

สรุปสถานการณ์น้ำของประเทศ วันที่ 19 พฤษภาคม 2554

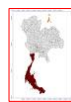
1.ฝน การคาดการณ์ปริมาณฝนทั่วไปพบว่าทุกภูมิภาคของประเทศในเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน 54 มีค่าต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อยยกเว้น ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีค่าใกล้เคียงค่าปกติ เดือนกรกฎาคม 54 มีค่าใกล้เคียงค่าปกติยกเว้นภาคใต้ฝั่งตะวันออกและตกมีค่าต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย โดยมีค่าสรุปดังนี้ [* ค่าปกติ = 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 17 พ.ค. 54)								
ฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง	มม.	50.0 (ลำพูน)	51.8 (นครสวรรค์)	108.5 นางรอง (นครราชสีมา)	103.8 (ตราด)	4.2 (สุพรรณบุรี)	44.5 (สตูล)	108.5 นางรอง (นครราชสีมา)
ฝนสะสมปี 53	มม.	129.4	144.6	191.1	270.4	70.2	257.0	190.4
ฝนสะสมปี 54	มม.	402.1	339.5	223.4	404.4	271.3	904.2	468.7
ฝนสะสม 30 ปี	มม.	207.7	238.2	247.3	312.0	214.6	391.8	284.3

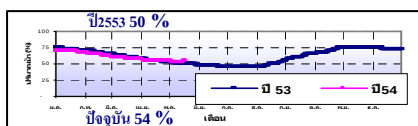
2. น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่



รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออกเฉียง	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
น้ำในอ่างปี 53	ล้าน(ลบ.ม) %	8,376 34%	206 15%	2,619 34%	500 38%	17,897 68%	5,037 62%	34,636 50%
น้ำในอ่างปี 54 (18 พ.ค. 54)	ล้าน(ลบ.ม) %	12,106 49%	541 40%	3,321 43%	721 55%	15,646 59%	5,262 65%	37,596 54%
น้ำในอ่างปี 49	ล้าน(ลบ.ม) %	13,350 57%	475 35%	3,305 43%	509 47%	18,876 71%	6,193 76%	42,708 62%

หมายเหตุ 1.อ่างที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 50%

ของความจุมี 16 อ่างคือ 1.ปราณบุรี(11%) 2.ขุนด่าน(23%) 3.ห้วยหลวง(25%) 4.แก่งกระจาน(30%) 5.ลำปาว(30%) 6.น้ำจืด (32%) 7.แควน้อย(32%) 8.ป่าสัก(33%) 9.ทับเสลา(34%) 10.วชิราลงกรณ์(38%) 11.อุบลรัตน์ (41%) 12.แม่กวง(43%) 13.คลองสิียด (44%) 14.จุฬาภรณ์ (48%) 15.ภูมิพล(48%) 16. น้ำพอง(48%) 17.มูลบน(49%) 18. ลำพระเพลิง(49%) และ 19.(กัณฑ์) 49%



ตั้งแต่ 80% (ไม่มี)

3.น้ำในแม่น้ำสายสำคัญ (ข้อมูล 18 พ.ค. 54)

ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักที่อยู่ใน **ภาวะน้ำน้อยวิกฤติ** ได้แก่ **ภาคเหนือ** (Sw.5A)จ.แม่ฮ่องสอน,(G.8)จ.เชียงราย, (P.67)จ.เชียงใหม่,(P.5)จ.ลำพูน,(I17)จ.พะเยา,(Y.20)จ.แพร่,(N.64)จ.น่าน,(Y.3A)จ.สุโขทัย,(N.12A)จ.อุดรธานี,(Ct.5A)จ.กำแพงเพชร,(Ct.7)จ.นครสวรรค์, (S.4B)จ.เพชรบูรณ์,(C.30)จ.อุทัยธานี**ภาคอีสาน** (E.23)จ.ชัยภูมิ,(E.9)จ.ขอนแก่น,(E.91)จ.มหาสารคาม,(Kh.58A)จ.เลย,(M.145)จ.นครราชสีมา,(M.185)จ.บุรีรัมย์, (M.9)จ.ศรีสะเกษ,(M.155)จ.อำนาจเจริญ**ภาคกลาง** (Gt.9)จ.ประจวบคีรีขันธ์,(K.12)จ.กาญจนบุรี,(B.3A)จ.เพชรบุรี(K.17)จ.ราชบุรี**ภาคตะวันออก** (Kgt.12)จ.สระแก้ว(Kgt.1)จ.ปราจีนบุรี,อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา, (Z.10)จ.ตราด **ภาคใต้** (X.158)จ.ชุมพร,(X.55)จ.นครศรีธรรมราช,(X.109)จ.พัทลุง,(X.90)จ.สงขลา, (X.204)จ.ระนอง,(X.190A)จ.ภูเก็ต,(X.236)จ.ตรัง,(X.150)จ.สตูล,(X.119A)จ.นราธิวาส

4. พื้นที่ประสบภัยแล้ง -

5. พื้นที่ประสบภัยน้ำท่วม ภาคเหนือ จ.เชียงใหม่ หลังฝนตกหนักทั้งคืน เมืองเชียงใหม่ มีพื้นที่น้ำท่วมขังมากกว่า 50 ชุมชน ระดับน้ำสูง 30-50 ซม. บางจุดมีน้ำสูง 1 เมตร ถนนบางสายไม่สามารถสัญจรได้ **จ.ลำปาง** น้ำป่าไหลหลากจากลำห้วยขุนทะ จากเทือกเขาในเขต ดอยพระบาท ต.วิเชตนคร อ.แจ้ห่ม ไหลทะลักเข้าท่วมบ้านเรือนของชาวบ้านหมู่ที่ 4 บ้านผาตลาด ต.พระบาท อ.เมือง ทำให้บ้านเรือนราษฎรของชาวบ้านในหมู่บ้านผาตลาด จมน้ำแล้วจำนวนกว่า 50 หลัง ขณะที่ระดับน้ำมีความสูงกว่า 1 เมตร

6.กรมป้องกันฯ พื้นที่ประสบภัยแล้งจำนวน 45 จังหวัด (ข้อมูล ณ วันที่ 18 พ.ค. 54)

7.พื้นที่เฝ้าระวังภัยแล้ง ตามเกณฑ์พิจารณาของกรมทรัพยากรน้ำ ในช่วงวันที่ 17- 23 พฤษภาคม 2554 เข้าสู่ภาวะปกติไม่มีพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง



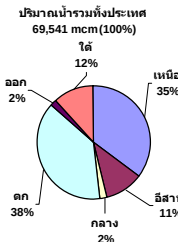
รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 18 พฤษภาคม 2554

ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสัปดาห์นี้ + มากกว่า - น้อยกว่า สัปดาห์ก่อน

235.26 ล้าน ลบ.ม.

สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในทุกกิจกรรมทั้งประเทศ น้อยกว่าปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่าง เมื่อเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา สถานการณ์อยู่ระหว่างเก็บกักน้ำ



ภาค	สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง				ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ม.³)	สถานะ
	ลดลง (แห่ง)	คงที่ (แห่ง)	เพิ่มขึ้น (แห่ง)	รวม (แห่ง)		
ภาคเหนือ	2	1	4	7	283.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	5	1	6	12	-18.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคกลาง	1	-	2	3	25.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคตะวันตก	2	-	-	2	-92.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออก	5	-	4	9	-4.75	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	2	-	2	4	42.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ	17	2	18	37	235.26	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น



