

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก

ณ วันที่ 26 เมษายน 2556

เมษ

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	102.60	63%	89.10	59%	7.00	-	-	161	13	174	16 ต.ค. 56	-	408.00
ดอกกราย	71.40	3.00	43.40	61%	40.40	59%	1.00	0.060	0.220	154	4	158	30 ก.ย. 56	-	291.00
คลองใหญ่	40.10	3.00	28.00	70%	25.00	67%	1.00	-	0.060	-	-	-		-	-
ประแสร์	248.00	20.00	175.10	71%	155.10	68%	4.50	0.540	0.320	-	-	-		-	-
รวมปริมาณน้ำ ZONE I & IV	523.25	39.50	349.10	67%	309.60	64%	13.50	0.600	0.600	271	12	282	31 ธ.ค. 56	0.0	
บางพระ	117.00	12.06	53.70	46%	41.64	40%	7.00	-	0.130	343	58	401	31 ธ.ค. 56	-	130.00
หนองค้อ	21.40	1.00	5.90	28%	4.90	24%	0.50	-	0.040	118	12	130	3 ก.ย. 56	-	51.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE II	138.40	13.06	59.60	43%	46.54	37%	7.50	-	0.170	286	46	332	31 ธ.ค. 56	0.0	
มาบประชัน	16.60	0.72	11.50	69%	10.78	68%	0.30	-	0.030	359	10	369	31 ธ.ค. 56	-	37.00
หนองกลางดง	7.65	0.28	3.60	47%	3.32	45%	-	0.010	-	133	-	133	5 ก.ย. 56	-	18.50
ชากนออก	7.03	0.40	6.30	90%	5.90	89%	0.15	-	-	236	6	242	24 ธ.ค. 56	-	17.60
ห้วยขุนจิต	4.80	0.25	1.40	29%	1.15	25%	-	-	-	58	-	58	22 มิ.ย. 56	-	11.00
ห้วยสะพาน	3.84	0.30	2.30	60%	2.00	56%	0.10	-	-	133	7	140	13 ก.ย. 56	-	14.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE III	39.92	1.95	25.10	63%	23.15	61%	0.55	0.010	0.030	365	18	383	31 ธ.ค. 56	0.0	
รวมปริมาณน้ำ ทั้งสิ้น	701.57	54.51	433.80	62%	379.29	59%	21.55	0.610	0.800	284	16	300	31 ธ.ค. 56	0.0	

(จำนวนวันที่ใช้การได้ = ปริมาตรน้ำใช้การได้ของวันนี้ / ปริมาตรน้ำระบายและสูบน้ำออกเฉลี่ยในรอบ 7 วัน)

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณฝน (มม.)							
	20 เม.ย. 56	21 เม.ย. 56	22 เม.ย. 56	23 เม.ย. 56	24 เม.ย. 56	25 เม.ย. 56	26 เม.ย. 56	สะสม
หนองปลาไหล (1 มม.=0.122)	-	-	-	-	-	-	-	-
ดอกกราย (1 มม.=0.087)	-	-	-	-	-	-	-	-
คลองใหญ่	-	-	-	-	-	-	-	-
ประแสร์	-	-	-	-	27.20	76.40	-	103.60
รวม ZONE I	0.0	0.0	0.0	0.0	27.2	76.4	0.0	103.6
บางพระ (1 มม.=0.039)	-	-	-	-	2.60	4.10	-	6.70
หนองค้อ (1 มม.=0.015)	-	-	-	-	14.30	-	-	14.30
รวม ZONE II	0.0	0.0	0.0	0.0	16.9	4.1	0.0	21.0
มาบประชัน (1 มม.=0.011)	-	-	-	-	4.80	-	-	4.80
หนองกลางดง (1 มม.=0.006)	-	-	-	-	-	3.30	-	3.30
ชากนออก (1 มม.=0.005)	-	-	-	-	12.70	-	-	12.70
ห้วยขุนจิต (1 มม.=0.003)	-	-	-	-	-	-	-	-
ห้วยสะพาน (1 มม.=0.004)	-	-	-	-	-	32.50	-	32.50
รวม ZONE III	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	35.8	0.0	53.3
รวม ทั้งสิ้น	0.0	0.0	0.0	0.0	61.6	116.3	0.0	177.9



