

สรุปสถานการณ์น้ำของประเทศ วันที่ 31 พฤษภาคม 2554

1.ฝน การคาดการณ์ปริมาณฝนทั่วไปพบว่าทุกภูมิภาคของประเทศในเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน 54 มีค่าต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อยยกเว้น ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีค่าใกล้เคียงค่าปกติ เดือนกรกฎาคม 54 มีค่าใกล้เคียงค่าปกติยกเว้นภาคใต้ฝั่งตะวันออกและตกมีค่าต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย โดยมีค่าสรุปดังนี้ [* ค่าปกติ = ปริมาณฝนเฉลี่ย 30 ปี (2514 - 2543)]

(ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

ภาค	พฤษภาคม 54		มิถุนายน 54		กรกฎาคม 54	
เหนือ	150-200 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	130-170 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	150-200 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ
ตะวันออกเฉียงเหนือ	160-210 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	180-230 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ	180-230 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ
กลาง	110-150 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	100-140 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	130-160 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ
ตะวันออกเฉียงใต้	150-220 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	210-280 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	240-300 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	100-130 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	90-130 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	80-120 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	240-300 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	250-310 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	260-320 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	160-200 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	120-160 มม.	ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	130-180 มม.	ใกล้เคียงค่าปกติ

รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออกเฉียง	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
(ณ 29 พ.ค. 54)								
ฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง	มม.	65.2 วิเชียรบุรี (เพชรบูรณ์)	42.1 (นครสวรรค์)	8.7 (ชัยภูมิ)	30.9 (ตราด)	12.5 ทองพูนภูมิ (กาญจนบุรี)	18.7 (ยะลา สกย.)	65.2 วิเชียรบุรี (เพชรบูรณ์)
ฝนสะสมปี 53	มม.	176.6	224.0	245.2	368.7	119.2	312.2	250.9
ฝนสะสมปี 54	มม.	504.0	414.7	307.8	480.5	370.5	959.2	549.3
ฝนสะสม 30 ปี	มม.	274.7	307.2	318.9	393.0	275.8	467.4	356.5

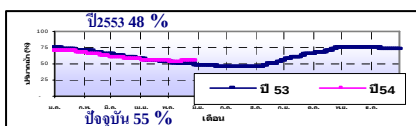
2. น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่



รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออกเฉียง	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
น้ำในอ่างปี 53	ล้าน(ลบ.ม) %	8,152 33%	183 13%	2,545 33%	493 37%	17,419 65%	4,908 60%	33,700 48%
น้ำในอ่างปี 54 (30 พ.ค. 54)	ล้าน(ลบ.ม) %	12,670 51%	611 45%	3,393 44%	706 53%	15,590 59%	5,208 64%	38,177 55%
น้ำในอ่างปี 49	ล้าน(ลบ.ม) %	13,887 59%	449 33%	3,318 44%	551 51%	19,168 72%	6,282 77%	43,654 64%

หมายเหตุ 1.อ่างที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 50%

ของความจุมี 17 อ่างคือ 1.ปราจีนบุรี(12%) 2.ขุนด่าน(27%) 3.ห้วยหลวง(28%) 4.แก่งกระจาน(31%) 5.ลำปาว(30%) 6.แควน้อย(35%) 7.ป่าสัก(37%) 8.น้ำจืด (35%) 9.ทับเสลา(37%) 10.วชิราลงกรณ์(39%) 11.อุบลรัตน์ (41%) 12.แม่กวาง(44%) 13.ลำพระเพลิง(45%) 14.คลองสีไต้ (45%) 15. กว๊าน(46%) 16.มูลบน(45%) และ 17.น้ำพอง (48%)



2. อ่างที่มีปริมาณน้ำเก็บกักตั้งแต่ 80% มี 1 อ่างคือ กระเสียว (82%)

