



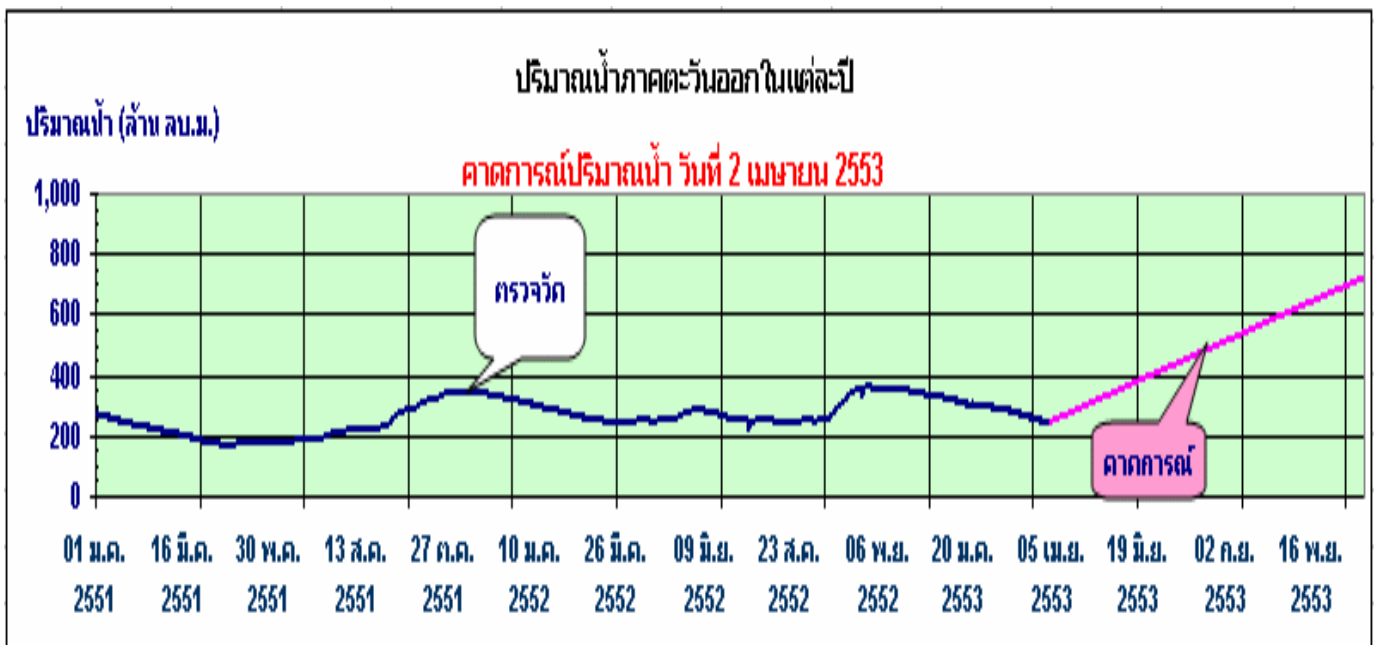
สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 2 เมษายน 2553

- 1) ปริมาณน้ำกักเก็บ ของอ่างเก็บน้ำจำนวน 9 อ่าง มีปริมาณ 242.9 ล้าน ลบ.ม. โดยคิดเป็น 58.75 % ของปริมาณกักเก็บทั้งหมด
- 2) ปริมาณความต้องการน้ำสูงสุดต่อวัน มีค่าเท่ากับ 1,078,000 ลบ.ม. (ข้อมูลจากแนวโน้มความต้องการน้ำจากผลการศึกษาของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

พื้นที่	ปริมาณความต้องการน้ำ (ลบ.ม.) พ.ศ.2553
I) สัตหีบ-บ้านฉาง-มาบตาพุด	492,500
II) ชลบุรี-แหลมฉบัง	336,000
III) พัทยา	199,500
IV) บ่อวิน	50,000
รวม	1,078,000

- 3) การคาดการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำภาคตะวันออก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณน้ำและการใช้น้ำในอดีตสามารถคาดการณ์สถานการณ์น้ำปลายปี พ.ศ. 2553 ได้เท่ากับ 714.4 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งมีปริมาณสูงกว่าข้อมูลปริมาณน้ำปลายปี พ.ศ. 2552 ที่ผ่านมาอยู่ประมาณ 388.3 ล้าน ลบ.ม. ทำให้ปริมาณน้ำในปี พ.ศ. 2553 มีเพียงพอกับความต้องการตลอดทั้งปี



