



สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

รายงานสถานการณ์ ณ วันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๕๖

- ๑) ปริมาณน้ำกักเก็บในอ่างเก็บน้ำ(จำนวน ๑๑ อ่าง) : ปัจจุบันมีปริมาณน้ำกักเก็บเท่ากับ ๖๖๓.๖ ล้าน ลบ.ม. หรือคิดเป็น ๙๔.๕๙% ของปริมาณน้ำกักเก็บทั้งหมด
- ๒) ปริมาณความต้องการน้ำสูงสุดเฉลี่ยต่อวัน : มีค่าเท่ากับ ๒,๐๔๘,๘๘๘ ลบ.ม. (เป็นค่าผลรวมความต้องการน้ำของอ่างเก็บน้ำจำนวน 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) ปริมาณน้ำคาดการณ์ปลายปี โดยอาศัยข้อมูลปริมาณน้ำและการใช้น้ำในอดีต สามารถคาดการณ์สถานการณ์น้ำปลายปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ได้เท่ากับ ๖๘๖.๕๕ ล้าน ลบ.ม. ซึ่งมีปริมาณมากกว่าข้อมูลปริมาณน้ำปลายปี พ.ศ.๒๕๕๕ ที่ผ่านมา อยู่ประมาณ ๗๔.๔๕ ล้าน ลบ.ม.



ข้อมูลอ่างภาคตะวันออกจาก สำนักชลประทานที่ ๙ กรมชลประทาน

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก

ณ วันที่ 6 ธันวาคม 2556

จก

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.	% รนก.	ล้าน ลบ.ม.	% รนก.	ก้นอ่าง	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	น้ำในอ่าง	น้ำก้นอ่าง	รวม	ถึงวันที่	มม.	ตร.กม.
หนองปลาไหล	163.75	13.50	165.90	101%	152.40	101%	7.00	1.030	0.920	103	5	108	24 มี.ค. 57	-	408.00
ดอกกราย	71.40	3.00	72.30	101%	69.30	101%	1.00	0.760	1.260	51	1	51	26 ม.ค. 57	-	291.00
คลองใหญ่	40.10	3.00	38.60	96%	35.60	96%	1.00	-	-	-	-	-		-	-
ประแสร์	248.00	20.00	241.90	98%	221.90	97%	4.50	-	0.270	-	-	-		-	-
รวมปริมาณน้ำ ZONE I & IV	523.25	39.50	518.70	99%	479.20	99%	13.50	1.790	2.450	153	4	158	12 พ.ค. 57	0.0	
บางพระ	117.00	12.06	85.50	73%	73.44	70%	7.00	-	0.100	365	77	442	31 ธ.ค. 56	-	130.00
หนองค้อ	21.40	1.00	20.00	93%	19.00	93%	0.50	-	0.100	175	5	180	3 มิ.ย. 57	-	51.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE II	138.40	13.06	105.50	76%	92.44	74%	7.50	-	0.200	365	38	403	31 ธ.ค. 56	0.0	
มาบประชัน	16.60	0.72	17.20	104%	16.48	104%	0.30	0.090	0.100	146	3	149	3 พ.ค. 57	-	37.00
หนองกลางดง	7.65	0.28	7.40	97%	7.12	97%	-	0.010	-	285	-	285	16 ก.ย. 57	-	18.50
ชากนออก	7.03	0.40	7.00	100%	6.60	100%	0.15	0.010	-	264	6	270	2 ก.ย. 57	-	17.60
ห้วยขมิ้น	4.80	0.25	4.30	90%	4.05	89%	-	-	-	203	-	203	26 มิ.ย. 57	-	11.00
ห้วยสะพาน	3.84	0.30	3.50	91%	3.20	90%	0.10	-	-	213	7	220	14 ก.ค. 57	-	14.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE III	39.92	1.95	39.40	99%	37.45	99%	0.55	0.110	0.100	332	5	337	7 พ.ย. 57	0.0	
รวมปริมาณน้ำ ทั้งสิ้น	701.57	54.51	663.60	95%	609.09	94%	21.55	1.900	2.750	177	6	183	7 มิ.ย. 57	0.0	

(จำนวนวันที่ใช้การได้ = ปริมาณน้ำใช้การได้ของวันนี้ / ปริมาณน้ำระบายและสูบน้ำออกเฉลี่ยในรอบ 7 วัน)

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณฝน (มม.)							
	30 พ.ย. 56	1 ธ.ค. 56	2 ธ.ค. 56	3 ธ.ค. 56	4 ธ.ค. 56	5 ธ.ค. 56	6 ธ.ค. 56	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

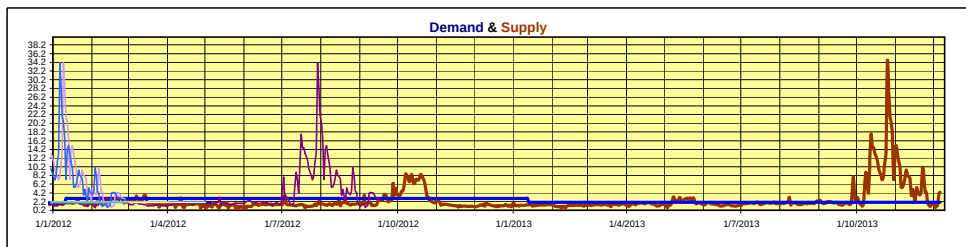
www.dwr.go.th

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ ปี 2556

ณ. วันที่ 6 ธันวาคม 2556

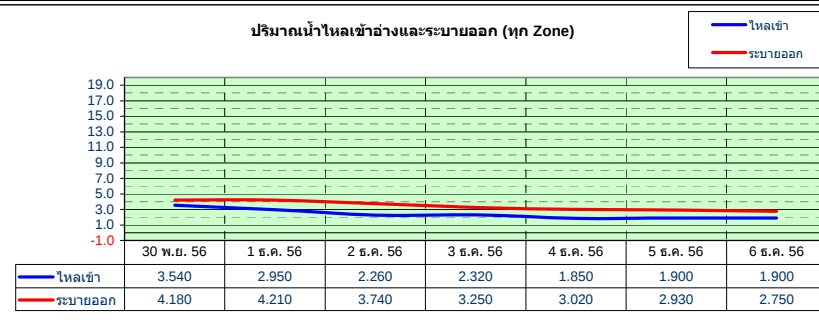
หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ, ล้าน ลบ.ม.	หนองปลาไหล	คลองกรวย	คลองใหญ่	ประแสร์	รวมปริมาณ	บางพระ	หนองค้อ	รวมปริมาณ	มาบประชัน	หนองกลางดง	ชากนออก	ห้วยขุนจิต	ห้วยสะพาน	รวมปริมาณ	รวมปริมาณ
ความจุที่ระดับกักเก็บ	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	-	-	-	-	-	-	0.950	-	-	-	-	-
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน	8.710	6.700	-	-	15.410	0.340	-	0.340	0.850	0.020	0.070	0.030	-	0.970	16.720
ระบายและสูบน้ำออกในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน	10.310	9.590	0.100	1.890	21.890	0.640	0.760	1.400	0.790	-	-	-	-	0.790	24.080
น้ำไหลลงอ่าง - ระบายออก (มากกว่า +, น้อยกว่า -)	-1.600	-2.890	-0.100	-1.890	-6.480	-0.300	-0.760	-1.060	0.060	0.020	0.070	0.030	-	0.180	-7.360
ปริมาณน้ำในอ่างทั้งหมด															
30 พ.ย. 56	168.100	75.300	39.300	245.500	528.200	86.100	20.500	106.600	17.300	7.500	7.000	4.300	3.600	39.700	674.500
1 ธ.ค. 56	167.600	74.800	39.200	245.100	526.700	86.100	20.400	106.500	17.300	7.500	-	4.300	3.600	39.700	672.900
2 ธ.ค. 56	166.900	74.300	38.900	244.400	524.500	85.800	20.200	106.000	17.300	7.500	7.000	4.300	3.600	39.700	670.200
3 ธ.ค. 56	166.600	73.900	38.800	243.700	523.000	85.800	20.200	106.000	17.200	7.400	7.000	4.300	3.600	39.500	668.500
4 ธ.ค. 56	166.100	73.400	38.800	243.000	521.300	85.800	20.100	105.900	17.200	7.400	7.000	4.300	3.600	39.500	666.700
5 ธ.ค. 56	165.900	72.800	38.800	242.200	519.700	85.800	20.100	105.900	17.200	7.400	7.000	4.300	3.600	39.500	665.100
6 ธ.ค. 56	165.900	72.300	38.600	241.900	518.700	85.500	20.000	105.500	17.200	7.400	7.000	4.300	3.500	39.400	663.600
ปริมาณน้ำใช้การได้															
30 พ.ย. 56	154.600	72.300	36.300	225.500	488.700	74.040	19.500	93.540	16.580	7.220	6.600	4.050	3.300	37.750	619.990
1 ธ.ค. 56	154.100	71.800	36.200	225.100	487.200	74.040	19.400	93.440	16.580	7.220	6.600	4.050	3.300	37.750	618.390
2 ธ.ค. 56	153.400	71.300	35.900	224.400	485.000	73.740	19.200	92.940	16.580	7.220	6.600	4.050	3.300	37.750	615.690
3 ธ.ค. 56	153.100	70.900	35.800	223.700	483.500	73.740	19.200	92.940	16.480	7.120	6.600	4.050	3.300	37.550	613.990
4 ธ.ค. 56	152.600	70.400	35.800	223.000	481.800	73.740	19.100	92.840	16.480	7.120	6.600	4.050	3.300	37.550	612.190
5 ธ.ค. 56	152.400	69.800	35.800	222.200	480.200	73.740	19.100	92.840	16.480	7.120	6.600	4.050	3.300	37.550	610.590
6 ธ.ค. 56	152.400	69.300	35.600	221.900	479.200	73.440	19.000	92.440	16.480	7.120	6.600	4.050	3.200	37.450	609.090
ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง															
30 พ.ย. 56	2.000	1.280	-	-	3.280	0.090	-	0.090	0.150	-	0.010	0.010	-	0.170	3.540
1 ธ.ค. 56	1.580	1.120	-	-	2.700	0.090	-	0.090	0.150	-	0.010	-	-	0.160	2.950
2 ธ.ค. 56	1.090	1.050	-	-	2.140	-	-	0.000	0.110	-	0.010	-	-	0.120	2.260
3 ธ.ค. 56	1.240	0.950	-	-	2.190	-	-	0.000	0.110	-	0.010	0.010	-	0.130	2.320
4 ธ.ค. 56	0.840	0.800	-	-	1.640	0.080	-	0.080	0.110	0.010	0.010	-	-	0.130	1.850
5 ธ.ค. 56	0.930	0.740	-	-	1.670	0.080	-	0.080	0.130	-	0.010	0.010	-	0.150	1.900
6 ธ.ค. 56	1.030	0.760	-	-	1.790	-	-	0.000	0.090	0.010	0.010	-	-	0.110	1.900
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน	8.710	6.700	-	-	15.410	0.340	-	0.340	0.850	0.020	0.070	0.030	-	0.970	16.720
ระบายและสูบน้ำออก															
30 พ.ย. 56	2.130	1.450	-	0.270	3.850	0.090	0.110	0.200	0.130	-	-	-	-	0.130	4.180
1 ธ.ค. 56	1.950	1.640	-	0.270	3.860	0.100	0.120	0.220	0.130	-	-	-	-	0.130	4.210
2 ธ.ค. 56	1.700	1.450	-	0.270	3.420	0.090	0.100	0.190	0.130	-	-	-	-	0.130	3.740
3 ธ.ค. 56	1.360	1.350	-	0.270	2.980	0.080	0.110	0.190	0.080	-	-	-	-	0.080	3.250
4 ธ.ค. 56	1.200	1.200	0.050	0.270	2.720	0.080	0.110	0.190	0.110	-	-	-	-	0.110	3.020
5 ธ.ค. 56	1.050	1.240	0.050	0.270	2.610	0.100	0.110	0.210	0.110	-	-	-	-	0.110	2.930
6 ธ.ค. 56	0.920	1.260	-	0.270	2.450	0.100	0.100	0.200	0.100	-	-	-	-	0.100	2.750
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน	10.310	9.590	0.100	1.890	21.890	0.640	0.760	1.400	0.790	-	-	-	-	0.790	24.080



4

ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก (ทุก Zone)



ศูนย์ข้อมูลทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 6 ธันวาคม 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					
4 ธันวาคม 2556	=	666.70	ล้าน ลบ.ม.	=	95.03 %
5 ธันวาคม 2556	=	665.10	ล้าน ลบ.ม.	=	94.80 %
6 ธันวาคม 2556	=	663.60	ล้าน ลบ.ม.	=	94.59 %
(ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)					
4 ปริมาณน้ำคาดการณ์ปลายเดือน ธ.ค. 2556	=	686.55	ล้าน ลบ.ม.	=	97.86 %
เทียบกับปลายเดือน ธ.ค. 2555		มากกว่าอยู่เท่ากับ	74.45	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					
6 ธันวาคม 2556	=	663.60	ล้าน ลบ.ม.	=	94.59 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)
เทียบกับความต้องการน้ำทั้งหมดในข้อ 6		น้อยกว่าอยู่เท่ากับ	-136.71	ล้าน ลบ.ม.	



