



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธารา จ.เชียงใหม่ โทร. ๐๕๓ ๘๖๕ ๙๒๙

ที่ สขป.๑.๑๑/ ๕๙๓ /๒๕๖๗ วันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานอุตุ-อุทกวิทยา ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๖๗

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

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธารา ขอส่งรายงานอุตุ - อุทกวิทยา ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อจัดเก็บเป็นสถิติ และข้อมูลในการดำเนินงานต่อไป ซึ่งได้แนบรายละเอียดมาแล้ว ดังนี้

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายอัธยา อรรถนพเพ็ชร)
ผคบ.แม่กวังอุดมธารา

-สำเนา

เรียน ผอช. ภาคเหนือตอนบน

เพื่อโปรดทราบ

(นายอัธยา อรรถนพเพ็ชร)
ผคบ.แม่กวังอุดมธารา

รายงาน อุตุ - อุทกวิทยา ของโครงการสร้างน้ำและบำรุงรักษาแม่จางอุทตมธรา

ประจำปี 2567

ว.ด.ป.	ระดับน้ำ		พื้นที่ผิวน้ำ		ค่าการระเหย		รวมค่าการระเหย (4)+(5)+(6)	ปริมาณน้ำ (ปัจจุบัน) ล้านลบ.ม.	ผลต่างปริมาณน้ำ (ปัจจุบัน-เดิม) ลบ.ม.	ปริมาณ น้ำที่ปล่อย ลบ.ม.	ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่างฯ (7)+(9)+(10) ลบ.ม.	ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่างฯ ทั้งสิ้น ลบ.ม.	ปริมาณน้ำฝน	
	(1) (ปัจจุบัน) ม.(รท.ก.)	(2) (เฉลี่ย) ม.(รท.ก.)	(3) จาก Curve คร.ม.ม.	(4) (3)*1,000,000	(5) ม.ม.	(6) (5)*0.001 ม.							(8)	(9)
1 ต.ค.67	368.730	368.875	7.430	7,430,000	0.000	0.000	0	108.853	2,088,000	120,359	2,208,359	2,208,359	36.5	703.10
2 ต.ค.67	369.020	369.165	7.500	7,499,600	0.000	0.000	0	110.941	2,088,000	96,413	2,184,413	2,184,413	16.0	719.10
3 ต.ค.67	369.310	369.380	7.551	7,551,200	0.000	0.000	0	113.029	1,008,000	100,253	1,108,253	1,108,253	1.2	720.30
4 ต.ค.67	369.450	369.507	7.582	7,581,560	0.147	0.000	1,114	114.037	814,000	102,570	916,570	916,570	0.0	720.30
5 ต.ค.67	369.563	369.609	7.606	7,606,160	0.000	0.000	0	114.851	662,000	229,752	891,752	891,752	2.2	722.50
6 ต.ค.67	369.655	369.718	7.632	7,632,200	0.000	0.000	0	115.513	900,000	498,466	1,398,466	1,398,466	29.6	752.10
7 ต.ค.67	369.780	369.842	7.662	7,662,080	0.000	0.000	0	116.413	893,000	434,279	1,327,279	1,327,279	67.2	819.30
8 ต.ค.67	369.904	369.928	7.683	7,682,600	2.664	0.003	20,466	117.306	338,000	370,211	708,211	708,211	0.0	819.30
9 ต.ค.67	369.951	369.961	7.691	7,690,520	3.540	0.004	27,224	117.644	137,000	406,050	543,050	543,050	0.0	819.30
10 ต.ค.67	369.970	369.961	7.691	7,690,640	4.425	0.004	34,031	117.781	-130,000	607,446	477,446	477,446	0.0	819.30