ข้อมูลอ่างภาคตะวันออกจาก สำนักชลประทานที่ 9 กรมชลประทาน

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก

ณ วันที่ 2 เมษายน 2553

อ่างเก็บน้ำ	ความจุที่ ระดับกักเก็บ	Dead storage	ปริมาตรน้ำในอ่าง ทั้งหมด		ปริมาตรน้ำ ใช้การได้			ปริมาณน้ำ ไหลลงอ่าง	ระบายและ สูบน้ำออก	จำนวนวันที่ใช้การได้				ปริมาณฝน	พื้นที่
	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	% รก.	ล้าน ลบ.ม.	% รก.	ก้นอ่าง	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	น้ำในอ่าง	น้ำก้นอ่าง	รวม	ถึงวันที่	มม.	ตร.กม.
หนองปลาไหล	163.75	13.50	115.90	71%	102.40	68%	7.00	0.060	0.600	173	12	185	3 ต.ค. 53	-	408.00
ดอกกราย	71.40	3.00	45.90	64%	42.90	63%	1.00	0.020	0.260	171	4	175	23 ก.ย. 53	-	291.00
คลองใหญ่	40.10	3.00	28.20	70%	25.20	68%	1.00	0.050	0.050	-	-	-		-	-
ประแสร์	248.00	9.05	186.30	75%	177.25	74%	4.50	0.190	0.320	-	-	-		-	-
รวมปริมาณน้ำ ZONE I & IV	235.15	16.50	161.80	69%	145.30	66%	8.00	0.080	0.860	172	9	182	30 ก.ย. 53		
บางพระ	117.00	12.06	53.80	46%	41.74	40%	7.00	-	0.140	284	48	331	31 ธ.ค. 52	-	130.00
หนองค้อ	21.40	1.00	10.40	49%	9.40	46%	0.50	-	0.030	263	14	277	31 ธ.ค. 52	-	51.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE II	138.40	13.06	64.20	46%	51.14	41%	7.50	-	0.170	280	41	321	31 ธ.ค. 52		
มาบประชัน	16.60	0.76	5.20	31%	4.44	28%	0.30	-	0.030	148	10	158	7 ก.ย. 53	-	37.00
หนองกลางดง	7.65	0.28	4.30	56%	4.02	55%	-	-	-	161	-	161	9 ก.ย. 53	-	18.50
ชากนออก	7.03	0.40	2.40	34%	2.00	30%	0.15	-	-	80	6	86	27 มิ.ย. 53	-	17.60
ห้วยชนจิต	4.80	0.25	2.60	54%	2.35	52%	-	-	-	118	-	118	28 ก.ค. 53	-	11.00
ห้วยสะพาน	3.84	0.30	2.40	63%	2.10	59%	0.10	-	-	140	7	147	26 ส.ค. 53	6.40	14.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE III	39.92	1.99	16.90	42%	14.91	39%	0.55	-	0.030	365	18	383	31 ธ.ค. 52		
รวมปริมาณน้ำ ทั้งสิ้น	413.47	31.55	242.90	59%	211.35	55%	16.05	0.080	1.060	200	15	215	3 พ.ย. 53		

(จำนวนวันที่ใช้การได้ = ปริมาตรน้ำใช้การได้ของวันนี้ / ปริมาตรน้ำระบายและสูบน้ำออกเฉลี่ยในรอบ 7 วัน)

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณฝน (มม.)							
	27 มี.ค. 53	28 มี.ค. 53	29 มี.ค. 53	30 มี.ค. 53	31 มี.ค. 53	1 เม.ย. 53	2 เม.ย. 53	สะสม
หนองปลาไหล (1 มม.=0.122)	-	-	-	1.20	-	-	-	1.20
ดอกกราย (1 มม.=0.087)	-	-	-	1.60	-	-	-	1.60
คลองใหญ่	-	-	-	5.70	-	-	-	5.70
ประแสร์	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม ZONE I								
บางพระ (1 มม.=0.039)	-	-	-	-	-	-	-	-
หนองค้อ (1 มม.=0.015)	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม ZONE II								
มาบประชัน (1 มม.=0.011)	-	-	-	4.40	-	-	-	4.40
หนองกลางดง (1 มม.=0.006)	-	-	-	-	-	-	-	-
ชากนออก (1 มม.=0.005)	-	-	-	-	-	-	-	-
ห้วยชนจิต (1 มม.=0.003)	-	-	-	-	-	-	-	-
ห้วยสะพาน (1 มม.=0.004)	-	-	-	-	-	6.40	6.40	12.80
รวม ZONE III								
รวม ทั้งสิ้น								



หมายเหตุ : รวมปริมาณน้ำในอ่าง ไม่รวมปริมาณน้ำในอ่างคลองใหญ่และอ่างประแสร์

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออกวันนี้ มีปริมาณน้ำในอ่างทั้งหมด มากกว่า 150 ล้าน ลบ.ม. อยู่ในเกณฑ์ปกติ



