

สรุปสถานการณ์น้ำของประเทศ วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๕๘

๑. ฝน การคาดการณ์ปริมาณฝน (มิลลิเมตร) เดือนธันวาคม ๒๕๕๘ มกราคม และกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เปรียบเทียบกับค่าปกติ [ค่าปกติ = ค่าเฉลี่ยฝนในคาบ ๓๐ ปี (๒๕๒๔ - ๒๕๕๓)]
มีรายละเอียดตามตาราง

ภาค/เดือน (ปริมาณฝนคาดการณ์)	ธันวาคม ๒๕๕๘		มกราคม ๒๕๕๙		กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙	
	ค่าประมาณ (มม.)	ความหมาย	ค่าประมาณ (มม.)	ความหมาย	ค่าประมาณ (มม.)	ความหมาย
เหนือ	น้อยกว่า ๑๐ มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	น้อยกว่า ๑๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	น้อยกว่า ๑๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ตะวันออกเฉียงเหนือ	น้อยกว่า ๑๐ มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	น้อยกว่า ๑๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	๑๐ - ๒๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย
กลาง	น้อยกว่า ๑๐ มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	น้อยกว่า ๑๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	น้อยกว่า ๑๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ตะวันออก	น้อยกว่า ๑๐ มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	๑๐ - ๒๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	๑๕ - ๓๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	๑๙๐ - ๒๔๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	๔๐ - ๖๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	๒๐ - ๔๐ มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	๕๐ - ๘๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	๑๕ - ๓๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	๒๐ - ๔๐ มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ
กรุงเทพฯ และปริมณฑล	น้อยกว่า ๑๐ มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	น้อยกว่า ๑๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	๑๐ - ๒๐ มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย

ที่มาข้อมูล : กรมอุตุนิยมวิทยา พยากรณ์อากาศ ๓ เดือน (http://www.tmd.go.th/month_forecast.php)

ปริมาณฝน ณ วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๕๘	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ตะวันออก	ใต้	ทั้งประเทศ
ฝนสูงสุด ๒๔ ซม. สถานีอุตุนิยมวิทยา	มม.	ไม่มีฝน	ไม่มีฝน	๐.๓ นครพนม สกษ.	ไม่มีฝน	๓.๕ เกาะสมุย สุราษฎร์ธานี	๓.๕ เกาะสมุย สุราษฎร์ธานี
ฝนสะสมปี ๕๗	มม.	๑๑๗๖.๕	๙๘๐.๔	๑๓๘๒.๕	๑๗๔๑.๙	๑๙๕๔.๑	๑๔๔๙.๔
ฝนสะสมปี ๕๘	มม.	๑๐๕๕.๓	๑๔๐๕.๐	๑๒๐๘.๗	๑๘๐๔.๒	๑๘๑๘.๒	๑๔๑๕.๒
ฝนสะสม ๓๐ ปี	มม.	๑๒๒๘.๓	๑๒๗๓.๕	๑๔๐๓.๔	๑๘๘๖.๒	๒๒๑๙.๒	๑๕๗๒.๐

ที่มาข้อมูล : กรมอุตุนิยมวิทยา สรุปลักษณะอากาศรายวัน (<http://www.tmd.go.th/climate/climate.php>)

ปริมาณฝนสูงสุด ๒๔ ซม.เพิ่มเติม กรมอุตุนิยมวิทยาได้รายงานเพิ่มเติมโดยการบันทึกของเจ้าหน้าที่เป็นรายวัน ณ เวลา ๐๗.๐๐ น. ของวัน - ไม่มี -

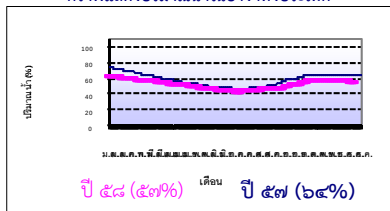
๒. น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่



