเดือนตุลาคม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนจะมีฝนลดลงและเริ่มมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า เนื่องจากบริเวณความกด อากาศสูงจากประเทศจีนจะเริ่มแผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ประกอบกับร่องมรสุมจะเลื่อนลงไปพาดผ่านบริเวณภาค กลางตอนล่าง ภาคใต้ตอนบนและภาคตะวันออก นอกจากนี้ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยจะ เริ่มเปลี่ยนเป็นมรสุม ตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมแทน

ข้อควรระวัง

๑. ช่วงประมาณปลายเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง ซึ่งอาจก่อให้เกิดสภาวะ ขาดแคลนน้ำด้านการเกษตรในบางแห่ง โดยเฉพาะพื้นที่ที่แล้งซ้ำซาก นอกเขตชลประทาน

๒. ช่วงเดือนกรกฎาคมถึงกันยายน จะมีหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงก่อตัวขึ้นบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก ซึ่งอาจทวี กำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชัน และพายุโซนร้อนตามลำดับ แล้วมีแนวโน้มการเคลื่อนตัวเข้าใกล้หรือเคลื่อนผ่านบริเวณภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ส่งผลให้เกิดฝนตกหนาแน่นตามแนวพายุเคลื่อนผ่าน ประชาชนจึงควรติดตามข่าวพยากรณ์อากาศประจำวัน จากศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนต่อไปด้วย



คำหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๑

ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

“บริการที่เป็นเลิศด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวอย่างทั่วถึง และเตือนภัย ถูกต้อง ทันเวลา ตรงตามความต้องการ” วิสัยทัศน์กรมอุตุนิยมวิทยา

	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม
ขอนแก่น	168-186	161-177	173-194	216-249	232-243	110-118
หนองคาย	224-270	262-293	281-318	232-260	240-257	80-91
อุดรธานี	198-218	229-256	210-236	285-319	215-239	75-90
เลย	199-223	159-178	145-167	184-212	212-235	110-123
สกลนคร	227-261	266-293	288-332	357-400	124-224	67-76
นครพนม	257-295	409-458	503-578	580-638	260-290	87-97
ชัยภูมิ	140-154	137-151	110-123	196-219	230-253	123-137
กาฬสินธุ์	190-209	232-256	238-261	226-260	221-232	79-90
มหาสารคาม	161-177	177-195	160-184	231-266	240-252	108-111
บึงกาฬ	220-290	390-460	500-580	580-650	250-295	80-90
หนองบัวลำภู	244-270	295-310	205-225	210-230	180-205	90-110

หมายเหตุ

- ๑) ค่าปกติ หมายถึง ค่าเฉลี่ยในคาบ ๓๐ ปี (พ.ศ.๒๕๒๔-๒๕๕๓)
- ๒) การคาดหมายนี้เป็นการคาดหมายระยะนาน ผู้นำข้อมูลไปใช้ควรติดตามการพยากรณ์อากาศประจำวัน จากศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
- ๓) ติดตามข่าวพยากรณ์อากาศได้ที่ <http://www.khonkaen.tmd.go.th>

ส่วนพยากรณ์อากาศ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
โทร ๐๔๓ ๔๖๘๒๒๔

๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑

ตารางแสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 30 ปี (ค.ศ.1981-2010)

จังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน



คาดหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๑

ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

“บริการที่เป็นเลิศด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวอย่างทั่วถึง และเตือนภัย ถูกต้อง ทันเวลา ตรงตามความต้องการ” วิทยาลัยการอุตุนิยมวิทยา

จังหวัดขอนแก่น

	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	ค่าเฉลี่ยรายปี
ค่าเฉลี่ยรายเดือน	2.1	16	37.9	71.9	171.8	168.7	168.9	207.3	236.1	108.8	14.9	5.1	1209.5
จำนวนวันฝนตก (วัน)	0.8	2.3	3.7	7.7	13.7	14.9	16.2	17.1	17.5	9.7	2.2	0.8	106.6
ฝนสูงสุดรายวัน (ม.ม.)	19	48.7	59.9	57.2	87.7	133.4	135.2	196.3	146.6	114.7	81	48	196.3

จังหวัดหนองคาย

	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	ค่าเฉลี่ยรายปี
ค่าเฉลี่ยรายเดือน	6.9	14.5	30.3	81.7	226.6	261.7	262.9	320.6	235.4	81.8	11.9	5.0	1539.3
จำนวนวันฝนตก (วัน)	1.5	2.9	4.9	8.7	16.9	19	20.5	22	17.7	9.1	2	0.9	126.1
ฝนสูงสุดรายวัน (ม.ม.)	43.3	30.8	69.2	105.5	124.2	140.3	120.8	137.6	85.9	83.3	36.5	30	140.3

