



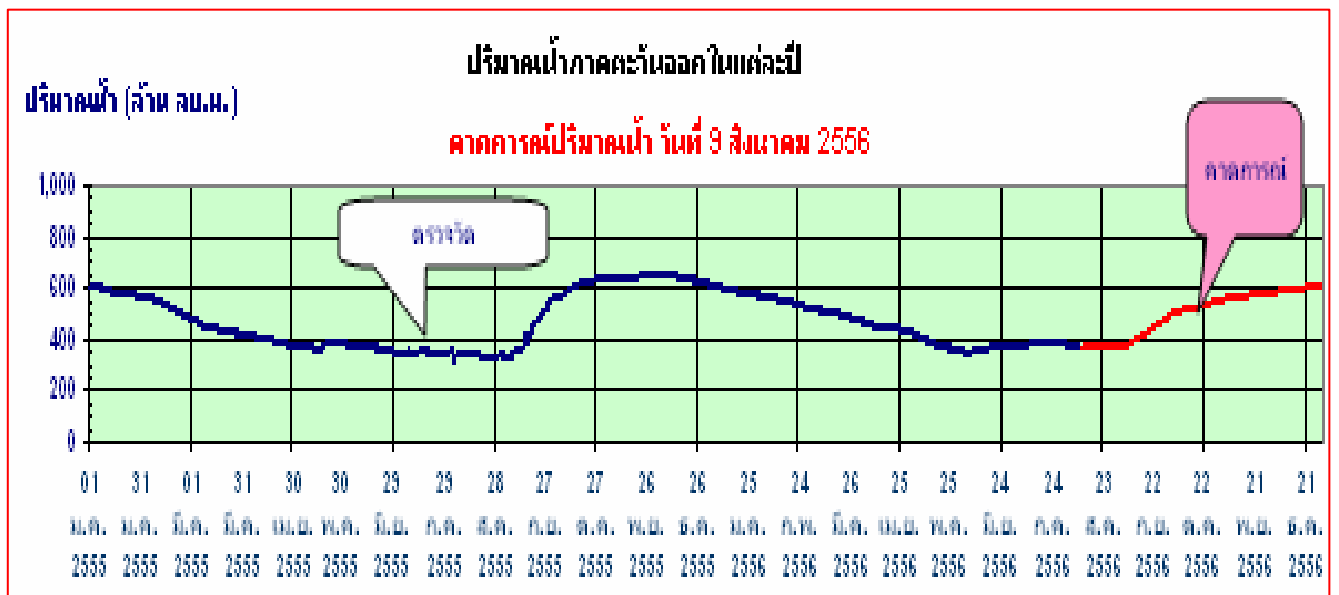
สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

รายงานสถานการณ์ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๕๖

- ๑) **ปริมาณน้ำกักเก็บ** ของอ่างเก็บน้ำจำนวน ๑๑ อ่าง มีปริมาณ ๓๗๐.๗๐ ล้าน ลบ.ม. โดยคิดเป็น ๕๒.๘๔ % ของปริมาณกักเก็บทั้งหมด
- ๒) **ปริมาณความต้องการน้ำสูงสุดต่อวัน** มีค่าเท่ากับ ๒,๐๔๘,๘๘๘ ลบ.ม. (คำนวณจากผลรวมความต้องการน้ำของอ่างเก็บน้ำจำนวน ๑๑ อ่าง ในปี ๒๕๕๕ ทั้งปี) โดยแยกเป็นพื้นที่ ดังนี้

พื้นที่	ปริมาณความต้องการน้ำ (ลบ.ม.) พ.ศ.๒๕๕๕
I) สัตหีบ-บ้านฉาง-มาบตาพุด	๘๔๑,๐๖๘
II) ชลบุรี-แหลมฉบัง	๑๙๐,๑๓๗
III) พัทยา	๔๙,๘๙๖
IV) บ่อวิน	๙๖๗,๗๘๗
รวม	๒,๐๔๘,๘๘๘

- ๓) **การคาดการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำภาคตะวันออก** โดยอาศัยข้อมูลปริมาณน้ำและการใช้น้ำในอดีตสามารถคาดการณ์สถานการณ์น้ำปลายปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ได้เท่ากับ ๖๗๙.๒๕ ล้าน ลบ.ม. ซึ่งมีปริมาณมากกว่าข้อมูลปริมาณน้ำปลายปี พ.ศ.๒๕๕๕ ที่ผ่านมา อยู่ประมาณ ๖๗.๑๕ ล้าน ลบ.ม.



