



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा จ.เชียงใหม่ โทร ๐๕๓ ๘๖๕ ๙๒๙

ที่ สขป.๑.๑๑/ ๑๗๙ /๒๕๖๗ วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานอุตุ-อุทกวิทยา ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๗

เรียน ผอท.บอ. สำเนา ผจบ.ขป.๑ , ผอช. ภาคเหนือตอนบน

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा ขอส่งรายงานอุตุ - อุทกวิทยา ประจำเดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อจัดเก็บเป็นสถิติ และข้อมูลในการดำเนินงานต่อไป ซึ่งได้แนบรายละเอียดมาด้วยแล้ว ดังนี้

๑. รายงานอุตุ - อุทกวิทยา
๒. รายงานปริมาณน้ำฝนรายเดือน
๓. สถิติน้ำฝนรายวัน
๔. กราฟแสดงปริมาณน้ำเก็บกักเขื่อนแม่กวังอุดมธारा

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายอัธยา อรรถนพเพ็ชร)
ผคบ.แม่กวังอุดมธारा

-สำเนา

เรียน ผอช. ภาคเหนือตอนบน

เพื่อโปรดทราบ

(นายอัธยา อรรถนพเพ็ชร)
ผคบ.แม่กวังอุดมธारा

ประจำเดือน เมษายน 2567

ว.ด.ป.	ระดับน้ำ		พื้นที่ผิวน้ำ		ค่าการระเหย		รวมค่าการระเหย (4)+(6) ลบ.ม.	ปริมาณน้ำ (8) (ปัจจุบัน) ล้านลบ.ม.	ผลต่างปริมาณน้ำ (9) (ปัจจุบัน-เดิม) ลบ.ม.	ปริมาณ (10) น้ำที่ส่งออก ลบ.ม.	ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่างฯ (7)+(9)+(10) ลบ.ม.	ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่างฯ ทั้งสิ้น ลบ.ม.	ปริมาณน้ำฝน	
	(1) ม.(รทก.) (ปัจจุบัน)	(2) ม.(รทก.) (เฉลี่ย)	(3) จาก Curve ตร.ม.	(4) (3)*1,000,000	(5) ม.ม.	(6) ม. (5)*0.001							รายวัน	สะสม
1 เม.ย.67	374.520	355.962	-56.911	-56,911,400	6.313	0.006	52,268	155,962	-1,067,000	1,207,815	140,815	140,815	0.0	0.00
2 เม.ย.67	374.393	354.895	-57.232	-57,231,500	6.313	0.006	52,165	154,895	-1,041,000	1,204,347	163,347	163,347	0.0	0.00
3 เม.ย.67	374.269	353.854	-57.544	-57,543,800	6.313	0.006	52,065	153,854	-1,000,000	1,163,655	163,655	163,655	0.0	0.00
4 เม.ย.67	374.150	352.854	-57.844	-57,843,800	6.313	0.006	51,995	152,854	-428,000	480,086	52,086	52,086	0.0	0.00
5 เม.ย.67	374.099	352.426	-57.972	-57,972,200	6.313	0.006	51,958	152,426	-336,000	465,548	129,548	129,548	0.0	0.00
6 เม.ย.67	374.059	352.090	-58.073	-58,073,000	6.313	0.006	51,922	152,090	-404,000	467,378	63,378	63,378	0.0	0.00
7 เม.ย.67	374.011	351.666	-58.194	-58,194,200	6.313	0.006	51,885	151,666	-344,000	470,665	126,665	126,665	0.0	0.00
8 เม.ย.67	373.970	351.342	-58.297	-58,297,400	6.313	0.006	51,852	151,342	-336,000	463,209	127,209	127,209	0.0	0.00
9 เม.ย.67	373.930	351.006	-58.398	-58,398,200	6.313	0.006	51,811	151,006	-504,000	543,264	39,264	39,264	0.0	0.00