ปริมาณน้ำในอ่าง	หน่วย	เหนือ	กลาง	ต.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
น้ำในอ่างปี ๕๗	ล้าน(ลบ.ม.)	๑๓,๒๗๔	๙๘๖	๕,๐๖๑	๙๐๗	๑๘,๒๕๘	๖,๕๒๗	๔๕,๑๒๑
	%	๕๔%	๗๓%	๖๑%	๗๗%	๖๔%	๘๐%	๖๔%
น้ำในอ่างปี ๕๘	ล้าน(ลบ.ม.)	๑๐,๓๐๗	๖๖๒	๓,๘๔๗	๘๖๐	๑๘,๑๔๑	๖,๒๙๙	๔๐,๒๓๖
๒๒ ธ.ค. ๕๘	%	๔๒%	๔๙%	๔๖%	๗๓%	๖๘%	๗๗%	๕๗%
น้ำในอ่างปี ๕๘	ล้าน(ลบ.ม.)	๑๙,๔๗๘	๑,๑๒๙	๕,๓๐๖	๗๕๒	๒๒,๘๑๖	๗,๐๘๒	๕๖,๕๖๓
๒๒ ธ.ค. ๕๘	%	๘๒%	๘๓%	๗๐%	๗๐%	๘๖%	๘๖%	๘๓%

ที่มาข้อมูล : กรมชลประทาน ตารางสรุปข้อมูลอ่างขนาดใหญ่ทั่วประเทศ (http://water.rid.go.th/flood/flood/res_table.htm)

กราฟแสดงปริมาณน้ำในอ่างทั่วประเทศ



หมายเหตุ ๑. อ่างที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า ๕๐% ของความจุมี ๑๙ อ่าง คือ ๑.แม่กวัง (๑๑%) ๒.กัวคองหมา (๑๖%) ๓.กัวลม (๒๖%) ๔.ห้วยหลวง (๒๗%) ๕.แม่จิด (๒๘%) ๖.อุบลรัตน์ (๓๑%) ๗.ทับเสลา (๓๑%) ๘.กระเสียว (๓๑%) ๙.ปราณบุรี (๓๓%) ๑๐.ลำแชะ (๓๖%) ๑๑.มูลบน (๓๖%) ๑๒.ภูมิพล (๓๗%) ๑๓.น้ำอูน (๓๘%) ๑๔.ลำตะคอง (๔๐%) ๑๕.บางพระ (๔๐%) ๑๖.น้ำพุง (๔๐%) ๑๗.แควน้อย (๔๒%) ๑๘.แก่งกระจาน (๔๕%) และ๑๙.ลำปาว (๔๗%)
๒. อ่างที่มีปริมาณน้ำเต็มกักตั้งแต่ ๘๐% ของความจุ มี ๕ อ่าง คือ ๑.ขุนด่านฯ (๘๐%) ๒.รัชชประภา (๘๕%) ๓.หนองปลาไหล (๘๘%) ๔.ประแสร์ (๑๐๒%)

๓. สรุปสถานการณ์น้ำในแม่น้ำและลุ่มน้ำสำคัญ

๓.๑ สรุปสถานการณ์น้ำท่าทั่วประเทศ (ศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน) (๒๒ ธ.ค.) : สถานีน้ำท่าที่อยู่ในเกณฑ์ปกติ ได้แก่ สถานี X.๓๗A จ.สุราษฎร์ธานี, สถานี X.๑๙A จ.นราธิวาส สถานีน้ำท่าที่อยู่ในเกณฑ์น้อย ได้แก่ สถานี P.๑ จ.เชียงใหม่, สถานี P.๗A จ.กำแพงเพชร, สถานี P.๑๗ จ.นครสวรรค์, สถานี W.๔A จ.ตาก สถานี Y.๑ C จ.แพร่, สถานี Y.๑๖ จ.พิษณุโลก, สถานี N.๑ จ.น่าน, สถานี N.๕A จ.พิษณุโลก, สถานี N.๖๗ จ.นครสวรรค์, สถานี M.๖A จ.บุรีรัมย์, สถานี M.๙ จ.ศรีสะเกษ, สถานี M.๗ จ.อุบลราชธานี, สถานี Kgt.๑๐ จ.สระแก้ว, สถานี Kgt.๓ จ.ปราจีนบุรี, สถานี X.๑๕๘ จ.ชุมพร และสถานี X.๓๓ จ.นราธิวาส **แนวโน้มระดับน้ำ:** แม่น้ำวัง มีแนวโน้มระดับน้ำเพิ่มขึ้น แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสัก แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่ามะนา แม่น้ำตาปี แม่น้ำโล-ก และค.ต้นห้วยสัก มีแนวโน้มระดับน้ำลดลง แม่น้ำปิง มีแนวโน้มระดับน้ำทรงตัว

