



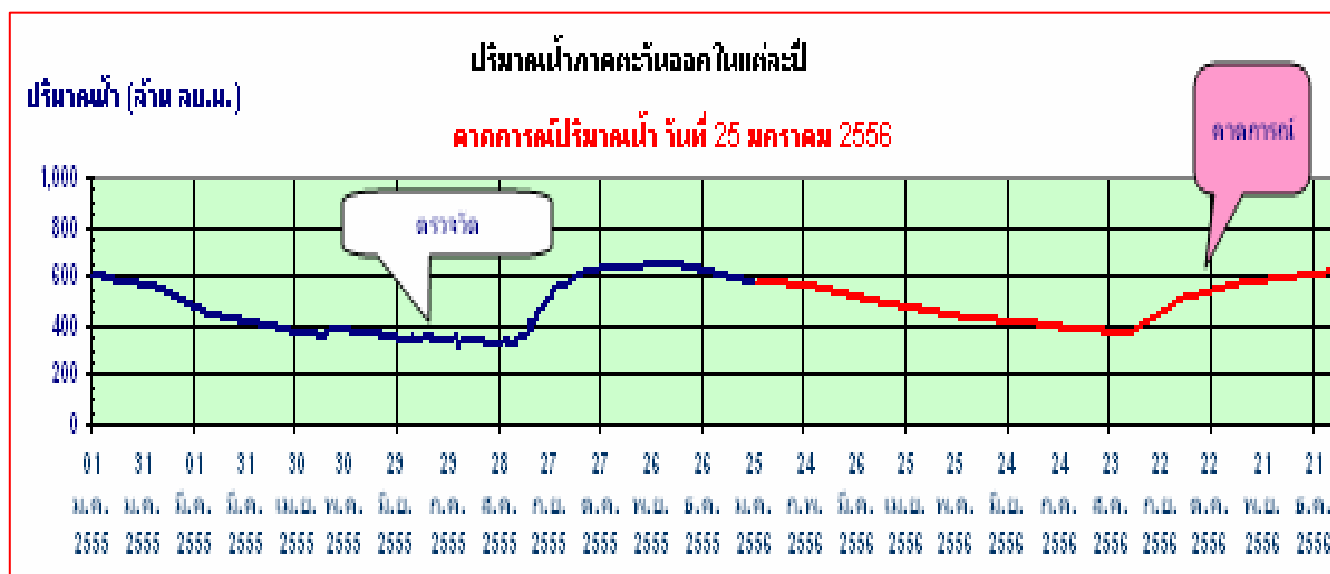
สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

รายงานสถานการณ์ ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๖

- ๑) **ปริมาณน้ำกักเก็บ** ของอ่างเก็บน้ำจำนวน ๑๑ อ่าง มีปริมาณ ๕๖๙.๔๐ ล้าน ลบ.ม. โดยคิดเป็น ๘๑.๑๖ % 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 ๗๐๑.๕๕ ล้าน ลบ.ม. ซึ่งมีปริมาณมากกว่าข้อมูลปริมาณน้ำปลายปี พ.ศ.๒๕๕๕ ที่ผ่านมา อยู่ประมาณ ๘๙.๔๕ ล้าน ลบ.ม.



