



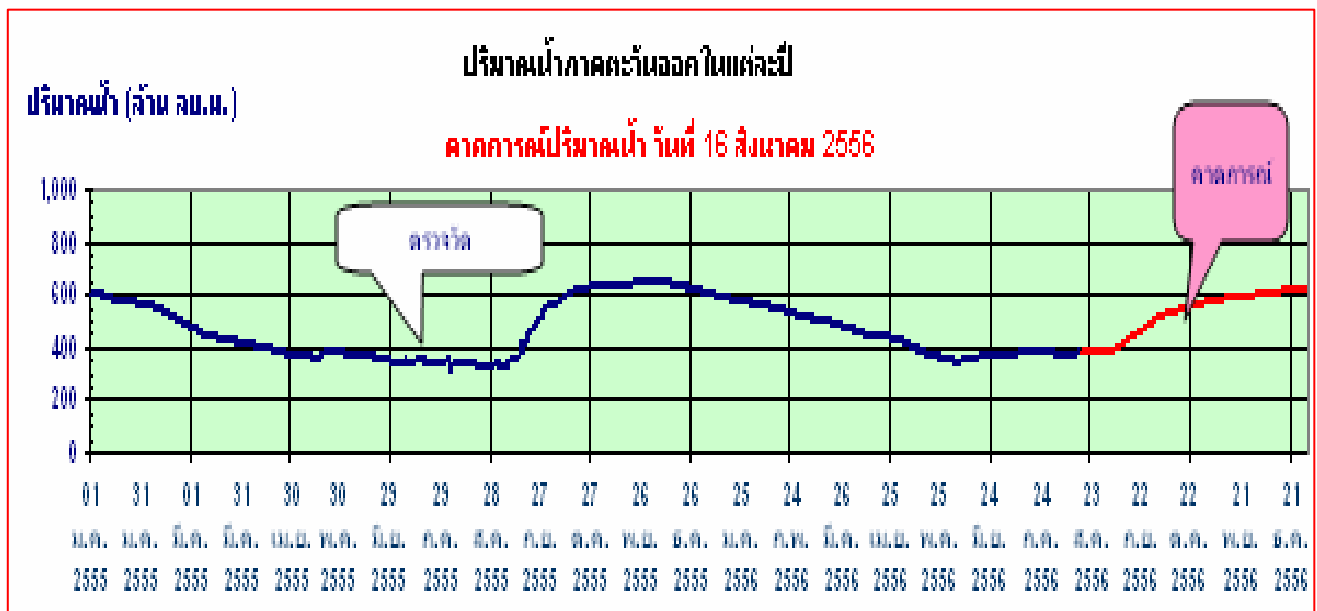
สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

รายงานสถานการณ์ ณ วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๕๖

- ๑) **ปริมาณน้ำกักเก็บ** ของอ่างเก็บน้ำจำนวน ๑๑ อ่าง มีปริมาณ ๓๘๘.๒๐ ล้าน ลบ.ม. โดยคิดเป็น ๕๕.๓๓ % 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 ๖๙๒.๐๔ ล้าน ลบ.ม. ซึ่งมีปริมาณมากกว่าข้อมูลปริมาณน้ำปลายปี พ.ศ.๒๕๕๕ ที่ผ่านมา อยู่ประมาณ ๗๙.๙๔ ล้าน ลบ.ม.