3.น้ำในแม่น้ำสายสำคัญ (ข้อมูล 30 พ.ค.54) ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักที่อยู่ใน **ภาวะน้ำน้อยวิกฤติ** ได้แก่ **ภาคเหนือ** (Sw.5A)จ.แม่ฮ่องสอน,(G.8)จ.เชียงราย, (P.67)จ.เชียงใหม่,(I.17)จ.พะเยา,(P.87)จ.ลำพูน,(N.64)จ.น่าน,(N.12A)จ.อุดรธานี,(Ct.5A)จ.กำแพงเพชร,(Ct.7)จ.นครสวรรค์,(S.33)จ.เพชรบูรณ์,(C.30)จ.อุทัยธานี **ภาคอีสาน** (E.23)จ.ชัยภูมิ,(E.9)จ.ขอนแก่น,(M.2A)จ.นครราชสีมา,(M.185)จ.บุรีรัมย์,(M.9)จ.ศรีสะเกษ,(M.155)จ.อำนาจเจริญ,**ภาคกลาง**(Gt.9)จ.ประจวบคีรีขันธ์, (B.3A)จ.เพชรบุรี,(K.12)จ.กาญจนบุรี,(K.17)จ.ราชบุรี**ภาคตะวันออก**(Kgt.12)จ.สระแก้ว,(Kgt.14)จ.ปราจีนบุรี,(Z.14)จ.จันทบุรี, (Z.10)จ.ตราด,**ภาคใต้** (X.158)จ.ชุมพร, (X.203)จ.นครศรีธรรมราช,(X.68)จ.พัทลุง,(X.204)จ.ระนอง,(X.187)จ.พังงา,(X.190A)จ.ภูเก็ต,(X.236)จ.ตรัง,(X.150)จ.สตูล,(X.184)จ.นราธิวาส

4. พายุหมุน (ไม่มี)

5. พื้นที่ประสบภัยแล้ง - **6. พื้นที่ประสบภัยน้ำท่วม ภาคเหนือ จ.น่าน** น้ำหลากเข้าท่วมบ้านเรือนที่บ้านห้วยมอญ ม. 8 ต.เวียง อ.เมือง คอสะพานข้างร.ร.บ้านห้วยมอญขาดเกือบหมด ท่อน้ำประปาในหมู่บ้านถูกกระแสน้ำพัดขาดชำรุดชาวบ้านขาดน้ำดื่มและน้ำใช้ **จ.พิษณุโลก** น้ำป่าไหลเข้าท่วมบ้านเรือนที่บ้านน้ำปาด ม. 2 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง บ้านเรือนประชาชนที่อยู่บริเวณเชิงเขาได้รับความเสียหายหลายสิบหลังบางหลังถูกน้ำท่วมสูงกว่า 1 ม.

7.กรมป้องกัน พื้นที่ประสบภัยแล้งจำนวน 37 จังหวัด (ข้อมูล ณ วันที่ 30 พ.ค.54)

8. คาดการณ์สถานการณ์อุทกภัย ในช่วงวันที่ 30-31 พ.ค. ร่องมรสุมกำลังปานกลางที่พัดผ่านภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีกำลังอ่อนลงแต่ยังคงทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนฟ้าคะนองกระจายถึงเกือบทั่วไปขอให้ประชาชนบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระวังระดับน้ำขึ้นถอยลงจากสภาวะฝนตกหนัก

9. พื้นที่ที่ควรเฝ้าระวังเดือนกษัย น้ำท่วม : จังหวัด เพชรบูรณ์ พิจิตร นครสวรรค์ ฉะเชิงเทรา นครนายก ปราจีนบุรี ตรัง พัทลุง



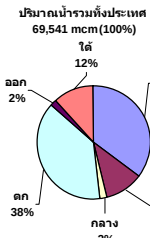
รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 30 พฤษภาคม 2554

ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสปีดาร์บี้ + มากกว่า - น้อยกว่า สปีดาร์บี้ก่อน

202.95 ล้าน ลบ.ม.

สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในทุกกิจกรรมทั้งประเทศ น้อยกว่าปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่าง เมื่อเทียบกับสปีดาร์บี้ที่ผ่านมา สถานการณ์อยู่ระหว่างเก็บกักน้ำ



ภาค	สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง				ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ม.³)	สถานะ
	ลดลง (แห่ง)	คงที่ (แห่ง)	เพิ่มขึ้น (แห่ง)	รวม (แห่ง)		
ภาคเหนือ	3	-	4	7	197.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	5	1	6	12	39.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคกลาง	-	-	3	3	46.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคตะวันตก	1	-	1	2	-20.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออก	6	-	3	9	-11.05	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	1	1	2	4	-48.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
รวมทั้งประเทศ	16	2	19	37	202.95	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น



คงที่	2	อ่าง
ลดลง	16	อ่าง
เพิ่มขึ้น	19	อ่าง

ภาค	อ่างเก็บน้ำ	ชื่อ	ความจุ ที่ รบก. (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำ ที่ใช้งาน ไม่ได้ (ล้าน ม.³)	ใช้การ ได้จริง (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำรวม		ปัจจุบัน วันที่ 30 พฤษภาคม 2554				ปีเดียวกันก่อน วันที่ 23 พฤษภาคม 2554				ปริมาณน้ำ + เพิ่มขึ้น - ลดลง (ล้าน ม.³)	สถานการณ์ ปริมาณน้ำ ในอ่าง
						วันที่ 30 พฤษภาคม 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)	ตาก	13,462	3,800	9,662	4,350	32%	6,899	51%	3,099	23%	6,751	50%	2,951	22%	148.00	เพิ่มขึ้น
2	สิริกิติ์ (2)	อุดรธานี	9,510	2,850	6,660	3,436	36%	5,019	53%	2,169	23%	4,958	52%	2,108	22%	61.00	เพิ่มขึ้น
3	แม่จัน	เชียงใหม่	265	22	243	76	29%	149	56%	127	48%	158	60%	136	51%	-9.00	ลดลง
4	แม่งาว	เชียงใหม่	263	14	249	37	14%	115	44%	101	38%	114	43%	100	38%	1.00	เพิ่มขึ้น
5	กัวม	ลำปาง	112	4	108	63	56%	52	46%	48	43%	57	51%	53	47%	-5.00	ลดลง
6	กัวคอง	ลำปาง	170	6	164	53	31%	105	62%	99	58%	119	70%	113	66%	-14.00	ลดลง
7	แควน้อย	พิษณุโลก	939	43	896	137	15%	331	35%	288	31%	316	34%	273	29%	15.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาคเหนือ 34.4%			24,721	6,739	17,982	8,152	33%	12,670	51%	5,931	24%	12,473	50%	5,734	23%	197.00	เพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																	
8	เขื่อนหลวง	อุดรธานี	118	5	113	28	24%	33	28%	28	24%	33	28%	28	24%	-	คงที่
9	น้ำอูน	สกลนคร	520	43	477	122	23%	182	35%	139	27%	177	34%	134	26%	5.00	เพิ่มขึ้น
10	น้ำพอง (2)	สกลนคร	165	9	156	49	30%	80	48%	71	43%	81	49%	72	44%	-1.00	ลดลง
11	จุฬารัตน์ (2)	ชัยภูมิ	164	44	120	75	46%	87	53%	43	26%	82	50%	38	23%	5.00	เพิ่มขึ้น
12	อุบลรัตน์ (2)	ขอนแก่น	2,432	581	1,851	615	25%	1,006	41%	425	17%	995	41%	414	17%	11.00	เพิ่มขึ้น
13	ลำปาว	กาฬสินธุ์	1,430	85	1,345	411	29%	428	30%	343	24%	434	30%	349	24%	-6.00	ลดลง
14	ลำตะคอง	นครราชสีมา	314	27	287	95	30%	232	74%	205	65%	225	72%	198	63%	7.00	เพิ่มขึ้น
15	ลำพระเพลิง	นครราชสีมา	110	1	109	46	42%	49	45%	48	44%	51	46%	50	45%	-2.00	ลดลง
16	มูลบน	นครราชสีมา	141	7	134	35	25%	64	45%	57	40%	67	48%	60	43%	-3.00	ลดลง
17	ลำพระ	นครราชสีมา	275	7	268	115	42%	140	51%	133	48%	141	51%	134	49%	-1.00	ลดลง