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

www.dwr.go.th

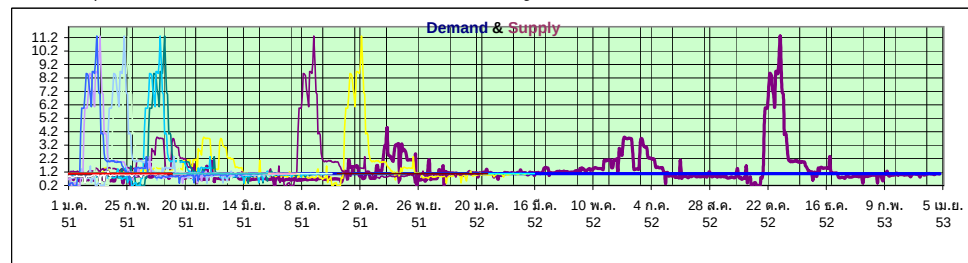
สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ ปี 2553

ณ. วันที่ 2 เมษายน 2553

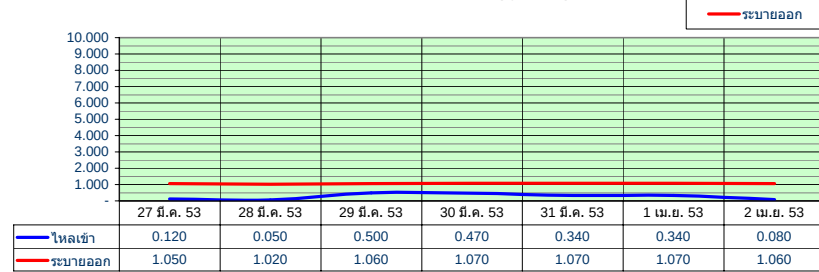
หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ, ล้าน ลบ.ม.	หนองปลาไหล	คลองกราย	คลองใหญ่	ประแสร์	รวมปริมาณ	บางพระ	หนองค้อ	รวมปริมาณ	มาบประชัน	หนองกลางดง	ชากนอ	ห้วยขุนจิต	ห้วยสะพาน	รวมปริมาณ	รวมปริมาณ
ความจุที่ ระดับกักเก็บ	163.75	71.40	40.10	248.00	ZONE I+IV	117.00	21.40	ZONE II	16.60	7.65	7.03	4.80	3.84	ZONE III	ทั้งสิ้น
Dead storage	13.50	3.00	3.00	9.05	16.50	12.06	1.00	13.06	0.76	0.28	0.40	0.25	0.30	1.99	31.55
ปริมาณฝนสะสมในรอบ 7 วันล่าสุดที่แล้ว (มม.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปริมาณฝนสะสมในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน (มม.)	-	1.60	62.50	-	-	-	-	-	4.40	-	-	-	12.80	-	-
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน ถึงปัจจุบัน	0.790	1.050	0.250	0.190	1.840	-	-	0.000	0.060	-	-	-	-	0.060	1.900
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน ถึงปัจจุบัน	4.150	1.760	0.350	1.470	5.910	1.030	0.250	1.280	0.210	-	-	-	-	0.210	7.400
น้ำไหลลงอ่าง - ระบายออก (มากกว่า + , น้อยกว่า -)	-3.360	-0.710	-0.100	-1.280	-4.070	-1.030	-0.250	-1.280	-0.150	-	-	-	-	-0.150	-5.500
ปริมาตรน้ำในอ่างทั้งหมด															
27 มี.ค. 53	118.200	46.300	28.300	188.000	164.500	54.500	10.700	65.200	5.400	4.400	2.500	2.700	2.400	17.400	247.100
28 มี.ค. 53	117.700	46.100	28.200	187.700	163.800	54.200	10.600	64.800	5.300	4.400	2.500	2.700	2.400	17.300	245.900
29 มี.ค. 53	117.300	46.100	28.200	187.300	163.400	54.200	10.600	64.800	5.300	4.400	2.500	2.700	2.400	17.300	245.500
30 มี.ค. 53	117.000	46.100	28.200	187.000	163.100	54.000	10.400	64.400	5.300	4.300	2.400	2.600	2.400	17.000	244.500
31 มี.ค. 53	116.400	46.100	28.200	186.600	162.500	53.900	10.400	64.300	5.200	4.300	2.400	2.600	2.400	16.900	243.700
1 เม.ย. 53	116.400	46.100	28.200	186.600	162.500	53.900	10.400	64.300	5.200	4.300	2.400	2.600	2.400	16.900	243.700
2 เม.ย. 53	115.900	45.900	28.200	186.300	161.800	53.800	10.400	64.200	5.200	4.300	2.400	2.600	2.400	16.900	242.900
ปริมาตรน้ำใช้การได้															
27 มี.ค. 53	111.700	44.300	-	-	156.000	49.440	10.200	59.640	4.940	4.120	2.250	2.450	2.200	15.960	231.600
28 มี.ค. 53	111.200	44.100	-	-	155.300	49.140	10.100	59.240	4.840	4.120	2.250	2.450	2.200	15.860	230.400
29 มี.ค. 53	110.800	44.100	-	-	154.900	49.140	10.100	59.240	4.840	4.120	2.250	2.450	2.200	15.860	230.000
30 มี.ค. 53	110.500	44.100	-	-	154.600	48.940	9.900	58.840	4.840	4.020	2.150	2.350	2.200	15.560	229.000
31 มี.ค. 53	109.900	44.100	-	-	154.000	48.840	9.900	58.740	4.740	4.020	2.150	2.350	2.200	15.460	228.200
1 เม.ย. 53	109.900	44.100	-	-	154.000	48.840	9.900	58.740	4.740	4.020	2.150	2.350	2.200	15.460	228.200
2 เม.ย. 53	109.400	43.900	-	-	153.300	48.740	9.900	58.640	4.740	4.020	2.150	2.350	2.200	15.460	227.400
ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง															
27 มี.ค. 53	0.110	0.010	0.050	-	0.120	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.120
28 มี.ค. 53	0.050	-	-	-	0.050	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.050
29 มี.ค. 53	0.230	0.270	0.050	-	0.500	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.500
30 มี.ค. 53	0.220	0.250	-	-	0.470	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.470
31 มี.ค. 53	0.060	0.250	0.050	-	0.310	-	-	0.000	0.030	-	-	-	-	0.030	0.340
1 เม.ย. 53	0.060	0.250	0.050	-	0.310	-	-	0.000	0.030	-	-	-	-	0.030	0.340
2 เม.ย. 53	0.060	0.020	0.050	0.190	0.080	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.080
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน	0.790	1.050	0.250	0.190	1.840	-	-	0.000	0.060	-	-	-	-	0.060	1.900
ระบายและสูบน้ำออก															
27 มี.ค. 53	0.590	0.250	0.050	0.200	0.840	0.140	0.040	0.180	0.030	-	-	-	-	0.030	1.050
28 มี.ค. 53	0.590	0.230	0.050	0.190	0.820	0.140	0.030	0.170	0.030	-	-	-	-	0.030	1.020
29 มี.ค. 53	0.590	0.270	0.050	0.190	0.860	0.140	0.030	0.170	0.030	-	-	-	-	0.030	1.060
30 มี.ค. 53	0.580	0.250	0.050	0.190	0.830	0.170	0.040	0.210	0.030	-	-	-	-	0.030	1.070
31 มี.ค. 53	0.600	0.250	0.050	0.190	0.850	0.150	0.040	0.190	0.030	-	-	-	-	0.030	1.070
1 เม.ย. 53	0.600	0.250	0.050	0.190	0.850	0.150	0.040	0.190	0.030	-	-	-	-	0.030	1.070
2 เม.ย. 53	0.600	0.260	0.050	0.320	0.860	0.140	0.030	0.170	0.030	-	-	-	-	0.030	1.060
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน	4.150	1.760	0.350	1.470	5.910	1.030	0.250	1.280	0.210	-	-	-	-	0.210	7.400

หมายเหตุ : รวมปริมาณน้ำในอ่าง ไม่รวมปริมาณน้ำในอ่างคลองใหญ่และอ่างประแสร์



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก (ทุก Zone)



ศูนย์ปฏิบัติการอุทกภัย กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 2 เมษายน 2553

1 ปริมาณน้ำกักเก็บ จำนวน 9 อ่าง (เต็มอ่าง)	=	413.47	ล้าน ลบ.ม.	(ไม่รวมอ่างประแสร์และอ่างคลองใหญ่)
2 ปริมาณน้ำปลาย เดือน ธ.ค. 2552	=	326.1	ล้าน ลบ.ม.	= 78.87 %
3 ปริมาณน้ำเมื่อ				
วันที่ 31 มีนาคม 2553	=	244.50	ล้าน ลบ.ม.	= 59.13 %
วันที่ 1 เมษายน 2553	=	243.70	ล้าน ลบ.ม.	= 58.94 %
วันที่ 2 เมษายน 2553	=	242.90	ล้าน ลบ.ม.	= 58.75 %
(ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)				
4 ปริมาณน้ำคาดการณ์ปลายเดือน ธ.ค. 2553	=	714.44	ล้าน ลบ.ม.	= 172.79 %
เทียบกับปลายเดือน ธ.ค. 2552	มากกว่าอยู่เท่ากับ	388.34	ล้าน ลบ.ม.	
5 ปริมาณการใช้น้ำสูงสุดเฉลี่ย	วันละ	1.08	ล้าน ลบ.ม.	393.47
ความต้องการน้ำถึงสิ้นปี 2553	=	294.29	ล้าน ลบ.ม.	= 71.18 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)
6 ปริมาณน้ำกักเก็บที่ใช้การไม่ได้ จำนวน 9 อ่าง	=	15.50	ล้าน ลบ.ม.	
รวมความต้องการน้ำทั้งสิ้น	=	309.79	ล้าน ลบ.ม.	= 74.93 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)
7 ณ.วันที่ 2 เมษายน 2553 มีน้ำ	=	242.90	ล้าน ลบ.ม.	= 58.75 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)
มีน้ำน้อยกว่าปริมาณความต้องการใช้น้ำ	=	-66.89	ล้าน ลบ.ม.	



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

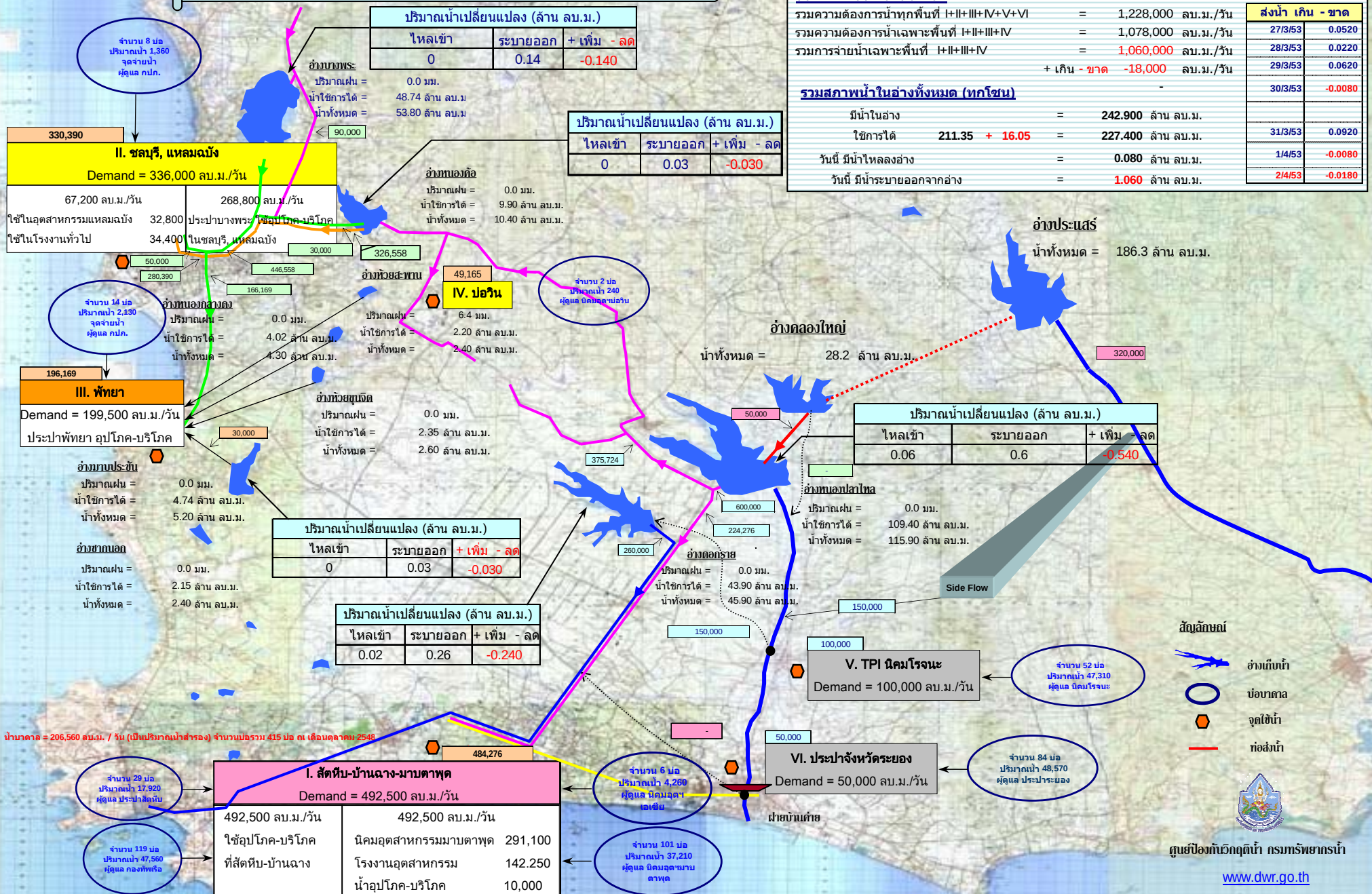
สรุปการคาดการณ์สถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 2 เมษายน 2553

