



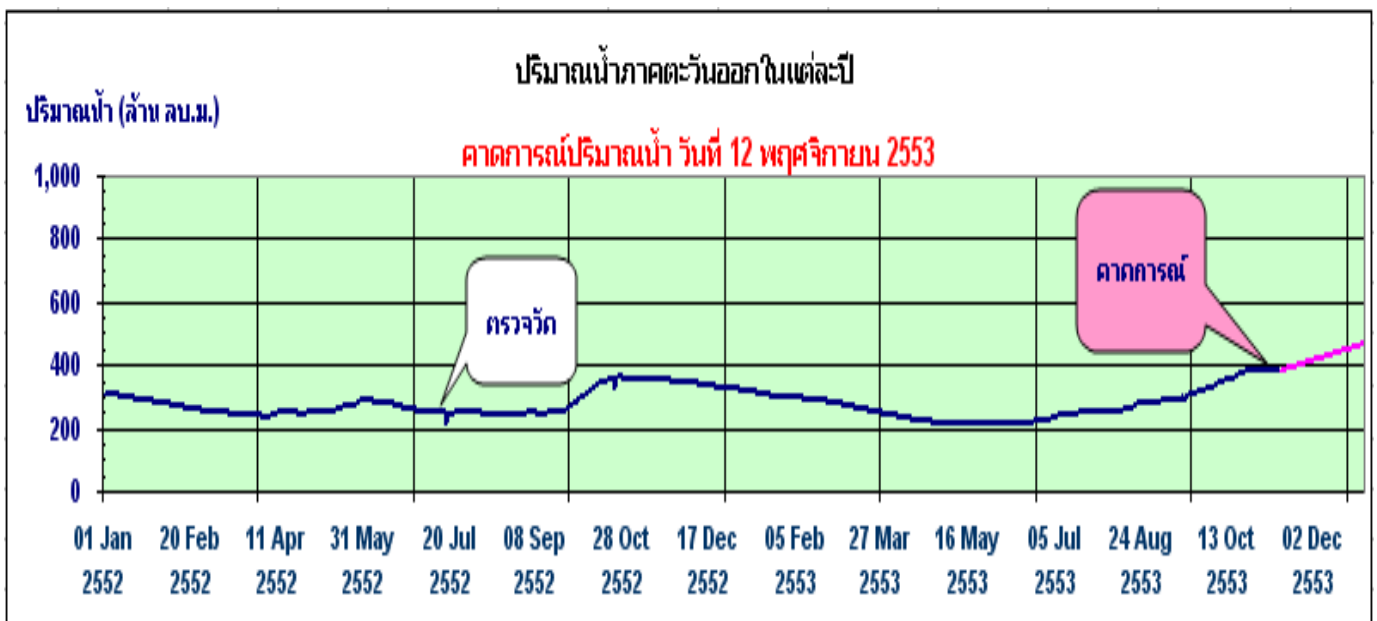
สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 12 พฤศจิกายน 2553

- 1) ปริมาณน้ำกักเก็บ ของอ่างเก็บน้ำจำนวน 9 อ่าง มีปริมาณ 381 ล้าน ลบ.ม. โดยคิดเป็น 92.15 % 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 459.9 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งมีปริมาณสูงกว่าข้อมูลปริมาณน้ำปลายปี พ.ศ.2552 ที่ผ่านมา อยู่ประมาณ 133.78 ล้าน ลบ.ม. ทำให้ปริมาณน้ำในปี พ.ศ. 2553 มีเพียงพอกับความต้องการตลอดทั้งปี



ข้อมูลอ่างภาคตะวันออกจาก สำนักชลประทานที่ 9 กรมชลประทาน

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก

ณ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2553

อ่างเก็บน้ำ	ความจุที่ ระดับกักเก็บ	Dead storage	ปริมาณน้ำในอ่าง ทั้งหมด		ปริมาณรน้ำ ใช้การได้			ปริมาณน้ำ ไหลลงอ่าง	ระบายและ สูบน้ำออก	จำนวนวันที่ใช้การได้				ปริมาณฝน	พื้นที่
	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	% รนก.	ล้าน ลบ.ม.	% รนก.	ก้นอ่าง	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	น้ำในอ่าง	น้ำก้นอ่าง	รวม	ถึงวันที่	มม.	ตร.กม.
หนองปลาไหล	163.75	13.50	164.00	100%	150.50	100%	7.00	0.440	0.420	365	17	382	29 พ.ย. 54	-	408.00
ดอกกราย	71.40	3.00	74.20	104%	71.20	104%	1.00	0.610	0.260	219	3	222	21 มิ.ย. 54	-	291.00
คลองใหญ่	40.10	3.00	40.20	100%	37.20	100%	1.00	0.020	0.020	-	-	-		-	-
ประแสร์	248.00	9.05	248.00	100%	238.95	100%	4.50	0.110	0.310	-	-	-		-	-
รวมปริมาณน้ำ ZONE I & IV	235.15	16.50	238.20	101%	221.70	101%	8.00	1.050	0.680	303	11	314	22 ก.ย. 54	0.0	
บางพระ	117.00	12.06	94.90	81%	82.84	79%	7.00	0.440	0.080	365	77	442	31 ธ.ค. 53	-	130.00
หนองค้อ	21.40	1.00	20.20	94%	19.20	94%	0.50	-	0.060	280	7	287	26 ส.ค. 54	-	51.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE II	138.40	13.06	115.10	83%	102.04	81%	7.50	0.440	0.140	365	47	412	28 ธ.ค. 54	0.0	
มาบประชัน	16.60	0.76	10.10	61%	9.34	59%	0.30	0.030	0.020	365	21	386	3 ธ.ค. 54	-	37.00
หนองกลางดง	7.65	0.28	5.50	72%	5.22	71%	-	0.010	-	209	-	209	8 มิ.ย. 54	-	18.50
ชากนออก	7.03	0.40	5.30	75%	4.90	74%	0.15	0.040	-	196	6	202	2 มิ.ย. 54	-	17.60
ห้วยขุมจิต	4.80	0.25	3.10	65%	2.85	63%	-	-	-	143	-	143	3 เม.ย. 54	-	11.00
ห้วยสะพาน	3.84	0.30	3.70	96%	3.40	96%	0.10	-	-	227	7	233	3 ก.ค. 54	-	14.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE III	39.92	1.99	27.70	69%	25.71	68%	0.55	0.080	0.020	365	39	404	20 ธ.ค. 54	0.0	
รวมปริมาณน้ำ ทั้งสิ้น	413.47	31.55	381.00	92%	349.45	91%	16.05	1.570	0.840	365	18	383	29 พ.ย. 54	0.0	

(จำนวนวันที่ใช้การได้ = ปริมาณน้ำใช้การได้ของวันนี้ / ปริมาณน้ำระบายและสูบน้ำออกเฉลี่ยในรอบ 7 วัน)

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณฝน (มม.)							
	6 พ.ย. 53	7 พ.ย. 53	8 พ.ย. 53	9 พ.ย. 53	10 พ.ย. 53	11 พ.ย. 53	12 พ.ย. 53	สะสม
หนองปลาไหล (1 มม.=0.122)	-	-	-	-	-	-	-	-
ดอกกราย (1 มม.=0.087)	-	-	-	-	-	-	-	-
คลองใหญ่	-	-	-	-	-	-	-	-
ประแสร์	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม ZONE I	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
บางพระ (1 มม.=0.039)	-	-	-	-	-	-	-	-
หนองค้อ (1 มม.=0.015)	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม ZONE II	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
มาบประชัน (1 มม.=0.011)	-	-	-	-	-	-	-	-
หนองกลางดง (1 มม.=0.006)	-	-	-	-	-	-	-	-
ชากนออก (1 มม.=0.005)	-	-	-	-	-	-	-	-
ห้วยขุมจิต (1 มม.=0.003)	-	-	-	-	-	-	-	-
ห้วยสะพาน (1 มม.=0.004)	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม ZONE III	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
รวม ทั้งสิ้น	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



หมายเหตุ : สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออกวันนี้ มีปริมาณน้ำในอ่างทั้งหมด มากกว่า 150 ล้าน ลบ.ม. อยู่ในเกณฑ์ปกติ



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

www.dwr.go.th

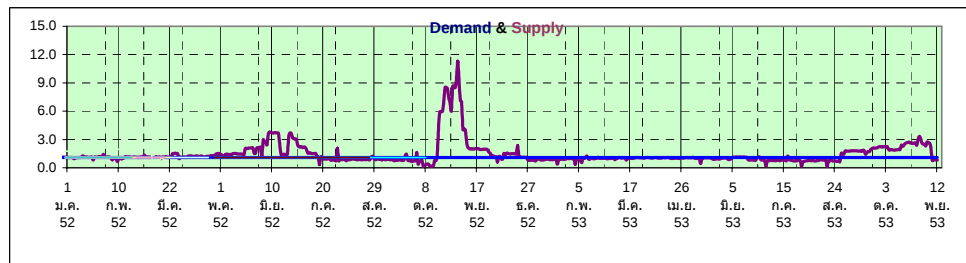
สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ ปี 2553

ณ. วันที่ 12 พฤศจิกายน 2553

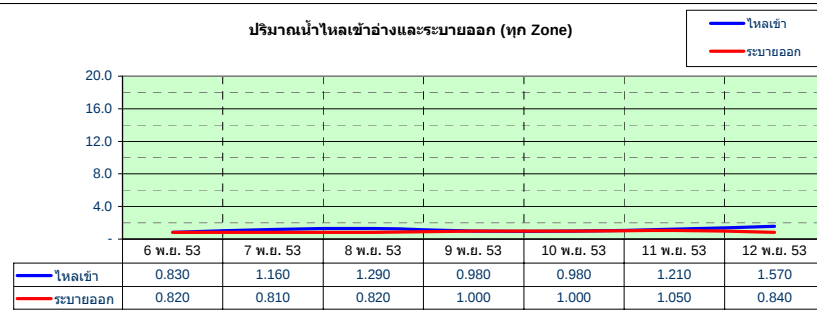
หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ, ล้าน ลบ.ม	หนองปลาไหล	ดอกกราย	คลองใหญ่	ประแสร์	รวมปริมาณ	บางพระ	หนองค้อ	รวมปริมาณ	มาบประชัน	หนองกลางดง	ชานนท	ห้วยซุนจิต	ห้วยสะพาน	รวมปริมาณ	รวมปริมาณ
ความจุ 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.)	-	-	62.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน ถึงปัจจุบัน	2.720	3.410	0.180	1.140	6.130	1.040	-	1.040	0.170	0.060	0.270	0.310	0.040	0.850	8.020
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน ถึงปัจจุบัน	2.840	2.280	0.170	2.790	5.120	0.640	0.480	1.120	0.100	-	-	-	-	0.100	6.340
น้ำไหลลงอ่าง - ระบายออก (มากกว่า +, น้อยกว่า -)	-0.120	1.130	0.010	-1.650	1.010	0.400	-0.480	-0.080	0.070	0.060	0.270	0.310	0.040	0.750	1.680
ปริมาณน้ำในอ่างทั้งหมด															
6 พ.ย. 53	164.200	73.400	40.200	250.200	237.600	94.200	20.700	114.900	10.200	5.500	5.200	3.200	3.800	27.900	380.400
7 พ.ย. 53	164.200	73.600	40.200	250.200	237.800	94.300	20.600	114.900	10.200	5.500	5.200	3.200	3.200	27.300	380.000
8 พ.ย. 53	164.000	74.000	40.200	249.800	238.000	94.300	20.500	114.800	10.100	5.500	5.200	3.200	3.700	27.700	380.500
9 พ.ย. 53	164.000	74.000	40.200	248.900	238.000	94.500	20.300	114.800	10.100	5.500	5.200	3.100	3.700	27.600	380.400
10 พ.ย. 53	164.000	74.000	40.200	248.900	238.000	94.500	20.300	114.800	10.100	5.500	5.200	3.100	3.700	27.600	380.400
11 พ.ย. 53	164.000	74.100	40.200	248.100	238.100	94.500	20.200	114.700	10.100	5.500	5.300	3.100	3.700	27.700	380.500
12 พ.ย. 53	164.000	74.200	40.200	248.000	238.200	94.900	20.200	115.100	10.100	5.500	5.300	3.100	3.700	27.700	381.000
ปริมาณน้ำใช้การได้															
6 พ.ย. 53	157.700	71.400	-	-	229.100	89.140	20.200	109.340	9.740	5.220	4.950	2.950	3.600	26.460	364.900
7 พ.ย. 53	157.700	71.600	-	-	229.300	89.240	20.100	109.340	9.740	5.220	4.950	2.950	3.000	25.860	364.500
8 พ.ย. 53	157.500	72.000	-	-	229.500	89.240	20.000	109.240	9.640	5.220	4.950	2.950	3.500	26.260	365.000
9 พ.ย. 53	157.500	72.000	-	-	229.500	89.440	19.800	109.240	9.640	5.220	4.950	2.850	3.500	26.160	364.900
10 พ.ย. 53	157.500	72.000	-	-	229.500	89.440	19.800	109.240	9.640	5.220	4.950	2.850	3.500	26.160	364.900
11 พ.ย. 53	157.500	72.100	-	-	229.600	89.440	19.700	109.140	9.640	5.220	5.050	2.850	3.500	26.260	365.000
12 พ.ย. 53	157.500	72.200	-	-	229.700	89.840	19.700	109.540	9.640	5.220	5.050	2.850	3.500	26.260	365.500
ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง															
6 พ.ย. 53	0.290	0.360	0.060	-	0.650	0.070	-	0.070	0.030	0.010	0.040	0.010	0.020	0.110	0.830
7 พ.ย. 53	0.520	0.460	0.020	0.670	0.980	0.150	-	0.150	0.020	-	0.010	-	-	0.030	1.160
8 พ.ย. 53	0.230	0.580	0.020	0.200	0.810	0.080	-	0.080	0.030	0.010	0.060	0.300	-	0.400	1.290
9 พ.ย. 53	0.410	0.420	0.020	-	0.830	0.080	-	0.080	0.020	0.010	0.040	-	-	0.070	0.980
10 พ.ย. 53	0.410	0.420	0.020	-	0.830	0.080	-	0.080	0.020	0.010	0.040	-	-	0.070	0.980
11 พ.ย. 53	0.420	0.560	0.020	0.160	0.980	0.140	-	0.140	0.020	0.010	0.040	-	-	0.020	1.210
12 พ.ย. 53	0.440	0.610	0.020	0.110	1.050	0.440	-	0.440	0.030	0.010	0.040	-	-	0.080	1.570
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน	2.720	3.410	0.180	1.140	6.130	1.040	-	1.040	0.170	0.060	0.270	0.310	0.040	0.850	8.020
ระบายและสูบน้ำออก															
6 พ.ย. 53	0.420	0.250	0.050	0.490	0.670	0.070	0.070	0.140	0.010	-	-	-	-	0.010	0.820
7 พ.ย. 53	0.410	0.230	0.020	0.430	0.640	0.080	0.070	0.150	0.020	-	-	-	-	0.020	0.810
8 พ.ย. 53	0.410	0.250	0.020	0.400	0.660	0.080	0.070	0.150	0.010	-	-	-	-	0.010	0.820
9 พ.ย. 53	0.390	0.420	0.020	0.400	0.810	0.110	0.070	0.180	0.010	-	-	-	-	0.010	1.000
10 พ.ย. 53	0.390	0.420	0.020	0.400	0.810	0.110	0.070	0.180	0.010	-	-	-	-	0.010	1.000
11 พ.ย. 53	0.400	0.450	0.020	0.360	0.850	0.110	0.070	0.180	0.020	-	-	-	-	0.020	1.050
12 พ.ย. 53	0.420	0.260	0.020	0.310	0.680	0.080	0.060	0.140	0.020	-	-	-	-	0.020	0.840
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน	2.840	2.280	0.170	2.790	5.120	0.640	0.480	1.120	0.100	-	-	-	-	0.100	6.340

หมายเหตุ : รวมปริมาณน้ำในอ่าง ไม่รวมปริมาณน้ำในอ่างคลองใหญ่และอ่างประแสร์



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก (ทุก Zone)



ศูนย์ข้อมูลภัยพิบัติ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 12 พฤศจิกายน 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 10 พฤศจิกายน 2553	=	380.40	ล้าน ลบ.ม.	= 92.00 %
วันที่ 11 พฤศจิกายน 2553	=	380.50	ล้าน ลบ.ม.	= 92.03 %
วันที่ 12 พฤศจิกายน 2553	=	381.00	ล้าน ลบ.ม.	= 92.15 %
(ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)				
4 ปริมาณน้ำคาดการณ์ปลายเดือน ธ.ค. 2553	=	459.88	ล้าน ลบ.ม.	= 111.22 %
เทียบกับปลายเดือน ธ.ค. 2552		มากกว่าอยู่เท่ากับ 133.78	ล้าน ลบ.ม.	
5 ปริมาณการใช้น้ำสูงสุดเฉลี่ย วันละ	=	1.08	ล้าน ลบ.ม.	
ความต้องการน้ำถึงสิ้นปี 2553	=	52.82	ล้าน ลบ.ม.	= 12.78 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)
6 ปริมาณน้ำก้นอ่างที่ใช้การไม่ได้ จำนวน 9 อ่าง	=	15.50	ล้าน ลบ.ม.	
รวมความต้องการน้ำทั้งสิ้น	=	68.32	ล้าน ลบ.ม.	= 16.52 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)
7 ณ.วันที่ 12 พฤศจิกายน 2553 มีน้ำ	=	381.00	ล้าน ลบ.ม.	= 92.15 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)
มีน้ำมากกว่าปริมาณความต้องการใช้น้ำ	=	312.68	ล้าน ลบ.ม.	



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปการคาดการณ์สถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 12 พฤศจิกายน 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 2553		(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	218.6	ล้าน ลบ.ม.	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2553	212.9	ล้าน ลบ.ม.	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2553	224.1	ล้าน ลบ.ม.	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2553	250.5	ล้าน ลบ.ม.	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2553	283.6	ล้าน ลบ.ม.	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2553	316.0	ล้าน ลบ.ม.	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2553	383.6	ล้าน ลบ.ม.	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2553	405.5	ล้าน ลบ.ม.	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2553	459.9	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 2553-2552	ปี 2553-2548	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มกราคม	= 20.2	ล้าน ลบ.ม.	133.1 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กุมภาพันธ์	= 28.6	ล้าน ลบ.ม.	142.2 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มีนาคม	= 8.2	ล้าน ลบ.ม.	135.1 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ เมษายน	= -31.3	ล้าน ลบ.ม.	125.5 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤษภาคม	= -74.1	ล้าน ลบ.ม.	139.6 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มิถุนายน	= -34.0	ล้าน ลบ.ม.	169.0 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กรกฎาคม	= -1.4	ล้าน ลบ.ม.	208.4 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ สิงหาคม	= 36.7	ล้าน ลบ.ม.	251.2 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กันยายน	= 33.2	ล้าน ลบ.ม.	211.9 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ตุลาคม	= 25.8	ล้าน ลบ.ม.	209.6 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤศจิกายน	= 56.8	ล้าน ลบ.ม.	163.0 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ธันวาคม	= 133.8	ล้าน ลบ.ม.	207.7 ล้าน ลบ.ม.

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2553

อ่างบางพระ	0.44
ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	89.84 ล้าน ลบ.ม
น้ำทั้งหมด =	94.90 ล้าน ลบ.ม

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)			
	ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
	0.44	0.08	0.360

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0	0.06	-0.060

อ่างทองคือ

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	19.70 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	20.20 ล้าน ลบ.ม.

จำนวน 2 ปอ
ปริมาณน้ำ 240
ผู้ดูแล นิคมอุตสาหกรรม

อ่างทองใหญ่

น้ำทั้งหมด = 40.2 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.44	0.42	0.020

อ่างทองปลาไหล

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	157.50 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	164.00 ล้าน ลบ.ม.

อ่างตอทราย

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	72.20 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	74.20 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.61	0.26	0.350

V. TPI นครราชสีมา
Demand = 100,000 ลป.

VI. ประปาจังหวัดระยอง
Demand = 50,000 ลบ.ม./

ຍບ້ານດ່າຍ

1. สัตหีบ-บ้านฉาง-มาบตาพุด
Demand = 492,500 ลบ.ม./วัน

492,500 ลบ.ม./วัน	492,500 ลบ.ม./วัน
ไข่อุปโภค-บริโภค	นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด 291,100
ที่สัต์หีบ-บ้านฉาง	โรงงานอุตสาหกรรม 142,250
	น้ำอุปโภค-บริโภค 10,000

จำนวน 6 บ่อ
ปริมาณน้ำ 4,260
ผู้ดูแล นิคมชลฯ

จำนวน 101 บ่อ
ปริมาณน้ำ 37,210
ผู้ดูแล นิคมอุตสาหกรรม

สภาพการใช้น้ำในพื้นที่

รวมความต้องการน้ำทุกพื้นที่ I+II+III+IV+V+VI	=	1,228,000	ลบ.ม./วัน
รวมความต้องการน้ำเฉพาะพื้นที่ II+III+IV	=	1,078,000	ลบ.ม./วัน
รวมการจ่ายน้ำเฉพาะพื้นที่ II+III+IV	=	840,000	ลบ.ม./วัน
	+ เงิน - ขาด	-238,000	ลบ.ม./วัน

รวมสภาพน้ำในอ่างทั้งหมด (ทกโชน)

มีน้ำในอ่าง	=	381.000	ล้าน ลบ.ม.
ใช้การได้	349.45 + 16.05	=	365.500 ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำไหลลงอ่าง	=	1.570	ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำระบายออกจากอ่าง	=	0.840	ล้าน ลบ.ม.

สงน้ำ เกิน -ขาด	
6/11/53	-0.1780
7/11/53	-0.1880
8/11/53	-0.1780
9/11/53	-0.0780
10/11/53	0.0220
11/11/53	-0.0280
12/11/53	-0.2380

อำนาจประนาศ

น้ำทั้งหมด = 248 ล้าน ลบ.ม.