ข้อมูลอ่างภาคตะวันออกจาก สำนักชลประทานที่ ๙ กรมชลประทาน

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก

ณ วันที่ 9 สิงหาคม 2556

สด

อ่างเก็บน้ำ	ความจุที่ ระดับกักเก็บ	Dead storage	ปริมาณน้ำในอ่าง ทั้งหมด		ปริมาณน้ำ ใช้การได้			ปริมาณน้ำ ไหลลงอ่าง	ระบายและ สูบน้ำออก	จำนวนวันที่ใช้การได้				ปริมาณฝน	พื้นที่
	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	% รนท.	ล้าน ลบ.ม.	% รนท.	ก้นอ่าง	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	น้ำในอ่าง	น้ำก้นอ่าง	รวม	ถึงวันที่	มม.	ตร.กม.
หนองปลาไหล	163.75	13.50	103.60	63%	90.10	60%	7.00	0.540	0.350	225	18	243	8 เม.ย. 57	5.10	408.00
ดอกกราย	71.40	3.00	38.40	54%	35.40	52%	1.00	0.320	0.320	120	3	123	10 ธ.ค. 56	-	291.00
คลองใหญ่	40.10	3.00	22.60	56%	19.60	53%	1.00	0.710	0.130	-	-	-		1.50	-
ประแสร์	248.00	20.00	132.20	53%	112.20	49%	4.50	0.640	0.470	-	-	-		7.30	-
รวมปริมาณน้ำ ZONE I & IV	523.25	39.50	296.80	57%	257.30	53%	13.50	2.210	1.270	165	9	174	29 ม.ค. 57	13.9	
บางพระ	117.00	12.06	46.70	40%	34.64	33%	7.00	-	0.140	255	52	307	11 มิ.ย. 57	-	130.00
หนองค้อ	21.40	1.00	7.20	34%	6.20	30%	0.50	-	0.050	155	13	168	23 ม.ค. 57	-	51.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE II	138.40	13.06	53.90	39%	40.84	33%	7.50	-	0.190	232	43	275	11 พ.ค. 57	0.0	
มาบประชัน	16.60	0.72	9.20	55%	8.48	53%	0.30	-	0.030	283	10	293	28 พ.ค. 57	-	37.00
หนองกลางดง	7.65	0.28	3.90	51%	3.62	49%	-	-	-	145	-	145	31 ธ.ค. 56	-	18.50
ชากนออก	7.03	0.40	3.80	54%	3.40	51%	0.15	-	-	136	6	142	29 ธ.ค. 56	-	17.60
ห้วยขมิ้น	4.80	0.25	1.30	27%	1.05	23%	-	-	-	53	-	53	30 ก.ย. 56	-	11.00
ห้วยสะพาน	3.84	0.30	1.80	47%	1.50	42%	0.10	-	-	100	7	107	23 พ.ย. 56	-	14.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE III	39.92	1.95	20.00	50%	18.05	48%	0.55	-	0.030	365	18	383	27 ส.ค. 57	0.0	
รวมปริมาณน้ำ ทั้งสิ้น	701.57	54.51	370.70	53%	316.19	49%	21.55	2.210	1.490	179	12	191	16 ก.พ. 57	13.9	

(จำนวนวันที่ใช้การได้ = ปริมาณน้ำใช้การได้ของวันนี้ / ปริมาณน้ำระบายและสูบน้ำออกเฉลี่ยในรอบ 7 วัน)

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณฝน (มม.)							
	3 ส.ค. 56	4 ส.ค. 56	5 ส.ค. 56	6 ส.ค. 56	7 ส.ค. 56	8 ส.ค. 56	9 ส.ค. 56	สะสม
หนองปลาไหล (1 มม.=0.122)	-	-	-	-	-	-	5.10	5.10
ดอกกราย (1 มม.=0.087)	-	-	-	-	-	-	-	-
คลองใหญ่	-	-	-	-	-	-	1.50	1.50
ประแสร์	2.00	-	-	13.60	33.50	-	7.30	56.40
รวม ZONE I	2.0	0.0	0.0	13.6	33.5	0.0	13.9	63.0
บางพระ (1 มม.=0.039)	12.70	-	12.30	-	9.50	-	-	34.50
หนองค้อ (1 มม.=0.015)	-	-	-	-	-	2.10	-	2.10
รวม ZONE II	12.7	0.0	12.3	0.0	9.5	2.1	0.0	36.6
มาบประชัน (1 มม.=0.011)	-	-	-	-	-	9.20	-	9.20
หนองกลางดง (1 มม.=0.006)	-	-	-	-	-	6.30	-	6.30
ชากนออก (1 มม.=0.005)	-	-	-	-	-	-	-	-
ห้วยขุมจิต (1 มม.=0.003)	-	-	-	-	-	-	-	-
ห้วยสะพาน (1 มม.=0.004)	-	-	-	-	-	7.70	-	7.70
รวม ZONE III	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.2	0.0	23.2
รวม ทั้งสิ้น	14.7	0.0	12.3	13.6	43.0	25.3	13.9	122.8