ข้อมูลอ่างภาคตะวันออกจาก สำนักชลประทานที่ ๙ กรมชลประทาน

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก

ณ วันที่ 25 มกราคม 2556

มก

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	145.60	89%	132.10	88%	7.00	0.390	0.610	202	11	213	25 ส.ค. 56	-	408.00
ดอกกราย	71.40	3.00	64.80	91%	61.80	90%	1.00	0.110	0.340	184	3	187	31 ก.ค. 56	-	291.00
คลองใหญ่	40.10	3.00	35.80	89%	32.80	88%	1.00	-	0.060	-	-	-		-	-
ประแสร์	248.00	20.00	211.30	85%	191.30	84%	4.50	-	0.200	-	-	-		-	-
รวมปริมาณน้ำ ZONE I & IV	523.25	39.50	457.50	87%	418.00	86%	13.50	0.500	1.210	335	11	346	5 ม.ค. 57	0.0	
บางพระ	117.00	12.06	70.50	60%	58.44	56%	7.00	-	0.130	366	49	415	31 ธ.ค. 56	-	130.00
หนองค้อ	21.40	1.00	9.40	44%	8.40	41%	0.50	-	0.040	174	10	185	28 ก.ค. 56	-	51.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE II	138.40	13.06	79.90	58%	66.84	53%	7.50	-	0.170	352	40	392	31 ธ.ค. 56	0.0	
มาบประชัน	16.60	0.72	15.60	94%	14.88	94%	0.30	0.010	0.030	366	10	376	31 ธ.ค. 56	-	37.00
หนองกลางดง	7.65	0.28	4.90	64%	4.62	63%	-	-	-	185	-	185	28 ก.ค. 56	-	18.50
ชากนออก	7.03	0.40	7.00	100%	6.60	100%	0.15	0.070	-	264	6	270	22 ต.ค. 56	89.70	17.60
ห้วยขมิ้น	4.80	0.25	1.90	40%	1.65	36%	-	0.010	-	82	-	82	17 เม.ย. 56	-	11.00
ห้วยสะพาน	3.84	0.30	2.60	68%	2.30	65%	0.10	-	-	153	7	160	4 ก.ค. 56	-	14.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE III	39.92	1.95	32.00	80%	30.05	79%	0.55	0.090	0.030	366	19	385	31 ธ.ค. 56	89.7	
รวมปริมาณน้ำ ทั้งสิ้น	701.57	54.51	569.40	81%	514.89	80%	21.55	0.590	1.410	351	15	366	31 ธ.ค. 56	89.7	

(จำนวนวันที่ใช้การได้ = ปริมาณน้ำใช้การได้ของวันนี้ / ปริมาณน้ำระบายและสูบน้ำออกเฉลี่ยในรอบ 7 วัน)

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณฝน (มม.)							
	19 ม.ค. 56	20 ม.ค. 56	21 ม.ค. 56	22 ม.ค. 56	23 ม.ค. 56	24 ม.ค. 56	25 ม.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)	-	-	-	-	-	-	89.70	89.70
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	89.7	89.7
รวม ทั้งสิ้น	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	89.7	89.7



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

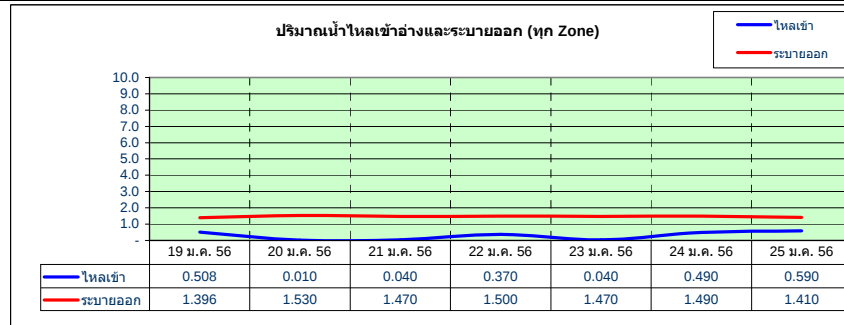
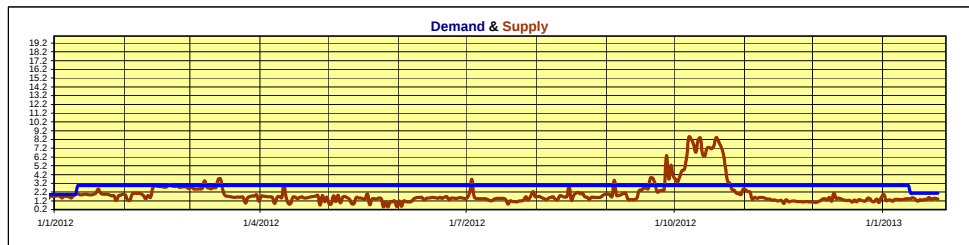
www.dwr.go.th