๓.๒ สรุปสถานการณ์น้ำ (กรมทรัพยากรน้ำ)

๓.๒.๑ สำนักวิจัย พัฒนา และอุทกวิทยา :

- สถานการณ์น้ำในแม่น้ำโขง (ที่มาข้อมูล : สรุปสถานการณ์น้ำประจำวัน : ศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน) ระดับน้ำแม่น้ำโขง ณ วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๘ ที่สถานีเชียงแสน เชียงคาน หนองคาย นครพนม มุกดาหาร และโขงเจียม วัดได้ ๒.๗๑, ๔.๕๘, ๒.๑๘, ๑.๗๕, ๑.๙๔ และ ๒.๓๖ เมตร ตามลำดับ เปรียบเทียบกับตลิ่ง มีค่าเท่ากับ -๙.๐๙, -๑๒.๘๒, -๑๐.๐๒, -๑๐.๙๕, -๑๐.๘๖ และ -๑๓.๑๔ เมตร ตามลำดับ **แนวโน้มระดับน้ำท่า** สถานีเชียงแสน มีแนวโน้มระดับน้ำเพิ่มขึ้น สถานีเชียงคาน หนองคาย นครพนม และโขงเจียม มีแนวโน้มระดับน้ำลดลง สถานีมุกดาหาร มีแนวโน้มระดับน้ำทรงตัว

- ระบบปฏิบัติการเฝ้าระวัง และเตือนภัยล่วงหน้าหลาก - ดินถล่ม (Early Warning) (๒๒ ธ.ค.) - ไม่มีการเตือนภัย -

๓.๒.๒ ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ : ระบบติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ

- โครงการสำรวจติดตั้งระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติ (ในลุ่มน้ำ)

- รายงานสถานการณ์สถานีโทรมาตรลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา (ณ วันที่ ๑๘ ธ.ค.๕๘) ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) คาดว่าในช่วง ๑-๓ วันข้างหน้า ระดับน้ำในลำน้ำจะมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น เนื่องจากปริมาณฝนที่เพิ่มมากขึ้นในระยะนี้

- รายงานสถานการณ์สถานีโทรมาตรลุ่มน้ำท่าจีน-สะแกกรัง (ณ วันที่ ๒๑ ธ.ค.๕๘) : ระดับน้ำในลุ่มน้ำสะแกกรัง และลุ่มน้ำท่าจีน โดยทั่วไปมีปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แนวโน้มระดับน้ำ ลุ่มน้ำสะแกกรัง สถานีขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ ส่วนลุ่มน้ำท่าจีน โดยส่วนมาก มีแนวโน้มระดับน้ำลดลง

- โครงการตั้งศูนย์ปฏิบัติการและข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ระบบเชื่อมโยงสัญญาณภาพจากกล้อง CCTV ณ วันที่ ๒๑ ธ.ค.๕๘) : สถานการณ์น้ำทั่วไปอยู่ในเกณฑ์ปกติ ยกเว้นมีสถานีที่อยู่ในสถานการณ์เฝ้าระวังน้ำแล้ง ได้แก่ สถานีสะพานมหาโพธิ์ อ.เมือง จ.แพร่ (ลุ่มน้ำยม) สถานีสะพานพระแม่ย่า อ.เมือง จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม) สถานีสะพานนครน่านพัฒนา อ.เมือง จ.น่าน (ลุ่มน้ำน่าน) และสถานีสะพานวัดพระรูป อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี (ลุ่มน้ำท่าจีน)