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

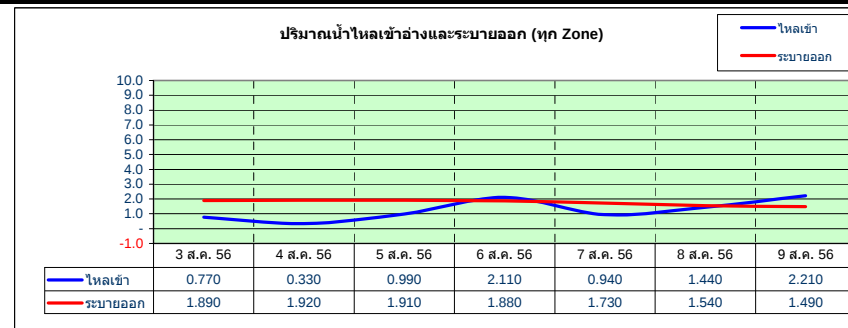
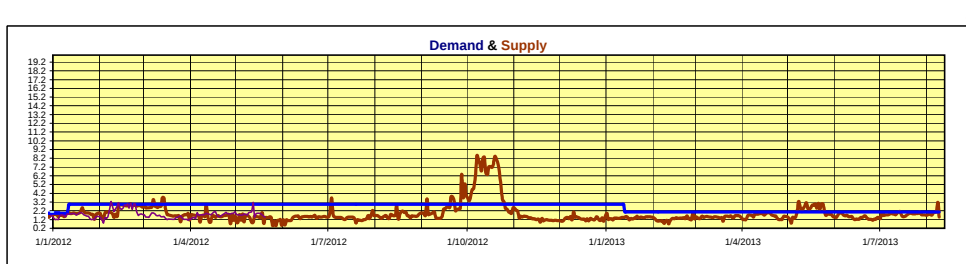
www.dwr.go.th