คงที่	2	อ่าง
ลดลง	17	อ่าง
เพิ่มขึ้น	18	อ่าง

ภาค	อ่างเก็บน้ำ	ชื่อ	ความจุ ที่ รับก.	ปริมาณน้ำ ที่ใช้งาน ไม่ได้	ใช้การ ได้จริง	ปริมาณน้ำรวม		ปัจจุบัน วันที่ 18 พฤษภาคม 2554				สัปดาห์ก่อน วันที่ 11 พฤษภาคม 2554				ปริมาณน้ำ + เพิ่มขึ้น - ลดลง	สถานการณ์ ปริมาณน้ำ ในอ่าง
						วันที่ 18 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	4,511	34%	6,483	48%	2,683	20%	6,228	46%	2,428	18%	255.00	เพิ่มขึ้น
2	สิริกิติ์ (2)	อุดรดิต	9,510	2,850	6,660	3,483	37%	4,867	51%	2,017	21%	4,814	51%	1,964	21%	53.00	เพิ่มขึ้น
3	แม่จัน	เชียงใหม่	265	22	243	84	32%	161	61%	139	52%	161	61%	139	52%	-	คงที่
4	แมกวง	เชียงใหม่	263	14	249	36	14%	112	43%	98	37%	109	41%	95	36%	3.00	เพิ่มขึ้น
5	กัวม	ลำปาง	112	4	108	61	54%	55	49%	51	46%	82	73%	78	70%	-27.00	ลดลง
6	กัวคองนา	ลำปาง	170	6	164	56	33%	124	73%	118	69%	118	69%	112	66%	6.00	เพิ่มขึ้น
7	แควน้อย	พิษณุโลก	939	43	896	145	15%	304	32%	261	28%	311	33%	268	29%	-7.00	ลดลง
รวมภาคเหนือ 34.4%			24,721	6,739	17,982	8,376	34%	12,106	49%	5,367	22%	11,823	48%	5,084	21%	283.00	เพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																	
8	บ้านหลวง	อุดรธานี	118	5	113	30	25%	30	25%	25	21%	31	26%	26	22%	-1.00	ลดลง
9	น้ำอุน	สกลนคร	520	43	477	122	23%	166	32%	123	24%	161	31%	118	23%	5.00	เพิ่มขึ้น
10	น้ำพุง (2)	สกลนคร	165	9	156	48	29%	79	48%	70	42%	82	50%	73	44%	-3.00	ลดลง
11	จุฬารัตน์ (2)	ชัยภูมิ	164	44	120	75	46%	78	48%	34	21%	74	45%	30	18%	4.00	เพิ่มขึ้น
12	อุบลรัตน์ (2)	ขอนแก่น	2,432	581	1,851	633	26%	986	41%	405	17%	995	41%	414	17%	-9.00	ลดลง
13	ลำปาว	กาฬสินธุ์	1,430	85	1,345	412	29%	423	30%	338	24%	445	31%	360	25%	-22.00	ลดลง
14	ลำดอง	นครราชสีมา	314	27	287	100	32%	227	72%	200	64%	225	72%	198	63%	2.00	เพิ่มขึ้น
15	ลำพระเพลิง	นครราชสีมา	110	1	109	46	42%	54	49%	53	48%	52	47%	51	46%	2.00	เพิ่มขึ้น
16	มูลบน	นครราชสีมา	141	7	134	37	26%	69	49%	62	44%	73	52%	66	47%	-4.00	ลดลง
17	ลำทะขันธ์	นครราชสีมา	275	7	268	116	42%	142	52%	135	49%	142	52%	135	49%	-	คงที่
18	ลำนางรอง	บุรีรัมย์	121	3	118	46	38%	70	58%	67	55%	69	57%	66	55%	1.00	เพิ่มขึ้น
19	สิรินธร (2)	อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	954	49%	996	51%	165	8%	989	50%	158	8%	7.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาค ดอน. 11.0%			7,757	1,643	6,114	2,619	34%	3,321	43%	1,677	22%	3,339	43%	1,695	22%	-18.00	ลดลง
ภาคกลาง (3)																	
20	ป่าสักชลสิทธิ์	ลพบุรี	960	3	957	105	11%	319	33%	316	33%	297	31%	294	31%	22.00	เพิ่มขึ้น