๔. พายุหมุน - ไม่มี -

๕. สถานการณ์น้ำ สถานการณ์วิกฤติน้ำ จ.พิจิตร ภัยแล้งในพื้นที่ช่วงฤดูหนาว เริ่มส่งผลกระทบถึงความแห้งแล้งทวีความรุนแรงอย่างต่อเนื่อง โดยเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือในพื้นที่หมู่ ๑๑ บ้านวังปลาทุ ต.กำแพงดิน อ.สามง่าม ต้องนำกระบือที่เลี้ยงไว้กว่า ๔๐ ตัว ต้อนลงไปเลี้ยงในแม่น้ำยม ที่กลายเป็นคลองแห้งขอดทั้งท้องแม่น้ำ เพื่อกินน้ำในแอ่งน้ำที่เหลือเพียงแอ่งเล็กๆ และเพื่อแช่น้ำคลายร้อนในช่วงกลางวัน **จ.อ่างทอง** ภัยแล้งเริ่มส่งผลกระทบต่อปืงرامةสัก ในพื้นที่ ต.رامةสัก อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง ที่ขณะนี้ปริมาณน้ำลดลงอย่างต่อเนื่องจนสามารถมองเห็นสันดอนได้ชัดเจนในหลายจุด ซึ่งหลังจากที่ทางชลประทานได้ออกประกาศให้เกษตรกรงดทำนาปรัง เนื่องจากน้ำต้นทุนในเขื่อนต่าง ๆ เหลือน้อย และมีเพียงพอสำหรับการใช้เพื่ออุปโภค - บริโภคเท่านั้น ส่งผลให้ชาวนาต้องหันไปปลูกพืชใช้น้ำน้อยเพื่อสร้างรายได้เสริม จนเกือบครบครวัในช่วงนี้แทน อย่างไรก็ตาม พบว่า ปริมาณน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาก็ได้ลดลงอย่างต่อเนื่องเช่นกัน โดยเฉพาะที่ ต.ไชยภูมิ อ.ไชโย ปัจจุบันระดับน้ำลดลงจนสามารถมองเห็นสันดอนทรายหลายแห่ง เบื้องต้น กรมเจ้าท่าได้ลงพื้นที่เพื่อจัดสร้างสิ่งชะลอการพังทลายของตลิ่ง

๖. คาดการณ์สภาพอากาศ ๗ วัน (กรมอุตุนิยมวิทยา) ในช่วงวันที่ ๒๒ -๒๕ ธ.ค. บริเวณความกดอากาศสูงที่ปกคลุมบริเวณประเทศไทยมีกำลังอ่อนลง ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอุณหภูมิสูงขึ้นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ เว้นแต่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จะยังคงมีอากาศหนาวเย็นในระยะนี้ สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือยังคงพัดปกคลุมอ่าวไทย และภาคใต้ ส่วนในวันที่ ๒๖-๒๘ ธ.ค. บริเวณความกดอากาศสูงอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนจะแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวจะมีอากาศเย็นลง อุณหภูมิจะลดลง ๒-๓ องศาเซลเซียส สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทย และภาคใต้ จะมีกำลังแรงขึ้น ลักษณะเช่นนี้ทำให้คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง ๒-๓ เมตร อนึ่ง ในช่วงวันที่ ๒๒-๒๓ ธ.ค. หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงที่ปกคลุมบริเวณอ่าวไทยตอนล่างจะเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคใต้ตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณภาคใต้จะมีฝนเพิ่มมากขึ้น และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยยังคงมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง ๒-๔ เมตร

๗. พื้นที่ที่ควรเฝ้าระวังช่วงเดือนกัญญิกฤติน้ำ(น้ำท่วม ภัยแล้ง) กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (๒๒ ธ.ค.) แจ้งพื้นที่เฝ้าระวังอุทกภัย วาตภัย และดินถล่ม จากฝนตกหนักและคลื่นลมแรง ช่วงวันที่ ๒๑-๒๔ ธันวาคม จำนวน ๑๓ จังหวัด ได้แก่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา นราธิวาส สตูล ภูเก็ต กระบี่ และตรัง ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ (๒๒ ธ.ค.) ได้แจ้งข่าวว่า วันที่ ๒๒ ธันวาคม หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงเคลื่อนเข้าปกคลุมบริเวณอ่าวไทยตอนล่างและปลายแหลมญวน คาดว่า จะเคลื่อนเข้าปกคลุมบริเวณภาคใต้บริเวณตั้งแต่จ.ประจวบคีรีขันธ์ลงไปจะมีฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่งโดยลักษณะของการตกอาจมีฝนหนักเฉพาะช่วงเวลา ตั้งแต่ช่วงดึกเป็นต้นไป ซึ่งอาจส่งผลให้น้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากได้ กรมทรัพยากรธรณี (๒๒ ธ.ค.) พื้นที่คาดปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน โดยให้เฝ้าระวังในระยะ ๒ - ๓ วันนี้ ได้แก่ จ.ชุมพร ได้กรมอุตุนิยมวิทยา (๒๒ ธ.ค.) ได้มีประกาศ “หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณอ่าวไทยและภาคใต้” ฉบับที่ ๙ ลว.๒๒ ธ.ค.๕๘ เวลา ๑๑.๐๐ น. โดยสรุปว่า หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงที่ปกคลุมบริเวณอ่าวไทยตอนล่างและปลายแหลมญวน ได้เคลื่อนเข้าปกคลุมบริเวณอ่าวไทยตอนล่างและภาคใต้แล้ว ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ในช่วงวันที่ ๒๒-๒๓ ธันวาคม บริเวณภาคใต้จะมีฝนเพิ่มมากขึ้น และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง โดยพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ ได้แก่ วันที่ ๒๒ ธันวาคม บริเวณจ.นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส วันที่ ๒๓ ธันวาคม บริเวณจ.ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ระนอง พังงา ภูเก็ต และกระบี่ ทั้งนี้ บริเวณดังกล่าวให้ระวังผลกระทบจากฝนตกหนักที่อาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย

รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

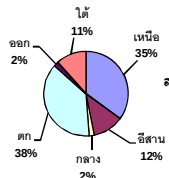
รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 22 ธันวาคม 2558

ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสัปดาห์นี้ + มากกว่า / - น้อยกว่า สัปดาห์ก่อน

250.64 ล้าน ลบ.ม.

สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในทุกกิจกรรมทั่วประเทศ มากกว่าปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่าง เมื่อเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา ควรใช้น้ำอย่างระมัดระวัง

ปริมาณน้ำรวมทั่วประเทศ
70,520 ล้านลบ.ม.(100%)



ปริมาณน้ำรวมทั่วประเทศ
(เมื่อเทียบกับปริมาณน้ำรวม
ทั้งประเทศ) ณ

วันที่ 22 ธันวาคม 2558 เท่ากับ

40,236 ล้าน ลบ.ม. หรือ เท่ากับ

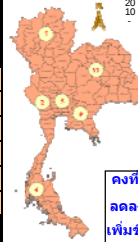
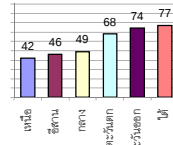
57%