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

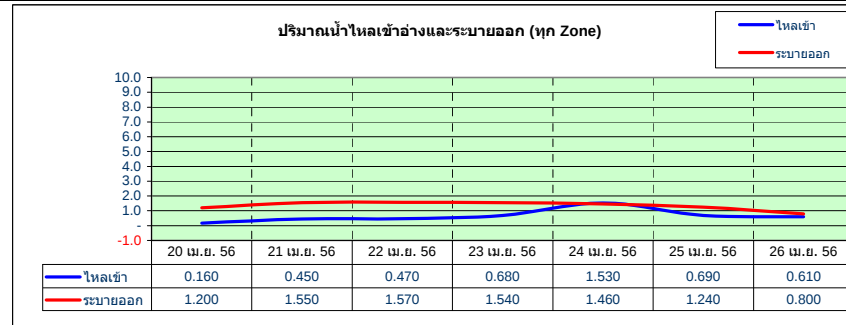
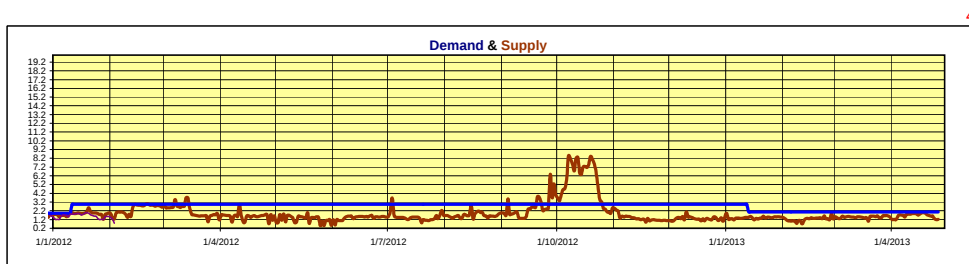
www.dwr.go.th

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ ปี 2556

ณ. วันที่ 26 เมษายน 2556

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ, ล้าน ลบ.ม.	หนองปลาไหล	คลองกราย	คลองใหญ่	ประแสร์	รวมปริมาณ	บางพระ	หนองค้อ	รวมปริมาณ	มาบประชัน	หนองกลางดง	ชานนอก	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	103.60	4.330	6.70	14.30	0.110	4.80	3.30	12.70	-	32.50	0.150	4.590
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน ถึงปัจจุบัน	1.870	0.790	0.050	1.620	4.330	0.110	-	0.110	0.030	0.040	0.080	-	-	0.210	4.590
ระบายและสูบน้ำออกในรอบ 7 วัน ถึงปัจจุบัน	3.870	1.840	0.060	2.240	8.010	0.850	0.290	1.140	0.210	-	-	-	-	0.210	9.360
น้ำไหลลงอ่าง - ระบายออก (มากกว่า +, น้อยกว่า -)	-2.000	-1.050	-0.010	-0.620	-3.680	-0.740	-0.290	-1.030	-0.180	0.040	0.080	-	-	-0.060	-4.770
ปริมาณน้ำในอ่างทั้งหมด															
20 เม.ย. 56	104.500	44.300	28.700	177.200	354.700	54.500	6.200	60.700	11.700	3.700	6.400	1.500	2.400	25.700	441.100
21 เม.ย. 56	104.100	44.100	28.600	176.500	353.300	54.400	6.100	60.500	11.600	3.700	-	1.500	2.400	25.500	439.300
22 เม.ย. 56	103.700	43.800	28.600	175.800	351.900	54.100	6.100	60.200	11.600	3.700	6.300	1.400	2.300	25.300	437.400
23 เม.ย. 56	103.600	43.600	28.600	175.100	350.900	53.700	6.000	59.700	11.500	3.600	6.400	1.400	2.300	25.200	435.800
24 เม.ย. 56	103.200	43.600	28.400	175.400	350.600	53.600	6.000	59.600	11.500	3.600	6.400	1.400	2.300	25.200	435.400
25 เม.ย. 56	102.900	43.600	28.300	175.100	349.900	53.900	6.000	59.900	11.500	3.600	6.300	1.400	2.300	25.100	434.900
26 เม.ย. 56	102.600	43.400	28.000	175.100	349.100	53.700	5.900	59.600	11.500	3.600	6.300	1.400	2.300	25.100	433.800
ปริมาณน้ำใช้การได้															
20 เม.ย. 56	91.000	41.300	25.700	157.200	315.200	42.440	5.200	47.640	10.980	3.420	6.000	1.250	2.100	23.750	386.590
21 เม.ย. 56	90.600	41.100	25.600	156.500	313.800	42.340	5.100	47.440	10.880	3.420	5.900	1.250	2.100	23.550	384.790
22 เม.ย. 56	90.200	40.800	25.600	155.800	312.400	42.040	5.100	47.140	10.880	3.420	5.900	1.150	2.000	23.350	382.890
23 เม.ย. 56	90.100	40.600	25.600	155.100	311.400	41.640	5.000	46.640	10.780	3.320	6.000	1.150	2.000	23.250	381.290
24 เม.ย. 56	89.700	40.600	25.400	155.400	311.100	41.540	5.000	46.540	10.780	3.320	6.000	1.150	2.000	23.250	380.890
25 เม.ย. 56	89.400	40.600	25.300	155.100	310.400	41.840	5.000	46.840	10.780	3.320	5.900	1.150	2.000	23.150	380.390
26 เม.ย. 56	89.100	40.400	25.000	155.100	309.600	41.640	4.900	46.540	10.780	3.320	5.900	1.150	2.000	23.150	379.290
ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง															
20 เม.ย. 56	-	0.130	0.010	-	0.140	-	-	0.000	-	0.010	0.010	-	-	0.020	0.160
21 เม.ย. 56	0.380	0.060	0.010	-	0.450	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.450
22 เม.ย. 56	0.380	0.060	0.010	-	0.450	-	-	0.000	-	0.010	0.010	-	-	0.020	0.470
23 เม.ย. 56	0.580	0.030	0.010	-	0.620	-	-	0.000	-	-	0.060	-	-	0.060	0.680
24 เม.ย. 56	0.390	0.210	-	0.890	1.490	-	-	0.000	0.030	0.010	-	-	-	0.040	1.530
25 เม.ย. 56	0.140	0.240	0.010	0.190	0.580	0.110	-	0.110	-	-	-	-	-	0.010	0.690
26 เม.ย. 56	-	0.060	-	0.540	0.600	-	-	0.000	-	0.010	-	-	-	0.010	0.610
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน	1.870	0.790	0.050	1.620	4.330	0.110	-	0.110	0.030	0.040	0.080	-	-	0.150	4.590
ระบายและสูบน้ำออก															
20 เม.ย. 56	0.440	0.290	-	0.320	1.050	0.090	0.030	0.120	0.030	-	-	-	-	0.030	1.200
21 เม.ย. 56	0.750	0.310	-	0.320	1.380	0.100	0.040	0.140	0.030	-	-	-	-	0.030	1.550
22 เม.ย. 56	0.740	0.300	-	0.320	1.360	0.140	0.040	0.180	0.030	-	-	-	-	0.030	1.570
23 เม.ย. 56	0.740	0.270	-	0.320	1.330	0.130	0.050	0.180	0.030	-	-	-	-	0.030	1.540
24 เม.ย. 56	0.720	0.210	-	0.320	1.250	0.130	0.050	0.180	0.030	-	-	-	-	0.030	1.460
25 เม.ย. 56	0.480	0.240	-	0.320	1.040	0.130	0.040	0.170	0.030	-	-	-	-	0.030	1.240
26 เม.ย. 56	-	0.220	0.060	0.320	0.600	0.130	0.040	0.170	0.030	-	-	-	-	0.030	0.800
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน	3.870	1.840	0.060	2.240	8.010	0.850	0.290	1.140	0.210	-	-	-	-	0.210	9.360



สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 26 เมษายน 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					
24 เมษายน 2556	=	435.40	ล้าน ลบ.ม.	=	62.06 %
25 เมษายน 2556	=	434.90	ล้าน ลบ.ม.	=	61.99 %
26 เมษายน 2556	=	433.80	ล้าน ลบ.ม.	=	61.83 %
(ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)					
4 ปริมาณน้ำคาดการณ์ปลายเดือน ธ.ค. 2556	=	689.69	ล้าน ลบ.ม.	=	98.31 %
เทียบกับปลายเดือน ธ.ค. 2555	มากกว่าอยู่เท่ากับ	77.59	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					
26 เมษายน 2556	=	433.80	ล้าน ลบ.ม.	=	61.83 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)
เทียบกับความต้องการน้ำทั้งหมดในข้อ 6	น้อยกว่าอยู่เท่ากับ	-366.51	ล้าน ลบ.ม.		