11 ต.ค.67	369.952	369.926	7.682	7,682,240	6.195	0.006	47,591	117.651	-374,000	852,664	478,664	478,664	0.0	819.30
12 ต.ค.67	369.900	369.905	7.677	7,677,200	4.425	0.004	33,972	117.277	720,000	363,995	435,995	435,995	1.0	820.30
13 ต.ค.67	369.910	369.945	7.687	7,686,800	0.000	0.000	0	117.349	504,000	271,764	775,764	775,764	11.1	831.40
14 ต.ค.67	369.980	369.991	7.698	7,697,840	2.655	0.003	20,423	117.853	164,000	456,159	620,159	620,159	0.0	831.40
15 ต.ค.67	370.002	370.001	7.700	7,700,130	3.540	0.004	27,255	118.017	-17,000	527,790	510,790	510,790	0.0	831.40
16 ต.ค.67	370.000	369.983	7.698	7,697,725	1.770	0.002	13,625	118.000	-255,000	639,563	384,563	384,563	0.6	832.00
17 ต.ค.67	369.965	369.983	7.696	7,695,800	0.885	0.001	6,811	117.745	255,000	581,146	836,146	836,146	19.0	851.00
18 ต.ค.67	370.000	370.048	7.706	7,706,175	0.885	0.001	6,815	118.000	798,000	462,506	1,260,506	1,260,506	0.6	851.60
19 ต.ค.67	370.095	370.078	7.710	7,710,075	1.770	0.002	13,643	118.798	-294,000	904,379	610,379	610,379	6.2	857.80
20 ต.ค.67	370.060	370.045	7.706	7,705,785	0.885	0.001	6,822	118.504	-260,000	942,786	682,786	682,786	16.7	874.50
21 ต.ค.67	370.029	370.199	7.726	7,725,805	0.000	0.000	0	118.244	2,846,000	428,947	3,274,947	3,274,947	32.3	906.80
22 ต.ค.67	370.368	370.482	7.763	7,762,595	0.000	0.000	0	121.090	1,907,000	159,469	2,066,469	2,066,469	12.8	919.60
23 ต.ค.67	370.595	370.659	7.786	7,785,670	0.885	0.001	6,880	122.997	1,075,000	146,939	1,221,939	1,221,939	0.0	919.60
24 ต.ค.67	370.723	370.785	7.802	7,802,050	0.885	0.001	6,898	124.072	1,042,000	559,467	1,601,467	1,601,467	40.5	960.10
25 ต.ค.67	370.847	370.879	7.814	7,814,205	0.000	0.000	0	125.114	529,000	736,494	1,265,494	1,265,494	0.6	960.70
26 ต.ค.67	370.910	370.910	7.818	7,818,300	0.000	0.000	0	125.643	0	947,413	947,413	947,413	25.5	986.20
27 ต.ค.67	370.910	370.990	7.829	7,828,700	0.000	0.000	0	125.643	1,343,000	668,206	2,011,206	2,011,206	75.0	1061.20
28 ต.ค.67	371.070	371.190	7.855	7,854,700	0.000	0.000	0	126.986	2,016,000	522,200	2,538,200	2,538,200	25.5	1086.70
29 ต.ค.67	371.310	371.424	7.885	7,885,120	0.000	0.000	0	129.002	1,915,000	394,791	2,309,791	2,309,791	15.0	1101.70
30 ต.ค.67	371.538	371.588	7.906	7,906,440	0.885	0.001	6,988	130.917	840,000	405,024	1,245,024	1,245,024	0.0	1101.70
31 ต.ค.67	371.638	371.954	7.954	7,954,020	0.000	0.000	0	131.757	5,308,000	397,609	5,705,609	5,705,609	68.7	1170.40
		รวม					280,559				42,547,110	42,547,110	503.8	