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปการคาดการณ์สถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 6 ธันวาคม 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			(ปี 2548 คือปีวิกฤติ)
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	434.9	ล้าน ลบ.ม.	62.0%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2556	513.4	ล้าน ลบ.ม.	73.2%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2556	689.7	ล้าน ลบ.ม.	98.3%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2556	674.4	ล้าน ลบ.ม.	96.1%	
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2556	686.5	ล้าน ลบ.ม.	97.9%	
3 ข้อมูลปริมาณน้ำในอดีต (11 อ่าง)	ปี 2554		ปี 2548 (ปริมาณน้ำรวมพื้นที่และคลองในเขต)	
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 (ปริมาณน้ำรวมพื้นที่และคลองในเขต)	
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	=	101.7	ล้าน ลบ.ม.	402.5 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กันยายน	=	-40.6	ล้าน ลบ.ม.	409.3 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ตุลาคม	=	54.6	ล้าน ลบ.ม.	515.7 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤศจิกายน	=	25.6	ล้าน ลบ.ม.	431.8 ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ธันวาคม	=	74.4	ล้าน ลบ.ม.	434.4 ล้าน ลบ.ม.

*** คัดกรองมีน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออกตามสภาพใช้งานปกติ**

ณ วันที่ 6 ธันวาคม 2556

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0	0.1	-0.100

อ้างอิงพระ:

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	80.44 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	85.50 ล้าน ลบ.ม.

อ้างอิงข้อมูล

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	19.50 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	20.00 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0	0.1	-0.100

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
1.03	0.92	0.110

ปริมาณฝน = 0.0 มม.
น้ำใช้การได้ = 159.40 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด = 165.90 ล้าน ลบ.ม.

อ่างคลองใหญ่

ทั้งหมด = 38.6 ล้าน ลบ.ม.

น้ำทั้งหมด = 241.9 ล้าน ลบ.ม

จังหวัดชลบุรี

จำนวน 2 บ่อ
ปริมาตรน้ำ 240
ผู้ดูแล นิคมอุตสาหกรรม

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.76	1.26	-0.500

อ่างดอกกราบ

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	70.30 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	72.30 ล้าน ลบ.ม.

อ่างห้วยสะพาน
ปริมาณฝน =
น้ำใช้การได้ =
น้ำทั้งหมด =

อ่างหนองกลางดง

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	7.12 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	7.40 ล้าน ลบ.ม.

อ่างห้วยขจรจิต

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	4.05 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	4.30 ล้าน ลบ.ม.

อ้างอิงประชัน

= 0.0 มม.

= 16.78 ล้าน ลบ.ม.

= 17.20 ล้าน ลบ.ม.

อ้างอิงนอก

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	6.75 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	7.00 ล้าน ลบ.ม.

150,000

Side Flow

จำนวน 52 บ่อ
ปริมาณน้ำ 47,310
ผู้ดูแล นิคมโรจนะ

V. TPI.นิคมโรจนะ Demand = 100,000 ลบ.ม./วัน

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

จำนวน 84 บ่อ
ปริมาณน้ำ 48,570
ผู้ดูแล ประปาประมง

ไหลลงอ่าวไทยที่ระยอง

สัญลักษณ์
หน่วยงาน



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ 5

www.dwr.go.th

ส่งน้ำ เกิน -ขาด	
30/11/56	3.1820
1/12/56	3.2120
2/12/56	2.7420
3/12/56	2.1720
4/12/56	2.0420
5/12/56	1.8520
6/12/56	1.6720

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	=	2,750,000	ลบ.ม./วัน
	+ เกิน - ขาด	1,672,000	ลบ.ม./วัน

รวมสภาพน้ำในอ่างทั้งหมด (ทุกโซน)

มีน้ำในอ่าง		=	663.600	ล้าน ลบ.ม.
ใช้การได้	351.59	+ 16.05	=	367.640 ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำไหลลงอ่าง		=	1.900	ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำระบายออกจากอ่าง		=	2.750	ล้าน ลบ.ม.