จังหวัดอุดรธานี

	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	ค่าเฉลี่ยรายปี
ค่าเฉลี่ยรายเดือน	5.2	21	47.5	83	194.5	217.9	222.8	281.1	224.3	80.7	7.8	5	1390.8
จำนวนวันฝนตก (วัน)	1.2	2.8	4.3	7.8	16.2	17.8	19.3	21	16.8	9	1.8	0.9	118.9
ฝนสูงสุดรายวัน (ม.ม.)	24.2	54.9	84.8	112.4	158.3	121.3	274.5	247	116.6	77.1	29.3	37.7	274.5

จังหวัดเลย

	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	ค่าเฉลี่ยรายปี
ค่าเฉลี่ยรายเดือน	5.9	16.8	41.9	93.5	202.7	174.7	167.4	175.3	219.9	115.5	18.4	5.5	1237.5
จำนวนวันฝนตก (วัน)	1.3	2.7	5.5	10.6	17.1	17.1	17.9	19.2	19	12	3	0.8	126.2
ฝนสูงสุดรายวัน (ม.ม.)	19.6	46	57.4	101.2	163.8	110.6	125.0	148.2	106.5	86.6	62.5	46.1	163.8

จังหวัดสกลนคร

	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	ค่าเฉลี่ยรายปี
ค่าเฉลี่ยรายเดือน	4.1	25.7	45.9	97.6	224	269.9	267.8	367.7	211.3	73.2	6.4	6.3	1599.9



คาคหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๑

ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

“บริการที่เป็นเลิศด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวอย่างทั่วถึง และเตือนภัย ถูกต้อง ทันเวลา ตรงตามความต้องการ” วิทยาลัยการอุตุนิยมวิทยา

เดือน													
จำนวนวันฝนตก (วัน)	1.1	3.2	5	9.7	17.4	20.1	20.8	23.1	17	8.3	2	0.7	128.4
ฝนสูงสุดรายวัน (ม.ม.)	22.7	77.2	101	68.5	220.1	106.9	228.9	457.1	128.6	122.9	29.3	39.8	457.1

จังหวัดนครพนม

	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	ค่าเฉลี่ยรายปี
ค่าเฉลี่ยรายเดือน	3.5	27.3	49.4	103.6	237.2	400.3	483.9	578.8	276.5	81.7	8.8	4.8	2255.8
จำนวนวันฝนตก (วัน)	0.9	3.4	5.1	9.3	18	22.9	24.2	25.6	17.2	8.9	1.9	0.8	138.2
ฝนสูงสุดรายวัน (ม.ม.)	23.9	48.7	71.2	85.8	152.9	184.1	243.7	325.7	157.6	117	56.3	32.4	325.7

จังหวัดชัยภูมิ

	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	ค่าเฉลี่ยรายปี
ค่าเฉลี่ยรายเดือน	3.3	18.7	39.7	91.5	147.3	152.5	119.5	162.4	229.3	132.2	16.3	5.3	1118
จำนวนวันฝนตก (วัน)	0.8	2	4	7.5	13.4	12.8	13.6	15.2	17.7	10.2	2.6	0.7	100.5
ฝนสูงสุดรายวัน (ม.ม.)	19.6	79.2	70.9	76.3	93.7	123.7	111.3	148.3	113.2	107.2	55.1	40.6	148.3

จังหวัดกาฬสินธุ์

	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	ค่าเฉลี่ยรายปี
ค่าเฉลี่ยรายเดือน	0.2	7.9	45	90.4	188	230.8	237.8	181.4	200.9	49.7	19.8	0.6	1252.5
จำนวนวันฝนตก (วัน)	0.8	2.6	4.8	9.8	14.6	14.6	15.6	15.6	14.4	8.2	4.2	0.3	105.5
ฝนสูงสุดรายวัน (ม.ม.)	0.5	13.1	55.3	48.2	79.8	99	115.1	64.2	85	38.4	28.7	2.3	115.1

จังหวัดมหาสารคาม

	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	ค่าเฉลี่ยรายปี
ค่าเฉลี่ยรายเดือน	2	14.1	47.8	87.4	157.9	193	150.9	207.8	227.5	111.7	14.1	4.4	1218.6



คำทหายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๑

ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

“บริการที่เป็นเลิศด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวอย่างทั่วถึง และเตือนภัย ถูกต้อง ทันเวลา ตรงตามความต้องการ” วิสัยทัศน์กรมอุตุนิยมวิทยา

จำนวนวันฝนตก (วัน)	0.7	2.1	3.7	7.4	12.9	14.1	14.2	16.4	17.2	9.4	2.1	0.7	100.9
ฝนสูงสุดรายวัน (ม.ม.)	12.3	34.2	177	137.3	134.2	112	124.5	132.3	145.8	99	48.5	39.2	177.0

ส่วนสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน