

สรุปสถานการณ์น้ำของประเทศ วันที่ 21 กรกฎาคม 2554

1. **ฝน** การคาดการณ์ปริมาณฝนทั่วไปพบว่าทุกภูมิภาคของประเทศในเดือนกรกฎาคมและเดือนสิงหาคม มีค่าใกล้เคียงค่าปกติ เดือนกันยายน 54 มีค่าสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย โดยมีค่าสรุปดังนี้ [* ค่าปกติ = ปริมาณฝนเฉลี่ย 30 ปี (2514 – 2543)] (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

ภาค	กรกฎาคม 54			สิงหาคม 54			กันยายน 54	
เหนือ	150-200 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	220-270 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	210-260 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย		
ตะวันออกเฉียงเหนือ	180-230 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	230-280 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	230-280 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย		
กลาง	140-180 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	180-220 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	250-300 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย		
ตะวันออกรวมทั้งชายฝั่ง	250-300 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	300-350 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	320-370 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย		
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	90-130 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	110-140 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	130-170 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ		
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	300-350 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	350-400 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	400-450 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ		
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	140-180 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	160-200 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	250-300 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย		

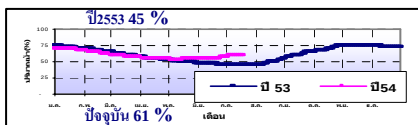
รายการ (ณ 19 ก.ค 54)	หน่วย	เหนือ	กลาง	ต.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
ฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง	มม.	56.9 ทุ่งช้าง (น่าน)	13.2 ตากฟ้า สกย. (นครสวรรค์)	40.7 ปากช่อง สกย. (นครราชสีมา)	42.1 (สระแก้ว)	32.2 ทองพูนภูมิ (กาญจนบุรี)	1.5 (เพชรบุรี)	56.9 ทุ่งช้าง (น่าน)
ฝนสะสมปี 53	มม.	447.9	548.3	504.8	783.6	370.5	619.7	550.6
ฝนสะสมปี 54	มม.	864.9	743.5	648.4	888.0	573.8	1,237.0	881.6
ฝนสะสม 30 ปี	มม.	551.0	528.2	664.2	813.7	543.2	780.3	673.5

2. น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่



รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ต.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
น้ำในอ่างปี 53	ล้าน(ลบ.ม) %	7,593 31%	191 14%	2,481 32%	546 41%	16,356 61%	4,366 54%	31,533 45%
น้ำในอ่างปี 54 (20 ก.ค.54)	ล้าน(ลบ.ม) %	15,954 65%	617 45%	3,204 41%	775 59%	17,046 64%	5,102 63%	42,697 61%
น้ำในอ่างปี 49	ล้าน(ลบ.ม) %	14,339 61%	428 31%	3,180 42%	675 63%	21,299 80%	6,637 81%	46,558 68%

หมายเหตุ 1. อ่างที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 50 % ของความจุมี 16 อ่างคือ 1.ปรามบุรี(20%) 2.ห้วยหลวง(29%) 3.อุบลรัตน์ (34%) 4.ลำปาว(35%) 5.ทับเสลา(39%) 6.ป่าสัก (39%) 7.จุฬารัตน์(39%) 8.แควน้อย(40%) 9.น้ำจืด (41%) 10.คลองสิียด (43%) 11.แก่งกระจาน(43%) 12.น้ำพอง(44%) 13.มูลบน(46%) 14.สิรินธร(47%) 15.แม่จัน(48%) และ 16.บางบาล(48%)



2. อ่างที่มีปริมาณน้ำเก็บกักตั้งแต่ 80% -

3. **น้ำในแม่น้ำสายสำคัญ** (ข้อมูล 15 ก.ค. 54) ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักที่อยู่ใน **ภาวะน้ำท่วม** ได้แก่ **ภาคเหนือ** แม่น้ำยมที่ (Y.16) จ.พิษณุโลก แม่น้ำน่านที่ (N.1) จ.น่าน และ (N.8A) จ.พิจิตร แม่น้ำสายหลักที่อยู่ใน **ภาวะน้ำมาก** ได้แก่ **ภาคกลาง** แม่น้ำแม่กลองที่ (K.3) จ.กาญจนบุรี

