

สรุปสถานการณ์น้ำของประเทศ วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2554

1. **ฝน** การคาดการณ์ปริมาณฝนทั่วไปพบว่าเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายน 2554 ทุภูมิภาคของประเทศ มีค่าสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย โดยมีค่าสรุปดังนี้
[* ค่าปกติ = ปริมาณฝนเฉลี่ย 30 ปี (2514 – 2543)]

(ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

ภาค	กุมภาพันธ์ 54		มีนาคม 54		เมษายน 54	
เหนือ	15-20 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	20-40 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	60-100 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ตะวันออกเฉียงเหนือ	15-30 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	40-70 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	80-110 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
กลาง	10-20 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	30-50 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	80-110 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ตะวันออกรวมทั้งชายฝั่ง	20-40 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	50-80 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	90-130 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	30-60 มม.	สูงกว่าค่าปกติ	40-80 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	80-110 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	20-40 มม.	สูงกว่าค่าปกติ	60-100 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	150-200 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	15-30 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	30-50 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	90-120 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย

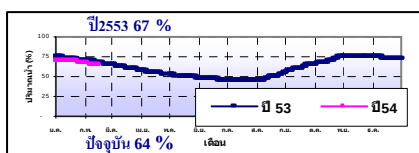
รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
ฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง	มม.	4.5 (เพชรบูรณ์)	85.0 สนามบินสุวรรณภูมิ (สมุทรปราการ)	0.3 (เลย สกย.)	55.2 หัวไร่ปลั่ง สกย. (ระยอง)	(ไม่มีฝน)	6.1 (สงขลา)	85.0 สนามบินสุวรรณภูมิ (สมุทรปราการ)
ปริมาณฝนสะสม	มม.	6.5	13.8	5.0	23.2	3.0	181.3	50.4
ฝนสะสมปี 53	มม.	32.7	50.3	52.8	50.1	4.2	74.5	50.1
		-26.2	-36.5	-47.8	-26.9	-1.2	+106.8	-0.3
ฝนสะสม 30 ปี	มม.	12.4	18.8	12.6	29.9	12.3	73.6	32.4

2. น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่



รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
น้ำในอ่างปี 53	ล้าน(ลบ.ม) %	12,544 51%	791 58%	4,350 56%	691 59%	21,931 82%	6,496 80%	46,804 67%
น้ำในอ่างเก็บน้ำ (16 กพ.54)	ล้าน(ลบ.ม) %	14,183 58%	795 58%	5,238 68%	807 69%	17,878 67%	5,611 69%	44,511 64%
		+7%	0%	+12%	+10%	-15%	-11%	-3%
น้ำในอ่างปี 48 (16 กพ.54)	ล้าน(ลบ.ม) %	14,731 62%	546 46%	3,870 51%	219 27%	19,818 74%	5,215 64%	44,399 65%
		-4%	+12%	+17%	+42%	-7%	+5%	-1%

หมายเหตุ 1.อ่างที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 50% ของความจุมี 5 อ่างคือ 1.ปรานบุรี(21%) 2.ทับเสลา(28%) 3.แก่งกระจาน(33%) 4.วชิราลงกรณ์(47%)



และ 5.น้ำคูน(48%) **2.อ่างที่มีปริมาณน้ำเก็บกักตั้งแต่ 80%** มี 8 อ่างคือ 1.มูลบน(80%) 2.ประแสร์ (85%) 3.ลำตะคอง(91%) 4.ลำพระเพลิง(91%) 5.บางหลวง(94%) 6.แม่งัด(94%) 7.กึ่งคอกหมา(94%) และ 8.กระเสียว(101%)

3.น้ำในแม่น้ำสายสำคัญ (ข้อมูล 16 กพ.54) ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักที่อยู่ใน **ภาวะน้ำน้อยวิกฤติ**