1 ข้อมูลปริมาณน้ำที่ผ่านมา	ปี 2552	(จำนวน 9 อ่าง)
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2552	283.2 ล้าน ลบ.ม. 68.5%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2552	255.5 ล้าน ลบ.ม. 61.8%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2552	239.9 ล้าน ลบ.ม. 58.0%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2552	249.9 ล้าน ลบ.ม. 60.4%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2552	287.0 ล้าน ลบ.ม. 69.4%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2552	258.1 ล้าน ลบ.ม. 62.4%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2552	251.9 ล้าน ลบ.ม. 60.9%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2552	246.9 ล้าน ลบ.ม. 59.7%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2552	282.8 ล้าน ลบ.ม. 68.4%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2552	357.8 ล้าน ลบ.ม. 86.5%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2552	348.7 ล้าน ลบ.ม. 84.3%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2552	326.1 ล้าน ลบ.ม. 78.9%	
2 คาดการณ์สถานการณ์น้ำ		(ปี 2548 คือปีวิกฤติ)
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2553	303.4 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553	284.1 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2553	248.1 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2553	285.0 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2553	339.3 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2553	391.9 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2553	446.2 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2553	500.6 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2553	553.2 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2553	607.5 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2553	660.1 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2553	714.4 ล้าน ลบ.ม.	
3 ข้อมูลปริมาณน้ำในอดีต	ปี 2551	ปี 2548
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2551	= 237.7 ล้าน ลบ.ม. 57.5%	170.3 ล้าน ลบ.ม. 41.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2551	= 212.9 ล้าน ลบ.ม. 51.5%	141.9 ล้าน ลบ.ม. 34.3%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2551	= 183.6 ล้าน ลบ.ม. 44.4%	113.0 ล้าน ลบ.ม. 27.3%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2551	= 171.9 ล้าน ลบ.ม. 41.6%	93.1 ล้าน ลบ.ม. 22.5%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2551	= 172.6 ล้าน ลบ.ม. 41.7%	73.3 ล้าน ลบ.ม. 17.7%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2551	= 182.1 ล้าน ลบ.ม. 44.0%	55.1 ล้าน ลบ.ม. 13.3%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2551	= 213.1 ล้าน ลบ.ม. 51.5%	42.1 ล้าน ลบ.ม. 10.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2551	= 223.1 ล้าน ลบ.ม. 54.0%	32.4 ล้าน ลบ.ม. 7.8%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2551	= 286.0 ล้าน ลบ.ม. 69.2%	104.1 ล้าน ลบ.ม. 25.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2551	= 346.2 ล้าน ลบ.ม. 83.7%	174.0 ล้าน ลบ.ม. 42.1%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2551	= 339.3 ล้าน ลบ.ม. 82.1%	242.6 ล้าน ลบ.ม. 58.7%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2551	= 314.5 ล้าน ลบ.ม. 76.1%	252.2 ล้าน ลบ.ม. 61.0%
4 เปรียบเทียบปริมาณน้ำระหว่างปี	ปี 2552-2551	ปี 2552-2548
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มกราคม	= 45.5 ล้าน ลบ.ม.	112.9 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กุมภาพันธ์	= 42.6 ล้าน ลบ.ม.	113.6 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มีนาคม	= 56.3 ล้าน ลบ.ม.	126.9 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ เมษายน	= 78.0 ล้าน ลบ.ม.	156.8 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤษภาคม	= 114.4 ล้าน ลบ.ม.	213.7 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มิถุนายน	= 76.0 ล้าน ลบ.ม.	203.0 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กรกฎาคม	= 38.8 ล้าน ลบ.ม.	209.8 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ สิงหาคม	= 23.8 ล้าน ลบ.ม.	214.5 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กันยายน	= -3.2 ล้าน ลบ.ม.	178.7 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ตุลาคม	= 11.6 ล้าน ลบ.ม.	183.8 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤศจิกายน	= 9.4 ล้าน ลบ.ม.	106.1 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ธันวาคม	= 11.6 ล้าน ลบ.ม.	73.9 ล้าน ลบ.ม.

หน่วย: ล้าน ลบ.ม.

