

ที่มาข้อมูล : ศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ และสำนักชลประทานที่ ๙ กรมชลประทาน

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก

ณ วันที่ 17 ตุลาคม 2557

ตค

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	94.8	58%	81.33	54%	7.00	0.48	0.44	192	17	209	13 พ.ค. 58	-	408.00
ดอกกราย	71.40	3.00	47.6	67%	44.55	65%	1.00	0.49	0.29	156	3	159	25 มี.ค. 58	-	291.00
คลองใหญ่	40.10	3.00	31.3	78%	28.29	76%	1.00	0.364	0.36	-	-	-		-	
ประแสร์	248.00	20.00	231.8	93%	211.80	93%	4.50	0.41	0.20	-	-	-		-	-
รวมปริมาณน้ำ ZONE I & IV	523.25	39.50	405.47	77%	365.97	76%	13.50	1.747	1.291	227	8	236	9 มิ.ย. 58	0.0	
บางพระ	117.00	12.06	49.7	42%	37.66	36%	7.00	0.218	0.22	190	35	225	30 พ.ค. 58	-	130.00
หนองค้อ	21.40	1.00	14.7	69%	13.69	67%	0.50	0.068	0.00	365	438	803	31 ธ.ค. 57	-	51.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE II	138.40	13.06	64.42	47%	51.36	41%	7.50	0.286	0.221	258	38	295	8 ส.ค. 58	0.0	
มาบประชัน	16.60	0.72	6.2	37%	5.45	34%	0.30	0.035	0.03	195	11	205	10 พ.ค. 58	-	37.00
หนองกลางดง	7.65	0.28	4.6	61%	4.35	59%	-	0.005	-	174	-	174	9 เม.ย. 58	-	18.50
ซากนอ	7.03	0.40	1.7	24%	1.27	19%	0.15	-	-	51	6	57	12 ธ.ค. 57	-	17.60
ห้วยขมิ้น	4.80	0.25	2.4	50%	2.15	47%	-	-	-	107	-	107	1 ก.พ. 58	-	11.00
ห้วยสะพาน	3.84	0.30	1.7	45%	1.43	40%	0.10	0.003	-	95	7	102	27 ม.ค. 58	-	14.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE III	39.92	1.95	16.60	42%	14.65	39%	0.55	0.043	0.028	365	20	385	5 พ.ย. 58	0.0	
รวมปริมาณน้ำ ทั้งสิ้น	701.57	54.51	486.48	69%	431.97	67%	21.55	2.076	1.540	235	12	247	20 มิ.ย. 58	0.0	

(จำนวนวันที่ใช้การได้ = ปริมาณน้ำใช้การได้ของวันนี้ / ปริมาณน้ำระบายและสูบน้ำออกเฉลี่ยในรอบ 7 วัน)

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณฝน (มม.)							
	11 ต.ค. 57	12 ต.ค. 57	13 ต.ค. 57	14 ต.ค. 57	15 ต.ค. 57	16 ต.ค. 57	17 ต.ค. 57	สะสม
หนองปลาไหล (1 มม.=0.122)	-	-	-	-	-	-	-	-
ดอกกราย (1 มม.=0.087)	-	-	-	-	-	-	-	-
คลองใหญ่	1.60	2.40	-	-	-	-	-	4.00
ประแสร์	2.50	9.90	-	-	-	-	-	12.40
รวม ZONE I	4.1	12.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4
บางพระ (1 มม.=0.039)	65.70	15.80	-	-	-	-	-	81.50
หนองค้อ (1 มม.=0.015)	41.20	-	-	-	-	-	-	41.20
รวม ZONE II	106.9	15.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	122.7
มาบประชัน (1 มม.=0.011)	0.80	-	-	-	-	-	-	0.80
หนองกลางดง (1 มม.=0.006)	3.60	-	-	-	-	-	-	3.60
ซากนอ (1 มม.=0.005)	-	-	-	-	-	-	-	-
ห้วยขมิ้น (1 มม.=0.003)	-	-	-	-	-	-	-	-
ห้วยสะพาน (1 มม.=0.004)	5.70	-	-	-	-	-	-	5.70
รวม ZONE III	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.1
รวม ทั้งสิ้น	121.1	28.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	149.2