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ ปี 2556

ณ. วันที่ 9 สิงหาคม 2556

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ, ล้าน ลบ.ม.	หนองปลาไหล	คลองกราย	คลองใหญ่	ประแสร์	รวมปริมาณ	บางพระ	หนองค้อ	รวมปริมาณ	มาบประชัน	หนองกลางดง	ชากนออก	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	20.00	16.50	12.06	1.00	13.06	0.72	0.28	0.40	0.25	0.30	1.95	31.51
ปริมาณฝนสะสมในรอบ 7 วันล่าสุดที่แล้ว (มม.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปริมาณฝนสะสมในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน (มม.)	-	-	62.50	56.40	8.390	34.50	2.10	0.250	9.20	6.30	-	-	7.70	0.150	8.790
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน	2.220	1.110	1.760	3.300	8.390	0.140	0.110	0.250	0.080	0.040	-	0.010	0.020	0.150	8.790
ระบายและสูบน้ำออกในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน	2.800	2.070	2.730	3.320	10.920	0.950	0.280	1.230	0.210	-	-	-	-	0.210	12.360
น้ำไหลลงอ่าง - ระบายออก (มากกว่า +, น้อยกว่า -)	-0.580	-0.960	-0.970	-0.020	-2.530	-0.810	-0.170	-0.980	-0.130	0.040	-	0.010	0.020	-0.060	-3.570
ปริมาณน้ำในอ่างทั้งหมด															
3 ส.ค. 56	102.600	39.200	23.500	133.300	298.600	47.300	7.300	54.600	9.300	3.900	3.900	1.300	1.800	20.200	373.400
4 ส.ค. 56	102.400	39.000	23.100	132.500	297.000	47.200	7.300	54.500	9.300	3.900	-	1.300	1.800	20.100	371.600
5 ส.ค. 56	102.600	38.900	22.900	131.900	296.300	47.000	7.300	54.300	9.300	3.900	3.800	1.300	1.800	20.100	370.700
6 ส.ค. 56	102.600	38.700	22.600	132.800	296.700	46.900	7.200	54.100	9.200	3.900	3.800	1.300	1.800	20.000	370.800
7 ส.ค. 56	102.800	38.500	22.300	132.500	296.100	46.900	7.200	54.100	9.200	3.900	3.800	1.300	1.800	20.000	370.200
8 ส.ค. 56	103.200	38.400	22.100	132.200	295.900	46.700	7.200	53.900	9.200	3.900	3.800	1.300	1.800	20.000	369.800
9 ส.ค. 56	103.600	38.400	22.600	132.200	296.800	46.700	7.200	53.900	9.200	3.900	3.800	1.300	1.800	20.000	370.700
ปริมาณน้ำใช้การได้															
3 ส.ค. 56	89.100	36.200	20.500	113.300	259.100	35.240	6.300	41.540	8.580	3.620	3.500	1.050	1.500	18.250	318.890
4 ส.ค. 56	88.900	36.000	20.100	112.500	257.500	35.140	6.300	41.440	8.580	3.620	3.400	1.050	1.500	18.150	317.090
5 ส.ค. 56	89.100	35.900	19.900	111.900	256.800	34.940	6.300	41.240	8.580	3.620	3.400	1.050	1.500	18.150	316.190
6 ส.ค. 56	89.100	35.700	19.600	112.800	257.200	34.840	6.200	41.040	8.480	3.620	3.400	1.050	1.500	18.050	316.290
7 ส.ค. 56	89.300	35.500	19.300	112.500	256.600	34.840	6.200	41.040	8.480	3.620	3.400	1.050	1.500	18.050	315.690
8 ส.ค. 56	89.700	35.400	19.100	112.200	256.400	34.640	6.200	40.840	8.480	3.620	3.400	1.050	1.500	18.050	315.290
9 ส.ค. 56	90.100	35.400	19.600	112.200	257.300	34.640	6.200	40.840	8.480	3.620	3.400	1.050	1.500	18.050	316.190
ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง															
3 ส.ค. 56	-	0.110	0.280	0.370	0.760	-	-	0.000	-	0.010	-	-	-	0.010	0.770
4 ส.ค. 56	0.100	0.020	0.200	-	0.320	-	-	0.000	-	-	-	0.010	-	0.010	0.330
5 ส.ค. 56	0.470	0.100	0.280	0.090	0.940	-	0.030	0.030	0.020	-	-	-	-	0.020	0.990
6 ส.ค. 56	0.140	0.180	0.280	1.480	2.080	-	-	0.000	0.020	0.010	-	-	-	0.030	2.110
7 ส.ค. 56	0.240	0.120	0.010	0.360	0.730	0.140	0.040	0.180	0.020	0.010	-	-	-	0.030	0.940
8 ส.ค. 56	0.730	0.260	-	0.360	1.350	-	0.040	0.040	0.020	0.010	-	-	-	0.050	1.440
9 ส.ค. 56	0.540	0.320	0.710	0.640	2.210	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	2.210
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน	2.220	1.110	1.760	3.300	8.390	0.140	0.110	0.250	0.080	0.040	-	0.010	0.020	0.150	8.790
ระบายและสูบน้ำออก															
3 ส.ค. 56	0.330	0.340	0.530	0.480	1.680	0.140	0.040	0.180	0.030	-	-	-	-	0.030	1.890
4 ส.ค. 56	0.480	0.240	0.530	0.480	1.730	0.130	0.030	0.160	0.030	-	-	-	-	0.030	1.920
5 ส.ค. 56	0.520	0.170	0.530	0.480	1.700	0.140	0.040	0.180	0.030	-	-	-	-	0.030	1.910
6 ส.ค. 56	0.350	0.330	0.520	0.470	1.670	0.140	0.040	0.180	0.030	-	-	-	-	0.030	1.880
7 ส.ค. 56	0.380	0.340	0.340	0.470	1.530	0.130	0.040	0.170	0.030	-	-	-	-	0.030	1.730
8 ส.ค. 56	0.390	0.330	0.150	0.470	1.340	0.130	0.040	0.170	0.030	-	-	-	-	0.030	1.540
9 ส.ค. 56	0.350	0.320	0.130	0.470	1.270	0.140	0.050	0.190	0.030	-	-	-	-	0.030	1.490
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน	2.800	2.070	2.730	3.320	10.920	0.950	0.280	1.230	0.210	-	-	-	-	0.210	12.360