ข้อมูลอ่างภาคตะวันออกจาก สำนักชลประทานที่ ๙ กรมชลประทาน

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก

ณ วันที่ 16 สิงหาคม 2556

สด

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.	% รนก.	ล้าน ลบ.ม.	% รนก.	ก้นอ่าง	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	น้ำในอ่าง	น้ำก้นอ่าง	รวม	ถึงวันที่	มม.	ตร.กม.
หนองปลาไหล	163.75	13.50	109.20	67%	95.70	64%	7.00	0.510	0.350	204	15	219	22 มี.ค. 57	-	408.00
ดอกกราย	71.40	3.00	40.40	57%	37.40	55%	1.00	0.540	0.310	111	3	114	8 ธ.ค. 56	-	291.00
คลองใหญ่	40.10	3.00	26.80	67%	23.80	64%	1.00	0.570	0.400	-	-	-		-	-
ประแสร์	248.00	20.00	137.90	56%	117.90	52%	4.50	1.600	0.550	-	-	-		21.50	-
รวมปริมาณน้ำ ZONE I & IV	523.25	39.50	314.30	60%	274.80	57%	13.50	3.220	1.610	180	9	189	20 ก.พ. 57	21.5	
บางพระ	117.00	12.06	46.50	40%	34.44	33%	7.00	0.160	0.120	290	59	349	31 ก.ค. 57	4.20	130.00
หนองค้อ	21.40	1.00	7.20	34%	6.20	30%	0.50	0.060	0.040	155	13	168	30 ม.ค. 57	10.30	51.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE II	138.40	13.06	53.70	39%	40.64	32%	7.50	0.220	0.160	256	47	304	15 มิ.ย. 57	14.5	
มาบประชัน	16.60	0.72	9.20	55%	8.48	53%	0.30	0.020	0.030	283	10	293	4 มิ.ย. 57	-	37.00
หนองกลางดง	7.65	0.28	4.00	52%	3.72	50%	-	0.030	-	149	-	149	11 ม.ค. 57	-	18.50
ชากนออก	7.03	0.40	3.90	55%	3.50	53%	0.15	0.010	-	140	6	146	9 ม.ค. 57	-	17.60
ห้วยขมิ้น	4.80	0.25	1.30	27%	1.05	23%	-	0.010	-	53	-	53	7 ต.ค. 56	-	11.00
ห้วยสะพาน	3.84	0.30	1.80	47%	1.50	42%	0.10	-	-	100	7	107	30 พ.ย. 56	0.90	14.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE III	39.92	1.95	20.20	51%	18.25	48%	0.55	0.070	0.030	365	18	383	3 ก.ย. 57	0.9	
รวมปริมาณน้ำ ทั้งสิ้น	701.57	54.51	388.20	55%	333.69	52%	21.55	3.510	1.800	195	13	207	11 มี.ค. 57	36.9	

(จำนวนวันที่ใช้การได้ = ปริมาตรน้ำใช้การได้ของวันนี้ / ปริมาตรน้ำระบายและสูบน้ำออกเฉลี่ยในรอบ 7 วัน)

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณฝน (มม.)							
	10 ส.ค. 56	11 ส.ค. 56	12 ส.ค. 56	13 ส.ค. 56	14 ส.ค. 56	15 ส.ค. 56	16 ส.ค. 56	สะสม
หนองปลาไหล (1 มม.=0.122)	-	-	-	6.10	26.70	-	-	32.80
ดอกกราย (1 มม.=0.087)	-	-	0.70	13.90	63.60	-	-	78.20
คลองใหญ่	-	-	2.40	5.20	5.20	-	-	12.80
ประแสร์	21.50	4.10	18.00	1.20	34.20	2.40	21.50	102.90
รวม ZONE I	21.5	4.1	21.1	26.4	129.7	2.4	21.5	226.7
บางพระ (1 มม.=0.039)	-	-	-	8.30	32.70	-	4.20	45.20
หนองค้อ (1 มม.=0.015)	-	-	-	-	23.10	21.20	10.30	54.60
รวม ZONE II	0.0	0.0	0.0	8.3	55.8	21.2	14.5	99.8
มาบประชัน (1 มม.=0.011)	-	-	-	11.60	17.50	28.20	-	57.30
หนองกลางดง (1 มม.=0.006)	-	-	-	-	5.70	25.30	-	31.00
ชากนออก (1 มม.=0.005)	-	-	-	-	48.30	39.60	-	87.90
ห้วยขุมจิต (1 มม.=0.003)	-	-	-	-	1.00	6.00	-	7.00
ห้วยสะพาน (1 มม.=0.004)	-	-	-	-	7.40	-	0.90	8.30
รวม ZONE III	0.0	0.0	0.0	11.6	79.9	99.1	0.9	191.5
รวม ทั้งสิ้น	21.5	4.1	21.1	46.3	265.4	122.7	36.9	518.0



