

สรุปสถานการณ์น้ำของประเทศ วันที่ 30 ธันวาคม 2553

1. **ฝน** การคาดการณ์ปริมาณฝนทั่วไปพบว่าเดือนธันวาคม 2553มีค่าใกล้เคียงค่าปกติสำหรับเดือนมกราคมถึงเดือนกุมภาพันธ์2554ทุกภูมิภาคของประเทศ มีค่าสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย โดยมีค่าสรุปดังนี้ [* ค่าปกติ = ปริมาณฝนเฉลี่ย 30 ปี (2514 – 2543)] (ที่มา:กรมอุตุนิยมวิทยา)

ภาค	ธันวาคม 53		มกราคม 54		กุมภาพันธ์ 54	
เหนือ	5-10 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	น้อยกว่า 5 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	5-15 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ตะวันออกเฉียงเหนือ	5-10 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	5-10 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	15-30 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
กลาง	น้อยกว่า 5 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	น้อยกว่า 5 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	10-20 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ตะวันออกรวมทั้งชายฝั่ง	5-15 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	10-30 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	20-40 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	240-290 มม.	สูงกว่าค่าปกติ	40-70 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	30-60 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	70-100 มม.	สูงกว่าค่าปกติ	15-30 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	20-40 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	5-10 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	5-15 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	15-30 มม.	สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย

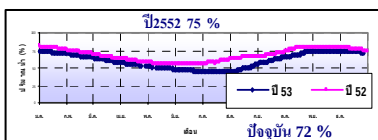
รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
ฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง	มม.	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	88.1 (นราธิวาส)	88.1 (นราธิวาส)
ปริมาณฝนสะสม	มม.	1,379.1	1,546.9	1,418.7	1,843.6	1,179.8	2,134.4	1,634.5
ฝนสะสมปี 52	มม.	1,184.7	1,493.8	1,434.8	1,866.0	1,183.4	1,922.3	1,533.5
ฝนสะสม 30 ปี	มม.	1,219.9	1,279.4	1,390.1	1,798.9	1,274.5	2,057.8	1,576.2

2. น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่



รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
น้ำในอ่างปี 52	ล้าน(ลบ.ม)	15,118	1,037	5,233	865	23,006	6,893	52,153
	%	62%	76%	67%	74%	86%	85%	75%
น้ำในอ่างเก็บน้ำ (29 ธ.ค.53)	ล้าน(ลบ.ม)	17,240	1,132	6,376	1,033	18,717	5,515	50,012
	%	70%	83%	82%	88%	70%	68%	72%
น้ำในอ่างปี49	ล้าน(ลบ.ม)	22,017	1,170	6,394	920	24,295	6,622	61,418
	%	93%	86%	84%	79%	91%	81%	90%

หมายเหตุ 1. **อ่างที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 50%** ของความจุมี 2 อ่างคือ 1.ปรานบุรี(29%)และ2.แก่งกระจาน(38%)



2. **อ่างที่มีปริมาณน้ำเก็บกักตั้งแต่ 80%** มี 20 อ่าง คือ 1.บางพระ(80%) 2.บางยาง(81%) 3.ป่าสัก(81%) 4.มูลบน(82%) 5.ลำปาว(82%) 6.คลองสิียด(85%) 7.อุบลรัตน์(86%) 8.ลำแซะ(89%) 9.แควน้อย(89%) 10.ขุนด่าน(89%) 11.กิวลม(91%) 12.จุฬาภรณ์(93%) 13.หนองปลาไหล(93%) 14.ห้วยหลวง(93%) 15.ประแสร์(93%) 16.ลำพระเพลิง(96%) 17.แม้งัด(102%) 18.กระเสียว(103%) 19.กิวคอง(104%)และ20.ลำตะคอง(108%)

3. **น้ำในแม่น้ำสายสำคัญ** (ข้อมูล28ธ.ค.53) ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักที่อยู่ใน **ภาวะน้ำมาก** ได้แก่ **ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** แม่น้ำชีที่ (E.8A)จ.มหาสารคาม**ภาคตะวันตก**แม่น้ำแม่กลอง ที่(K.3)จ.กาญจนบุรี**ภาคใต้**แม่น้ำตะกั่วป่าที่(X.188)จ.พังงา

4. **พายุหมุน** (ไม่มีพายุหมุน)

5. **พื้นที่ประสบภัย** (23ธ.ค.53) **ภาคตะวันออก จ.ชลบุรี** เกิดปรากฏการณ์น้ำทะเลหนุนสูง ทำให้เกิดสภาวะน้ำท่วมขัง ในเขตเทศบาลเมืองชลบุรี ถนนหลายสาย ทั้งถนนพระยาสุรเสด็จ ถนนเลียบชายทะเล และบริเวณหน้าศาลากลางจังหวัด มีระดับน้ำท่วมขังสูง 20 เซนติเมตร ทำให้การจราจรช่วงเช้าติดขัด ทั้งนี้ ถือเป็นเหตุการณ์น้ำทะเลหนุนสูงที่สุดในรอบ 10 ปี