ศูนย์ข้อมูลภัยพิบัติ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 9 สิงหาคม 2556

1 ปริมาณน้ำกักเก็บ จำนวน 11 อ่าง (เดิมอ่าง)	=	701.57	ล้าน ลบ.ม.		
2 ปริมาณน้ำปลาย เดือน ธ.ค. 2555	=	612.10	ล้าน ลบ.ม.	=	87.25 %
3 ปริมาณน้ำเมื่อวันที่					
7 สิงหาคม 2556	=	370.20	ล้าน ลบ.ม.	=	52.77 %
8 สิงหาคม 2556	=	369.80	ล้าน ลบ.ม.	=	52.71 %
9 สิงหาคม 2556	=	370.70	ล้าน ลบ.ม.	=	52.84 %
(ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)					
4 ปริมาณน้ำคาดการณ์ปลายเดือน ธ.ค. 2556	=	679.25	ล้าน ลบ.ม.	=	96.82 %
เทียบกับปลายเดือน ธ.ค. 2555	มากกว่าอยู่เท่ากับ	67.15	ล้าน ลบ.ม.		
5 ปริมาณการใช้น้ำสูงสุดเฉลี่ย วันละ	=	2.05	ล้าน ลบ.ม.		
ความต้องการน้ำถึงสิ้นปี 2556	=	745.80	ล้าน ลบ.ม.	=	106.30 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)
6 ปริมาณน้ำก้นอ่างที่ใช้การไม่ได้ จำนวน 11 อ่าง	=	54.51	ล้าน ลบ.ม.		
รวมความต้องการน้ำทั้งหมด	=	800.31	ล้าน ลบ.ม.	=	114.07 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)
7 ปริมาณน้ำเมื่อวันที่					
9 สิงหาคม 2556	=	370.70	ล้าน ลบ.ม.	=	52.84 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)
เทียบกับความต้องการน้ำทั้งหมดในข้อ 6	น้อยกว่าอยู่เท่ากับ	-429.61	ล้าน ลบ.ม.		



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปการคาดการณ์สถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 9 สิงหาคม 2556

1 ข้อมูลปริมาณน้ำที่ผ่านมา (11 อ่าง)					
			ปี 2555		
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2555		564.9	ล้าน ลบ.ม.	80.5%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2555		479.8	ล้าน ลบ.ม.	68.4%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2555		414.6	ล้าน ลบ.ม.	59.1%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2555		370.3	ล้าน ลบ.ม.	52.8%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2555		375.9	ล้าน ลบ.ม.	53.6%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2555		345.2	ล้าน ลบ.ม.	49.2%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2555		347.2	ล้าน ลบ.ม.	49.5%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2555		333.2	ล้าน ลบ.ม.	47.5%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2555		554.0	ล้าน ลบ.ม.	79.0%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2555		635.1	ล้าน ลบ.ม.	90.5%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2555		648.8	ล้าน ลบ.ม.	92.5%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2555		612.1	ล้าน ลบ.ม.	87.2%	
2 คาดการณ์สถานการณ์น้ำ (11 อ่าง)					
			ปี 2556		
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2556		596.4	ล้าน ลบ.ม.	85.0%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2556		557.8	ล้าน ลบ.ม.	79.5%	(ปี 2548 คือปีวิกฤติ)
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2556		515.6	ล้าน ลบ.ม.	73.5%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2556		476.1	ล้าน ลบ.ม.	67.9%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2556		406.4	ล้าน ลบ.ม.	57.9%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2556		425.4	ล้าน ลบ.ม.	60.6%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2556		429.1	ล้าน ลบ.ม.	61.2%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2556		439.6	ล้าน ลบ.ม.	62.7%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2556		559.3	ล้าน ลบ.ม.	79.7%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2556		623.4	ล้าน ลบ.ม.	88.9%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2556		651.4	ล้าน ลบ.ม.	92.8%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2556		679.2	ล้าน ลบ.ม.	96.8%	
3 ข้อมูลปริมาณน้ำในอดีต (11 อ่าง)					
			ปี 2554		ปี 2548 (ปี 2548 ไม่รวมปริมาณน้ำในอ่าง)
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2554		553.9	ล้าน ลบ.ม.	79.0%	170.3 ล้าน ลบ.ม. 24.3%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2554		511.2	ล้าน ลบ.ม.	72.9%	141.9 ล้าน ลบ.ม. 20.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2554		478.7	ล้าน ลบ.ม.	68.2%	113.0 ล้าน ลบ.ม. 16.1%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2554		514.8	ล้าน ลบ.ม.	73.4%	93.1 ล้าน ลบ.ม. 13.3%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2554		462.3	ล้าน ลบ.ม.	65.9%	73.3 ล้าน ลบ.ม. 10.4%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2554		445.5	ล้าน ลบ.ม.	63.5%	55.1 ล้าน ลบ.ม. 7.9%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2554		434.1	ล้าน ลบ.ม.	61.9%	42.1 ล้าน ลบ.ม. 6.0%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2554		576.4	ล้าน ลบ.ม.	82.2%	32.4 ล้าน ลบ.ม. 4.6%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2554		695.0	ล้าน ลบ.ม.	99.1%	104.1 ล้าน ลบ.ม. 14.8%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2554		703.0	ล้าน ลบ.ม.	100.2%	174.0 ล้าน ลบ.ม. 24.8%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2554		671.6	ล้าน ลบ.ม.	95.7%	242.6 ล้าน ลบ.ม. 34.6%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2554		610.6	ล้าน ลบ.ม.	87.0%	252.2 ล้าน ลบ.ม. 35.9%
4 เปรียบเทียบปริมาณน้ำระหว่างปี					
			ปี 2556-2555		ปี 2556-2548 (ปี 2548 ไม่รวมปริมาณน้ำในอ่าง)
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มกราคม	=	31.5	ล้าน ลบ.ม.	426.1	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กุมภาพันธ์	=	78.0	ล้าน ลบ.ม.	415.9	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มีนาคม	=	101.0	ล้าน ลบ.ม.	402.6	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ เมษายน	=	105.8	ล้าน ลบ.ม.	383.0	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤษภาคม	=	30.5	ล้าน ลบ.ม.	333.1	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มิถุนายน	=	80.2	ล้าน ลบ.ม.	370.3	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กรกฎาคม	=	81.9	ล้าน ลบ.ม.	387.0	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ สิงหาคม	=	106.4	ล้าน ลบ.ม.	407.2	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กันยายน	=	5.3	ล้าน ลบ.ม.	455.2	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ตุลาคม	=	-11.7	ล้าน ลบ.ม.	449.4	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤศจิกายน	=	2.6	ล้าน ลบ.ม.	408.8	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ธันวาคม	=	67.1	ล้าน ลบ.ม.	427.1	ล้าน ลบ.ม.