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

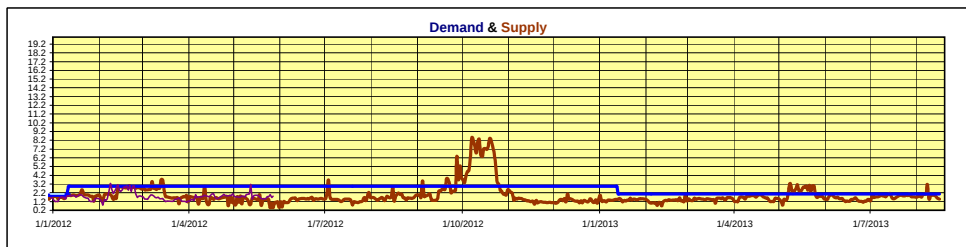
www.dwr.go.th

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ ปี 2556

ณ. วันที่ 16 สิงหาคม 2556

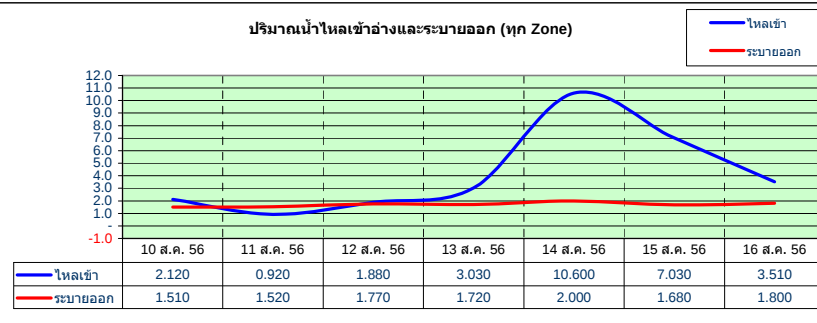
หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ, ล้าน ลบ.ม.	หนองปลาไหล	คลองกราย	คลองใหญ่	ประแสร์	รวมปริมาณ	บางพระ	หนองค้อ	รวมปริมาณ	มาบประชัน	หนองกลางดง	ชานนอก	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.)	-	78.20	62.50	102.90	-	45.20	54.60	-	57.30	31.00	87.90	7.00	8.30	-	-
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน	7.480	4.300	5.980	10.010	27.770	0.670	0.210	0.880	0.200	0.120	0.070	0.040	0.010	0.440	29.090
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน	3.290	2.350	1.830	3.210	10.680	0.830	0.280	1.110	0.210	-	-	-	-	0.210	12.000
น้ำไหลลงอ่าง - ระบายออก (มากกว่า +, น้อยกว่า -)	4.190	1.950	4.150	6.800	17.090	-0.160	-0.070	-0.230	-0.010	0.120	0.070	0.040	0.010	0.230	17.090
ปริมาณน้ำในอ่างทั้งหมด															
10 ส.ค. 56	103.600	38.200	23.000	132.700	297.500	46.500	7.200	53.700	9.200	3.900	3.800	1.300	1.800	20.000	371.200
11 ส.ค. 56	103.400	38.000	23.300	132.500	297.200	46.300	7.200	53.500	9.100	3.900	-	1.300	1.800	19.800	370.500
12 ส.ค. 56	103.400	37.900	23.500	132.800	297.600	46.100	7.100	53.200	9.100	3.900	3.700	1.300	1.800	19.800	370.600
13 ส.ค. 56	103.600	38.100	23.600	133.600	298.900	46.200	7.100	53.300	9.100	3.900	3.700	1.300	1.800	19.800	372.000
14 ส.ค. 56	106.800	38.700	25.700	135.900	307.100	46.300	7.100	53.400	9.200	3.900	3.800	1.300	1.800	20.000	380.500
15 ส.ค. 56	108.600	40.200	26.600	137.000	312.400	46.500	7.200	53.700	9.300	3.900	3.900	1.300	1.800	20.200	386.300
16 ส.ค. 56	109.200	40.400	26.800	137.900	314.300	46.500	7.200	53.700	9.200	4.000	3.900	1.300	1.800	20.200	388.200
ปริมาณน้ำใช้การได้															
10 ส.ค. 56	90.100	35.200	20.000	112.700	258.000	34.440	6.200	40.640	8.480	3.620	3.400	1.050	1.500	18.050	316.690
11 ส.ค. 56	89.900	35.000	20.300	112.500	257.700	34.240	6.200	40.440	8.380	3.620	3.300	1.050	1.500	17.850	315.990
12 ส.ค. 56	89.900	34.900	20.500	112.800	258.100	34.040	6.100	40.140	8.380	3.620	3.300	1.050	1.500	17.850	316.090