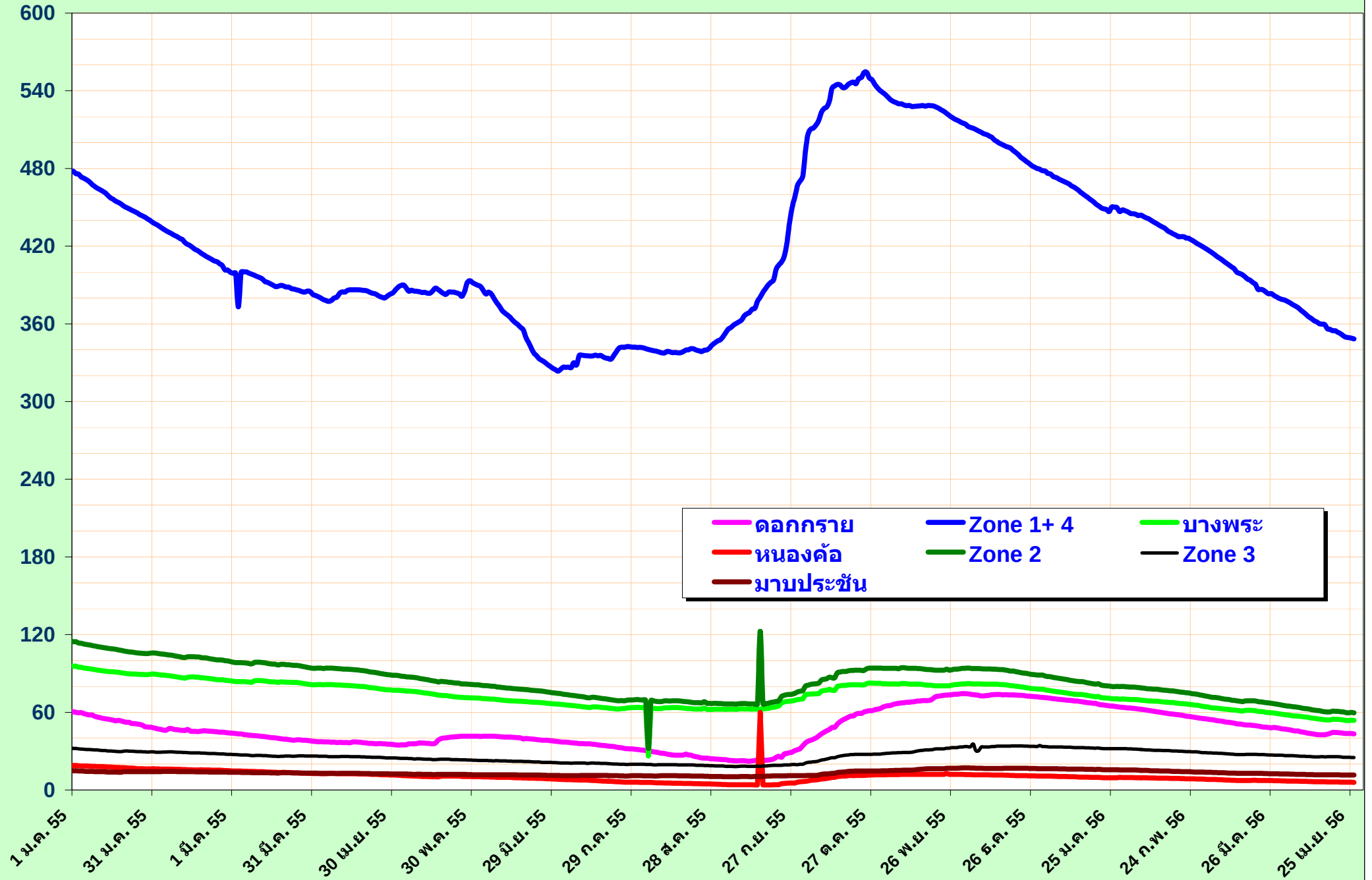
ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปการคาดการณ์สถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