* คิดกรณีมีน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออกตามสภาพใช้งานปกติ

ณ วันที่ 9 สิงหาคม 2556

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0	0.14	-0.140

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0	0.05	-0.050

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.54	0.35	0.190

จังหวัดชลบุรี

จังหวัดระยอง

ถ่านหินลignite	
ปริมาณเผ่น =	5.1 มม.
น้ำใช้การได้ =	97.10 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	103.60 ล้าน ลบ.ม.

อ่างคลองใหญ่

น้ำทั้งหมด = 22.6 ล้าน ลบ.ม.

วางแผนผันน้ำ

อ่างประแสร์

น้ำทั้งหมด = 132.2 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.32	0.32	0.000

อ่างห้วยสะพาน

ปริมาณฝน =
น้ำใช้การได้ =
น้ำทั้งหมด =

อ่างหนองกลางดง

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	3.62 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	3.90 ล้าน ลบ.ม.

อ่างน้ำวนชนิด

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	1.05 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	1.30 ล้าน ลบ.ม.

อ้างอิงประชัน

- = 0.0 มม.
- = 8.78 ล้าน ลบ.ม.
- = 9.20 ล้าน ลบ.ม.

อ้างอิงนอก

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	3.55 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	3.80 ล้าน ลบ.ม.

I. สัตหีบ-บ้านฉาง-มาบตาพุด	
Demand = 492,500 ลบ.ม./วัน	
49,250 ลบ.ม./วัน	443,250 ลบ.ม./วัน
ไฮดรอลิค-บริโกล ที่ สัตหีบ-บ้านฉาง	นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด 291,100 โรงงานทั่วไป 142,250 น้ำอุปโภค-บริโภค 10,000

 **สัญลักษณ์**
บ่อนาคาล



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ 5

www.dwr.go.th

ส่งน้ำ เกิน - ขาด	
3/8/56	0.892
4/8/56	0.922
5/8/56	0.912
6/8/56	0.802
7/8/56	0.752
8/8/56	0.462
9/8/56	0.412