4. **พายุหมุน** มีพายุโซนร้อน "MA-ON" อยู่ใกล้ประเทศญี่ปุ่นทางจากจังหวัดอุบลราชธานีประมาณ 3,319 กม. พายุนี้ไม่มีผลกระทบต่อประเทศไทยโดยตรง

5. **พื้นที่ประสบภัยน้ำท่วม ภาคเหนือ จ.สุโขทัย** ระดับน้ำยมเพิ่มสูงขึ้น ทะลักร่วมบ้านเรือนประชาชนในหมู่บ้านสามหมื่น อำเภอเมือง เป็นระลอกสอง ล่าสุด (20 กรกฎาคม) ระดับน้ำบริเวณหน้าจวนผวจ.เพิ่มสูงขึ้น วัดได้ 7.10 เมตร บ้านเรือนประชาชน และพื้นที่การเกษตรหลายแห่งถูกน้ำท่วมขัง ส่วนใหญ่จะเป็นพื้นที่ลุ่ม **จ.พิษณุโลก** (19 ก.ค. 54) เมื่อคืนที่ผ่านมา มีฝนตกลงมาอย่างหนัก ส่งผลให้ ถนนหลายสาย มีน้ำท่วมขังสูงกว่า 50 เซนติเมตร โดยเฉพาะ ถนนบริเวณหลังสนามกีฬาากลาง จังหวัด ที่เป็นศูนย์รวมหน่วยงานราชการและสถานศึกษา มีน้ำท่วมขังยาว กว่า 300 เมตร **จ.แม่ฮ่องสอน** (18 ก.ค. 54) น้ำป่าพัดถล่ม ต.ทุ่งยาว อ.ปาย และเกิดโคลนถล่มปิดทับเส้นทางจราจร หลังเกิดฝนตกหนักติดต่อกันนานหลายชั่วโมง จนทำให้ดินถล่มน้ำไม่ไหลและพังทลายลงมา นอกจากนี้ยังทำให้น้ำในแม่น้ำปายล้นตลิ่ง และไหลเข้าท่วมพื้นที่การเกษตรอย่างรวดเร็ว ทำให้ผลผลิตเสียหายอย่างหนัก อย่างไรก็ตาม ล่าสุดน้ำได้ลดลงมาจนเกือบเข้าสู่สภาวะปกติแล้ว

6. **คาดการณ์สถานการณ์อุทกภัย** มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทยและอ่าวไทย มีกำลังค่อนข้างแรง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณอ่าวตังเกี๋ย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนเกือบทั่วทั้งปักษ์มีฝนตกหนักบางแห่ง ในช่วงวันที่ 20-24 ก.ค. มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าวจะมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ด้านรับลมมรสุมทางด้านตะวันตก ของประเทศและภาคตะวันออกมีฝนเพิ่มขึ้นขอให้ประชาชนบริเวณภาคตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตกให้ระวังอันตรายจากฝนตกหนัก

7. **พื้นที่ที่ควรเฝ้าระวังเดือนกย** **น้ำท่วม** : จังหวัดจันทบุรี ตราด สระแก้ว



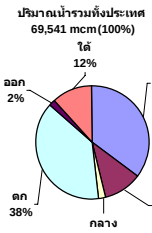
รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 20 กรกฎาคม 2554

ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสัปดาห์นี้ + มากกว่า / - น้อยกว่า สัปดาห์ก่อน

872.73 ล้าน ลบ.ม.

สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในทุกกิจกรรมทั้งประเทศ น้อยกว่าปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่าง เมื่อเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา สถานการณ์อยู่ระหว่างเก็บกักน้ำ



ภาค	สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง				ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ม.³)	สถานะ
	ลดลง (แห่ง)	คงที่ (แห่ง)	เพิ่มขึ้น (แห่ง)	รวม (แห่ง)		
ภาคเหนือ	1	-	6	7	688.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	5	-	7	12	57.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคกลาง	2	-	1	3	-47.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันตก	-	-	2	2	157.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออก	7	-	2	9	-3.27	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	2	-	2	4	21.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ	17	-	20	37	872.73	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น