วันที่ 22 ธันวาคม 2557 เท่ากับ

45,121 ล้าน ลบ.ม. หรือ เท่ากับ

64%

% ปริมาณน้ำรวมแต่ละภาคปัจจุบัน



คงที่	9	อ่าง
ลดลง	26	อ่าง
เพิ่มขึ้น	2	อ่าง

ภาค อ่างเก็บน้ำ เชื้อน	ความจุ ที่ รณก. (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำ ที่ใช้งาน ไม่ได้ (ล้าน ม.³)	ใช้การ ได้จริง (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำรวม วันที่ 22 ธันวาคม 2557		ปัจจุบัน วันที่ 22 ธันวาคม 2558				สัปดาห์ก่อน วันที่ 16 ธันวาคม 2558				ปริมาณน้ำ + เพิ่มขึ้น - ลดลง (ล้าน ม.³)	สถานการณ์ ปริมาณน้ำ ในอ่าง		
						ปริมาณน้ำรวม		ปริมาณน้ำใช้การได้จริง		ปริมาณน้ำรวม		ปริมาณน้ำใช้การได้จริง					
				ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%						
ภาคเหนือ (7)																	
ภูมิพล (2)	ดาก	13,462	3,800	9,662	6,192	46%	4,969	37%	1,169	9%	4,989	37%	1,189	9%	-20.00	ลดลง	
สิริกิติ์ (2)	อุดรดิตส์	9,510	2,850	6,660	5,946	63%	4,786	50%	1,936	20%	4,817	51%	1,967	21%	-31.00	ลดลง	
แม่งัด	เชียงใหม่	265	22	243	186	70%	74	28%	52	20%	74	28%	52	20%	-	คงที่	
แม่งาว	เชียงใหม่	263	14	249	48	18%	30	11%	16	6%	30	11%	16	6%	-	คงที่	
ก๊าลอม	ลำปาง	106	4	102	84	79%	28	26%	24	23%	27	25%	23	22%	1.00	เพิ่มขึ้น	
ก๊าลอหมา	ลำปาง	170	6	164	102	60%	28	16%	22	13%	28	16%	22	13%	-	คงที่	
แควน้อย	พิษณุโลก	939	43	896	716	76%	392	42%	349	37%	397	42%	354	38%	-5.00	ลดลง	
รวมภาคเหนือ 35.05%		24,715	6,739	17,976	13,274	54%	10,307	42%	3,568	14%	10,362	42%	3,623	15%	-55.00	ลดลง	
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																	
เขื่อนหลวง	อุดรธานี	135	7	128	58	43%	36	27%	29	21%	37	27%	30	22%	-1.00	ลดลง	
น้ำอุน	สกลนคร	520	43	477	334	64%	196	38%	153	29%	200	38%	157	30%	-4.00	ลดลง	
น้ำพุง (2)	สกลนคร	166	10	156	72	43%	67	40%	57	34%	67	40%	57	34%	-	คงที่	
จุฬารัตน์ (2)	ชัยภูมิ	164	37	127	122	74%	85	52%	48	29%	84	51%	47	29%	1.00	เพิ่มขึ้น	
อุบลรัตน์ (2)	ขอนแก่น	2,431	581	1,850	1,196	49%	750	31%	169	7%	761	31%	180	7%	-11.00	ลดลง	
ลำปาว	กาฬสินธุ์	1,980	100	1,880	1,143	58%	924	47%	824	42%	931	47%	831	42%	-7.00	ลดลง	
ลำตะคอง	นครราชสีมา	314	23	291	163	52%	125	40%	102	32%	127	40%	104	33%	-2.00	ลดลง	
ลำพระเพลิง	นครราชสีมา	110	1	109	28	25%	87	79%	86	78%	87	79%	86	78%	-	คงที่	
มูลบน	นครราชสีมา	141	7	134	71	50%	51	36%	44	31%	51	36%	44	31%	-	คงที่	
ลำแชะ	นครราชสีมา	275	7	268	158	57%	99	36%	92	33%	100	36%	93	34%	-1.00	ลดลง	
ลำนางรอง	บุรีรัมย์	121	3	118	82	68%	67	55%	64	53%	67	55%	64	53%	-	คงที่	
สิรินธร (2)	อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	1,634	83%	1,360	69%	529	27%	1,379	70%	548	28%	-19.00	ลดลง	
รวมภาค ดอน. 11.80%		8,324	1,650	6,674	5,061	61%	3,847	46%	2,197	26%	3,892	47%	2,241	27%	-44.00	ลดลง	
ภาคกลาง (3)																	
ปากสักชลสิทธิ์	ลพบุรี	960	3	957	804	84%	537	56%	534	56%	550	57%	547	57%	-13.00	ลดลง	
ห้วยเสลา	อุทัยธานี	160	17	143	53	33%	50	31%	33	21%	51	32%	34	21%	-1.00	ลดลง	
กระเสียว	สุพรรณบุรี	240	40	200	129	54%	75	31%	35	15%	76	32%	36	15%	-1.00	ลดลง	
รวมภาคกลาง 1.93%		1,360	60	1,300	986	73%	662	49%	602	44%	677	50%	617	45%	-15.00	ลดลง	
ภาคตะวันออก (2)																	
