

สรุปสถานการณ์น้ำของประเทศ วันที่ 20 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

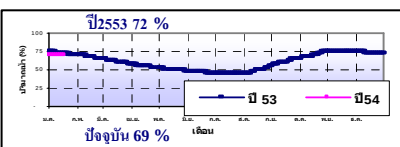
รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
ฝนสูงสุด (ณ 18 ม.ค. 54)								
ฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง	มม.	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	17.2 (นครศรีธรรมราช สทกย.)	17.2 (นครศรีธรรมราช สทกย.)
ปริมาณฝนสะสม	มม.	5.4	0.7	0.2	0.0	3.0	113.4	28.6
ฝนสะสมปี 53	มม.	20.8	31.6	18.1	24.3	3.9	56.9	29.7
ฝนสะสม 30 ปี	มม.	3.9	5.6	2.3	9.3	3.6	32.0	12.3

2. น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่



รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
น้ำในอ่างปี 53	ล้าน(ลบ.ม) %	14,080 57%	969 71%	4,844 62%	785 67%	22,569 85%	6,770 83%	50,018 72%
น้ำในอ่างเก็บน้ำ (19 ม.ค. 54)	ล้าน(ลบ.ม) %	16,120 66%	1,020 75%	5,890 76%	934 80%	18,520 70%	5,647 69%	48,130 69%
น้ำในอ่างปี 48	ล้าน(ลบ.ม) %	15,934 67%	656 55%	4,350 57%	269 33%	20,258 76%	5,543 68%	47,010 69%

หมายเหตุ 1. อ่างที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 50% ของความจุมี 2 แห่งคือ 1.ปรานบุรี(27%)และ 2.แก่งกระจาน(36%) **2. อ่างที่มีปริมาณน้ำเก็บกักตั้งแต่ 80%** มี 15 แห่ง คือ 1.อุบลรัตน์(80%) 2.ห้วยหลวง(81%) 3.แควน้อย(81%) 4.กั๊วลม(81%) 5.มูลบน(82%) 6.จุฬาราม(82%) 7.ลำห้วย(87%) 8.หนองปลาไหล(87%) 9.ประแสร์ (90%) 10.บางยาง(92%) 11.ลำพระเพลิง(96%) 12.แม่งัด(100%) 13.ลำตะคอง(101%) 14.กั๊วคอง(102%) และ 15.กระเสียว(103%)



3. น้ำในแม่น้ำสายสำคัญ (ข้อมูล 19 ม.ค. 53) ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักที่อยู่ใน **ภาวะน้ำน้อยวิกฤติ**

ได้แก่ **ภาคเหนือ** (Sw.5A) จ.แม่ฮ่องสอน, (G.8) จ.เชียงใหม่, (P.67) 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.ฉะเชิงเทรา, (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 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี และชาวบ้านตำบลท่าไหกว่า 100 คน ร่วมกันสร้างฝายชะลอน้ำกลางลำแม่น้ำชี ที่บ้านท่าไห ต.ท่าไห อ.เชียงยืน เพื่อเก็บน้ำไว้ใช้ในการเกษตรในฤดูแล้ง เนื่องจากขณะนี้แม่น้ำชีปริมาณน้ำลดลงอย่างรวดเร็วกว่าทุกปี ทำให้เกษตรกรในพื้นที่ 9 หมู่บ้านในตำบลท่าไห และอีก 4 หมู่บ้านในตำบลใกล้เคียงได้รับความเดือดร้อน

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

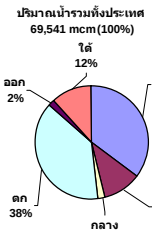


รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 19 มกราคม 2554

ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสัปดาห์นี้ + มากกว่า / - น้อยกว่า สัปดาห์ก่อน 740.46 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	-427.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	9	3	-	12	-172.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคกลาง	1	2	-	3	-38.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออก	2	-	-	2	-67.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	9	-	-	9	-42.46	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	3	-	1	4	6.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ	30	6	1	37	-740.46	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง



คงที่	6	อ่าง
ลดลง	30	อ่าง
เพิ่มขึ้น	1	อ่าง

ภาค	อ่างเก็บน้ำ	ความจุ ที่ รก.	ปริมาณน้ำ ที่ใช้งาน ไม่ได้	ใช้การ ได้จริง	ปริมาณน้ำรวม		ปัจจุบัน วันที่ 19 มกราคม 2554				สัปดาห์ก่อน วันที่ 12 มกราคม 2554				ปริมาณน้ำ + เพิ่มขึ้น - ลดลง (ล้าน ม.³)	สถานการณ์ ปริมาณน้ำ ในอ่าง	
					วันที่ 19 มกราคม 2553	%	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	7,989	59%	7,846	58%	4,046	30%	8,044	60%	4,244	32%	-198.00	ลดลง
2	สิริกิติ์ (2)	อุดรดิตต์	9,510	2,850	6,660	5,115	54%	6,972	73%	4,122	43%	7,163	75%	4,313	45%	-191.00	ลดลง
3	แม่จิด	เชียงใหม่	265	22	243	226	85%	264	100%	242	91%	265	100%	243	92%	-1.00	ลดลง
4	แม่จาง	เชียงใหม่	263	14	249	73	28%	151	57%	137	52%	156	59%	142	54%	-5.00	ลดลง
5	ก๊วยหลิง	ลำปาง	112	4	108	77	69%	91	81%	87	78%	95	85%	91	81%	-4.00	ลดลง
6	ก๊วยหลิง	ลำปาง	170	6	164	119	70%	174	102%	168	99%	174	102%	168	99%	-	คงที่
7	แควน้อย	พิษณุโลก	769	72	697	481	63%	622	81%	550	72%	650	85%	578	75%	-28.00	ลดลง
รวมภาคเหนือ 34.4%			24,551	6,768	17,783	14,080	57%	16,120	66%	9,352	38%	16,547	67%	9,779	40%	-427.00	ลดลง
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																	
8	ห้วยหลวง	อุดรธานี	118	5	113	59	50%	94	80%	89	75%	98	83%	93	79%	-4.00	ลดลง
9	น้ำอูน	สกลนคร	520	43	477	204	39%	289	56%	246	47%	294	57%	251	48%	-5.00	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	125	76%	135	82%	91	55%	138	84%	94	57%	-3.00	ลดลง
12	ลพบุรี (2)	ขอนแก่น	2,432	582	1,850	1,233	51%	1,948	80%	1,366	56%	1,995	82%	1,413	58%	-47.00	ลดลง
13	ลำปาว	กาฬสินธุ์	1,430	85	1,345	1,015	71%	1,074	75%	989	69%	1,112	78%	1,027	72%	-38.00	ลดลง
14	ลำคอง	นครราชสีมา	314	27	287	162	52%	316	101%	289	92%	324	103%	297	95%	-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	ลำพระ	นครราชสีมา	275	7	268	206	75%	239	87%	232	84%	243	88%	236	86%	-4.00	ลดลง
18	ลำบางรอง	บุรีรัมย์	121	3	118	65	54%	82	68%	79	65%	84	69%	81	67%	-2.00	ลดลง
19	สิรินธร (2)	อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	1,565	80%	1,378	70%	547	28%	1,439	73%	608	31%	-61.00	ลดลง
รวมภาค ตอน. 11.0%			7,757	1,644	6,113	4,844	62%	5,890	76%	4,245	55%	6,062	78%	4,417	57%	-172.00	ลดลง
ภาคกลาง (3)																	
20	ป่าสักชลสิทธิ์	ลพบุรี	960	3	957	709	74%	670	70%	667	69%	708	74%	705	73%	-38.00	ลดลง
21	ท่าเสลา	อุทัยธานี	160	8	152	58	36%	102	64%	94	59%	102	64%	94	59%	-	คงที่
22	กระเทียม	สุพรรณบุรี	240	40	200	202	84%	248	103%	208	87%	248	103%	208	87%	-	คงที่
รวมภาคกลาง 2.0%			1,360	51	1,309	969	71%	1,020	75%	969	71%	1,058	78%	1,007	74%	-38.00	ลดลง
ภาคตะวันออก (2)																	
23	ศรีนครินทร์ (2)	กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	15,620	88%	14,018	79%	3,753	21%	14,043	79%	3,778	21%	-25.00	ลดลง
24	วชิราลงกรณ (2)	กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	6,949	78%	4,502	51%	1,490	17%	4,544	51%	1,532	17%	-42.00	ลดลง
รวมภาคตะวันออก 38.7%			26,605	13,277	13,328	22,569	85%	18,520	70%	5,243	20%	18,587	70%	5,310	20%	-67.00	ลดลง
ภาคตะวันออก (5+4)																	
25	ขุนด่าน	นครนายก	224	5.00	219	146.00	65%	168	75%	163	73%	181	81%	176	79%	-13.00	ลดลง
26	คลองสิียด	ฉะเชิงเทรา	420	30.00	390	209.00	50%	309	74%	279	66%	328	78%	298	71%	-19.00	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	150	92%	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	7.89	48%	10	60%	9	55%	10	61%	9.36	56%	-0.19	ลดลง
31	หนองค้อ (3)	ระยอง	21	1.00	20	13.64	64%	15	70%	14	65%	15	71%	14.20	66%	-0.27	ลดลง
32	ดอกกราย (3)	ระยอง	71	3.00	68	56.34	79%	53.30	75%	50	70%	54.90	77%	51.90	73%	-1.60	ลดลง
33	คลองใหญ่ (3)	ระยอง	40	3.00	37	31.57	79%	28.30	71%	25	63%	29.70	74%	26.70	67%	-1.40	ลดลง
รวมภาคตะวันออก 2.0%			1,322	92	1,231	895	68%	1,040	79%	949	72%	1,083	82%	991	75%	-42.46	ลดลง
ภาคใต้ (4)																	
34	แก่งกระจาน	เพชรบุรี	710	67	643	574	81%	253	36%	186	26%	255	36%	188	26%	-2.00	ลดลง
35	ปราณบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	347	60	287	299	86%	92	27%	32	9%	96	28%	36	10%	-4.00	ลดลง
36	รัชชประภา (2)	สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	4,697	83%	3,966	70%	2,614	46%	3,976	71%	2,624	47%	-10.00	ลดลง
37	บางลาง (2)	ยะลา	1,454	260	1,194	1,200	83%	1,336	92%	1,076	74%	1,314	90%	1,054	72%	22.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาคใต้ 11.9%			8,150	1,739	6,411	6,770	83%	5,647	69%	3,908	48%	5,641	69%	3,902	48%	6.00	เพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ 100% (37)			69,745	23,571	46,175	50,127	72%	48,236	69%	24,666	35%	48,978	70%	25,406	36%	-740.46	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

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