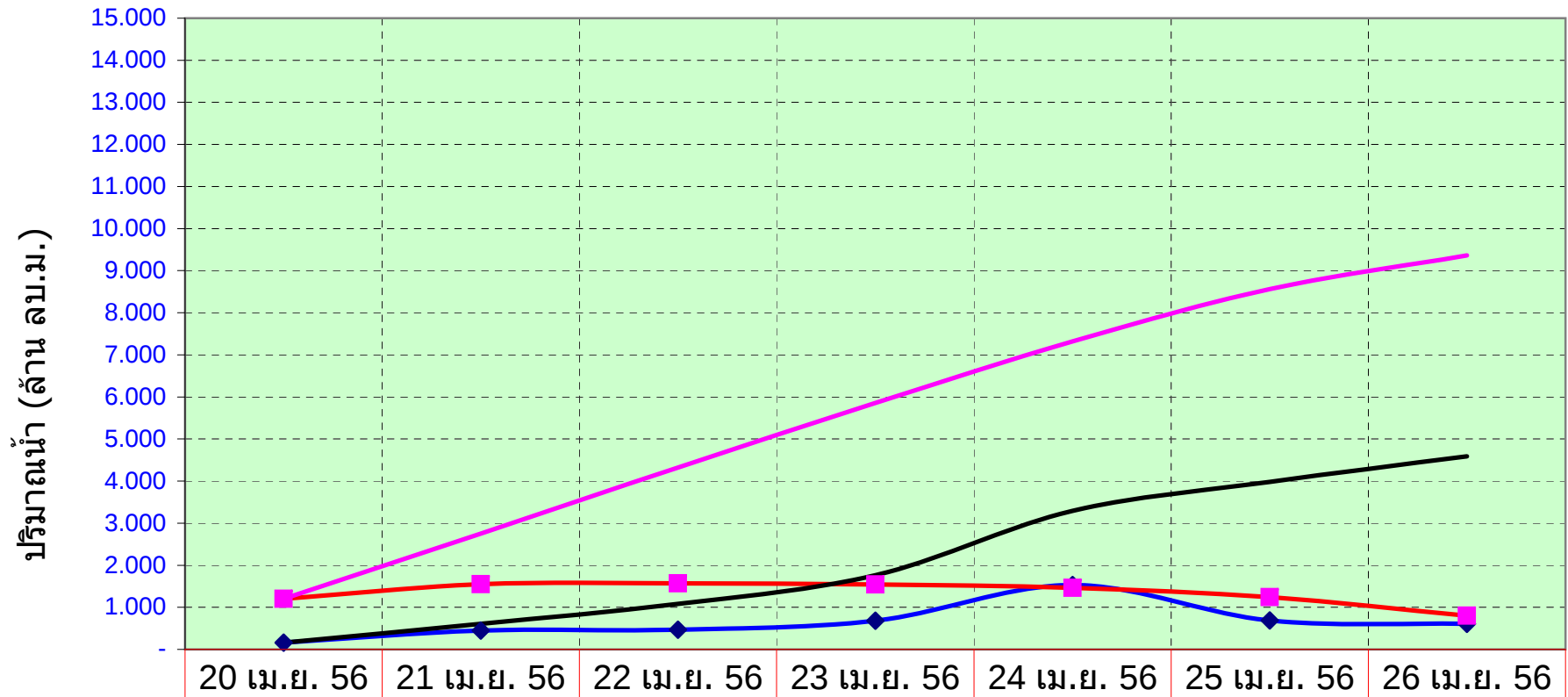
ณ.วันที่ 26 เมษายน 2556

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	478.2	ล้าน ลบ.ม.	68.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2556	447.3	ล้าน ลบ.ม.	63.8%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2556	446.7	ล้าน ลบ.ม.	63.7%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2556	432.7	ล้าน ลบ.ม.	61.7%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2556	450.1	ล้าน ลบ.ม.	64.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2556	569.8	ล้าน ลบ.ม.	81.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2556	633.9	ล้าน ลบ.ม.	90.3%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2556	661.8	ล้าน ลบ.ม.	94.3%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2556	689.7	ล้าน ลบ.ม.	98.3%
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	=	107.9	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤษภาคม	=	71.4	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มิถุนายน	=	101.5	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กรกฎาคม	=	85.5	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ สิงหาคม	=	116.9	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กันยายน	=	15.8	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ตุลาคม	=	-1.2	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤศจิกายน	=	13.0	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ธันวาคม	=	77.6	ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก รวมทุกพื้นที่



◆ ไหลเข้า	0.160	0.450	0.470	0.680	1.530	0.690	0.610
■ ระบายออก	1.200	1.550	1.570	1.540	1.460	1.240	0.800
— เข้าสะสม	0.160	0.610	1.080	1.760	3.290	3.980	4.590
— ออกสะสม	1.200	2.750	4.320	5.860	7.320	8.560	9.360

ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง และ ระบายออก รวมทุกพื้นที่