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

จำนวน 101 บ่อ
ปริมาณน้ำ 37,210

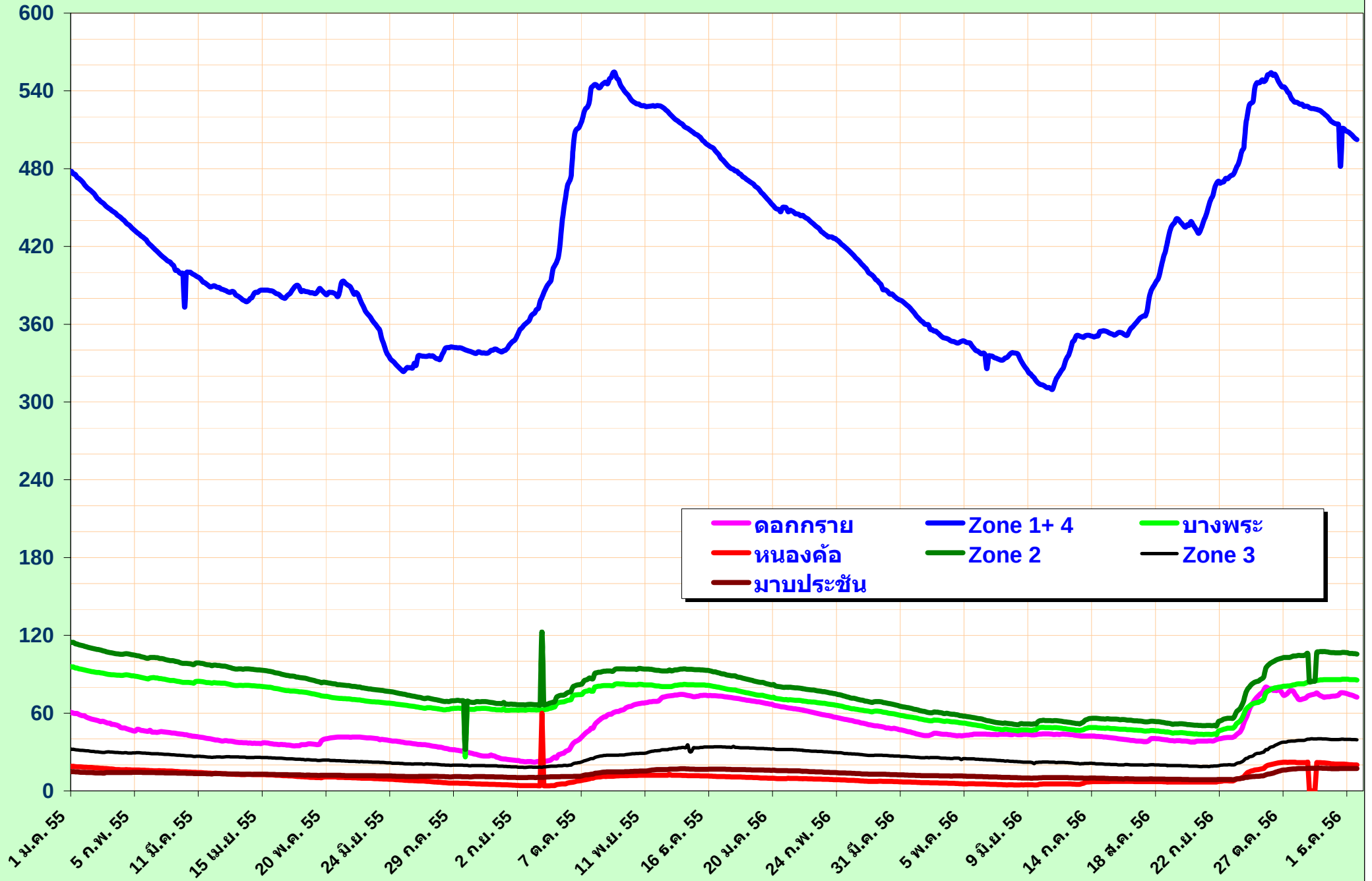
จำนวน 119 ปอ
ปริมาณน้ำ 47,560
ผัดแฉะ กองทัพเรือ

