

สรุปสถานการณ์น้ำของประเทศ วันที่ 20 เมษายน 2554

1. **ฝน** การคาดการณ์ปริมาณฝนทั่วไปพบว่าทุกภูมิภาคของประเทศในเดือนเมษายน 54 มีค่าสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อยยกเว้นภาคเหนือ ภาคกลาง กรุงเทพฯ และปริมณฑล มีค่าสูงกว่าค่าปกติ เดือนพฤษภาคม 54 มีค่าสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อยและเดือนมิถุนายน 54 มีค่าใกล้เคียงค่าปกติ โดยมีค่าสรุปดังนี้
[* ค่าปกติ = ปริมาณฝนเฉลี่ย 30 ปี (2514 – 2543)]

(ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

ภาค	เมษายน 54	พฤษภาคม 54	มิถุนายน 54
เหนือ	60-100 มม. สูงกว่าค่าปกติ	170-220 มม. สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	140-170 มม. ใกล้เคียงค่าปกติ
ตะวันออกเฉียงเหนือ	80-110 มม. สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	170-220 มม. สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	170-220 มม. ใกล้เคียงค่าปกติ
กลาง	80-120 มม. สูงกว่าค่าปกติ	150-200 มม. สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	130-170 มม. ใกล้เคียงค่าปกติ
ตะวันออกรวมทั้งชายฝั่ง	90-130 มม. สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	220-270 มม. สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	230-280 มม. ใกล้เคียงค่าปกติ
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	80-110 มม. สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	130-170 มม. สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	100-130 มม. ใกล้เคียงค่าปกติ
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	150-200 มม. สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	310-360 มม. สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	290-350 มม. ใกล้เคียงค่าปกติ
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	90-120 มม. สูงกว่าค่าปกติ	170-220 มม. สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย	130-170 มม. ใกล้เคียงค่าปกติ

รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
(ณ 18 เม.ย. 54)								
ฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง	มม.	(ไม่มีฝน)	1.8 ตากฟ้า สกย. (นครสวรรค์)	40.5 (บุรีรัมย์)	(ไม่มีฝน)	(ไม่มีฝน)	35.6 (ยะลา สกย.)	40.5 (บุรีรัมย์)
ฝนสะสมปี 53	มม.	51.5	79.7	91.5	152.9	27.3	169.3	103.2
ฝนสะสมปี 54	มม.	149.4	148.9	69.7	223.6	175.3	749.5	283.9
ฝนสะสม 30 ปี	มม.	87.0	111.9	113.2	160.8	97.5	239.4	147.4

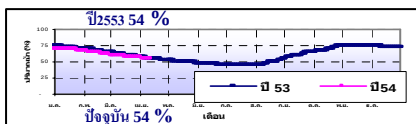
2. น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่



รายการ	หน่วย	เหนือ	กลาง	ตอ.เฉียงเหนือ	ตะวันออก	ตะวันตก	ใต้	ทั้งประเทศ
น้ำในอ่างปี 53	ล้าน(ลบ.ม) %	9,249 38%	329 24%	2,905 37%	567 43%	19,174 72%	5,454 67%	37,678 54%
น้ำในอ่างปี 54 (19 เม.ย. 54)	ล้าน(ลบ.ม) %	11,590 47%	553 41%	3,575 46%	712 54%	16,211 61%	5,349 66%	37,989 54%
น้ำในอ่างปี 48	ล้าน(ลบ.ม) %	12,069 51%	320 27%	2,873 38%	139 17%	17,531 66%	4,701 57%	37,602 55%

หมายเหตุ 1. อ่างที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 50%

ของความจุมี 15 อ่างคือ 1.ปรามณูรี(14%) 2.ขุนด่าน(25%) 3.แก่งกระจาน(28%) 4.ห้วยหลวง(28%) 5.ทับเสลา(29%) 6.น้ำจืด(31%) 7.แควน้อย(34%) 8.ป่าสัก(34%) 9.ลำปาว(38%) 10.วชิราลงกรณ์(40%) 11.แม่กวง(40%) 12.จุฬารัตน์ (41%) 13.ภูมิพล(45%) 14.คลองสิียด (45%) และ 15.อุบลรัตน์ (45%)



2. อ่างที่มีปริมาณน้ำเก็บกักตั้งแต่ 80% มี 1 อ่างคือ ประแสร์(80%)

3. น้ำในแม่น้ำสายสำคัญ (ข้อมูล 19 เม.ย. 54)

ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักที่อยู่ใน **ภาวะน้ำน้อยวิกฤติ** ได้แก่ **ภาคเหนือ** (G.8)จ.เชียงราย, (I.17)จ.พะเยา, (P.1)จ.เชียงใหม่, (P.5)จ.ลำพูน, (Y.1C)จ.แพร่, (Y.4)จ.สุโขทัย, (Y.16)จ.พิษณุโลก, (Y.17)จ.พิจิตร, (Ct.5A)จ.กำแพงเพชร, (N.64)จ.น่าน, (N.12A)จ.อุตรดิตถ์, (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.2A)จ.นครราชสีมา, (M.185)จ.บุรีรัมย์, (M.9)จ.ศรีสะเกษ, (M.155)จ.อำนาจเจริญ **ภาคกลาง** (Gt.9)จ.ประจวบคีรีขันธ์, (K.12)จ.กาญจนบุรี, (K.17)จ.ราชบุรี, (B.3A)จ.เพชรบุรี, **ภาคตะวันออก** (Kgt.12)จ.สระแก้ว, (Kgt.1)จ.ปราจีนบุรี, อ.เมืองจ.จันทบุรี, (Z.10)จ.ตราด **ภาคใต้** (X.158)จ.ชุมพร, (X.55)จ.นครศรีธรรมราช, (X.109)จ.พัทลุง, (X.204)จ.ระนอง, (X.187)จ.พังงา, (X.191)จ.ภูเก็ต, (X.236)จ.ตรัง, (X.150)จ.สตูล, (X.184)จ.นราธิวาส

4. พื้นที่ประสบภัยแล้ง ภาคอีสาน จ.บุรีรัมย์

ประกาศให้พื้นที่ 12 อำเภอ เป็นพื้นที่ประสบภัยพิบัติแล้ง ประชาชนกว่า 154,000ครัวเรือน ขาดแคลนน้ำทั้งอุปโภค-บริโภค และใช้เพื่อการเกษตรถึง 18 อำเภอ จาก 23 อำเภอ **จ.สุรินทร์** ประกาศพื้นที่ประสบภัยแล้งครอบคลุมทั้ง 17 อำเภอ หรือร้อยละ 96.27 ของพื้นที่ทั้งจังหวัด ราษฎรได้รับความเดือดร้อน 625,419 คน **จ.กาฬสินธุ์** ภัยแล้งทวีความรุนแรง ปริมาณน้ำในเขื่อนลำปาว เหลือเพียงร้อยละ 33 เกษตรกรเจอผลเสียแบ่งปันระบอบ เสียหายกว่า 200 ไร่

5. พื้นที่ประสบภัยน้ำท่วม

ปัจจุบันสถานการณ์คลี่คลายแล้วในทุกจังหวัด อยู่ระหว่างฟื้นฟู (ข้อมูล ปก. ณ.วันที่ 19 เม.ย. 54)

6. กรมป้องกันฯ พื้นที่ประสบภัยแล้งจำนวน 47 จังหวัด (ข้อมูล ณ.วันที่ 19 เม.ย. 54)

7. พื้นที่เขื่อนวังชัยแล้ง จำนวน 22 จังหวัด (ช่วงวันที่ 19-25 เม.ย. 54) **ภาคเหนือ 8 จังหวัด** ได้แก่ แม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา ลำพูน สุโขทัย เพชรบูรณ์ อุทัยธานี **ภาคตอ.เฉียงเหนือ 10 จังหวัด** ได้แก่ เลย ชัยภูมิ ขอนแก่น หนองคาย นครพนม อำนาจเจริญ มหาสารคาม ศรีสะเกษ ยโสธร สุรินทร์ **ภาคกลาง 1 จังหวัด** ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ **ภาคตะวันออก 3 จังหวัด** ได้แก่ สระแก้ว ปราจีนบุรี จันทบุรี



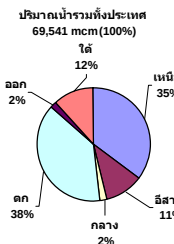
รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 19 เมษายน 2554

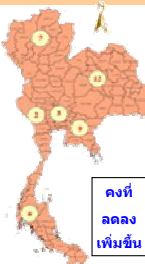
ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสัปดาห์นี้ + มากกว่า / - น้อยกว่า สัปดาห์ก่อน

684.76 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	-194.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	12	-	-	12	-175.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคกลาง	2	1	-	3	-41.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันตก	2	-	-	2	-195.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออก	6	-	3	9	-21.76	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	2	1	1	4	-58.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
รวมทั้งประเทศ	30	2	5	37	-684.76	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง



คงที่	2	อ่าง
ลดลง	30	อ่าง
เพิ่มขึ้น	5	อ่าง

ภาค อ่างเก็บน้ำ เชื้อ	ความจุ ที่ รณ. (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำ ที่ใช้งาน ไม่ได้ (ล้าน ม.³)	ใช้การ ได้จริง (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำรวม วันที่ 19 เมษายน 2553		ปัจจุบัน วันที่ 19 เมษายน 2554				สัปดาห์ก่อน วันที่ 12 เมษายน 2554				ปริมาณน้ำ + เพิ่มขึ้น - ลดลง (ล้าน ม.³)	สถานการณ์ ปริมาณน้ำ ในอ่าง		
				(ล้าน ม.³)	%	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	5,029	37%	6,054	45%	2,254	17%	6,103	45%	2,303	17%	-49.00	ลดลง		
2 สิริกิต (2) อุดรดิต	9,510	2,850	6,660	3,713	39%	4,832	51%	1,982	21%	4,930	52%	2,080	22%	-98.00	ลดลง		
3 แมจิด เชียงใหม่	265	22	243	124	47%	161	61%	139	52%	176	66%	154	58%	-15.00	ลดลง		
4 แมกวง เชียงใหม่	263	14	249	42	16%	105	40%	91	35%	108	41%	94	36%	-3.00	ลดลง		
5 กัวม ลำปาง	112	4	108	59	53%	75	67%	71	63%	70	63%	66	59%	5.00	เพิ่มขึ้น		
6 กัวคองมา ลำปาง	170	6	164	67	39%	103	61%	97	57%	108	64%	102	60%	-5.00	ลดลง		
7 แควน้อย พิษณุโลก	769	72	697	215	28%	260	34%	188	24%	289	38%	217	28%	-29.00	ลดลง		
รวมภาคเหนือ 34.4%	24,551	6,768	17,783	9,249	38%	11,590	47%	4,822	20%	11,784	48%	5,016	20%	-194.00	ลดลง		
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																	
8 เวียงหลวง อุดรธานี	118	5	113	34	29%	33	28%	28	24%	37	31%	32	27%	-4.00	ลดลง		
9 น้ำอุน สกลนคร	520	43	477	124	24%	159	31%	116	22%	165	32%	122	23%	-6.00	ลดลง		
10 น้ำพุ (2) สกลนคร	165	9	156	51	31%	88	53%	79	48%	93	56%	84	51%	-5.00	ลดลง		
11 จุฬารัตน์ (2) ชัยภูมิ	164	44	120	70	43%	68	41%	24	15%	69	42%	25	15%	-1.00	ลดลง		
12 อุลลรัตน์ (2) ขอนแก่น	2,432	582	1,850	709	29%	1,086	45%	504	21%	1,158	48%	576	24%	-72.00	ลดลง		
13 ลำปาว กาฬสินธุ์	1,430	85	1,345	445	31%	542	38%	457	32%	578	40%	493	34%	-36.00	ลดลง		
14 ลำดอง นครราชสีมา	314	27	287	106	34%	230	73%	203	65%	241	77%	214	68%	-11.00	ลดลง		
15 ลำพระเพลิง นครราชสีมา	110	1	109	47	43%	66	60%	65	59%	68	62%	67	61%	-2.00	ลดลง		
16 มูลบน นครราชสีมา	141	7	134	50	35%	85	60%	78	55%	88	62%	81	57%	-3.00	ลดลง		
17 ลำทะขี นครราชสีมา	275	7	268	128	47%	163	59%	156	57%	169	61%	162	59%	-6.00	ลดลง		
18 ลำนางรอง บุรีรัมย์	121	3	118	47	39%	67	55%	64	53%	68	56%	65	54%	-1.00	ลดลง		
19 สิริธร (2) อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	1,094	56%	987	50%	156	8%	1,015	52%	184	9%	-28.00	ลดลง		
รวมภาค ตอน. 11.0%	7,757	1,644	6,113	2,905	37%	3,575	46%	1,930	25%	3,750	48%	2,105	27%	-175.00	ลดลง		
ภาคกลาง (3)																	
20 ป่าสักชลสิทธิ์ ลพบุรี	960	3	957	205	21%	328	34%	325	34%	359	37%	356	37%	-31.00	ลดลง		
21 หินเสา จุฬัฒธานี	160	8	152	27	17%	46	29%	38	24%	46	29%	38	24%	-	คงที่		
22 กระเสียว สุพรรณบุรี	240	40	200	97	40%	179	75%	139	58%	189	79%	149	62%	-10.00	ลดลง		
รวมภาคกลาง 2.0%	1,360	51	1,309	329	24%	553	41%	502	37%	594	44%	543	40%	-41.00	ลดลง		
ภาคตะวันออก (2)																	