13 ส.ค. 56	90.100	35.100	20.600	113.600	259.400	34.140	6.100	40.240	8.380	3.620	3.300	1.050	1.500	17.850	317.490
14 ส.ค. 56	93.300	35.700	22.700	115.900	267.600	34.240	6.100	40.340	8.480	3.620	3.400	1.050	1.500	18.050	325.990
15 ส.ค. 56	95.100	37.200	23.600	117.000	272.900	34.440	6.200	40.640	8.580	3.620	3.500	1.050	1.500	18.250	331.790
16 ส.ค. 56	95.700	37.400	23.800	117.900	274.800	34.440	6.200	40.640	8.480	3.720	3.500	1.050	1.500	18.250	333.690
ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง															
10 ส.ค. 56	0.210	0.120	0.550	1.190	2.070	-	-	0.000	0.020	0.030	-	-	-	0.050	2.120
11 ส.ค. 56	0.050	0.130	0.390	0.350	0.920	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.920
12 ส.ค. 56	0.470	0.190	0.310	0.910	1.880	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	1.880
13 ส.ค. 56	0.670	0.560	0.310	1.470	3.010	-	-	0.000	0.010	-	-	0.010	-	0.020	3.030
14 ส.ค. 56	3.640	1.000	2.520	2.920	10.080	0.330	0.060	0.390	0.090	0.020	-	0.010	0.010	0.130	10.600
15 ส.ค. 56	1.930	1.760	1.330	1.570	6.590	0.060	0.030	0.270	0.060	0.040	0.060	0.010	-	0.170	7.030
16 ส.ค. 56	0.510	0.540	0.570	1.600	3.220	0.160	0.060	0.220	0.020	0.030	0.010	0.010	-	0.070	3.510
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน	7.480	4.300	5.980	10.010	27.770	0.670	0.210	0.880	0.200	0.120	0.070	0.040	0.010	0.440	29.090
ระบายและสูบน้ำออก															
10 ส.ค. 56	0.340	0.350	0.140	0.470	1.300	0.140	0.040	0.180	0.030	-	-	-	-	0.030	1.510
11 ส.ค. 56	0.360	0.350	0.140	0.470	1.320	0.130	0.040	0.170	0.030	-	-	-	-	0.030	1.520
12 ส.ค. 56	0.620	0.340	0.140	0.470	1.570	0.130	0.040	0.170	0.030	-	-	-	-	0.030	1.770
13 ส.ค. 56	0.650	0.340	0.150	0.470	1.610	0.040	0.040	0.080	0.030	-	-	-	-	0.030	1.720
14 ส.ค. 56	0.610	0.330	0.400	0.480	1.820	0.110	0.040	0.150	0.030	-	-	-	-	0.030	2.000
15 ส.ค. 56	0.360	0.330	0.460	0.300	1.450	0.160	0.040	0.200	0.030	-	-	-	-	0.030	1.680
16 ส.ค. 56	0.350	0.310	0.400	0.550	1.610	0.120	0.040	0.160	0.030	-	-	-	-	0.030	1.800
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน	3.290	2.350	1.830	3.210	10.680	0.830	0.280	1.110	0.210	-	-	-	-	0.210	12.000