จำนวน 6 ป่อ
ปริมาณน้ำ 4,260
แอมป์/ชั่วโมง

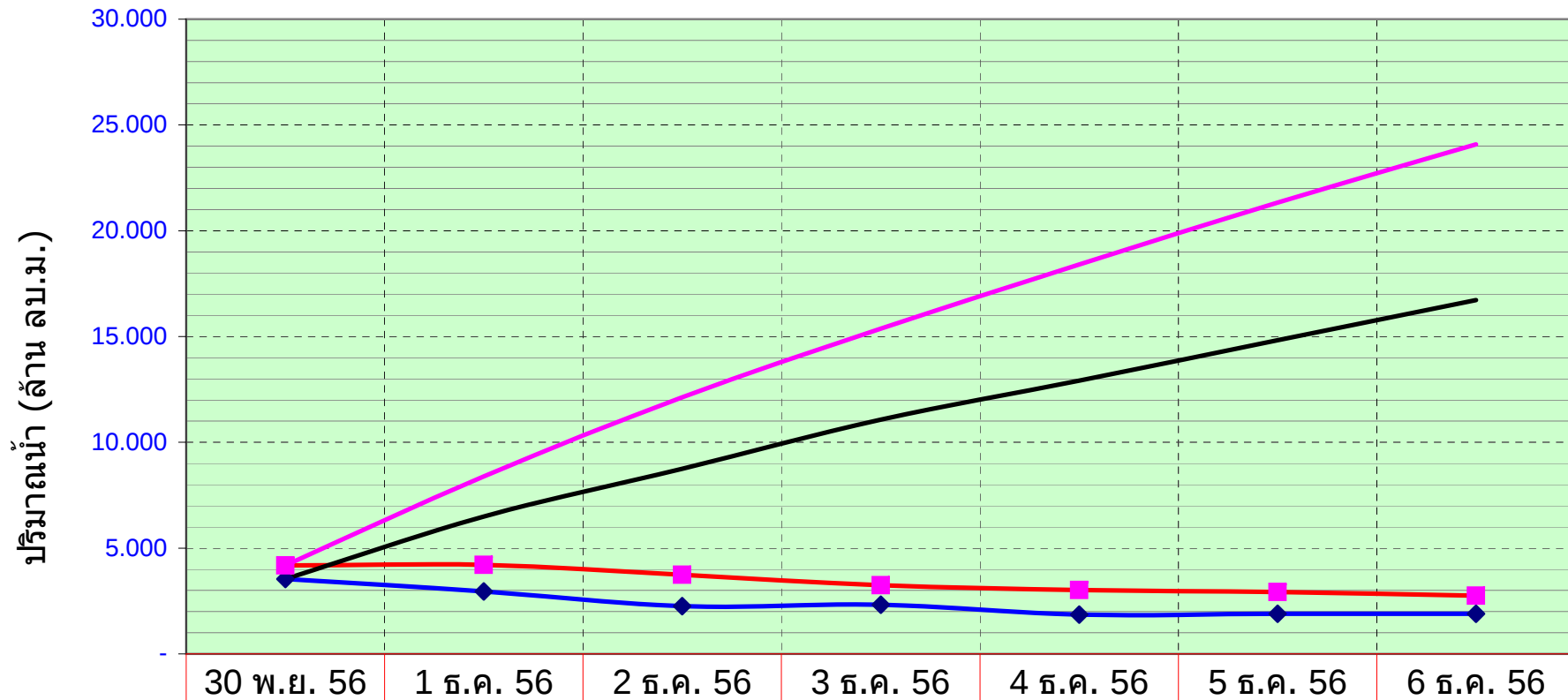
จำนวน 6 ป่อ
ปริมาณน้ำ 4,260
แอมป์/ชั่วโมง

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

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก รวมทุกพื้นที่



	30 พ.ย. 56	1 ธ.ค. 56	2 ธ.ค. 56	3 ธ.ค. 56	4 ธ.ค. 56	5 ธ.ค. 56	6 ธ.ค. 56
◆ ไหลเข้า	3.540	2.950	2.260	2.320	1.850	1.900	1.900
■ ระบายออก	4.180	4.210	3.740	3.250	3.020	2.930	2.750
— เข้าสะสม	3.540	6.490	8.750	11.070	12.920	14.820	16.720
— ออกสะสม	4.180	8.390	12.130	15.380	18.400	21.330	24.080

ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง และ ระบายออก รวมทุกพื้นที่