คงที่	-	อ่าง
ลดลง	17	อ่าง
เพิ่มขึ้น	20	อ่าง

ภาค	อ่างเก็บน้ำ	ความจุ ที่ รก.	ปริมาณน้ำ ที่ใช้งาน ไม่ได้	ใช้การ ได้จริง	ปริมาณน้ำรวม		ปัจจุบัน วันที่ 20 กรกฎาคม 2554				สัปดาห์ก่อน วันที่ 13 กรกฎาคม 2554				ปริมาณน้ำ + เพิ่มขึ้น - ลดลง	สถานการณ์ ปริมาณน้ำ ในอ่าง
					วันที่ 20 กรกฎาคม 2553	%	ปริมาณน้ำรวม	ปริมาณน้ำใช้การได้จริง	ปริมาณน้ำรวม	ปริมาณน้ำใช้การได้จริง	ปริมาณน้ำรวม	ปริมาณน้ำใช้การได้จริง				
		(ล้าน ม.³)	(ล้าน ม.³)	(ล้าน ม.³)	(ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	(ล้าน ม.³)	
ภาคเหนือ (7)																
1	ภูมิพล (2) ดาก	13,462	3,800	9,662	4,002	30%	8,153	61%	4,353	32%	7,993	59%	4,193	31%	160.00	เพิ่มขึ้น
2	สิริกิติ์ (2) อุดรดิตส์	9,510	2,850	6,660	3,253	34%	6,986	73%	4,136	43%	6,468	68%	3,618	38%	518.00	เพิ่มขึ้น
3	แม่จัน เชียงใหม่	265	22	243	66	25%	126	48%	104	39%	123	46%	101	38%	3.00	เพิ่มขึ้น
4	แมกวง เชียงใหม่	263	14	249	32	12%	148	56%	134	51%	142	54%	128	49%	6.00	เพิ่มขึ้น
5	กัวปาง ลำปาง	112	4	108	33	29%	61	54%	57	51%	60	54%	56	50%	1.00	เพิ่มขึ้น
6	กัวคองมา ลำปาง	170	6	164	46	27%	109	64%	103	61%	104	61%	98	58%	5.00	เพิ่มขึ้น
7	แควน้อย พิษณุโลก	939	43	896	161	17%	371	40%	328	35%	376	40%	333	35%	-5.00	ลดลง
รวมภาคเหนือ 34.4%		24,721	6,739	17,982	7,593	31%	15,954	65%	9,215	37%	15,266	62%	8,527	34%	688.00	เพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																
8	เวียงหลวง อุดรธานี	118	5	113	25	21%	34	29%	29	25%	37	31%	32	27%	-3.00	ลดลง
9	น้ำอูน สกลนคร	520	43	477	133	26%	215	41%	172	33%	205	39%	162	31%	10.00	เพิ่มขึ้น
10	น้ำพอง (2) สกลนคร	165	9	156	64	39%	72	44%	63	38%	71	43%	62	38%	1.00	เพิ่มขึ้น
11	จุฬารัตน์ (2) ชัยภูมิ	164	44	120	57	35%	64	39%	20	12%	71	43%	27	16%	-7.00	ลดลง
12	อุบลรัตน์ (2) ขอนแก่น	2,432	581	1,851	656	27%	815	34%	234	10%	802	33%	221	9%	13.00	เพิ่มขึ้น
13	ลำปาว กาฬสินธุ์	1,430	85	1,345	359	25%	507	35%	422	30%	495	35%	410	29%	12.00	เพิ่มขึ้น
14	ลำตะคอง นครราชสีมา	314	27	287	87	28%	215	68%	188	60%	219	70%	192	61%	-4.00	ลดลง
15	ลำพระเพลิง นครราชสีมา	110	1	109	48	44%	65	59%	64	58%	69	63%	68	62%	-4.00	ลดลง
16	มูลบน นครราชสีมา	141	7	134	34	24%	65	46%	58	41%	63	45%	56	40%	2.00	เพิ่มขึ้น
17	ลำชีปะ นครราชสีมา	275	7	268	113	41%	164	60%	157	57%	157	57%	150	55%	7.00	เพิ่มขึ้น
18	ลำนางรอง บุรีรัมย์	121	3	118	42	35%	68	56%	65	54%	70	58%	67	55%	-2.00	ลดลง
19	สิรินธร (2) อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	863	44%	919	47%	88	4%	887	45%	56	3%	32.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาค ตอน. 11.0%		7,757	1,643	6,114	2,481	32%	3,204	41%	1,560	20%	3,147	41%	1,503	19%	57.00	เพิ่มขึ้น
ภาคกลาง (3)																
20	ป่าสักชลสิทธิ์ ลพบุรี	960	3	957	71	7%	374	39%	371	39%	412	43%	409	43%	-38.00	ลดลง
