

สรุปสถานการณ์น้ำของประเทศ วันที่ 21 มกราคม 2554

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

(ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

ภาค	มกราคม 54		กุมภาพันธ์ 54		มีนาคม 54	
เหนือ	น้อยกว่า 5 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	15-20 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	20-40 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ตะวันออกเฉียงเหนือ	5-10 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	15-30 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	40-70 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
กลาง	น้อยกว่า 5 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	10-20 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	30-50 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ตะวันออกรวมทั้งชายฝั่ง	10-30 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	20-40 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	50-80 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	40-70 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	30-60 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	40-80 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	15-30 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	20-40 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	60-100 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	5-15 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	15-30 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	30-50 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย

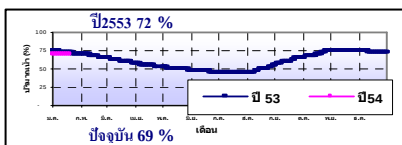
รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
ฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง	มม.	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)
ปริมาณฝนสะสม	มม.	5.4	0.7	0.2	0.0	3.0	113.4	28.6
ฝนสะสมปี 53	มม.	20.9	31.8	19.9	25.0	3.9	57.2	30.3
ฝนสะสม 30 ปี	มม.	4.2	5.9	2.4	9.9	3.8	33.8	13.0

2. น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่



รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
น้ำในอ่างปี 53	ล้าน(ลบ.ม)	14,038	964	4,826	782	22,539	6,764	49,914
	%	57%	71%	62%	67%	85%	83%	72%
น้ำในอ่างเก็บน้ำ (20 มค. 54)	ล้าน(ลบ.ม)	16,053	1,020	5,868	930	18,511	5,653	48,034
	%	65%	75%	76%	79%	70%	69%	69%
น้ำในอ่างปี 48	ล้าน(ลบ.ม)	15,889	653	4,336	268	20,528	5,539	47,214
	%	67%	55%	57%	33%	77%	68%	69%

หมายเหตุ 1.อ่างที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 50% ของความจุมี 2 อ่างคือ 1.ปรามบุรี(27%)และ 2.แก่งกระจาน(35%) **2.อ่างที่มีปริมาณน้ำเก็บกักตั้งแต่ 80%** มี 15 อ่าง



คือ 1.อุบลรัตน์(80%) 2.ห้วยหลวง(80%) 3.แควน้อย(80%) 4. กิ่วลม(80%) 5.มูลบน(82%) 6.จุฬารัตน์ (82%) 7. ลำทะลุ(87%) 8.หนองปลาไหล(87%) 9.ประแสร์ (90%) 10.บางยาง(92%) 11. ลำพระเพลิง(96%) 12.แม่จิด(100%) 13.ลำตะคอง(100%) 14.ก๊วยคอง(102%)และ 15.กระเสียว(103%)

3. น้ำในแม่น้ำสายสำคัญ (ข้อมูล 20 มค. 53) 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.16A)จ.ขอนแก่น,(E.91)จ.มหาสารคาม,(Kh.58A)จ.เลย,(M.2A)จ.นครราชสีมา,(M.185)จ.บุรีรัมย์,(M.9)จ.ศรีสะเกษ,(M.155)จ.อำนาจเจริญ **ภาคกลาง**(Gt.9) จ.ประจวบคีรีขันธ์,(K.17)จ.ราชบุรี **ภาคตะวันออก** (K.12)จ.กาญจนบุรี,(Kgt.12)จ.สระแก้ว,(Kgt.3)จ.ปราจีนบุรี,(Kgt.19) จ.ชลบุรี,(Z.11)จ.ระยอง,(Z.14) จ.จันทบุรี,(Z.10)จ.ตราด **ภาคใต้**(X.158)จ.ชุมพร,(X.149)จ.นครศรีธรรมราช,(X.187)จ.พังงา,(X.191)จ.ภูเก็ต,(X.56)จ.ตรัง,(X.170)จ.พัทลุง,(X.44)จ.สงขลา,(X.204)จ.ระนอง,(X.186)จ.พังงา,(X.191)จ.ภูเก็ต,(X.56)จ.ตรัง,(X.150)จ.สตูล,(X.184)จ.นราธิวาส

4. พื้นที่ประสบภัย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จ.อุบลราชธานี (19มค.54)นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี และชาวบ้านตำบลท่าไหกว่า 100 คน ร่วมกันสร้างฝายชะลอน้ำกลางลำแม่น้ำชี ที่บ้านท่าไห ต.ท่าไห อ.เซียงโน เพื่อเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรในฤดูแล้ง เนื่องจากขณะนี้แม่น้ำชีปริมาณน้ำลดลงอย่างรวดเร็วทุกปี ทำให้เกษตรกรในพื้นที่ 9 หมู่บ้านในตำบลท่าไห และอีก 4 หมู่บ้านในตำบลใกล้เคียงได้รับความเดือดร้อน