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุทุมธารา

สถิติน้ำฝนรายวัน สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ

ประจำเดือน สิงหาคม 2567

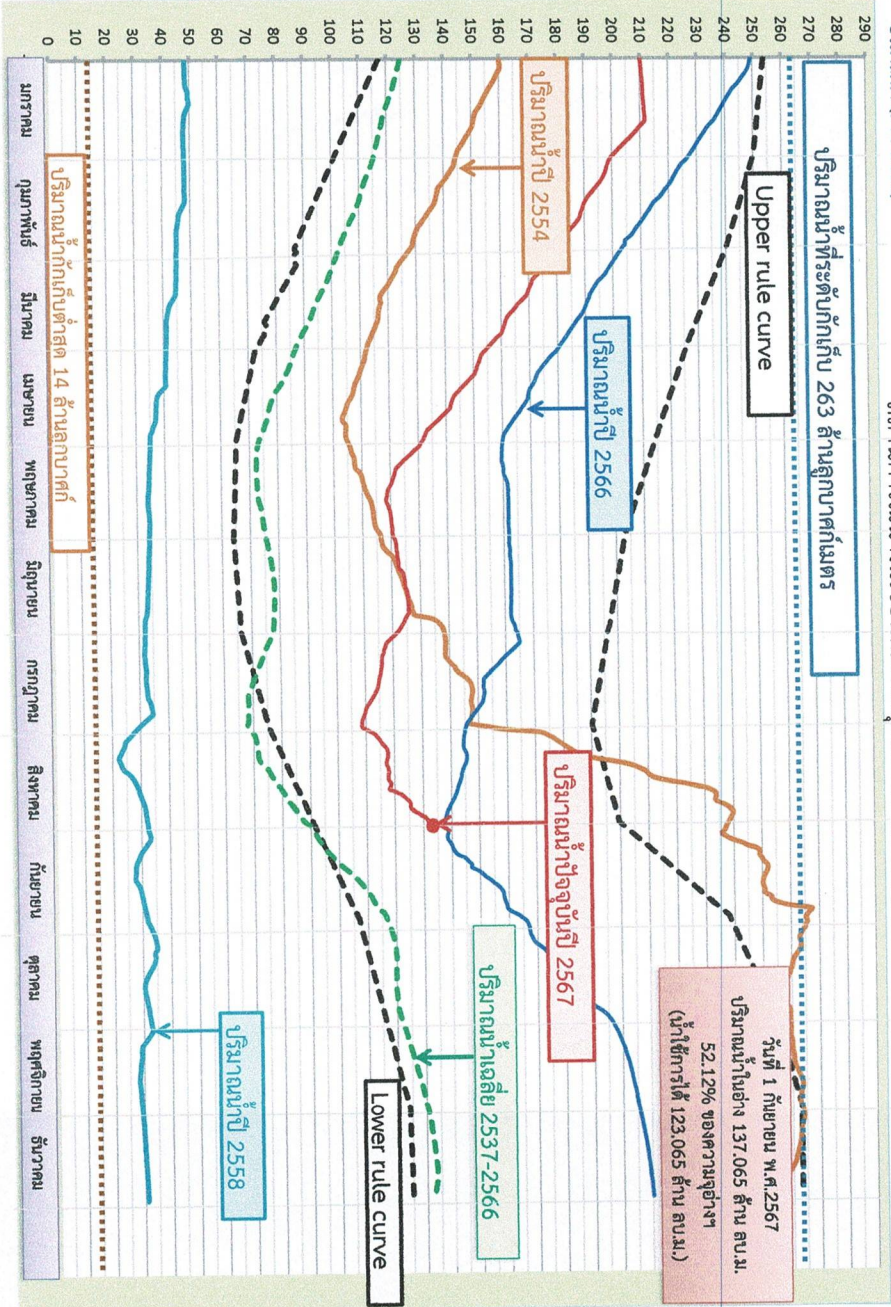
วันที่	สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ					ค่าเฉลี่ย
	ห้วยงาน	แม่ฮ่องฮัก	แม่โป่ง	บ้านร้องวัวแดง	บ้านศรีบัวบาน	
1	36.5	26.8	26.0	25.4	19.1	
2	16.0	8.3	10.2	4.3	2.5	
3	1.2	4.7	4.0	5.0	35.5	
4	-	4.9	5.4	-	-	
5	2.2	2.4	3.5	17.3	-	
6	29.6	29.3	30.4	40.3	11.1	
7	67.2	53.4	9.7	3.3	4.8	
8	-	-	-	-	-	
9	-	-	-	-	-	
10	-	0.8	1.5	-	-	
11	-	0.7	0.5	-	-	
12	1.0	8.6	10.4	5.5	11.1	
13	11.1	11.2	-	-	10.7	
14	-	-	-	-	41.2	
15	-	-	-	-	-	
16	0.6	14.5	30.8	3.5	28.5	
17	19.0	1.6	1.8	-	-	
18	0.6	2.4	11.5	-	-	
19	6.2	3.7	0.8	3.6	-	
20	16.7	17.2	19.8	44.2	15.6	
21	32.3	31.2	33.4	23.7	14.2	
22	12.8	9.3	8.8	5.2	10.8	
23	-	-	-	-	-	
24	40.5	12.3	30.5	22.2	-	
25	0.6	-	-	-	-	
26	25.5	4.5	2.0	3.9	-	
27	75.0	17.4	10.5	5.5	6.3	
28	25.5	13.2	5.0	3.4	22.0	
29	15.0	6.4	8.8	-	-	
30	-	-	-	-	-	
31	68.7	68.3	73.0	64.7	44.1	
รวม	503.8	353.1	338.3	281.0	277.5	350.7