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ วันที่ 2 เมษายน 2553



สรุปภาพรวม

สภาพการใช้น้ำในพื้นที่

รวมความต้องการน้ำทุกพื้นที่ I+II+III+IV+V+VI	=	1,228,000	ลบ.ม./วัน
รวมความต้องการน้ำเฉพาะพื้นที่ I+II+III+IV	=	1,078,000	ลบ.ม./วัน
รวมการจ่ายน้ำเฉพาะพื้นที่ I+II+III+IV	=	1,060,000	ลบ.ม./วัน
+ เกิน - ขาด	=	-18,000	ลบ.ม./วัน

รวมสภาพน้ำในอ่างทั้งหมด (ทกขณ)

มีน้ำในอ่าง	=	242.900	ล้าน ลบ.ม.
ใช้การได้	211.35 + 16.05	=	227.400 ล้าน ลบ.ม.
วันที่ มีน้ำไหลลงอ่าง	=	0.080	ล้าน ลบ.ม.
วันที่ มีน้ำระบายออกจากอ่าง	=	1.060	ล้าน ลบ.ม.

ส่งน้ำ	เกิน	- ขาด
27/3/53	0.0520	
28/3/53	0.0220	
29/3/53	0.0620	
30/3/53	-0.0080	
31/3/53	0.0920	
1/4/53	-0.0080	
2/4/53	-0.0180	

สัญลักษณ์

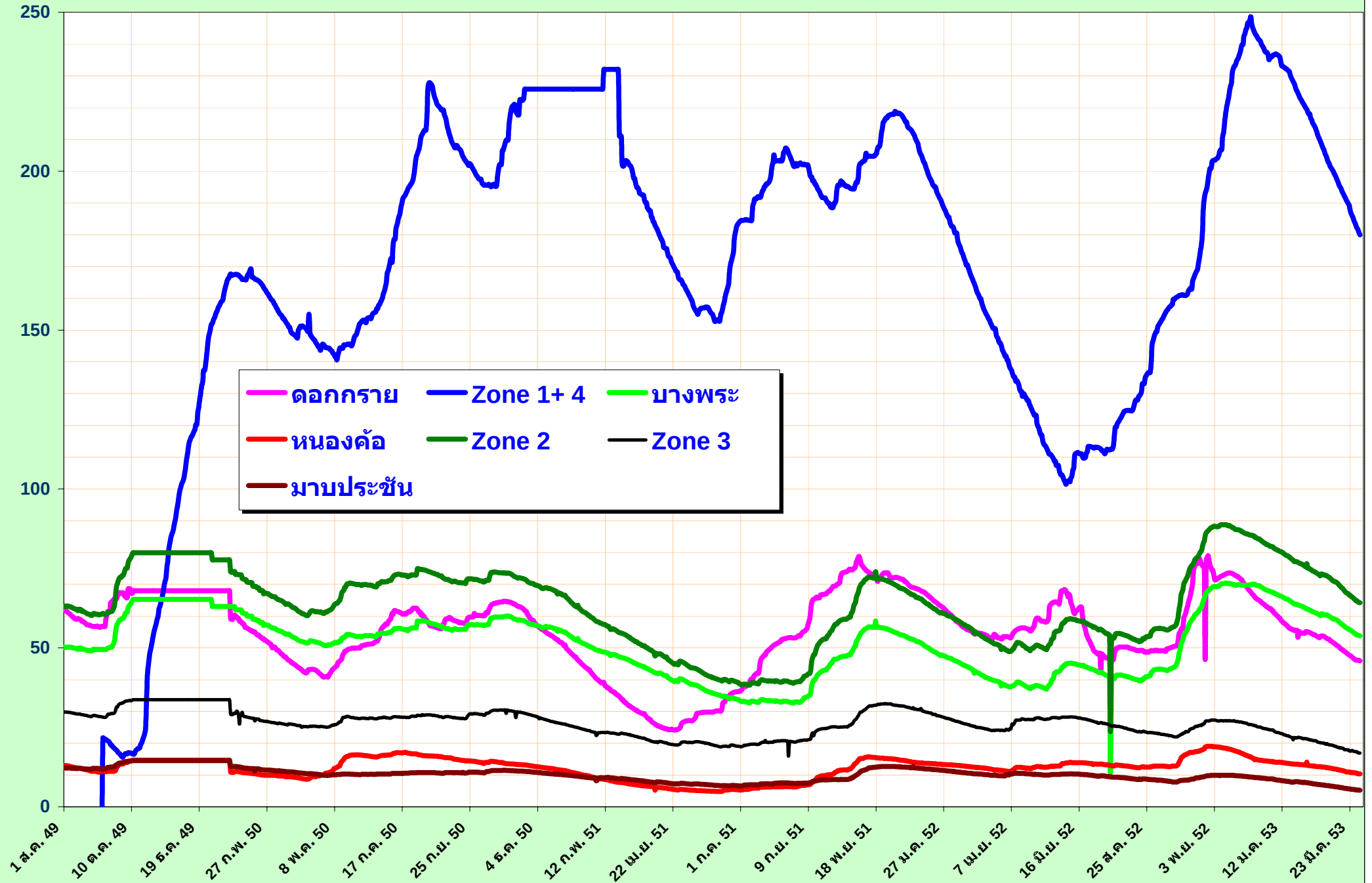
- อ่างเก็บน้ำ
- ขอบตลิ่ง
- จุดใช้ไฟฟ้า
- ท่อส่งน้ำ