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ ปี 2556

ณ. วันที่ 25 มกราคม 2556

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ, ล้าน ลบ.ม.	หนองปลาไหล	ดอกกราย	คลองใหญ่	ประแสร์	รวมปริมาณ	บางพระ	หนองค้อ	รวมปริมาณ	มาบประชัน	หนองกลางดง	ชานอก	ห้วยซุนจิต	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	-	1.860	-	-	-	0.066	-	89.70	-	0.004	0.188	2.048
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน	1.490	0.320	0.050	-	1.860	-	-	0.000	0.066	-	0.108	0.010	0.004	0.188	2.048
ระบายและสูบน้ำออกในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน	4.580	2.350	0.400	1.400	8.730	0.992	0.337	1.329	0.207	-	-	-	-	0.207	10.266
น้ำไหลลงอ่าง - ระบายออก (มากกว่า +, น้อยกว่า -)	-3.090	-2.030	-0.350	-1.400	-6.870	-0.992	-0.337	-1.329	-0.141	-	0.108	0.010	0.004	-0.019	-8.218
ปริมาณน้ำในอ่างทั้งหมด															
19 ม.ค. 56	149.700	66.900	37.300	214.520	468.420	71.969	9.766	81.735	15.843	5.064	6.779	1.897	2.661	32.244	582.399
20 ม.ค. 56	148.200	66.100	37.100	214.200	465.600	72.300	9.800	82.100	15.900	5.100	-	1.897	2.700	32.397	580.097
21 ม.ค. 56	147.300	65.800	36.800	213.400	463.300	71.400	9.600	81.000	15.800	5.000	6.800	1.897	2.600	32.097	576.397
22 ม.ค. 56	146.900	65.600	36.500	212.700	461.700	71.200	9.500	80.700	15.700	5.000	6.700	1.897	2.600	31.897	574.297
23 ม.ค. 56	146.000	65.300	36.200	212.400	459.900	71.000	9.500	80.500	15.700	5.000	6.700	1.897	2.600	31.897	572.297
24 ม.ค. 56	145.800	65.000	36.000	212.000	458.800	70.800	9.500	80.300	15.700	5.000	6.700	1.897	2.600	31.897	570.997
25 ม.ค. 56	145.600	64.800	35.800	211.300	457.500	70.500	9.400	79.900	15.600	4.900	7.000	1.897	2.600	31.997	569.397
ปริมาณน้ำใช้การได้															
19 ม.ค. 56	136.200	63.900	34.300	194.520	428.920	59.909	8.766	68.675	15.123	4.784	6.379	1.647	2.361	30.294	527.889
20 ม.ค. 56	134.700	63.100	34.100	194.200	426.100	60.240	8.800	69.040	15.180	4.820	6.400	1.647	2.400	30.447	525.587
21 ม.ค. 56	133.800	62.800	33.800	193.400	423.800	59.340	8.600	67.940	15.080	4.720	6.400	1.647	2.300	30.147	521.887
22 ม.ค. 56	133.400	62.600	33.500	192.700	422.200	59.140	8.500	67.640	14.980	4.720	6.300	1.647	2.300	29.947	519.787
23 ม.ค. 56	132.500	62.300	33.200	192.400	420.400	58.940	8.500	67.440	14.980	4.720	6.300	1.647	2.300	29.947	517.787
24 ม.ค. 56	132.300	62.000	33.000	192.000	419.300	58.740	8.500	67.240	14.980	4.720	6.300	1.647	2.300	29.947	516.487
25 ม.ค. 56	132.100	61.800	32.800	191.300	418.000	58.440	8.400	66.840	14.880	4.620	6.600	1.647	2.300	30.047	514.887
ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง															
19 ม.ค. 56	0.420	0.020	0.050	-	0.490	-	-	0.000	0.006	-	0.008	-	0.004	0.018	0.508
20 ม.ค. 56	-	-	-	-	0.000	-	-	0.000	0.010	-	-	-	-	0.010	0.010
21 ม.ค. 56	-	0.020	-	-	0.020	-	-	0.000	0.010	-	0.010	-	-	0.020	0.040
22 ม.ค. 56	0.230	0.130	-	-	0.360	-	-	0.000	0.010	-	-	-	-	0.010	0.370
23 ม.ค. 56	-	0.020	-	-	0.020	-	-	0.000	0.010	-	0.010	-	-	0.020	0.040
24 ม.ค. 56	0.450	0.020	-	-	0.470	-	-	0.000	0.010	-	0.010	-	-	0.020	0.490
25 ม.ค. 56	0.390	0.110	-	-	0.500	-	-	0.000	0.010	-	0.070	0.010	-	0.090	0.590
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน	1.490	0.320	0.050	-	1.860	-	-	0.000	0.066	-	0.108	0.010	0.004	0.188	2.048
ระบายและสูบน้ำออก															
19 ม.ค. 56	0.640	0.340	-	0.200	1.180	0.152	0.037	0.189	0.027	-	-	-	-	0.027	1.396
20 ม.ค. 56	0.710	0.330	0.070	0.200	1.310	0.150	0.040	0.190	0.030	-	-	-	-	0.030	1.530
21 ม.ค. 56	0.630	0.340	0.070	0.200	1.240	0.110	0.090	0.200	0.030	-	-	-	-	0.030	1.470
22 ม.ค. 56	0.670	0.340	0.070	0.200	1.280	0.140	0.050	0.190	0.030	-	-	-	-	0.030	1.500
23 ม.ค. 56	0.650	0.330	0.070	0.200	1.250	0.150	0.040	0.190	0.030	-	-	-	-	0.030	1.470
24 ม.ค. 56	0.670	0.330	0.060	0.200	1.260	0.160	0.040	0.200	0.030	-	-	-	-	0.030	1.490
25 ม.ค. 56	0.610	0.340	0.060	0.200	1.210	0.130	0.040	0.170	0.030	-	-	-	-	0.030	1.410
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน	4.580	2.350	0.400	1.400	8.730	0.992	0.337	1.329	0.207	-	-	-	-	0.207	10.266