4

ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก (ทุก Zone)



ศูนย์ข้อมูลภัยพิบัติ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 16 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					
14 สิงหาคม 2556	=	380.50	ล้าน ลบ.ม.	=	54.24 %
15 สิงหาคม 2556	=	386.30	ล้าน ลบ.ม.	=	55.06 %
16 สิงหาคม 2556	=	388.20	ล้าน ลบ.ม.	=	55.33 %
(ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)					
4 ปริมาณน้ำคาดการณ์ปลายเดือน ธ.ค. 2556	=	692.04	ล้าน ลบ.ม.	=	98.64 %
เทียบกับปลายเดือน ธ.ค. 2555	มากกว่าอยู่เท่ากับ	79.94	ล้าน ลบ.ม.		
5 ปริมาณการใช้น้ำสูงสุดเฉลี่ย วันละ	=	2.05	ล้าน ลบ.ม.		
ความต้องการน้ำถึงสิ้นปี 2556	=	745.80	ล้าน ลบ.ม.	=	106.30 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)
6 ปริมาณน้ำกักเก็บที่ใช้การไม่ได้ จำนวน 11 อ่าง	=	54.51	ล้าน ลบ.ม.		
รวมความต้องการน้ำทั้งหมด	=	800.31	ล้าน ลบ.ม.	=	114.07 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)
7 ปริมาณน้ำเมื่อวันที่					
16 สิงหาคม 2556	=	388.20	ล้าน ลบ.ม.	=	55.33 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)
เทียบกับความต้องการน้ำทั้งหมดในข้อ 6	น้อยกว่าอยู่เท่ากับ	-412.11	ล้าน ลบ.ม.		



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปการคาดการณ์สถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 16 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%
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	452.4	ล้าน ลบ.ม.	64.5%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2556	572.1	ล้าน ลบ.ม.	81.6%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2556	636.2	ล้าน ลบ.ม.	90.7%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2556	664.2	ล้าน ลบ.ม.	94.7%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2556	692.0	ล้าน ลบ.ม.	98.6%
3 ข้อมูลปริมาณน้ำในอดีต (11 อ่าง)	ปี 2554		ปี 2548 (อ่างไม่รวมประแสร์และคลองใหญ่)
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2554	553.9	ล้าน ลบ.ม.	79.0%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2554	511.2	ล้าน ลบ.ม.	72.9%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2554	478.7	ล้าน ลบ.ม.	68.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2554	514.8	ล้าน ลบ.ม.	73.4%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2554	462.3	ล้าน ลบ.ม.	65.9%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2554	445.5	ล้าน ลบ.ม.	63.5%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2554	434.1	ล้าน ลบ.ม.	61.9%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2554	576.4	ล้าน ลบ.ม.	82.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2554	695.0	ล้าน ลบ.ม.	99.1%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2554	703.0	ล้าน ลบ.ม.	100.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2554	671.6	ล้าน ลบ.ม.	95.7%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2554	610.6	ล้าน ลบ.ม.	87.0%
4 เปรียบเทียบปริมาณน้ำระหว่างปี	ปี 2556-2555		ปี 2556-2548 (อ่างไม่รวมประแสร์และคลองใหญ่)
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มกราคม	=	31.5	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กุมภาพันธ์	=	78.0	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มีนาคม	=	101.0	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ เมษายน	=	105.8	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤษภาคม	=	30.5	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มิถุนายน	=	80.2	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กรกฎาคม	=	81.9	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ สิงหาคม	=	119.2	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กันยายน	=	18.1	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ตุลาคม	=	1.1	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤศจิกายน	=	15.4	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ธันวาคม	=	79.9	ล้าน ลบ.ม.