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

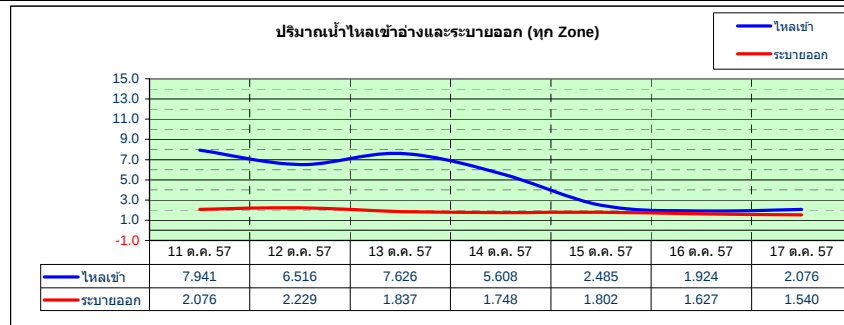
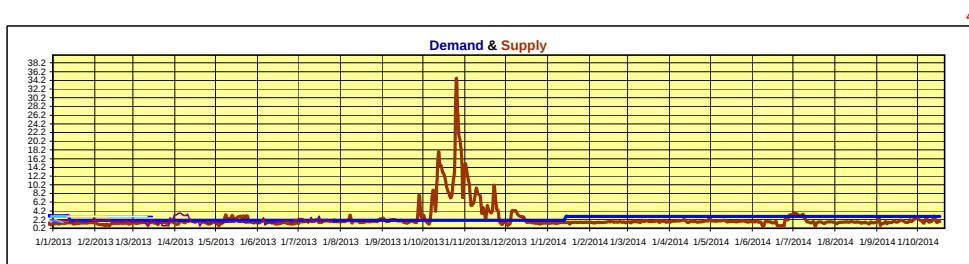
www.dwr.go.th