ศูนย์ข้อมูลภัยพิบัติ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก									
ณ.วันที่ 25 มกราคม 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								
	23 มกราคม 2556	=	572.30	ล้าน ลบ.ม.	=	81.57	%	} (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)	
	24 มกราคม 2556	=	571.00	ล้าน ลบ.ม.	=	81.39	%		
	25 มกราคม 2556	=	569.40	ล้าน ลบ.ม.	=	81.16	%		
4	ปริมาณน้ำคาดการณ์ปลายเดือน ธ.ค. 2555	=	701.55	ล้าน ลบ.ม.	=	100.00	%		
	เทียบกับปลายเดือน ธ.ค. 2555	มากกว่าอยู่เท่ากับ	89.45	ล้าน ลบ.ม.					
5	ปริมาณการใช้น้ำสูงสุดเฉลี่ย	วันละ	2.05	ล้าน ลบ.ม.					
	ความต้องการน้ำถึงสิ้นปี 2556	=	745.80	ล้าน ลบ.ม.	=	106.30	% (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)		
6	ปริมาณน้ำกักเก็บที่ใช้การไม่ได้ จำนวน 11 อ่าง	=	54.51	ล้าน ลบ.ม.					
	รวมความต้องการน้ำทั้งหมด	=	800.31	ล้าน ลบ.ม.	=	114.07	% (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)		
7	ปริมาณน้ำเมื่อวันที่								
	25 มกราคม 2556	=	569.40	ล้าน ลบ.ม.	=	81.16	% (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)		
	เทียบกับความต้องการน้ำทั้งหมดในข้อ 6	น้อยกว่าอยู่เท่ากับ	-230.91	ล้าน ลบ.ม.					
									
ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ www.dwr.go.th									

สรุปการคาดการณ์สถานการณ์น้ำภาคตะวันออก									
ณ.วันที่ 25 มกราคม 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				604.2	ล้าน ลบ.ม.	86.1%		(ปี 2548 คือปีวิกฤติ)
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2556				576.0	ล้าน ลบ.ม.	82.1%		
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2556				528.3	ล้าน ลบ.ม.	75.3%		
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2556				490.1	ล้าน ลบ.ม.	69.9%		
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2556				459.2	ล้าน ลบ.ม.	65.5%		
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2556				458.6	ล้าน ลบ.ม.	65.4%		
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2556				444.5	ล้าน ลบ.ม.	63.4%		
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2556				461.9	ล้าน ลบ.ม.	65.8%		
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2556				581.6	ล้าน ลบ.ม.	82.9%		
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2556				645.7	ล้าน ลบ.ม.	92.0%		
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2556				673.7	ล้าน ลบ.ม.	96.0%		
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2556				701.5	ล้าน ลบ.ม.	100.0%		
3	ข้อมูลปริมาณน้ำในอดีต (11 อ่าง)				ปี 2554		ปี 2548 (ปริมาณประจักษ์ในฤดู)		
	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 (ปริมาณประจักษ์ในฤดู)		
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มกราคม	=			39.3	ล้าน ลบ.ม.	434.0	ล้าน ลบ.ม.	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กุมภาพันธ์	=			96.2	ล้าน ลบ.ม.	434.1	ล้าน ลบ.ม.	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มีนาคม	=			113.7	ล้าน ลบ.ม.	415.3	ล้าน ลบ.ม.	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ เมษายน	=			119.8	ล้าน ลบ.ม.	397.0	ล้าน ลบ.ม.	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤษภาคม	=			83.3	ล้าน ลบ.ม.	385.9	ล้าน ลบ.ม.	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มิถุนายน	=			113.4	ล้าน ลบ.ม.	403.5	ล้าน ลบ.ม.	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กรกฎาคม	=			97.3	ล้าน ลบ.ม.	402.4	ล้าน ลบ.ม.	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ สิงหาคม	=			128.7	ล้าน ลบ.ม.	429.5	ล้าน ลบ.ม.	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กันยายน	=			27.6	ล้าน ลบ.ม.	477.5	ล้าน ลบ.ม.	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ตุลาคม	=			10.6	ล้าน ลบ.ม.	471.7	ล้าน ลบ.ม.	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤศจิกายน	=			24.9	ล้าน ลบ.ม.	431.1	ล้าน ลบ.ม.	
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ธันวาคม	=			89.4	ล้าน ลบ.ม.	449.4	ล้าน ลบ.ม.	