21	ท่าเสา อุทัยธานี	160	8	152	30	19%	63	39%	55	34%	62	39%	54	34%	1.00	เพิ่มขึ้น
22	กระเสียว สุพรรณบุรี	240	40	200	90	38%	180	75%	140	58%	190	79%	150	63%	-10.00	ลดลง
รวมภาคกลาง 2.0%		1,360	51	1,309	191	14%	617	45%	566	42%	664	49%	613	45%	-47.00	ลดลง
ภาคตะวันตก (2)																
23	ศรีนครินทร์ (2) กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	13,005	73%	12,499	70%	2,234	13%	12,425	70%	2,160	12%	74.00	เพิ่มขึ้น
24	วชิราลงกรณ (2) กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	3,351	38%	4,547	51%	1,535	17%	4,464	50%	1,452	16%	83.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาคตะวันตก 38.7%		26,605	13,277	13,328	16,356	61%	17,046	64%	3,769	14%	16,889	63%	3,612	14%	157.00	เพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออก (5+4)																
25	ขุนด่าน นครนายก	224	5.00	219	33.00	15%	166	74%	161	72%	157	70%	152	68%	9.00	เพิ่มขึ้น
26	คลองสียัด ฉะเชิงเทรา	420	30.00	390	94.00	22%	179	43%	149	35%	183	44%	153	36%	-4.00	ลดลง
27	บางพระ (3) ชลบุรี	117	12.00	105	46.00	39%	66	56%	54	46%	68	58%	56	48%	-2.00	ลดลง
28	หนองปลาไหล (3) ระยอง	164	13.75	150	125	76%	123	75%	109	67%	126	77%	112	69%	-3.00	ลดลง
29	ประแสร์ (3) ระยอง	248	20.00	228	152	61%	136	55%	116	47%	134	54%	114	46%	2.00	เพิ่มขึ้น
30	มาบประชัน (3) ระยอง	17	0.76	16	3.81	23%	11	66%	10	62%	11	67%	10.40	63%	-0.15	ลดลง
31	หนองค้อ (3) ระยอง	21	1.00	20	12.44	58%	17	78%	16	73%	17	79%	15.90	74%	-0.20	ลดลง
32	คอกกระบ (3) ระยอง	71	3.00	68	51.22	72%	52.40	73%	49	69%	55.31	77%	52.31	73%	-2.91	ลดลง
33	คลองใหญ่ (3) ระยอง	40	3.00	37	27.41	68%	25.30	63%	22	56%	27.31	68%	24.31	61%	-2.01	ลดลง
รวมภาคตะวันออก 2.0%		1,322	89	1,234	546	41%	775	59%	687	52%	779	59%	690	52%	-3.27	ลดลง
ภาคใต้ (4)																
34	แก่งกระจาน เพชรบุรี	710	67	643	223	31%	307	43%	240	34%	305	43%	238	34%	2.00	เพิ่มขึ้น
35	ปรังพริ ประจวบคีรีขันธ์	347	18	329	100	29%	70	20%	52	15%	72	21%	54	16%	-2.00	ลดลง
36	รัชชประภา (2) สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	3,393	60%	4,031	71%	2,679	48%	3,995	71%	2,643	47%	36.00	เพิ่มขึ้น
37	บางลาง (2) ยะลา	1,454	260	1,194	650	45%	694	48%	434	30%	709	49%	449	31%	-15.00	ลดลง
รวมภาคใต้ 11.9%		8,150	1,697	6,453	4,366	54%	5,102	63%	3,405	42%	5,081	62%	3,384	42%	21.00	เพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ 100% (37)		69,915	23,496	46,420	31,533	45%	42,697	61%	19,202	27%	41,826	60%	18,329	26%	872.73	เพิ่มขึ้น

หมายเหตุ :

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



ศูนย์มชช



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับของเขื่อนตามความจุ

- ศรีนครินทร์ 2.ภูมิพล 3.สิริกิติ์ 4.วชิราลงกรณ 5.ชัยประภา 6.อุบลรัตน์ 7.สิรินธร 8.บางลาง 9.ลำปาว 10.ป่าสัก