ได้แก่ **ภาคเหนือ** (Sw.5A)จ.แม่ฮ่องสอน,(G.8)จ.เชียงราย,(I.17)จ.พะเยา,(P.67)จ.เชียงใหม่,(P.87)จ.ลำพูน,(Y.1C)จ.แพร่,(Y.6)จ.สุโขทัย,(Y.16)จ.พิษณุโลก (Y.17)จ.พิจิตร,(N.1)จ.น่าน,(N.12A)จ.อุตรดิตถ์,(S.33)จ.เพชรบูรณ์,(Ct.7)จ.นครสวรรค์,(Ct.5A)จ.กำแพงเพชร,(C.30)จ.อุทัยธานี **ภาคอีสาน** (E.23)จ.ชัยภูมิ (E.91)จ.มหาสารคาม,(Kh.58A)จ.เลย,(M.2A)จ.นครราชสีมา,(M.185)จ.บุรีรัมย์,(M.42)จ.ศรีสะเกษ,(M.155)จ.อำนาจเจริญ **ภาคกลาง** (S.39)จ.ลพบุรี (Gt.9)จ.ประจวบคีรีขันธ์,(K.17)จ.ราชบุรี,(K.12)จ.กาญจนบุรี **ภาคตะวันออก** (Kgt.12)จ.สระแก้ว,(Kgt.3)จ.ปราจีนบุรี,(Z.11)จ.ระยอง,(Z.14)จ.จันทบุรี, (Z.10)จ.ตราด **ภาคใต้** (X.53A)จ.ชุมพร,(X.149)จ.นครศรีธรรมราช,(X.170)จ.พัทลุง,(X.44)จ.สงขลา,(X.204)จ.ระนอง,(X.187)จ.พังงา,(X.190A)จ.ภูเก็ต, (X.236)จ.ตรัง,(X.150)จ.สตูล,(X.40A)จ.ยะลา,(X.184)จ.นราธิวาส

4.พื้นที่ประสบภัย ภาคเหนือ จ.แพร่ สถานการณ์ภัยแล้งยังน่าเป็นห่วง เนื่องจากมีการเพิ่มพื้นที่ทำนาปรังจากปีก่อนกว่า 5,000 ไร่ ซึ่งคาดว่า ปลายเดือนกุมภาพันธ์นี้อาจเกิดปัญหาขาดแคลนน้ำได้ โดยทางจังหวัดสั่งเตรียมพร้อมรับมือกับสถานการณ์แล้ว โดยมีการเตรียมเครื่องสูบน้ำไว้คอยช่วยเหลือเกษตรกร **ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จ.อุบลราชธานี** สถานการณ์ภัยแล้ง ในปีนี้ มีแนวโน้มที่จะรุนแรงกว่าทุกปีที่ผ่านมา เนื่องจากมีปัจจัยหลายด้าน ทั้งจากปัญหาน้ำเค็มหนุนขึ้นเร็วไหลเข้ามาในลำน้ำบางปะกงตลอดสายอย่างรวดเร็วเร็วกว่าทุกปีที่ผ่านมา

5.พื้นที่เฝ้าระวังภัยแล้ง จำนวน 28 จังหวัด (ช่วงวันที่ 15 – 21 ก.พ.54) **ภาคเหนือ 7 จังหวัด** ได้แก่ แม่ฮ่องสอน เชียงราย พะเยา สุโขทัย นครสวรรค์ อุทัยธานี เพชรบูรณ์ **ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 11 จังหวัด** ได้แก่ นครพนม ศรีสะเกษ สุรินทร์ เลย ชัยภูมิ หนองคาย มุกดาหาร อำนาจเจริญ ยโสธร อุบลราชธานี นครราชสีมา **ภาคกลาง 1 จังหวัด** ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ **ภาคตะวันออก 5 จังหวัด** ได้แก่ สระแก้ว ระยอง จันทบุรี ตราด ปราจีนบุรี **ภาคใต้ 4 จังหวัด** ได้แก่ ชุมพร ระนอง พังงา สตูล



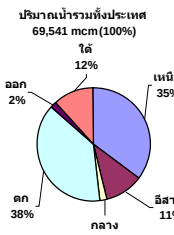
รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2554

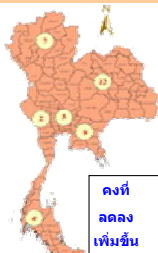
ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสัปดาห์นี้ + มากกว่า - น้อยกว่า สัปดาห์ก่อน

1,034.61 ล้าน ลบ.ม.

สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในทุกกิจกรรมทั่วประเทศ มากกว่าปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่าง เมื่อเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา ควรใช้น้ำอย่างระมัดระวัง



ภาค	สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง				ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ม.³)	สถานะ
	ลดลง (แห่ง)	คงที่ (แห่ง)	เพิ่มขึ้น (แห่ง)	รวม (แห่ง)		
ภาคเหนือ	7	-	-	7	-512.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	12	-	-	12	-150.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคกลาง	3	-	-	3	-60.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันตก	2	-	-	2	-247.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออก	8	-	1	9	-34.61	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	4	-	-	4	-31.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
รวมทั้งประเทศ	36	-	1	37	-1034.61	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง



คงที่	-	อ่าง
ลดลง	36	อ่าง
เพิ่มขึ้น	1	อ่าง

ภาค	อ่างเก็บน้ำ เชื่อน	ความจุ ที่ รก.ก. (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำ ที่ใช้งาน ไม่ได้ (ล้าน ม.³)	ใช้การ ได้จริง (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำรวม วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2553		ปัจจุบัน วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2554				สัปดาห์ก่อน วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2554				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)																	
1	ภูมิพล (2) ดาก	13,462	3,800	9,662	7,016	52%	6,963	52%	3,163	23%	7,198	53%	3,398	25%	-235.00	ลดลง	
2	สิริกิติ์ (2) อุดรดิต	9,510	2,850	6,660	4,659	49%	6,136	65%	3,286	35%	6,343	67%	3,493	37%	-207.00	ลดลง	
3	แม่จิด เชียงใหม่	265	22	243	212	80%	248	94%	226	85%	253	95%	231	87%	-5.00	ลดลง	
4	แม่กวาง เชียงใหม่	263	14	249	63	24%	137	52%	123	47%	140	53%	126	48%	-3.00	ลดลง	
5	กัวมม ลำปาง	112	4	108	68	61%	85	76%	81	72%	89	79%	85	76%	-4.00	ลดลง	
6	กัวคองมา ลำปาง	170	6	164	113	66%	160	94%	154	91%	164	96%	158	93%	-4.00	ลดลง	
7	แควน้อย พิษณุโลก	769	72	697	413	54%	454	59%	382	50%	508	66%	436	57%	-54.00	ลดลง	
รวมภาคเหนือ 34.4%		24,551	6,768	17,783	12,544	51%	14,183	58%	7,415	30%	14,695	60%	7,927	32%	-512.00	ลดลง	
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																	
8	ห้วยหลวง อุดรธานี	118	5	113	54	46%	75	64%	70	59%	80	68%	75	64%	-5.00	ลดลง	
9	น้ำอูน สกลนคร	520	43	477	185	36%	250	48%	207	40%	256	49%	213	41%	-6.00	ลดลง	
10	น้ำพุง (2) สกลนคร	165	9	156	67	41%	108	65%	99	60%	111	67%	102	62%	-3.00	ลดลง	
11	จุฬารัตน์ (2) ชัยภูมิ	164	44	120	110	67%	101	62%	57	35%	105	64%	61	37%	-4.00	ลดลง	
12	อุบลรัตน์ (2) ขอนแก่น	2,432	582	1,850	1,117	46%	1,674	69%	1,092	45%	1,740	72%	1,158	48%	-66.00	ลดลง	
13	ลำปาว กาฬสินธุ์	1,430	85	1,345	836	58%	941	66%	856	60%	969	68%	884	62%	-28.00	ลดลง	
14	ลำคอง นครราชสีมา	314	27	287	146	46%	287	91%	260	83%	293	93%	266	85%	-6.00	ลดลง	
15	ลำพระเพลิง นครราชสีมา	110	1	109	57	52%	100	91%	99	90%	105	95%	104	95%	-5.00	ลดลง	
16	มูลบน นครราชสีมา	141	7	134	79	56%	113	80%	106	75%	114	81%	107	76%	-1.00	ลดลง	