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ ปี 2557

ณ. วันที่ 17 ตุลาคม 2557

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ, ล้าน ลบ.ม.	หนองปลาไหล	ดอกกราย	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.)	-	-	62.50	12.40	81.50	5.813	41.20	6.600	0.371	0.113	0.011	0.137	5.70	0.809	34.176
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน	4.642	4.644	4.901	12.580	26.767	1.388	0.008	1.396	0.196	-	-	-	-	0.196	12.859
ระบายและสูบน้ำออกในรอบ 7 วัน ถึงปัจจุบัน	2.961	2.005	4.901	1.400	11.267	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
น้ำไหลลงอ่าง - ระบายออก (มากกว่า +, น้อยกว่า -)	1.681	2.639	-	11.180	15.500	4.425	0.779	5.204	0.175	0.113	0.011	0.137	0.177	0.613	21.317
ปริมาณน้ำในอ่างทั้งหมด															
11 ต.ค. 57	91.033	45.717	31.875	223.160	391.785	46.655	14.692	61.347	6.067	4.552	1.700	2.286	1.578	16.183	469.315
12 ต.ค. 57	91.858	46.213	32.225	224.960	395.256	48.214	14.692	62.906	6.085	4.600	-	2.318	1.709	16.419	474.581
13 ต.ค. 57	92.683	46.630	32.130	229.280	400.723	48.944	14.692	63.636	6.225	4.600	1.700	2.350	1.725	16.600	480.959
14 ต.ค. 57	93.343	46.964	31.942	231.440	403.689	49.491	14.658	64.149	6.170	4.640	1.693	2.388	1.725	16.616	484.454
15 ต.ค. 57	93.343	47.216	31.754	231.800	404.113	49.724	14.624	64.348	6.172	4.640	1.680	2.401	1.725	16.618	485.079
16 ต.ค. 57	94.334	47.385	31.473	231.800	404.992	49.724	14.624	64.348	6.172	4.632	1.674	2.401	1.731	16.610	485.950
17 ต.ค. 57	94.829	47.554	31.286	231.800	405.469	49.724	14.692	64.416	6.172	4.632	1.667	2.395	1.731	16.597	486.482
ปริมาณน้ำใช้การได้															
11 ต.ค. 57	77.533	42.717	28.875	203.160	352.285	34.595	13.692	48.287	5.347	4.272	1.300	2.036	1.278	14.233	414.805
12 ต.ค. 57	78.358	43.213	29.225	204.960	355.756	36.154	13.692	49.846	5.365	4.320	1.307	2.068	1.409	14.469	420.071
13 ต.ค. 57	79.183	43.630	29.130	209.280	361.223	36.884	13.692	50.576	5.505	4.320	1.300	2.100	1.425	14.650	426.449
14 ต.ค. 57	79.843	43.964	28.942	211.440	364.189	37.431	13.658	51.089	5.450	4.360	1.293	2.138	1.425	14.666	429.944
15 ต.ค. 57	79.843	44.216	28.754	211.800	364.613	37.664	13.624	51.288	5.452	4.360	1.280	2.151	1.425	14.668	430.569
16 ต.ค. 57	80.834	44.385	28.473	211.800	365.492	37.664	13.624	51.288	5.452	4.352	1.274	2.151	1.431	14.660	431.440
17 ต.ค. 57	81.329	44.554	28.286	211.800	365.969	37.664	13.692	51.356	5.452	4.352	1.267	2.145	1.431	14.647	431.972
ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง															
11 ต.ค. 57	1.434	0.905	0.966	1.480	4.785	2.312	0.715	3.027	0.085	0.009	0.010	0.015	0.010	0.129	7.941
12 ต.ค. 57	0.585	0.808	1.098	2.210	4.701	1.559	0.002	1.561	0.052	0.044	0.001	0.027	0.130	0.254	6.516
13 ต.ค. 57	0.521	0.729	0.727	4.730	6.707	0.730	0.001	0.731	0.129	0.005	-	0.035	0.019	0.188	7.626
14 ต.ค. 57	1.125	0.646	0.631	2.570	4.972	0.547	-	0.547	-	0.045	-	0.041	0.003	0.089	5.608
15 ต.ค. 57	0.229	0.567	0.627	0.770	2.193	0.233	-	0.233	0.035	0.005	-	0.016	0.003	0.059	2.485
16 ต.ค. 57	0.269	0.495	0.488	0.410	1.662	0.214	0.001	0.215	0.035	-	-	0.003	0.009	0.047	1.924
17 ต.ค. 57	0.479	0.494	0.364	0.410	1.747	0.218	0.068	0.286	0.035	0.005	-	-	0.003	0.043	2.076
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน	4.642	4.644	4.901	12.580	26.767	5.813	0.787	6.600	0.371	0.113	0.011	0.137	0.177	0.809	34.176
ระบายและสูบน้ำออก															
11 ต.ค. 57	0.382	0.298	0.966	0.200	1.846	0.200	0.002	0.202	0.028	-	-	-	-	0.028	2.076
12 ต.ค. 57	0.432	0.279	1.098	0.200	2.009	0.191	0.001	0.192	0.028	-	-	-	-	0.028	2.229
13 ต.ค. 57	0.418	0.280	0.727	0.200	1.625	0.183	0.001	0.184	0.028	-	-	-	-	0.028	1.837
14 ต.ค. 57	0.402	0.279	0.631	0.200	1.512	0.207	0.001	0.208	0.028	-	-	-	-	0.028	1.748
15 ต.ค. 57	0.449	0.283	0.627	0.200	1.559	0.214	0.001	0.215	0.028	-	-	-	-	0.028	1.802
16 ต.ค. 57	0.443	0.294	0.488	0.200	1.425	0.173	0.001	0.174	0.028	-	-	-	-	0.028	1.627
17 ต.ค. 57	0.435	0.292	0.364	0.200	1.291	0.220	0.001	0.221	0.028	-	-	-	-	0.028	1.540
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน	2.961	2.005	4.901	1.400	11.267	1.388	0.008	1.396	0.196	-	-	-	-	0.196	12.859



ศูนย์ข้อมูลภัยพิบัติ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 17 ตุลาคม 2557

1 ปริมาณน้ำกักเก็บ จำนวน 11 อ่าง (เดิมอ่าง)	=	701.57	ล้าน ลบ.ม.		
2 ปริมาณน้ำปลาย เดือน ธ.ค. 2556 โดยเฉลี่ย	=	631.00	ล้าน ลบ.ม.	=	89.94 %
3 ปริมาณน้ำเมื่อวันที่					
15 ตุลาคม 2557	=	485.08	ล้าน ลบ.ม.	=	69.14 %
16 ตุลาคม 2557	=	485.95	ล้าน ลบ.ม.	=	69.27 %
17 ตุลาคม 2557	=	486.48	ล้าน ลบ.ม.	=	69.34 %
(ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)					
4 ปริมาณน้ำคาดการณ์ปลายเดือน ธ.ค. 2557 โดยเฉลี่ย	=	471.36	ล้าน ลบ.ม.	=	67.19 %
เทียบกับปลายเดือน ธ.ค. 2556 โดยเฉลี่ย		น้อยกว่าอยู่เท่ากับ	-159.64	ล้าน ลบ.ม.	
5 ปริมาณการใช้น้ำสูงสุดเฉลี่ย	วันละ	2.90	ล้าน ลบ.ม.		
ความต้องการน้ำถึงสิ้นปี 2557	=	1,055.60	ล้าน ลบ.ม.	=	150.46 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)
6 ปริมาณน้ำก้นอ่างที่ใช้การไม่ได้ จำนวน 11 อ่าง	=	54.51	ล้าน ลบ.ม.		
รวมความต้องการน้ำทั้งหมด	=	1,110.11	ล้าน ลบ.ม.	=	158.23 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)
7 ปริมาณน้ำเมื่อวันที่					
17 ตุลาคม 2557	=	486.48	ล้าน ลบ.ม.	=	69.34 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 11 อ่าง)
เทียบกับความต้องการน้ำทั้งหมดในข้อ 6		น้อยกว่าอยู่เท่ากับ	-623.63	ล้าน ลบ.ม.	



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

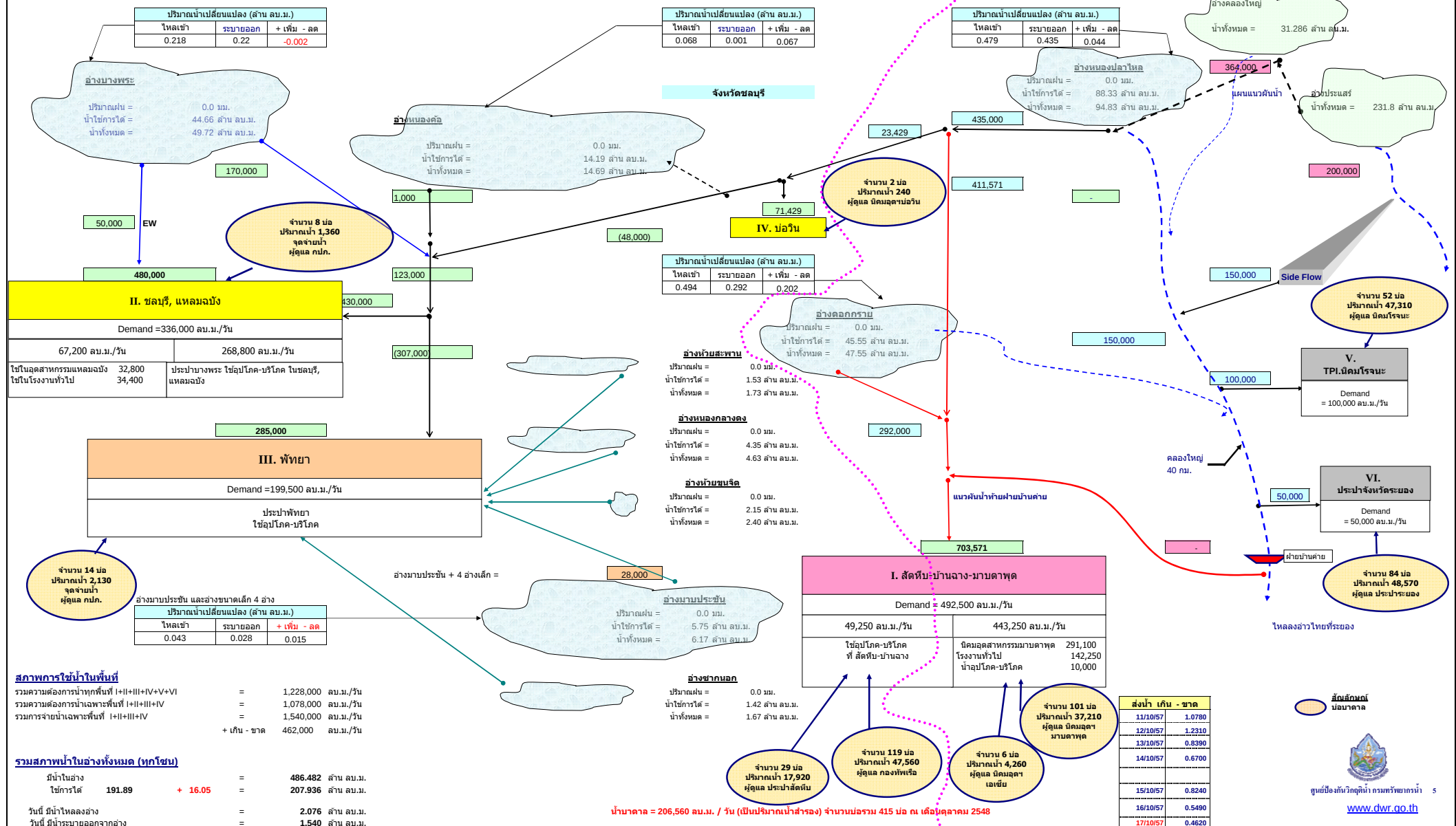
สรุปการคาดการณ์สถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 17 ตุลาคม 2557