10 เม.ย.67	373.870	350.502	-58.549	-58,549,400	6.313	0.006	51,736	150,502	-1,024,000	1,165,109	141,109	141,109	0.4	0.40
11 เม.ย.67	373.748	349.478	-58.857	-58,856,600	6.313	0.006	51,633	149,478	-1,092,000	1,214,596	122,596	122,596	0.0	0.40
12 เม.ย.67	373.618	348.386	-59.184	-59,184,200	6.313	0.006	51,527	148,386	-1,075,000	1,209,694	134,694	134,694	0.0	0.40
13 เม.ย.67	373.490	347.311	-59.507	-59,506,700	6.313	0.006	51,418	147,311	-1,159,000	1,206,694	47,694	47,694	0.0	0.40
14 เม.ย.67	373.352	346.152	-59.854	-59,854,400	6.313	0.006	51,308	146,152	-1,084,000	1,188,133	104,133	104,133	0.0	0.40
15 เม.ย.67	373.223	345.068	-60.180	-60,179,600	6.313	0.006	51,204	145,068	-1,040,000	1,137,695	97,695	97,695	0.0	0.40
16 เม.ย.67	373.099	344.028	-60.492	-60,491,600	6.313	0.006	51,105	144,028	-1,000,000	1,093,675	93,675	93,675	0.0	0.40
17 เม.ย.67	372.980	343.028	-60.792	-60,791,600	6.313	0.006	51,034	143,028	-437,000	459,802	22,802	22,802	0.0	0.40
18 เม.ย.67	372.928	342.591	-60.923	-60,922,700	6.313	0.006	50,993	142,591	-420,000	459,139	39,139	39,139	0.0	0.40
19 เม.ย.67	372.878	342.171	-61.049	-61,048,700	6.313	0.006	50,954	142,171	-378,000	458,635	80,635	80,635	1.6	2.00
20 เม.ย.67	372.833	341.793	-61.162	-61,162,100	6.313	0.006	50,917	141,793	-378,000	457,288	79,288	79,288	0.0	2.00
21 เม.ย.67	372.788	341.415	-61.276	-61,275,500	6.313	0.006	50,846	141,415	-1,075,000	1,153,684	78,684	78,684	0.0	2.00
22 เม.ย.67	372.660	340.340	-61.598	-61,598,000	6.313	0.006	50,736	140,340	-1,176,000	1,212,783	36,783	36,783	0.0	2.00
23 เม.ย.67	372.520	339.164	-61.951	-61,950,800	6.313	0.006	50,621	139,164	-1,175,000	1,212,091	37,091	37,091	0.0	2.00
24 เม.ย.67	372.380	337.989	-62.303	-62,303,300	6.313	0.006	50,508	137,989	-1,134,000	1,209,498	75,498	75,498	0.0	2.00
25 เม.ย.67	372.245	336.855	-62.644	-62,643,500	6.313	0.006	50,394	136,855	-1,193,000	1,198,203	5,203	5,203	0.0	2.00
26 เม.ย.67	372.103	335.662	-63.001	-63,001,400	6.313	0.006	50,279	135,662	-1,159,000	1,200,271	41,271	41,271	0.0	2.00
27 เม.ย.67	371.965	334.503	-63.349	-63,349,100	6.313	0.006	50,165	134,503	-1,176,000	1,245,924	69,924	69,924	0.0	2.00
28 เม.ย.67	371.825	333.327	-63.702	-63,701,900	6.313	0.006	50,084	133,327	-496,000	503,172	7,172	7,172	0.0	2.00
29 เม.ย.67	371.766	332.831	-63.851	-63,850,700	6.313	0.006	50,034	132,831	-519,000	519,000	0	0	0.0	2.00
30 เม.ย.67	371.704	332.312	-64.006	-64,006,400	6.313	0.006	49,982	132,312	-538,000	601,798	63,798	63,798	0.0	2.00
							1,535,395				2,384,851	2,384,851	2.0	