23 ศรีนครินทร์ (2) กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	14,533	82%	12,684	71%	2,419	14%	12,817	72%	2,552	14%	-133.00	ลดลง		
24 วชิราลงกรณ (2) กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	4,641	52%	3,527	40%	515	6%	3,589	41%	577	7%	-62.00	ลดลง		
รวมภาคตะวันออก 38.7%	26,605	13,277	13,328	19,174	72%	16,211	61%	2,934	11%	16,406	62%	3,129	12%	-195.00	ลดลง		
ภาคตะวันตก (5+4)																	
25 ขุนด่าน นครนายก	224	5.00	219	39.00	17%	55	25%	50	22%	60	27%	55	25%	-5.00	ลดลง		
26 คลองสี่ดัด ฉะเชิงเทรา	420	30.00	390	107.00	25%	189	45%	159	38%	199	47%	169	40%	-10.00	ลดลง		
27 บางพระ (3) ชลบุรี	117	15.00	102	51.00	44%	74	63%	59	50%	76	65%	61	52%	-2.00	ลดลง		
28 หอนงลำไล (3) ระยอง	164	13.75	150	106	65%	112	68%	98	60%	113	69%	99	61%	-1.00	ลดลง		
29 ประแสร์ (3) ระยอง	248	20.00	228	178	72%	199	80%	179	72%	203	82%	183	74%	-4.00	ลดลง		
30 มาบประชัน (3) ระยอง	17	0.76	16	4.61	28%	10	58%	9	54%	9	57%	8.69	52%	0.21	เพิ่มขึ้น		
31 หนองค้อ (3) ระยอง	21	1.00	20	10.08	47%	13	60%	12	56%	13	60%	11.78	55%	0.14	เพิ่มขึ้น		
32 คอกราย (3) ระยอง	71	3.00	68	43.00	60%	39.70	56%	37	51%	39.64	56%	36.64	51%	0.06	เพิ่มขึ้น		
33 คลองใหญ่ (3) ระยอง	40	3.00	37	27.67	69%	20.30	51%	17	43%	20.47	51%	17.47	44%	-0.17	ลดลง		
รวมภาคตะวันตก 2.0%	1,322	92	1,231	567	43%	712	54%	620	47%	733	55%	642	49%	-21.76	ลดลง		
ภาคใต้ (4)																	
34 แก่งกระจาน เพชรบุรี	710	67	643	373	53%	201	28%	134	19%	209	29%	142	20%	-8.00	ลดลง		
35 ปราณบุรี ประจวบคีรีขันธ์	347	60	287	179	52%	47	14%	-	0%	47	14%	-	0%	-	คงที่		
36 รัชประภา (2) สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	3,941	70%	4,065	72%	2,713	48%	4,054	72%	2,702	48%	11.00	เพิ่มขึ้น		
37 บางลาง (2) ยะลา	1,454	260	1,194	961	66%	1,036	71%	776	53%	1,097	75%	837	58%	-61.00	ลดลง		
รวมภาคใต้ 11.9%	8,150	1,739	6,411	5,454	67%	5,349	66%	3,623	44%	5,407	66%	3,681	45%	-58.00	ลดลง		
รวมทั้งประเทศ 100% (37)	69,745	23,571	46,175	37,678	54%	37,989	54%	14,431	21%	38,674	55%	15,116	22%	-684.76	ลดลง		

หมายเหตุ :

- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ หมายถึง อ่างเก็บน้ำที่มีความจุตั้งแต่ 100 ล้าน ลบ.ม. ขึ้นไป
- เป็นอ่างเก็บน้ำอยู่ในความรับผิดชอบของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(10) นอกนั้นอยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน (23)
- เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีความสำคัญต่อการอุตสาหกรรมและการประปาฯ ของลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก
- ที่มา : กรมชลประทาน และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- จังหวัดที่มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่มีจำนวน 25 จังหวัด ในปี 51 จังหวัด รณ. หมายถึง ระดับเก็บกักของอ่าง



ศูนย์เมขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับของเขื่อนตามความจุ

- 1.ศรีนครินทร์ 2.ภูมิพล 3.สิริกิต 4.วชิราลงกรณ 5.รัชประภา
6.อุบลรัตน์ 7.สิรินธร 8.บางลาง 9.ลำปาว 10.ลำสัก