*** คัดกรณีนี้น้ำไหลเข้าอ่างและระบายออกตามสภาพใช้งานปกติ**

ณ วันที่ 16 สิงหาคม 2556

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.16	0.12	0.040

อ่างบางพระ

ปริมาณฝน =	4.2 มม.
น้ำใช้การได้ =	41.44 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	46.50 ล้าน ลบ.ม.

อ้างอิงข้อมูล

ปริมาณฝน =	10.3 มม.
น้ำใช้การได้ =	6.70 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	7.20 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.06	0.04	0.020

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.51	0.35	0.160

ปริมาณฝน = 0.0 มม.
น้ำใช้การได้ = 102.70 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด = 109.20 ล้าน ลบ.ม.

อ่างคลองใหญ่

น้ำทั้งหมด = 26.8 ล้าน ลบ.ม.

แผนแนวคันน้ำ

อ่างประแสร์

น้ำทั้งหมด = 137.9 ล้าน ลบ.ม

Diagram illustrating the calculation of the number of shares (จำนวนหุ้น) for the company:

- Initial number of shares: 50,000
- Additional shares: 561,039
- Total number of shares: 611,039
- Number of shares to be issued: 8 million shares
- Number of shares to be deducted: 1,360 shares
- Final number of shares: 6,640 shares

	333,117	
	III. พัทยา	
	Demand = 199,500 ลบ.ม./วัน	
	ประเภทพัทยา ข้อมูลโหนด-บริโหนด	

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.54	0.31	0.230

อ่างห้วยสะพาน

ปริมาณฝน =	0.9 มม.
น้ำใช้การได้ =	1.60 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	1.80 ล้าน ลบ.ม.

อ่างหนองกลางดง

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	3.72 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	4.00 ล้าน ลบ.ม.

อ่างห้วยขนิจ

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

อ่างน่านประชัน

= 0.0 มม.

= 8.78 ล้าน ลบ.ม.

= 9.20 ล้าน ลบ.ม.

อ้างอิงนอก

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	3.65 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	3.90 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.07	0.03	0.040

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	=	1,800,000	ลบ.ม./วัน
	+ เงิน - ขาด	722,000	ลบ.ม./วัน

รวมสภาพน้ำในอ่างทั้งหมด (ทุกโซน)

มีน้ำในอ่าง		=	388.200	ล้าน ลบ.ม.
ใช้การได้	191.99	+ 16.05	=	208.040
				ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำไหลลงอ่าง		=	3.510	ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำระบายออกจากอ่าง		=	1.800	ล้าน ลบ.ม.

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

I. สัตหีบ-บ้านฉาง-มาบตาพุด		
Demand = 492,500 ลบ.ม./วัน		
49,250 ลบ.ม./วัน	443,250 ลบ.ม./วัน	
ไซบอปโคค-บรีโคค ที่ สัตหีบ-บ้านฉาง	ฝัคมูลสดสาหร่ายรวมมาบตาพุด โรงงานทั่วไป น้ำอุปโภค-บริโภค	291,100 142,25 10,000

ส่งน้ำ เกิน - ขาด	
10/8/56	0.5120
11/8/56	0.5220
12/8/56	0.7720
13/8/56	0.6420
14/8/56	1.0220
15/8/56	0.6020
16/8/56	0.7220