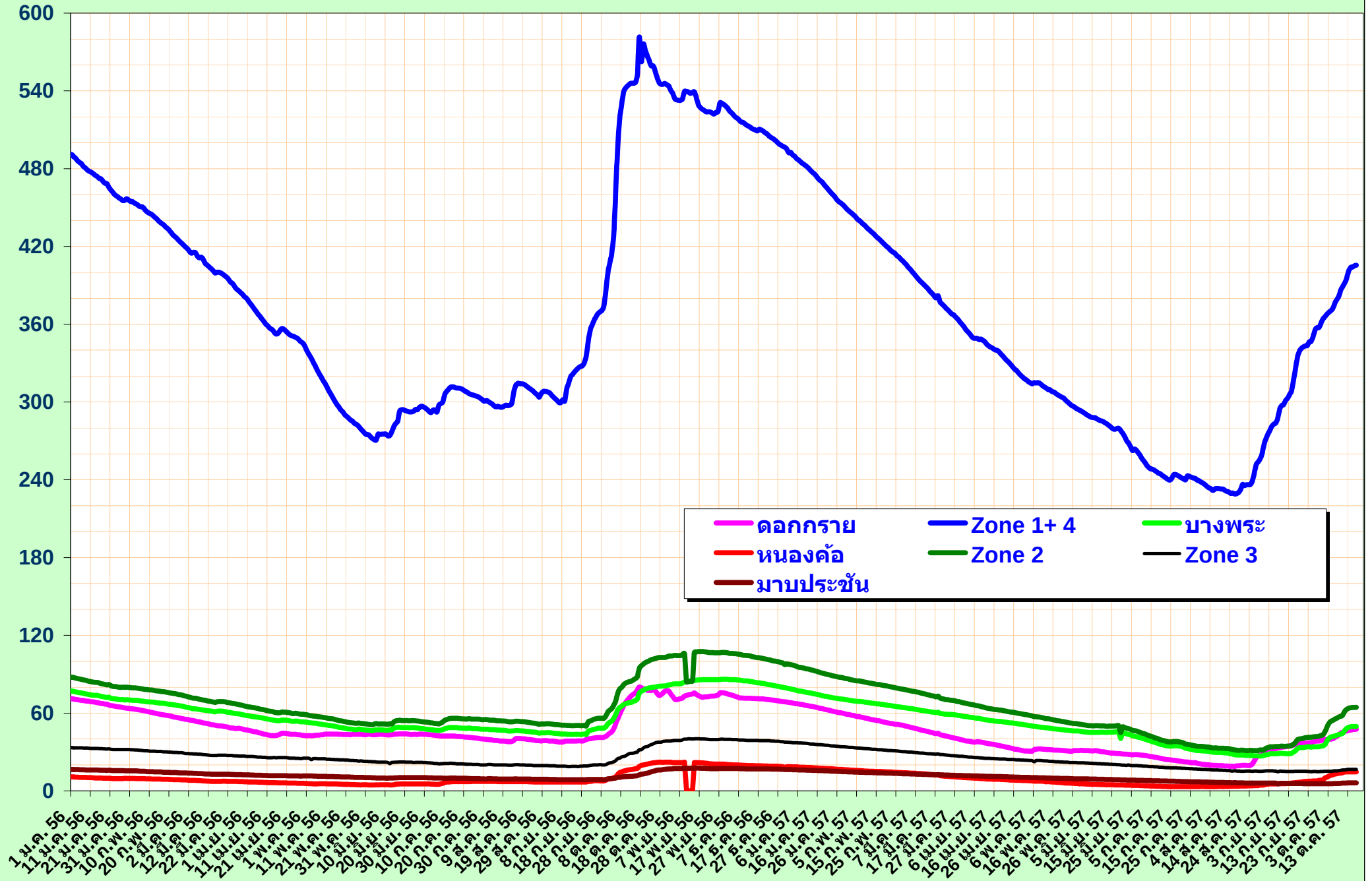
1 ข้อมูลปริมาณน้ำที่ผ่านมา (11 อ่าง)	ปี 2556 .		
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2556	566.2	ล้าน ลบ.ม.	80.7%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2556	521.5	ล้าน ลบ.ม.	74.3%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2556	471.6	ล้าน ลบ.ม.	67.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2556	426.0	ล้าน ลบ.ม.	60.7%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2556	349.4	ล้าน ลบ.ม.	49.8%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2556	370.3	ล้าน ลบ.ม.	52.8%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2556	376.3	ล้าน ลบ.ม.	53.6%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2556	379.3	ล้าน ลบ.ม.	54.1%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2556	464.2	ล้าน ลบ.ม.	66.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2556	686.4	ล้าน ลบ.ม.	97.8%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2556	674.5	ล้าน ลบ.ม.	96.1%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2556	631.0	ล้าน ลบ.ม.	89.9%
2 คาดการณ์สถานการณ์น้ำ (11 อ่าง)	ปี 2557 .		
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2557	568.5	ล้าน ลบ.ม.	81.0%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557	517.7	ล้าน ลบ.ม.	73.8%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2557	452.8	ล้าน ลบ.ม.	64.5%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2557	402.4	ล้าน ลบ.ม.	57.4%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2557	364.7	ล้าน ลบ.ม.	52.0%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2557	319.8	ล้าน ลบ.