*** คัดกรณีนี้น้ำไหลเข้าอ่างและระบายออกตามสภาพใช้งานปกติ**

ณ วันที่ 25 มกราคม 2556

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0	0.13	-0.130

อ่างบางพระ

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	65.44 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	70.50 ล้าน ลบ.ม.

อ้างอิงผล

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	8.90 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	9.40 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0	0.04	-0.040

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.39	0.61	-0.220

ปริมาณฝน = 0.0 มม.
น้ำใช้การได้ = 139.10 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด = 145.60 ล้าน ลบ.ม.

อ่างคลองใหญ่

น้ำทั้งหมด = 35.8 ล้าน ลบ.ม.

แผนแนวนอนนี้

อ่างประแสร์
น้ำทั้งหมด = 211.3 ล้าน ลบ.ม

จังหวัดชลบุรี

จำนวน 2 บ่อ
ปริมาตรน้ำ 240
หัตถ์แล นิคมฤตาบอวัน

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.11	0.34	-0.230

ช่วงดอกกราบ

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	62.80 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	64.80 ล้าน ลบ.ม.

อ่างห้วยสะพาน

น้ำใช้การได้ =	2.40 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	2.60 ล้าน ลบ.ม.

อ่างหนองกลางดง
ปริมาณฝน = 0.0 มม.

อ่างห้วยขนิต

น้ำใช้การได้ =	1.65 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	1.90 ล้าน ลบ.ม.

อ้างอิงประชัน

= 0.0 มม.

= 15.18 ล้าน ลม.ม.

= 15.60 ล้าน ลม.ม.

อ้างชากนอก

น้ำใช้การได้ =	6.75 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	7.00 ล้าน ลบ.ม.

II. ขลบุรี, แหลมเจม้ง		
Demand = 336,000 ลบ.ม./วัน		
67,200 ลบ.ม./วัน		268,800 ลบ.ม./วัน
ใช้ในอุตสาหกรรมแหลมเจม้ง	32,800	ประมาณการพระ ใช้อุปโภค-บริโภค ในชลบุรี, แหลมเจม้ง
ใช้ในโรงงานทั่วไป	34,400	

	III. พัทยา
	Demand =199,500 คน.ม./วัน
	ประเภทพัทยา ใช้รูปแบบ-บริโภค

จำนวน 14 บ่อ
ปริมาณน้ำ 2,130
จุดจำหน่าย
ห้วยแล กปภ.

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.09	0.03	0.060

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	=	1,410,000	ลบ.ม./วัน
	+ เกิน - ขาด	332,000	ลบ.ม./วัน

รวมสภาพน้ำในอ่างทั้งหมด (ทุกโซน)

มีน้ำในอ่าง	=	569.397	ล้าน ลบ.ม.
ใช้การได้ 290.79 + 16.05	=	306.837	ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำไหลลงอ่าง	=	0.590	ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำระบายออกจากอ่าง	=	1.410	ล้าน ลบ.ม.