5. พื้นที่เฝ้าระวังภัยแล้ง จำนวน 23 จังหวัด (ช่วงวันที่ 18 – 24 มกราคม 2554) **ภาคเหนือ** 6 จังหวัดได้แก่ แม่ฮ่องสอน เชียงราย พะเยา สุโขทัย อุทัยธานี เพชรบูรณ์ **ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** 9 จังหวัดได้แก่ ศรีสะเกษ เลย หนองคาย หนองบัวลำภู นครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ ยโสธร สุรินทร์ **ภาคกลาง** 1 จังหวัดได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ **ภาคตะวันออก** 3 จังหวัดได้แก่ ระยอง ปราจีนบุรี สระแก้ว **ภาคใต้** 4 จังหวัดได้แก่ ชุมพร ระนอง สตูล พังงา



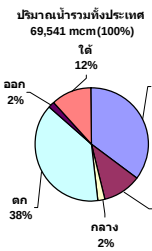
รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 20 มกราคม 2554

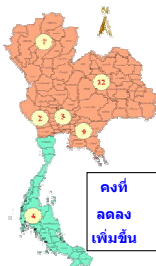
ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสัปดาห์นี้ + มากกว่า - น้อยกว่า สัปดาห์ก่อน

752.09 ล้าน ลบ.ม.

สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในทุกกิจกรรมทั้งประเทศ มากกว่าปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่าง เมื่อเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา ควรใช้น้ำอย่างระมัดระวัง



ภาค	สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง				ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ม.³)	สถานะ
	ลดลง (แห่ง)	คงที่ (แห่ง)	เพิ่มขึ้น (แห่ง)	รวม (แห่ง)		
ภาคเหนือ	6	1	-	7	-442.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	9	3	-	12	-172.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคกลาง	1	1	1	3	-31.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันตก	2	-	-	2	-70.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออก	9	-	-	9	-42.09	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	3	-	1	4	5.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ	30	5	2	37	-752.09	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง



คงที่	5	อ่าง
ลดลง	30	อ่าง
เพิ่มขึ้น	2	อ่าง

ภาค	อ่างเก็บน้ำ เชื้อน	ความจุ ที่ รก.	ปริมาณน้ำ ที่ใช้งาน ไม่ได้	ใช้การ ได้จริง	ปริมาณน้ำรวม วันที่ 20 มกราคม 2553		ปัจจุบัน วันที่ 20 มกราคม 2554				สัปดาห์ก่อน วันที่ 13 มกราคม 2554				ปริมาณน้ำ + เพิ่มขึ้น - ลดลง	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	7,965	59%	7,814	58%	4,014	30%	8,020	60%	4,220	31%	-206.00	ลดลง	
2	สิริกิติ์ (2) อุดรดิต	9,510	2,850	6,660	5,100	54%	6,941	73%	4,091	43%	7,141	75%	4,291	45%	-200.00	ลดลง	
3	แม่จัน เชียงใหม่	265	22	243	225	85%	264	100%	242	91%	265	100%	243	92%	-1.00	ลดลง	
4	แม่งาว เชียงใหม่	263	14	249	73	28%	151	57%	137	52%	155	59%	141	54%	-4.00	ลดลง	
5	ก๊วยม ลำปาง	112	4	108	77	69%	90	80%	86	77%	94	84%	90	80%	-4.00	ลดลง	
6	ก๊วยคอง ลำปาง	170	6	164	119	70%	174	102%	168	99%	174	102%	168	99%	-	คงที่	
7	แควน้อย พิชญโลก	769	72	697	479	62%	619	80%	547	71%	646	84%	574	75%	-27.00	ลดลง	
รวมภาคเหนือ 34.4%		24,551	6,768	17,783	14,038	57%	16,053	65%	9,285	38%	16,495	67%	9,727	40%	-442.00	ลดลง	
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																	
8	ห้วยหลวง อุดรธานี	118	5	113	58	49%	94	80%	89	75%	98	83%	93	79%	-4.00	ลดลง	
9	น้ำอูน สกลนคร	520	43	477	203	39%	288	55%	245	47%	292	56%	249	48%	-4.00	ลดลง	
10	น้ำพอง (2) สกลนคร	165	9	156	67	41%	113	68%	104	63%	113	68%	104	63%	-	คงที่	
11	จุฬารัตน์ (2) ชัยภูมิ	164	44	120	124	76%	134	82%	90	55%	138	84%	94	57%	-4.00	ลดลง	
12	อุบลรัตน์ (2) ขอนแก่น	2,432	582	1,850	1,228	50%	1,941	80%	1,359	56%	1,992	82%	1,410	58%	-51.00	ลดลง	
13	ลำปาว กาฬสินธุ์	1,430	85	1,345	1,009	71%	1,070	75%	985	69%	1,106	77%	1,021	71%	-36.00	ลดลง	
14	ลำตะคอง นครราชสีมา	314	27	287	160	51%	315	100%	288	92%	323	103%	296	94%	-8.00	ลดลง	
15	ลำพระเพลิง นครราชสีมา	110	1	109	57	52%	106	96%	105	95%	106	96%	105	95%	-	คงที่	
16	มูลบน นครราชสีมา	141	7	134	86	61%	115	82%	108	77%	115	82%	108	77%	-	คงที่	
17	ลำทะขันธ์ นครราชสีมา	275	7	268	205	75%	238	87%	231	84%	243	88%	236	86%	-5.00	ลดลง	
18	ลำนางรอง บุรีรัมย์	121	3	118	64	53%	82	68%	79	65%	83	69%	80	66%	-1.00	ลดลง	
19	สิรินธร (2) อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	1,565	80%	1,371	70%	540	27%	1,430	73%	599	30%	-59.00	ลดลง	
รวมภาค ดอน. 11.0%		7,757	1,644	6,113	4,826	62%	5,868	76%	4,223	54%	6,040	78%	4,395	57%	-172.00	ลดลง	
ภาคกลาง (3)																	
20	ป่าสักชลสิทธิ์ ลพบุรี	960	3	957	705	73%	670	70%	667	69%	702	73%	699	73%	-32.00	ลดลง	
21	ห้วยเสลา อุทัยธานี	160	8	152	56	35%	102	64%	94	59%	101	63%	93	58%	1.00	เพิ่มขึ้น	
22	กระเสียว สุพรรณบุรี	240	40	200	203	85%	248	103%	208	87%	248	103%	208	87%	-	คงที่	
รวมภาคกลาง 2.0%		1,360	51	1,309	964	71%	1,020	75%	969	71%	1,051	77%	1,000	74%	-31.00	ลดลง	
ภาคตะวันออก (2)																	
23	ศรีนครินทร์ (2) กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	15,604	88%	14,014	79%	3,749	21%	14,040	79%	3,775	21%	-26.00	ลดลง	
24	วชิราลงกรณ (2) กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	6,935	78%	4,497	51%	1,485	17%	4,541	51%	1,529	17%	-44.00	ลดลง	
รวมภาคตะวันออก 38.7%		26,605	13,277	13,328	22,539	85%	18,511	70%	5,234	20%	18,581	70%	5,304	20%	-70.00	ลดลง	
ภาคตะวันตก (5+4)																	
25	ขุนตาพร นครนายก	224	5.00	219	145.00	65%	166	74%	161	72%	179	80%	174	78%	-13.00	ลดลง	
26	คลองสิียด จะเข็งเหว	420	30.00	390	208.00	50%	307	73%	277	66%	325	77%	295	70%	-18.00	ลดลง	
27	บางพระ (3) ชลบุรี	117	15.00	102	65.00	56%	90	77%	75	64%	91	78%	76	65%	-1.00	ลดลง	
28	หนองปลาไหล (3) ระยอง	164	13.75	150	149	91%	143	87%	129	79%	147	90%	133	81%	-4.00	ลดลง	
29	ประแสร์ (3) ระยอง	248	20.00	228	215	87%	224	90%	204	82%	226	91%	206	83%	-2.00	ลดลง	
30	มาบประชัน (3) ระยอง	17	0.76	16	7.83	47%	10	60%	9	55%	10	61%	9.34	56%	-0.21	ลดลง	
31	หนองค้อ (3) ระยอง	21	1.00	20	13.60	64%	15	70%	14	65%	15	71%	14.18	66%	-0.28	ลดลง	
32	คลองกราย (3) ระยอง	71	3.00	68	56.10	79%	52.50	74%	50	69%	54.70	77%	51.70	72%	-2.20	ลดลง	
33	คลองใหญ่ (3) ระยอง	40	3.00	37	31.37	78%	28.00	70%	25	62%	29.40	73%	26.40	66%	-1.40	ลดลง	
รวมภาคตะวันตก 2.0%		1,322	92	1,231	892	67%	1,035	78%	944	71%	1,077	81%	986	75%	-42.09	ลดลง	
ภาคใต้ (4)																	
34	แก่งกระจาน เพชรบุรี	710	67	643	574	81%	252	35%	185	26%	256	36%	189	27%	-4.00	ลดลง	
35	ปราณบุรี ประจวบคีรีขันธ์	347	60	287	298	86%	92	27%	32	9%	96	28%	36	10%	-4.00	ลดลง	
36	รัชชประภา (2) สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	4,692	83%	3,972	70%	2,620	46%	3,975	70%	2,623	47%	-3.00	ลดลง	
37	บางลาง (2) ยะลา	1,454	260	1,194	1,200	83%	1,337	92%	1,077	74%	1,321	91%	1,061	73%	16.00	เพิ่มขึ้น	
รวมภาคใต้ 11.9%		8,150	1,739	6,411	6,764	83%	5,653	69%	3,914	48%	5,648	69%	3,909	48%	5.00	เพิ่มขึ้น	
รวมทั้งประเทศ 100% (37)		69,745	23,571	46,175	50,023	72%	48,139	69%	24,569	35%	48,892	70%	25,321	36%	-752.09	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



ศูนย์เขื่อนลพบุรี



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับของเขื่อนตามความจุ

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