6. **คาดการณ์สถานการณ์อุทกภัย** ในช่วงวันที่ 28 ธ.ค.-2 ม.ค. มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังค่อนข้างแรง ทำให้ภาคใต้ฝั่งตะวันออกตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีลงไปมีฝนกระจาย

7. **พื้นที่ที่ควรเฝ้าระวังเดือนกัย** **น้ำท่วม:** ยะลาและนราธิวาส



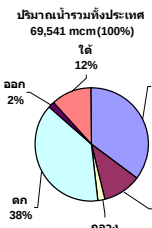
รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 29 ธันวาคม 2553

ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสัปดาห์นี้ + มากกว่า - น้อยกว่า สัปดาห์ก่อน

494.22 ล้าน ลบ.ม.

สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในทุกกิจกรรมทั้งประเทศ มากกว่าปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่าง เมื่อเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา ควรใช้น้ำอย่างระมัดระวัง



ภาค	สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง				ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ม.³)	สถานะ
	ลดลง (แห่ง)	คงที่ (แห่ง)	เพิ่มขึ้น (แห่ง)	รวม (แห่ง)		
ภาคเหนือ	5	1	1	7	-302.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	8	4	-	12	-100.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคกลาง	2	1	-	3	-42.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออก	2	-	-	2	-54.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	9	-	-	9	-27.22	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	2	-	2	4	31.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ	28	6	3	37	-494.22	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง



คงที่	6	อ่าง
ลดลง	28	อ่าง
เพิ่มขึ้น	3	อ่าง

ภาค ล่างเก็บน้ำ เชื่อน	ความจุ ที่ รก. (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำ ที่ใช้งาน ไม่ได้ (ล้าน ม.³)	ใช้การ ได้จริง (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำรวม วันที่ 29 ธันวาคม 2552		ปัจจุบัน วันที่ 29 ธันวาคม 2553				สัปดาห์ก่อน วันที่ 22 ธันวาคม 2553				ปริมาณน้ำ + เพิ่มขึ้น - ลดลง (ล้าน ม.³)	สถานการณ์ ปริมาณน้ำ ในอ่าง	
				วันที่ 29 ธันวาคม 2552	%	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	8,599	64%	8,338	62%	4,538	34%	8,496	63%	4,696	35%	-158.00	ลดลง
2	สิริกิติ์ (2) อุดรดิต	9,510	2,850	6,660	5,445	57%	7,506	79%	4,656	49%	7,634	80%	4,784	50%	-128.00	ลดลง
3	แม่งัด เชียงใหม่	265	22	243	230	87%	270	102%	248	94%	271	102%	249	94%	-1.00	ลดลง
4	แม่งาว เชียงใหม่	263	14	249	79	30%	160	61%	146	56%	159	60%	145	55%	1.00	เพิ่มขึ้น
5	ก๊วยม ลำปาง	112	4	108	85	76%	102	91%	98	88%	106	95%	102	91%	-4.00	ลดลง
6	ก๊วยคอง ลำปาง	170	6	164	134	79%	176	104%	170	100%	176	104%	170	100%	-	คงที่
7	แควน้อย พิชญโลก	769	72	697	546	71%	688	89%	616	80%	700	91%	628	82%	-12.00	ลดลง
รวมภาคเหนือ 34.4%		24,551	6,768	17,783	15,118	62%	17,240	70%	10,472	43%	17,542	71%	10,774	44%	-302.00	ลดลง
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																
8	บ้านหลวง อุดรธานี	118	5	113	65	55%	110	93%	105	89%	115	97%	110	93%	-5.00	ลดลง
9	น้ำอุน สกลนคร	520	43	477	223	43%	310	60%	267	51%	320	62%	277	53%	-10.00	ลดลง
10	น้ำพุง (2) สกลนคร	165	9	156	67	41%	116	70%	107	65%	116	70%	107	65%	-	คงที่
11	จุฬารัตน (2) ชัยภูมิ	164	44	120	142	87%	152	93%	108	66%	156	95%	112	68%	-4.00	ลดลง
12	ลุมพิต (2) ขอนแก่น	2,432	582	1,850	1,360	56%	2,086	86%	1,504	62%	2,121	87%	1,539	63%	-35.00	ลดลง
13	ลำปาว กาฬสินธุ์	1,430	85	1,345	1,135	79%	1,177	82%	1,092	76%	1,200	84%	1,115	78%	-23.00	ลดลง
14	ลำคอง นครราชสีมา	314	27	287	179	57%	338	108%	311	99%	339	108%	312	99%	-1.00	ลดลง
15	ลำพระเพลิง นครราชสีมา	110	1	109	58	53%	106	96%	105	95%	106	96%	105	95%	-	คงที่
16	มูลบน นครราชสีมา	141	7	134	87	62%	116	82%	109	77%	116	82%	109	77%	-	คงที่
17	ลำทะขันธ์ นครราชสีมา	275	7	268	211	77%	244	89%	237	86%	244	89%	237	86%	-	คงที่
18	ลำนางรอง บุรีรัมย์	121	3	118	67	55%	85	70%	82	68%	87	72%	84	69%	-2.00	ลดลง
19	สิรินธร (2) อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	1,639	83%	1,535	78%	704	36%	1,555	79%	724	37%	-20.00	ลดลง
รวมภาค ดอน. 11.0%		7,757	1,644	6,113	5,233	67%	6,376	82%	4,731	61%	6,476	83%	4,831	62%	-100.00	ลดลง
ภาคกลาง (3)																
20	ป่าสักชลสิทธิ์ ลพบุรี	960	3	957	767	80%	777	81%	774	81%	799	83%	796	83%	-22.00	ลดลง
21	ทับเสลา อุทัยธานี	160	8	152	66	41%	107	67%	99	62%	127	79%	119	74%	-20.00	ลดลง
22	กระเสียว สุพรรณบุรี	240	40	200	204	85%	248	103%	208	87%	248	103%	208	87%	-	คงที่
รวมภาคกลาง 2.0%		1,360	51	1,309	1,037	76%	1,132	83%	1,081	79%	1,174	86%	1,123	83%	-42.00	ลดลง
ภาคตะวันออก (2)																
23	ศรีนครินทร์ (2) กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	15,787	89%	14,087	79%	3,822	22%	14,112	80%	3,847	22%	-25.00	ลดลง
24	วชิราลงกรณ (2) กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	7,219	81%	4,630	52%	1,618	18%	4,659	53%	1,647	19%	-29.00	ลดลง
รวมภาคตะวันออก 38.7%		26,605	13,277	13,328	23,006	86%	18,717	70%	5,440	20%	18,771	71%	5,494	21%	-54.00	ลดลง
ภาคตะวันออก (5+4)																
25	ขุนด่าน นครนายก	224	5.00	219	171.00	76%	200	89%	195	87%	204	91%	199	89%	-4.00	ลดลง
26	คลองสีดง ละโว้	420	30.00	390	244.00	58%	355	85%	325	77%	368	88%	338	80%	-13.00	ลดลง
27	บางพระ (3) ชลบุรี	117	15.00	102	68.00	58%	94	80%	79	68%	95	81%	80	68%	-1.00	ลดลง
28	หนองปลาไหล (3) ระยอง	164	13.75	150	158	96%	153	93%	139	85%	154	94%	140	86%	-1.00	ลดลง
29	ประแสร์ (3) ระยอง	248	20.00	228	224	90%	231	93%	211	85%	234	94%	214	86%	-3.00	ลดลง
30	มาบประชัน (3) ระยอง	17	0.76	16	8.78	53%	10	62%	10	58%	10	62%	9.60	58%	-0.04	ลดลง
31	หนองค้อ (3) ระยอง	21	1.00	20	14.32	67%	16	74%	15	70%	16	75%	15.06	70%	-0.16	ลดลง
32	ดอกกราม (3) ระยอง	71	3.00	68	62.50	88%	59.53	83%	57	79%	62.93	88%	59.93	84%	-3.40	ลดลง
33	คลองใหญ่ (3) ระยอง	40	3.00	37	34.86	87%	32.13	80%	29	73%	33.75	84%	30.75	77%	-1.62	ลดลง
รวมภาคตะวันออก 2.0%		1,322	92	1,231	986	75%	1,151	87%	1,059	80%	1,178	89%	1,087	82%	-27.22	ลดลง
ภาคใต้ (4)																
34	แก่งกระจาน เพชรบุรี	710	67	643	592	83%	268	38%	201	28%	272	38%	205	29%	-4.00	ลดลง
35	ปากน้ำบุรี ประจวบคีรีขันธ์	347	60	287	301	87%	99	29%	39	11%	102	29%	42	12%	-3.00	ลดลง
36	รัชชประภา (2) สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	4,798	85%	3,977	71%	2,625	47%	3,960	70%	2,608	46%	17.00	เพิ่มขึ้น
37	บางลาง (2) ยะลา	1,454	260	1,194	1,202	83%	1,171	81%	911	63%	1,150	79%	890	61%	21.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาคใต้ 11.9%		8,150	1,739	6,411	6,893	85%	5,515	68%	3,776	46%	5,484	67%	3,745	46%	31.00	เพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ 100% (37)		69,745	23,571	46,175	52,273	75%	50,130	72%	26,559	38%	50,625	73%	27,054	39%	-494.22	ลดลง

หมายเหตุ :

- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ หมายถึง อ่างเก็บน้ำที่มีความจุตั้งแต่ 100 ล้าน ลบ.ม. ขึ้นไป
- เป็นอ่างเก็บน้ำที่อยู่ในความรับผิดชอบของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(10) นอกนั้นอยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน (23)
- เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีความสำคัญต่อการอุตสาหกรรมและการประปา 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.ชัยบาดาล
6.ลุมพิต 7.สิรินธร 8.บางหลวง 9.ลำปาว 10.ป่าสัก