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

จำนวน 101 บ่อ
ปริมาณน้ำ 37,210
ผู้ดูแล นิคมชลประทาน
บางตาทุบ

จำนวน 119 บ่อ
ปริมาณน้ำ 47,560
ผู้ดูแล กองทัพเรือ

จำนวน 6 บ่อ
ปริมาณน้ำ 4,260
ผู้ดูแล นิคมอุตสาหกรรม
เอเชีย

จำนวน 29 บ่อ
ปริมาณน้ำ 17,920
ผู้ดูแล ประปาสดหีบ

ส่งน้ำ เกิน -ขาด	
19/1/56	0.3980
20/1/56	0.5320
21/1/56	0.4720
22/1/56	0.4220
23/1/56	0.4920
24/1/56	0.4120
25/1/56	0.3320

 **สัญลักษณ์**
บ่อนาดาล

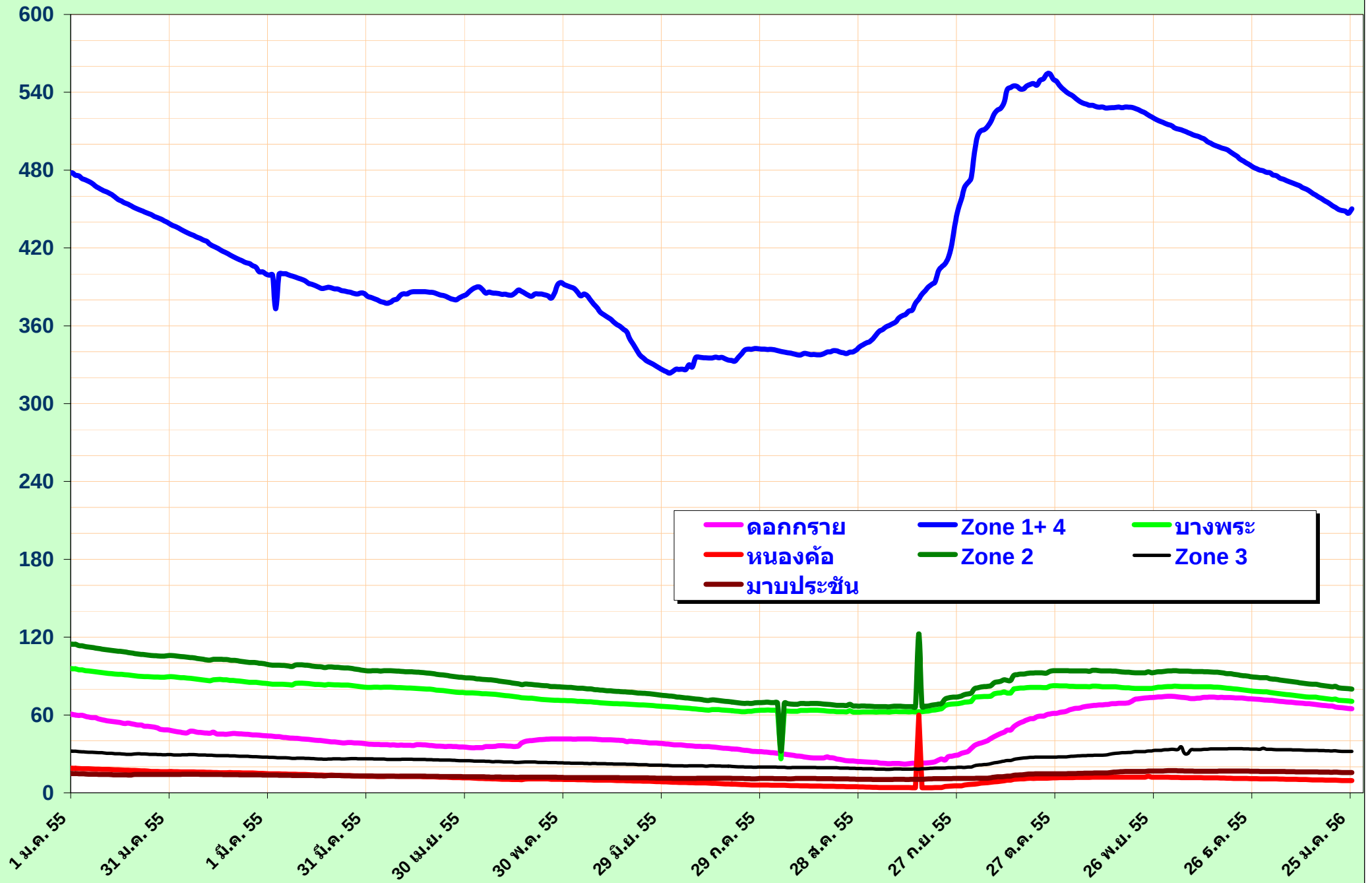


ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ 5