ศรีนครินทร์ (2)	กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	13,026	73%	12,912	73%	2,647	15%	12,940	73%	2,675	15%	-28.00	ลดลง	
วชิราลงกรณ (2)	กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	5,232	59%	5,229	59%	2,217	25%	5,272	60%	2,260	26%	-43.00	ลดลง	
รวมภาคตะวันออก 37.73%		26,605	13,277	13,328	18,258	69%	18,141	68%	4,864	18%	18,212	68%	4,935	19%	-71.00	ลดลง	
ภาคตะวันออก (5+4)																	
ขุนด่าน	นครนายก	224	4.00	220	207	92%	180	80%	176	79%	187	83%	183	82%	-7.00	ลดลง	
คลองสียัด	ฉะเชิงเทรา	420	30.00	390	245	58%	220	52%	190	45%	238	57%	208	50%	-18.00	ลดลง	
บางพระ (3)	ชลบุรี	117	12.00	105	61	52%	47	40%	35	30%	47	40%	35	30%	-	คงที่	
หนองปลาไหล (3)ระยะของ		164	13.75	150	153	93%	161	98%	147	90%	161	98%	147	90%	-	คงที่	
ประแสร์ (3) ระยะของ		248	20.00	228	241	97%	252	102%	232	94%	257	104%	237	96%	-5.00	ลดลง	
มาบประชัน (3) ระยะของ		17	0.72	16	9	55%	12	72%	11	67%	12	73%	11.33	68%	-0.16	ลดลง	
หนองค้อ (3) ระยะของ		21	1.00	20	18	85%	7	34%	6	29%	7	34%	6.36	30%	-0.14	ลดลง	
คลองกรวย (3) ระยะของ		71	3.00	68	54	76%	68	96%	65	92%	71	99%	67.85	95%	-2.49	ลดลง	
คลองใหญ่ (3) ระยะของ		40	3.00	37	26	64%	33	83%	30	75%	35	88%	32.12	80%	-1.85	ลดลง	
รวมภาคตะวันออก 1.87%		1,322	87	1,235	1,015	77%	981	74%	893	68%	1,015	77%	928	70%	-34.64	ลดลง	
ภาคใต้ (4)																	
แก่งกระจาน	เพชรบุรี	710	67	643	442	62%	321	45%	254	36%	326	46%	259	36%	-5.00	ลดลง	
ปรางบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	391	18	373	257	66%	129	33%	111	28%	135	35%	117	30%	-6.00	ลดลง	
รัชชประภา (2)	สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	4,656	83%	4,811	85%	3,459	61%	4,821	85%	3,469	62%	-10.00	ลดลง	
บางลาง (2)	ยะลา	1,454	260	1,194	1,172	81%	1,038	71%	778	54%	1,048	72%	788	54%	-10.00	ลดลง	
รวมภาคใต้ 11.62%		8,194	1,697	6,497	6,527	80%	6,299	77%	4,602	56%	6,330	77%	4,633	57%	-31.00	ลดลง	
รวมทั่วประเทศ 100% (37)		70,520	23,510	47,010	45,121	64%	40,236	57%	16,726	24%	40,487	57%	16,977	24%	-250.64	ลดลง	

ที่มาข้อมูล : ตารางสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ทั่วประเทศ และตารางสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภาคตะวันออก กรมชลประทาน

หมายเหตุ :

- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ หมายถึง อ่างเก็บน้ำที่มีความจุตั้งแต่ 100 ล้าน ลบ.ม. ขึ้นไป
- เป็นอ่างเก็บน้ำอยู่ใต้วงวนรับติดตั้งของกรมไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(10) นอกนั้นอยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน (23)
- เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีความสำคัญต่อการอุตสาหกรรมและการประปา ของลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก
- ที่มา : กรมชลประทาน และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- จังหวัดที่มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่มีจำนวน 25 จังหวัด ไม่มี 51 จังหวัด รก. หมายถึง ระบับเก็บกักของอ่าง



ศูนย์แบบจำลอง



ศูนย์ป้องกันกักตุนน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับของเขื่อนตามความจุ

- ศรีนครินทร์ 2.อุทพล 3.สิริกิติ์ 4.วชิราลงกรณ 5.รัชชประภา
- อุบลรัตน์ 7.สิรินธร 8.บางลาง 9.ลำปาว 10.ลำสัก