310,000

สัญลักษณ์

	อ่างเก็บน้ำ
	บ่อบาดาล
	จุดใช้น้ำ
	ท่อส่งน้ำ

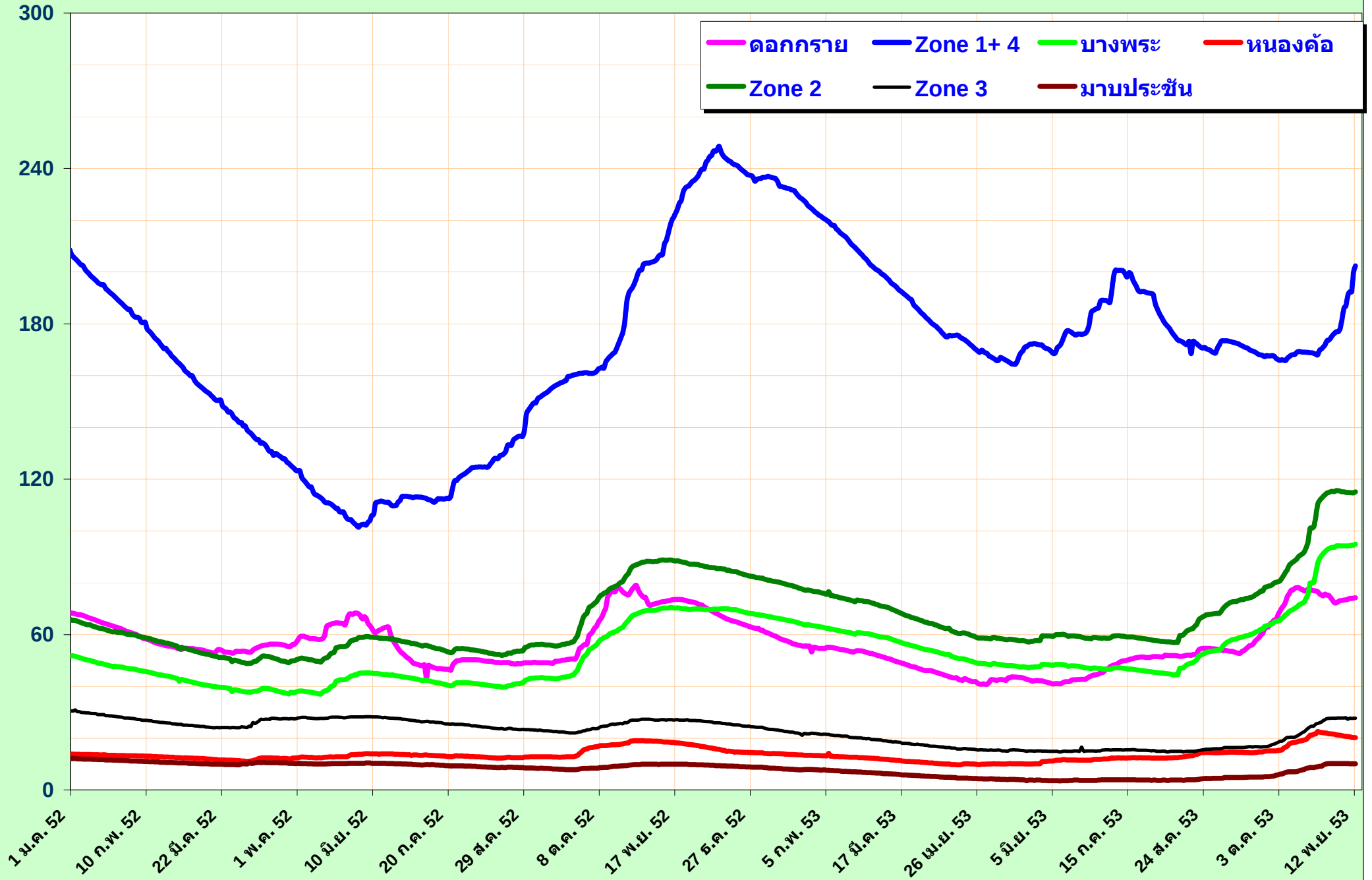


ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

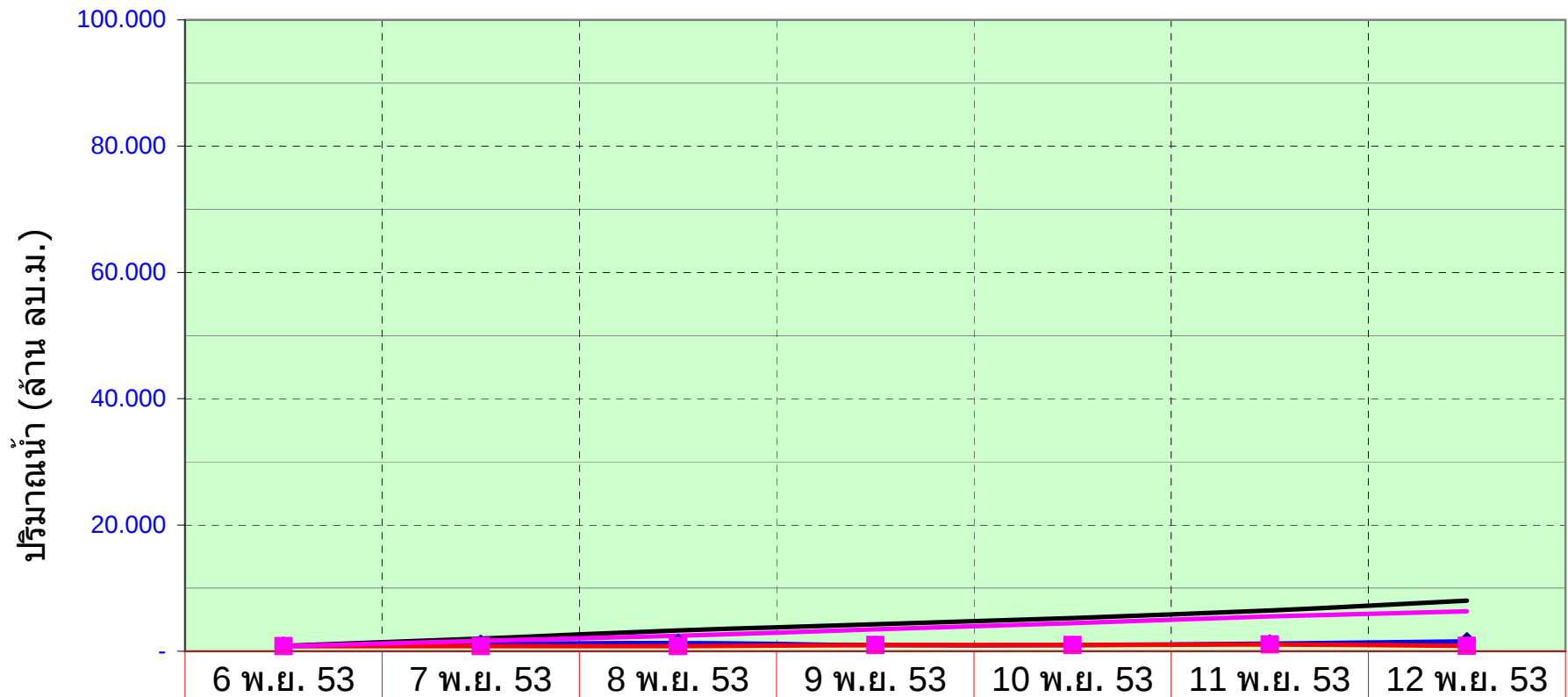
www.dwr.go.th

น้ำบาดาล = 206,560 ลบ.ม. / วัน (เป็นปริมาณน้ำสำรอง) จำนวนบ่อรวม 415 บ่อ ณ เดือนตุลาคม 2548

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก รวมทุกพื้นที่



	6 พ.ย. 53	7 พ.ย. 53	8 พ.ย. 53	9 พ.ย. 53	10 พ.ย. 53	11 พ.ย. 53	12 พ.ย. 53
◆ ไหลเข้า	0.830	1.160	1.290	0.980	0.980	1.210	1.570
■ ระบายออก	0.820	0.810	0.820	1.000	1.000	1.050	0.840
— เข้าสะสม	0.830	1.990	3.280	4.260	5.240	6.450	8.020
— ออกสะสม	0.820	1.630	2.450	3.450	4.450	5.500	6.340

ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่าง และ ระบายออก รวมทุกพื้นที่