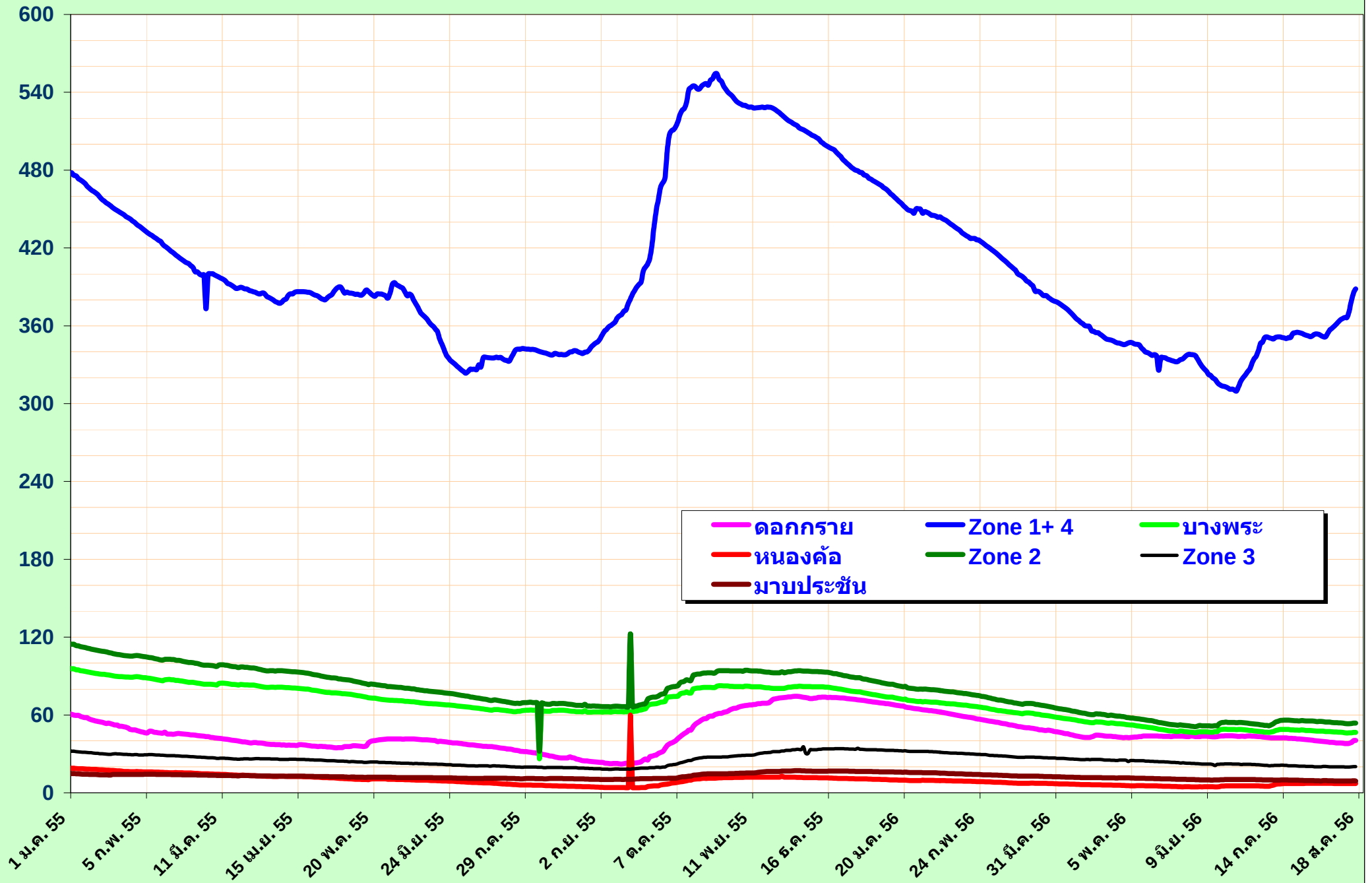
 **สัญลักษณ์**
บ่อนาดาล



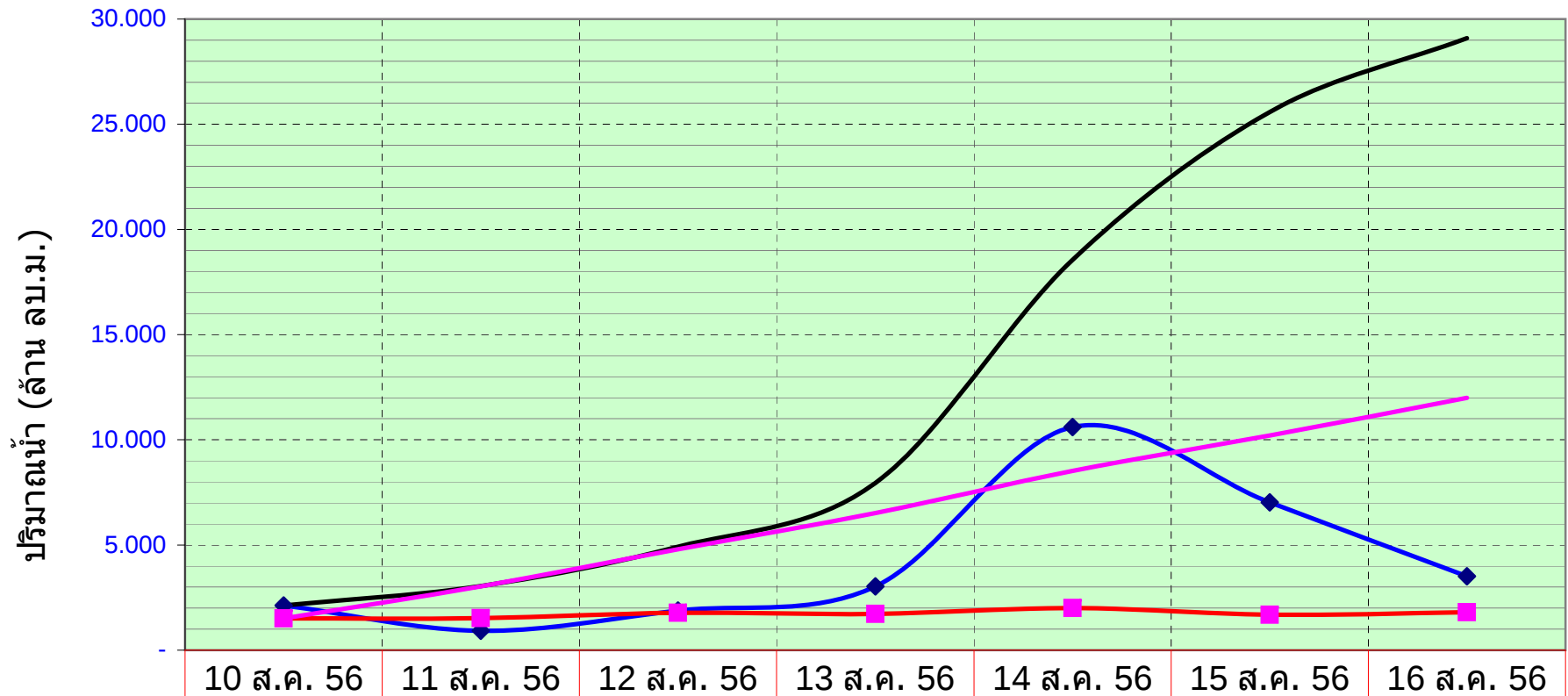
ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ 5

www.dwr.go.th

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก รวมทุกพื้นที่



	10 ส.ค. 56	11 ส.ค. 56	12 ส.ค. 56	13 ส.ค. 56	14 ส.ค. 56	15 ส.ค. 56	16 ส.ค. 56
◆ ไหลเข้า	2.120	0.920	1.880	3.030	10.600	7.030	3.510
■ ระบายออก	1.510	1.520	1.770	1.720	2.000	1.680	1.800
— เข้าสะสม	2.120	3.040	4.920	7.950	18.550	25.580	29.090
— ออกสะสม	1.510	3.030	4.800	6.520	8.520	10.200	12.000

ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง และ ระบายออก รวมทุกพื้นที่