17	ลำพระนครราชสีมา	275	7	268	184	67%	215	78%	208	76%	220	80%	213	77%	-5.00	ลดลง	
18	ลำนางรอง บุรีรัมย์	121	3	118	59	49%	77	64%	74	61%	78	64%	75	62%	-1.00	ลดลง	
19	สิรินธร (2) อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	1,456	74%	1,296	66%	465	24%	1,316	67%	485	25%	-20.00	ลดลง	
รวมภาค ดอน. 11.0%		7,757	1,644	6,113	4,350	56%	5,238	68%	3,593	46%	5,388	69%	3,743	48%	-150.00	ลดลง	
ภาคกลาง (3)																	
20	ป่าสักชลสิทธิ์ ลพบุรี	960	3	957	560	58%	508	53%	505	53%	548	57%	545	57%	-40.00	ลดลง	
21	ห้วยเสลา อุทัยธานี	160	8	152	30	19%	44	28%	36	23%	63	39%	55	34%	-19.00	ลดลง	
22	กระเทียม สุพรรณบุรี	240	40	200	201	84%	243	101%	203	85%	244	102%	204	85%	-1.00	ลดลง	
รวมภาคกลาง 2.0%		1,360	51	1,309	791	58%	795	58%	744	55%	855	63%	804	59%	-60.00	ลดลง	
ภาคตะวันออก (2)																	
23	ศรีนครินทร์ (2) กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	15,358	87%	13,734	77%	3,469	20%	13,849	78%	3,584	20%	-115.00	ลดลง	
24	วชิราลงกรณ (2) กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	6,573	74%	4,144	47%	1,132	13%	4,276	48%	1,264	14%	-132.00	ลดลง	
รวมภาคตะวันออก 38.7%		26,605	13,277	13,328	21,931	82%	17,878	67%	4,601	17%	18,125	68%	4,848	18%	-247.00	ลดลง	
ภาคตะวันตก (5+4)																	
25	สุตาธาร นครนายก	224	5.00	219	113.00	50%	123	55%	118	53%	133	59%	128	57%	-10.00	ลดลง	
26	คลองสิียด ฉะเชิงเทรา	420	30.00	390	171.00	41%	263	63%	233	55%	276	66%	246	59%	-13.00	ลดลง	
27	บางพระ (3) ชลบุรี	117	15.00	102	61.00	52%	85	73%	70	60%	86	74%	71	61%	-1.00	ลดลง	
28	หนองปลาไหล (3) ระยอง	164	13.75	150	140	85%	126	77%	112	69%	131	80%	117	72%	-5.00	ลดลง	
29	ประแสร์ (3) ระยอง	248	20.00	228	206	83%	210	85%	190	77%	213	86%	193	78%	-3.00	ลดลง	
30	มาบประชัน (3) ระยอง	17	0.76	16	7.12	43%	9	56%	9	52%	9	55%	8.33	50%	0.25	เพิ่มขึ้น	
31	หนองค้อ (3) ระยอง	21	1.00	20	12.71	59%	14	64%	13	59%	14	65%	12.94	60%	-0.31	ลดลง	
32	คลองกราย (3) ระยอง	71	3.00	68	53.78	75%	43.70	61%	41	57%	45.30	63%	42.30	59%	-1.60	ลดลง	
33	คลองใหญ่ (3) ระยอง	40	3.00	37	30.42	76%	23.60	59%	21	51%	24.55	61%	21.55	54%	-0.95	ลดลง	
รวมภาคตะวันตก 2.0%		1,322	92	1,231	796	60%	897	68%	806	61%	932	70%	840	64%	-34.61	ลดลง	
ภาคใต้ (4)																	
34	แก่งกระจาน เพชรบุรี	710	67	643	560	79%	231	33%	164	23%	235	33%	168	24%	-4.00	ลดลง	
35	ประจักษ์บุรี ประจวบคีรีขันธ์	347	60	287	265	76%	72	21%	12	3%	83	24%	23	7%	-11.00	ลดลง	
36	รัชชประภา (2) สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	4,512	80%	3,937	70%	2,585	46%	3,952	70%	2,600	46%	-15.00	ลดลง	
37	บางลาง (2) ยะลา	1,454	260	1,194	1,159	80%	1,371	94%	1,111	76%	1,372	94%	1,112	76%	-1.00	ลดลง	
รวมภาคใต้ 11.9%		8,150	1,739	6,411	6,496	80%	5,611	69%	3,872	48%	5,642	69%	3,903	48%	-31.00	ลดลง	
รวมทั้งประเทศ 100% (37)		69,745	23,571	46,175	46,908	67%	44,601	64%	21,031	30%	45,637	65%	22,065	32%	-1,034.61	ลดลง	

หมายเหตุ :

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



ศูนย์เขื่อน



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับของเขื่อนตามความจุ

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