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวองอุทุมธารา

สถิติน้ำฝนรายวัน สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ

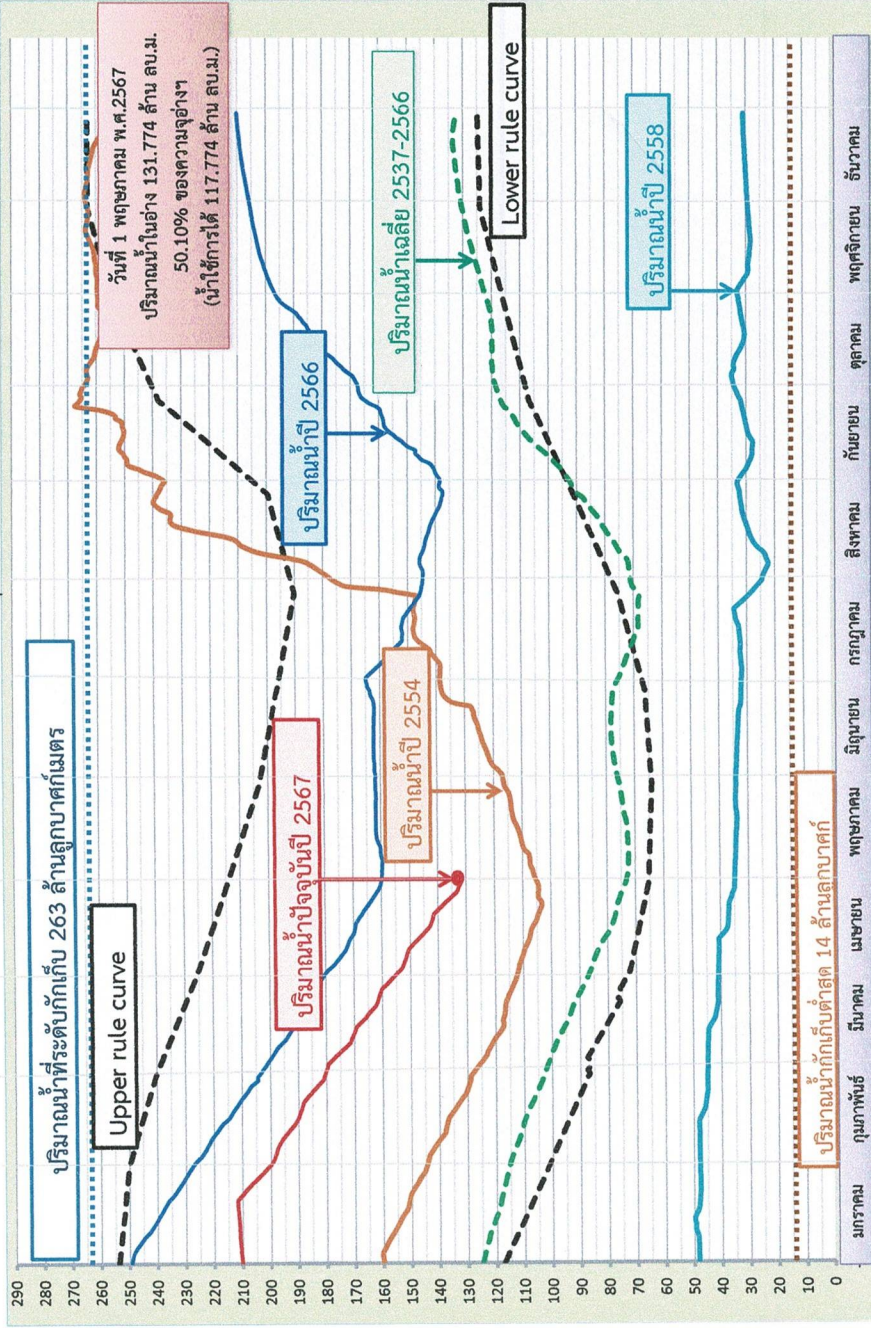
ประจำเดือน เมษายน 2567

วันที่	สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ					ค่าเฉลี่ย
	ห้วยงาน	แม่ฮ่องฮัก	แม่โป่ง	บ้านร่องวัวแดง	บ้านศรีบัวบาน	
1	-	-	-	-	-	
2	-	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	
4	-	-	-	-	-	
5	-	-	-	-	-	
6	-	-	-	-	-	
7	-	-	-	-	1.3	
8	-	-	-	-	-	
9	-	-	-	-	3.0	
10	0.4	-	-	-	4.0	
11	-	-	-	-	-	
12	-	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	
17	-	-	-	-	-	
18	-	-	-	-	-	
19	1.6	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	
รวม	2.0	0.0	0.0	0.0	8.3	2.1