สภาพการใช้น้ำในพื้นที่

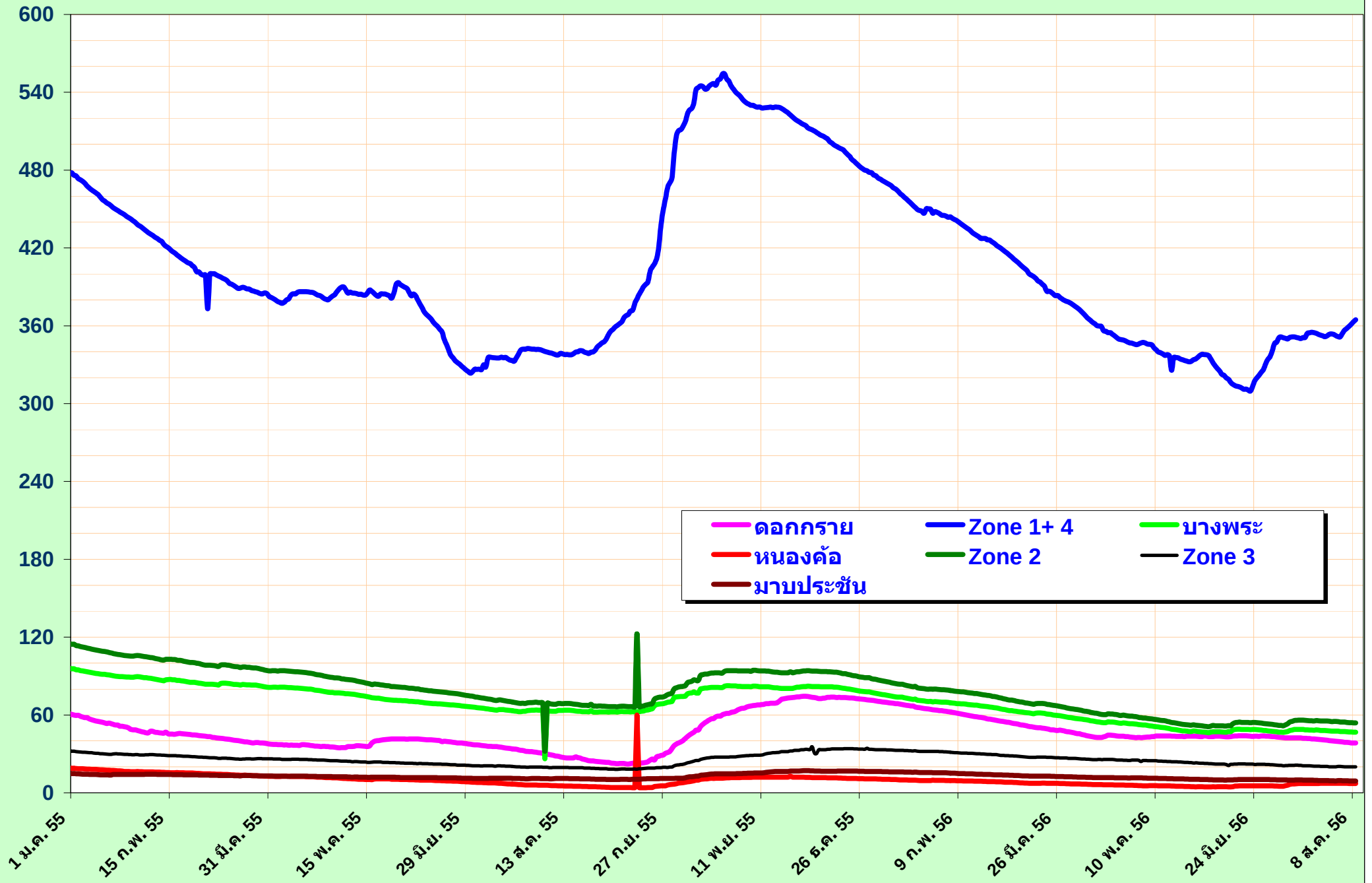
รวมความต้องการน้ำทุกพื้นที่ I+II+III+IV+V+VI	=	1,228,000	ลบ.ม./วัน
รวมความต้องการน้ำเฉพาะพื้นที่ I+II+III+IV	=	1,078,000	ลบ.ม./วัน
รวมการจ่ายน้ำเฉพาะพื้นที่ I+II+III+IV	=	1,490,000	ลบ.ม./วัน
	+ เกิน - ขาด	412,000	ลบ.ม./วัน

รวมสภาพน้ำในอ่างทั้งหมด (ทุกโซน)