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวางอุดมธารา

สถานการณ์น้ำในเขื่อนแม่กวางอุดมธารา ปี 2567

วันที่ 1 กันยายน 2567

ข้อมูลโครงการและโครงการส่งน้ำ			
พื้นที่รับน้ำฝน	569	ตร.กม.	
ปริมาณฝนตกเฉลี่ยปีละ	1,158	มม.	
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเฉลี่ยปีละ	190	ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำที่ระดับเก็บกัก	263	ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำที่ระดับเก็บกักต่ำสุด	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			
	แผน(ฤดูฝน)	ผล(ฤดูฝน)	ผล(ฤดูฝน)
ข้าว	35,000	57,604	112,196
พืชไร่ - พืชผัก	-	3,740	-
ไม้ผล	32,066	32,066	32,066
ปศุสัตว์	-	2,756	2,756
อื่นๆ	-	-	-
รวม	67,066	93,410	147,018



แผนการปลูกพืชฤดูฝน ปี 2566/2567

ปริมาณน้ำไหลเข้าเฉลี่ย ปี 2537-2566	แผนการปลูกพืชฤดูฝน ปี 2567												รวม	
	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		
ปริมาณน้ำไหลเข้าปี 2567 (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	8,820	182,800	
แผนการรับน้ำเพื่อโครงการชลประทาน - ระบบเดิม (ล้าน ลบ.ม.)	5,378	10,146	3,527	2,385	4,940	10,666	12,370	42,547	22,689	24,572	17,669	2,592	91,959	
ปริมาณน้ำที่ปล่อยเพื่อการชลประทาน - ระบบเดิม (ล้าน ลบ.ม.)	10,597	18,684	18,135	16,174	6,411	-	24,719	23,207	24,572	17,669	2,592		185,449	
ปริมาณน้ำที่ปล่อยเพื่อการชลประทาน - ระบบเดิม (ล้าน ลบ.ม.)	12,030	21,613	24,628	23,160	12,506	6,618	22,896	12,278					135,729	
ปริมาณน้ำอุปโภค-บริโภค (ประปา) (ล้าน ลบ.ม.)	1,286	1,213	1,291	1,273	1,212	1,157	1,182	1,239					9,853	
ปริมาณน้ำเพื่อการระบายน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	1,989	1,809	2,122	2,124	1,943	1,457	1,470	0,818					13,932	
ปริมาณน้ำที่เก็บกักปี 2567 (ล้าน ลบ.ม.)	210,270	200,343	180,475	155,962	131,774	120,791	122,031	108,853	137,065					
ระดับน้ำเต็มถอง ปี 2567 (ม.รทก.)	380,292	379,330	377,178	374,520	371,640	370,333	370,480	368,730	372,270					
สรุปผลการใช้น้ำเพื่อการชลประทาน (ล้าน ลบ.ม.)	93,937												41,792	135,729