21	ท่าเสา	อุทัยธานี	160	8	152	26	16%	55	34%	47	29%	51	32%	43	27%	4.00	เพิ่มขึ้น
22	กระเสียว	สุพรรณบุรี	240	40	200	75	31%	167	70%	127	53%	168	70%	128	53%	-1.00	ลดลง
รวมภาคกลาง 2.0%			1,360	51	1,309	206	15%	541	40%	490	36%	516	38%	465	34%	25.00	เพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออก (2)																	
23	ศรีนครินทร์ (2)	กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	14,152	80%	12,239	69%	1,974	11%	12,318	69%	2,053	12%	-79.00	ลดลง
24	วชิราลงกรณ (2)	กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	3,745	42%	3,407	38%	395	4%	3,420	39%	408	5%	-13.00	ลดลง
รวมภาคตะวันออก 38.7%			26,605	13,277	13,328	17,897	67%	15,646	59%	2,369	9%	15,738	59%	2,461	9%	-92.00	ลดลง
ภาคตะวันตก (5+4)																	
25	ขุนด่าน	นครนายก	224	5.00	219	20.00	9%	52	23%	47	21%	51	23%	46	21%	1.00	เพิ่มขึ้น
26	คลองสีด	ฉะเชิงเทรา	420	30.00	390	83.00	20%	185	44%	155	37%	180	43%	150	36%	5.00	เพิ่มขึ้น
27	บางพระ (3)	ชลบุรี	117	12.00	105	47.00	40%	75	64%	63	54%	76	65%	64	55%	-1.00	ลดลง
28	หนองปลาไหล (3)	ระยอง	164	13.75	150	99	60%	126	77%	112	69%	127	78%	113	69%	-1.00	ลดลง
29	ประแสร์ (3)	ระยอง	248	20.00	228	167	67%	177	71%	157	63%	187	75%	167	67%	-10.00	ลดลง
30	มาบประชัน (3)	ระยอง	17	0.76	16	3.93	24%	10	63%	10	59%	11	64%	9.79	59%	-0.06	ลดลง
31	หนองค้อ (3)	ระยอง	21	1.00	20	10.08	47%	16	76%	15	71%	16	75%	15.06	70%	0.12	เพิ่มขึ้น
32	คลองกราย (3)	ระยอง	71	3.00	68	43.42	61%	51.50	72%	49	68%	50.20	70%	47.20	66%	1.30	เพิ่มขึ้น
33	คลองใหญ่ (3)	ระยอง	40	3.00	37	26.11	65%	28.30	71%	25	63%	28.40	71%	25.40	63%	-0.10	ลดลง
รวมภาคตะวันตก 2.0%			1,322	89	1,234	501	38%	721	55%	633	48%	726	55%	638	48%	-4.75	ลดลง
ภาคใต้ (4)																	
34	แก่งกระจาน	เพชรบุรี	710	67	643	298	42%	210	30%	143	20%	205	29%	138	19%	5.00	เพิ่มขึ้น
35	ปราณบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	347	18	329	139	40%	39	11%	21	6%	40	12%	22	6%	-1.00	ลดลง
36	รัชชประภา (2)	สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	3,743	66%	4,127	73%	2,775	49%	4,084	72%	2,732	48%	43.00	เพิ่มขึ้น
37	บางลาง (2)	ยะลา	1,454	260	1,194	857	59%	886	61%	626	43%	891	61%	631	43%	-5.00	ลดลง
รวมภาคใต้ 11.9%			8,150	1,697	6,453	5,037	62%	5,262	65%	3,565	44%	5,220	64%	3,523	43%	42.00	เพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ 100% (37)			69,915	23,496	46,420	34,636	50%	37,596	54%	14,101	20%	37,362	53%	13,866	20%	235.26	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

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