ม.	45.6%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2557	288.1	ล้าน ลบ.ม.	41.1%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2557	314.3	ล้าน ลบ.ม.	44.8%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2557	422.2	ล้าน ลบ.ม.	60.2%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2557	500.2	ล้าน ลบ.ม.	71.3%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2557	469.5	ล้าน ลบ.ม.	66.9%
ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2557	471.4	ล้าน ลบ.ม.	67.2%
3 ข้อมูลปริมาณน้ำในอดีต (11 อ่าง)	ปี 2555 .	ปี 2548 .	(ปี 2548 คือปีวิกฤติ)
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%
4 เปรียบเทียบปริมาณน้ำระหว่างปี	ปี 2557-2556	ปี 2557-2548	(ปี 2548 คือปีวิกฤติ)
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มกราคม	=	2.3	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กุมภาพันธ์	=	-3.8	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มีนาคม	=	-18.8	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ เมษายน	=	-23.6	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤษภาคม	=	15.3	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มิถุนายน	=	-50.5	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กรกฎาคม	=	-88.2	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ สิงหาคม	=	-65.0	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กันยายน	=	-42.0	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ตุลาคม	=	-186.2	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤศจิกายน	=	-205.0	ล้าน ลบ.ม.
เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ธันวาคม	=	-159.6	ล้าน ลบ.ม.