18	ลำนางรอง	บุรีรัมย์	121	3	118	47	39%	72	60%	69	57%	71	59%	68	56%	1.00	เพิ่มขึ้น
19	สิรินธร (2)	อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	907	46%	1,019	52%	188	10%	996	51%	165	8%	23.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาค ดอน. 11.0%			7,757	1,643	6,114	2,545	33%	3,393	44%	1,749	23%	3,354	43%	1,710	22%	39.00	เพิ่มขึ้น
ภาคกลาง (3)																	
20	ป่าสักชลสิทธิ์	ลพบุรี	960	3	957	88	9%	356	37%	353	37%	329	34%	326	34%	27.00	เพิ่มขึ้น
21	ท่าเสา	อุทัยธานี	160	8	152	26	16%	59	37%	51	32%	57	36%	49	31%	2.00	เพิ่มขึ้น
22	กระเทียม	สุพรรณบุรี	240	40	200	69	29%	196	82%	156	65%	179	75%	139	58%	17.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาคกลาง 2.0%			1,360	51	1,309	183	13%	611	45%	560	41%	565	42%	514	38%	46.00	เพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออก (2)																	
23	ศรีนครินทร์ (2)	กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	13,888	78%	12,173	69%	1,908	11%	12,199	69%	1,934	11%	-26.00	ลดลง
24	วชิราลงกรณ (2)	กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	3,531	40%	3,417	39%	405	5%	3,411	38%	399	5%	6.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาคตะวันออก 38.7%			26,605	13,277	13,328	17,419	65%	15,590	59%	2,313	9%	15,610	59%	2,333	9%	-20.00	ลดลง
ภาคตะวันตก (5+4)																	
25	ขุนด่าน	นครนายก	224	5.00	219	19.00	8%	60	27%	55	25%	55	25%	50	22%	5.00	เพิ่มขึ้น
26	คลองสีดาร์	ฉะเชิงเทรา	420	30.00	390	74.00	18%	191	45%	161	38%	189	45%	159	38%	2.00	เพิ่มขึ้น
27	บางพระ (3)	ชลบุรี	117	12.00	105	48.00	41%	73	62%	61	52%	74	63%	62	53%	-1.00	ลดลง
28	หนองปลาไหล (3)	ระยอง	164	13.75	150	98	60%	126	77%	112	69%	128	78%	114	70%	-2.00	ลดลง
29	ประแสร์ (3)	ระยอง	248	20.00	228	172	69%	148	60%	128	52%	162	65%	142	57%	-14.00	ลดลง
30	มาบประชัน (3)	ระยอง	17	0.76	16	3.77	23%	10	63%	10	58%	11	63%	9.74	59%	-0.08	ลดลง
31	หนองค้อ (3)	ระยอง	21	1.00	20	10.86	51%	16	77%	15	72%	17	77%	15.54	73%	-0.12	ลดลง
32	คลองกราย (3)	ระยอง	71	3.00	68	42.10	59%	51.65	72%	49	68%	51.50	72%	48.50	68%	0.15	เพิ่มขึ้น
33	คลองใหญ่ (3)	ระยอง	40	3.00	37	24.61	61%	29.46	73%	26	66%	30.45	76%	27.45	68%	-0.99	ลดลง
รวมภาคตะวันตก 2.0%			1,322	89	1,234	493	37%	706	53%	617	47%	717	54%	628	48%	-11.05	ลดลง
ภาคใต้ (4)																	
34	แก่งกระจาน	เพชรบุรี	710	67	643	266	37%	217	31%	150	21%	214	30%	147	21%	3.00	เพิ่มขึ้น
35	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	347	18	329	121	35%	41	12%	23	7%	40	12%	22	6%	1.00	เพิ่มขึ้น
36	รัชชประภา (2)	สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	3,701	66%	4,126	73%	2,774	49%	4,126	73%	2,774	49%	-	คงที่
37	บางลาง (2)	ยะลา	1,454	260	1,194	820	56%	824	57%	564	39%	876	60%	616	42%	-52.00	ลดลง
รวมภาคใต้ 11.9%			8,150	1,697	6,453	4,908	60%	5,208	64%	3,511	43%	5,256	64%	3,559	44%	-48.00	ลดลง
รวมทั้งประเทศ 100% (37)			69,915	23,496	46,420	33,700	48%	38,177	55%	14,681	21%	37,975	54%	14,478	21%	202.95	เพิ่มขึ้น

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.อุบลรัตน์ 7.สิรินธร 8.บางลาง 9.ลำปาว 10.ป่าสัก