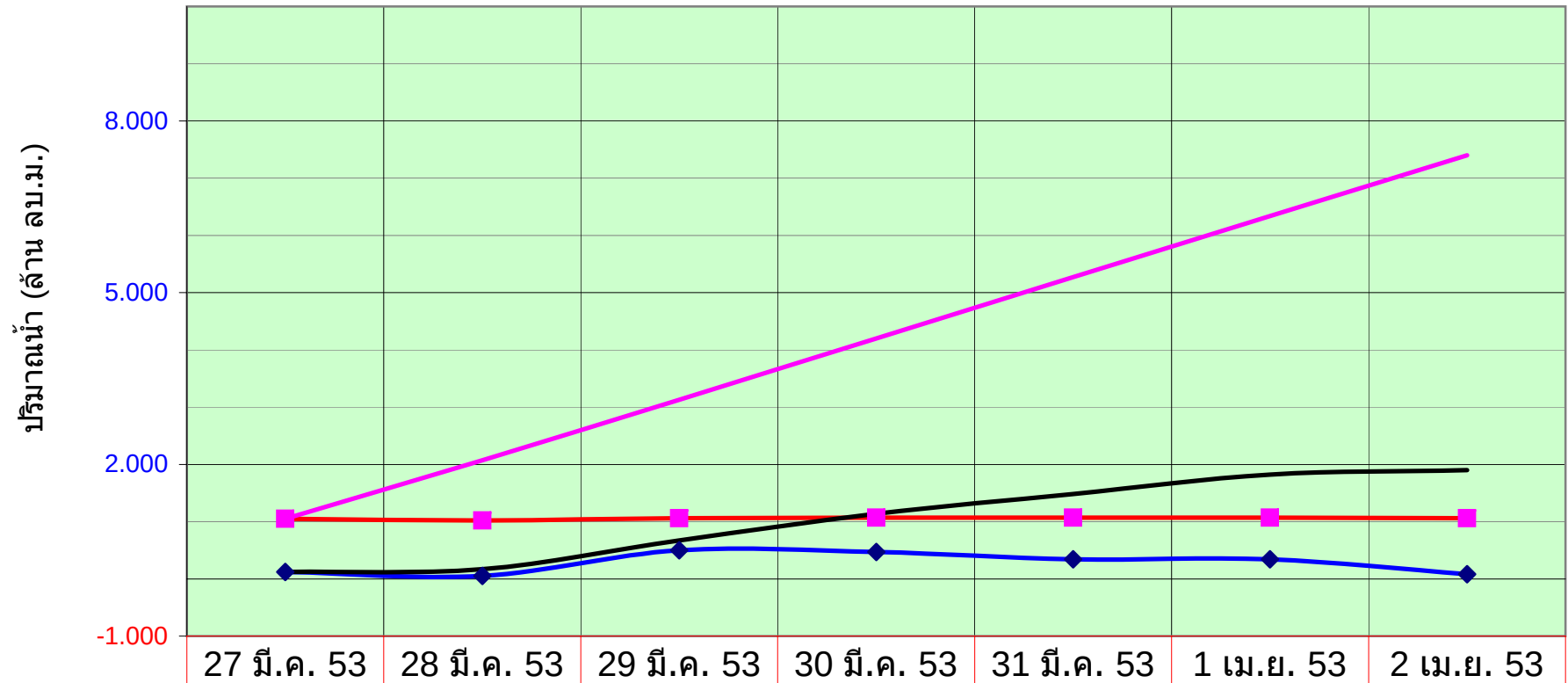
ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

www.dwr.go.th

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก รวมทุกพื้นที่



◆ ไหลเข้า	0.120	0.050	0.500	0.470	0.340	0.340	0.080
■ ระบายออก	1.050	1.020	1.060	1.070	1.070	1.070	1.060
— เข้าสะสม	0.120	0.170	0.670	1.140	1.480	1.820	1.900
— ออกสะสม	1.050	2.070	3.130	4.200	5.270	6.340	7.400

ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่าง และ ระบายออก รวมทุกพื้นที่