ณ วันที่ 17 ตุลาคม 2557

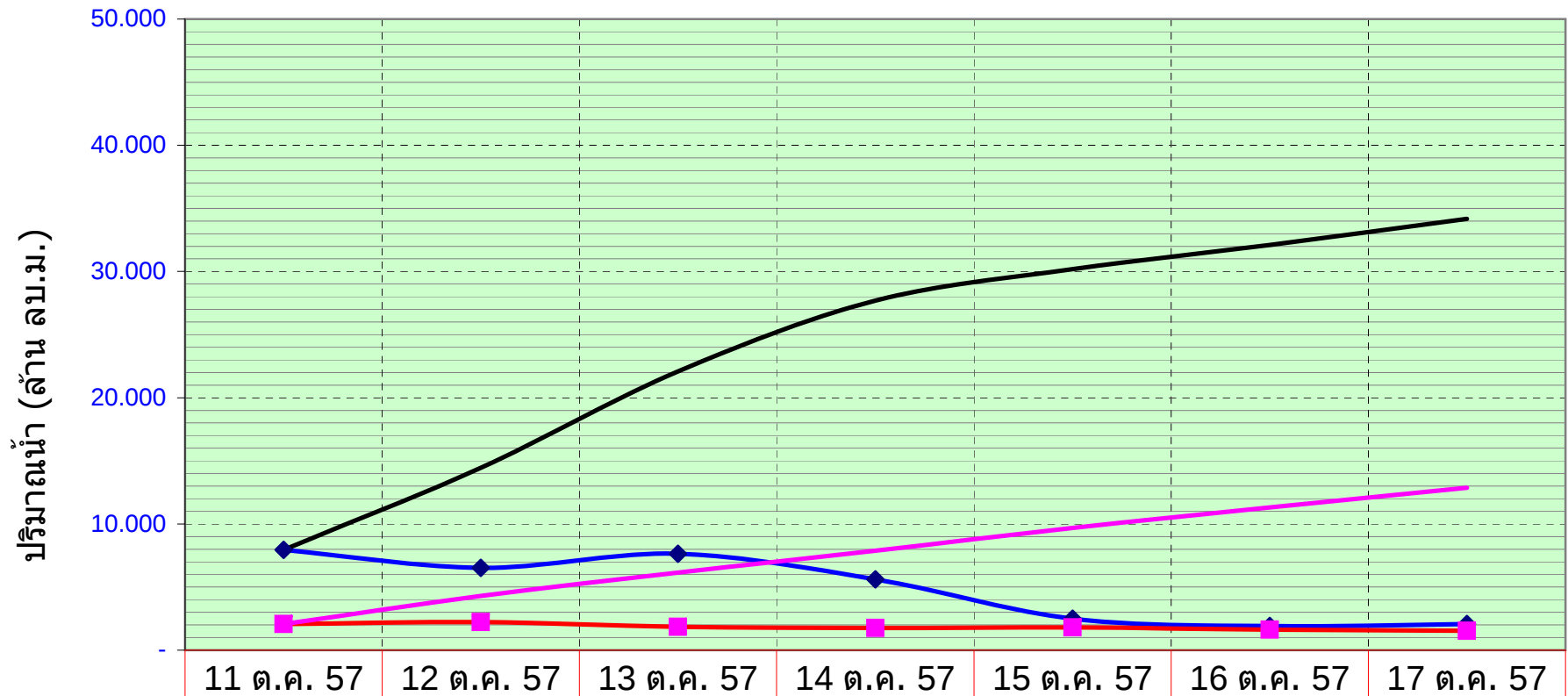
หน่วย : ลบ.ม./วัน



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก รวมทุกพื้นที่



	11 ต.ค. 57	12 ต.ค. 57	13 ต.ค. 57	14 ต.ค. 57	15 ต.ค. 57	16 ต.ค. 57	17 ต.ค. 57
◆ ไหลเข้า	7.941	6.516	7.626	5.608	2.485	1.924	2.076
■ ระบายออก	2.076	2.229	1.837	1.748	1.802	1.627	1.540
— เข้าสะสม	7.941	14.457	22.083	27.691	30.176	32.100	34.176
— ออกสะสม	2.076	4.305	6.142	7.890	9.692	11.319	12.859

ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง และ ระบายออก รวมทุกพื้นที่