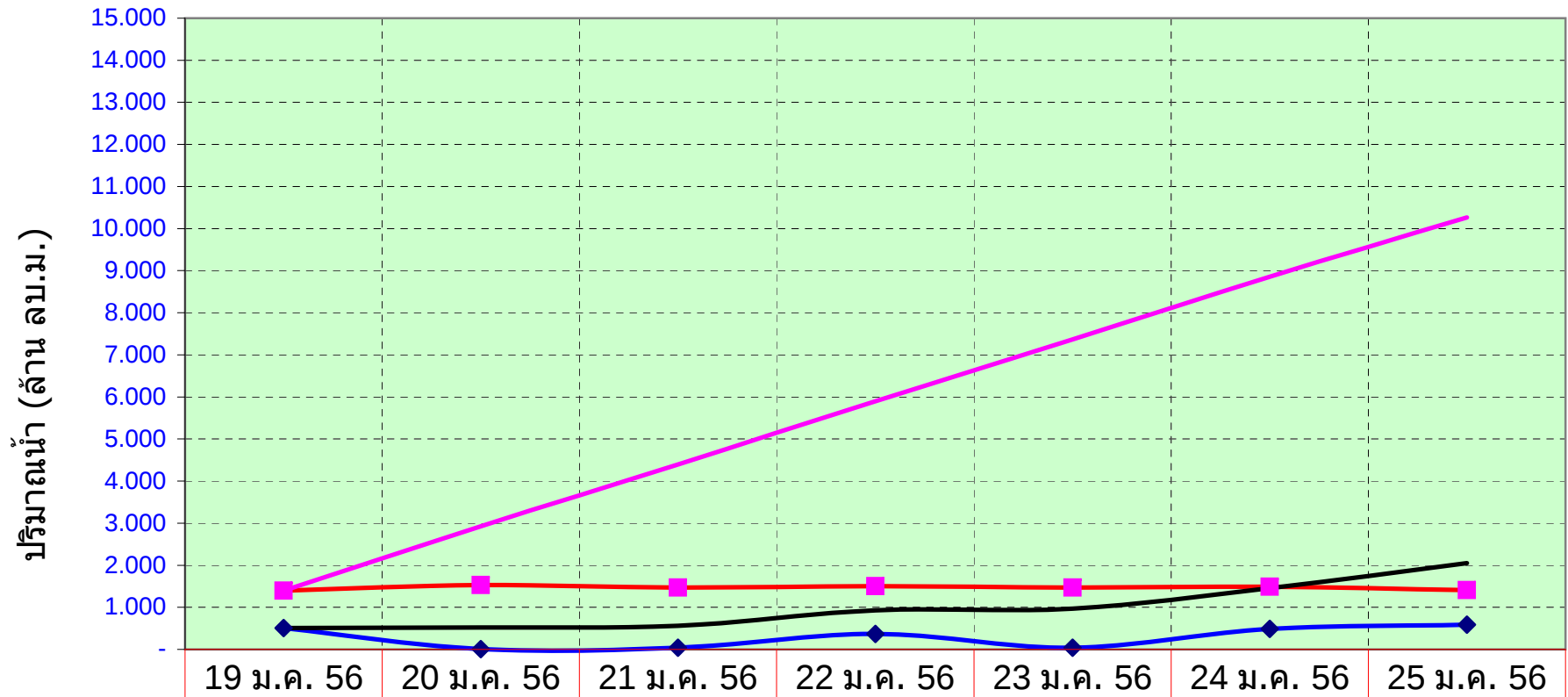
www.dwr.go.th

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

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก รวมทุกพื้นที่



◆ ไหลเข้า	0.508	0.010	0.040	0.370	0.040	0.490	0.590
■ ระบายออก	1.396	1.530	1.470	1.500	1.470	1.490	1.410
— เข้าสะสม	0.508	0.518	0.558	0.928	0.968	1.458	2.048
— ออกสะสม	1.396	2.926	4.396	5.896	7.366	8.856	10.266

ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่าง และ ระบายออก รวมทุกพื้นที่