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แกวอุดมธารา

วันที่ 1 พฤษภาคม 2567

ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



ข้อมูลโครงการและกิจกรรมการใช้น้ำ		ตร.กม.
พื้นที่รับน้ำฝน	569	ตร.กม.
ปริมาณฝนตกเฉลี่ยปีละ	1,158	มม.
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯเฉลี่ยปีละ	190	ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำที่ระดับกักเก็บ	263	ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำที่ระดับกักเก็บต่ำสุด	14	ล้าน ลบ.ม.
สถิติปริมาณน้ำต่ำสุด (15 ส.ค. 2541)	20	ล้าน ลบ.ม.
สถิติปริมาณน้ำสูงสุด (29 ก.ย. 2554)	267	ล้าน ลบ.ม.
พื้นที่โครงการ	293,000	ไร่
พื้นที่ชลประทาน	148,400	ไร่

กิจกรรมการใช้น้ำ	พื้นที่เพาะปลูกปี 2567 (ไร่)		
	แผน(ฤดูแล้ง)	แผน(ฤดูฝน)	ผล(ฤดูฝน)
ข้าว	35,000	57,604	
พืชไร่ - พืชผัก	-	3,740	
ไม้ผล	32,066	32,066	
ปอปลาก	-	-	
อื่น ๆ	-	-	
รวม	67,066	93,410	0

แผนการปลูกพืชฤดูฝน ปี 2567

ม.ค.67	ก.พ.67	มี.ค.67	เม.ย.67	พ.ค.67	มิ.ย.67	ก.ค.67	ส.ค.67	ก.ย.67	ต.ค.67	พ.ย.67	ธ.ค.67	รวม	
ปริมาณน้ำไหลเข้าเฉลี่ย ปี 2537-2566 (ล้าน ลบ.ม.)	6,712	4,011	3,490	3,461	7,574	9,564	17,335	37,747	44,087	26,334	13,664	182,800	
ปริมาณน้ำไหลเข้าปี 2567 (ล้าน ลบ.ม.)	5,378	10,146	3,527	2,385	-	-	-	-	-	-	-	21,436	
แผนการใช้น้ำเพื่อการเกษตร + ระบบนิเวศ (ล้าน ลบ.ม.)	10,597	18,684	18,135	16,174	6,411	-	-	-	-	-	-	70,001	
ปริมาณน้ำสำรองเพื่อการเกษตร+ระบบนิเวศ ปี 2567 (ล้าน ลบ.ม.)	12,031	21,614	24,628	23,160	-	-	-	-	-	-	-	81,433	
ปริมาณน้ำอุปโภค-บริโภค(ประจำทำงาน+ประจำส่วนภูมิภาค) (ล้าน ลบ.ม.)	1,286	1,213	1,291	1,273	-	-	-	-	-	-	-	5,063	
ปริมาณน้ำการระเหย+การรั่วซึม (ล้าน ลบ.ม.)	1,989	1,809	2,122	2,124	-	-	-	-	-	-	-	8,044	
ปริมาณน้ำต้นทุนปี 2567 (ล้าน ลบ.ม.)	210,270	200,343	180,475	155,962	131,774	-	-	-	-	-	-	-	
ระดับน้ำต้นเดือน ปี 2567 (ม.ทก.)	380,292	379,330	377,178	374,520	371,640	-	-	-	-	-	-	-	
สรุปผลการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (ล้าน ลบ.ม.)	81,433											0.000	81,433