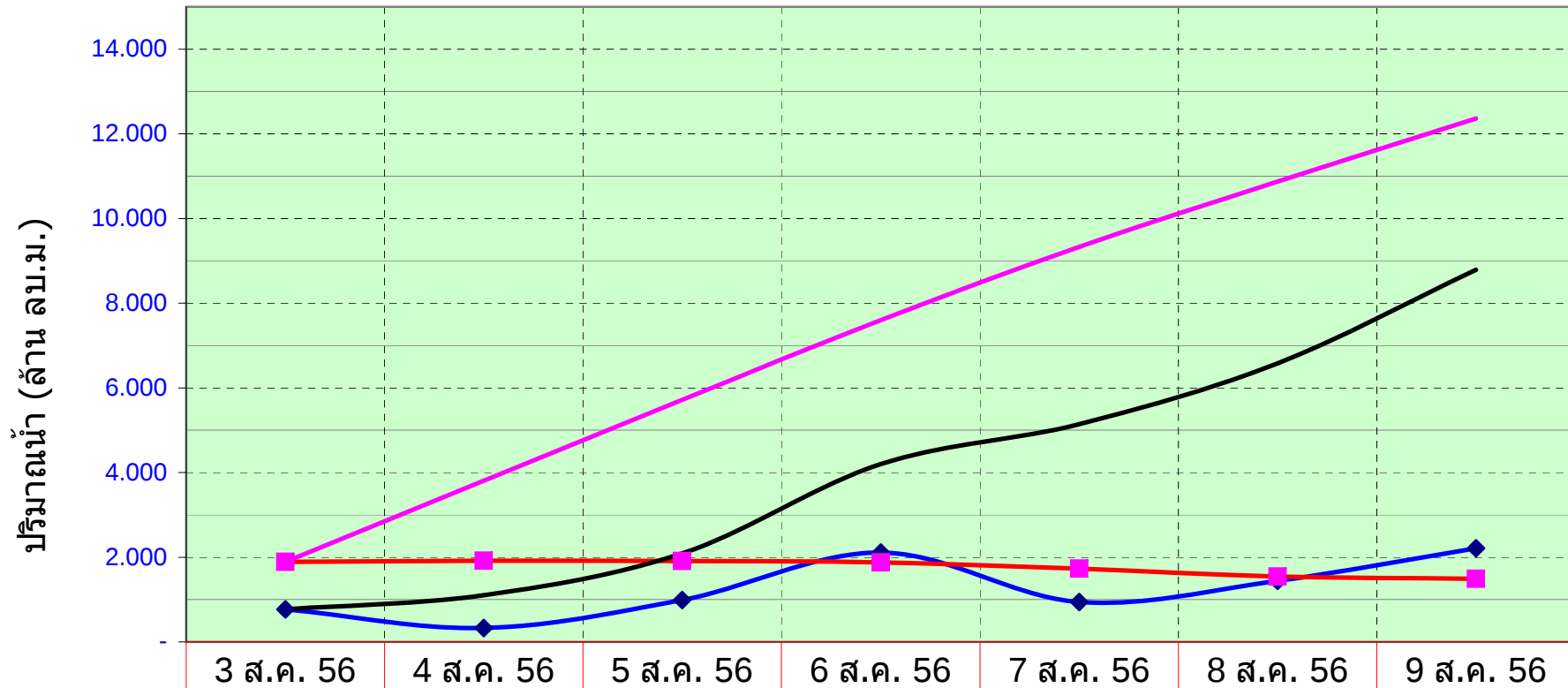
มีน้ำในอ่าง		=	370.700	ล้าน ลบ.ม.
ใช้การได้	184.39	+ 16.05	=	200.440 ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำไหลลงอ่าง		=	2.210	ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำระบายออกจากอ่าง		=	1.490	ล้าน ลบ.ม.

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

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก รวมทุกพื้นที่



	3 ส.ค. 56	4 ส.ค. 56	5 ส.ค. 56	6 ส.ค. 56	7 ส.ค. 56	8 ส.ค. 56	9 ส.ค. 56
◆ ไหลเข้า	0.770	0.330	0.990	2.110	0.940	1.440	2.210
■ ระบายออก	1.890	1.920	1.910	1.880	1.730	1.540	1.490
— เข้าสะสม	0.770	1.100	2.090	4.200	5.140	6.580	8.790
— ออกสะสม	1.890	3.810	5.720	7.600	9.330	10.870	12.360

ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง และ ระบายออก รวมทุกพื้นที่

