



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธรราร จ.เชียงใหม่ โทร ๐๕๓ ๘๖๕ ๙๒๙

ที่ สขป.๑.๑๑/ ๕๕๕ /๒๕๖๗ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานอุตุ-อุทกวิทยา ประจำเดือน กันยายน ๒๕๖๗

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

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธรราร ขอส่งรายงานอุตุ - อุทกวิทยา ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อจัดเก็บเป็นสถิติ และข้อมูลในการดำเนินงานต่อไป ซึ่งได้แนบรายละเอียดมาด้วยแล้ว ดังนี้

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายอัยยา อรรณพเพ็ชร)

ผคบ.แม่กวังอุดมธรราร

-สำเนา

เรียน ผอช. ภาคเหนือตอนบน

เพื่อโปรดทราบ

(นายอัยยา อรรณพเพ็ชร)

ผคบ.แม่กวังอุดมธรราร

รายงาน ชุด - อุทกวิทยา ของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แก้วอุทมาธารา

ประจำเดือน กันยายน 2567

ว.ด.ป.	ระดับน้ำ		พื้นที่ผิวน้ำ		ค่าการระเหย		ปริมาณน้ำ		ผลต่างปริมาณน้ำ		ปริมาณน้ำ		ปริมาณน้ำ		ปริมาณน้ำฝน	
	(1) (ปัจจุบัน) ม.(รทท.)	(2) (เฉลี่ย) ม.(รทท.)	(3) จาก Curve ตร.กม.	(4) (3)*1,000,000	(5) มม.	(6) (5)*0.001 ม.	(7) (4)-(6) ตร.กม.	(8) (ปัจจุบัน) ล้านตร.ม.	(9) (ปัจจุบัน-เดิม) ตร.ม.	(10) น้ำที่ส่งออก ตร.ม.	ไหลเข้าอ่างฯ (7)+(9)+(10) ตร.ม.	ไหลออกอ่างฯ ทั้งสิ้น ตร.ม.	รายวัน ม.ม.	สะสม ม.ม.		
1 ก.ย.67	372.270	372.475	8.022	8,021,685	0.000	0.000	0	137,055	3,435,000	97,056	3,532,056	3,532,056	0.6	1171.00		
2 ก.ย.67	372.679	372.761	8.059	8,058,865	0.885	0.001	7,116	140,500	1,369,000	67,168	1,436,168	1,436,168	0.0	1171.00		
3 ก.ย.67	372.842	372.896	8.076	8,076,415	1.770	0.002	14,280	141,869	899,000	74,841	973,841	973,841	0.0	1171.00		
4 ก.ย.67	372.949	372.999	8.090	8,089,805	3.540	0.004	28,614	142,768	831,000	88,344	919,344	919,344	0.0	1171.00		
5 ก.ย.67	373.048	373.063	8.098	8,098,190	2.655	0.003	21,490	143,599	252,000	404,550	656,550	656,550	0.0	1171.00		
6 ก.ย.67	373.078	373.134	8.107	8,107,420	0.000	0.000	0	143,851	940,000	441,225	1,381,225	1,381,225	7.4	1178.40		
7 ก.ย.67	373.190	373.208	8.117	8,116,975	0.000	0.000	0	144,791	294,000	450,096	744,096	744,096	0.0	1178.40		
8 ก.ย.67	373.225	373.226	8.119	8,119,315	2.655	0.003	21,554	145,085	8,000	598,425	606,425	606,425	0.0	1178.40		
9 ก.ย.67	373.226	373.237	8.121	8,120,745	0.000	0.000	0	145,093	177,000	579,180	756,180	756,180	7.3	1185.70		
10 ก.ย.67	373.247	373.289	8.128	8,127,505	0.000	0.000	0	145,270	697,000	442,771	1,139,771	1,139,771	32.7	1218.40		
11 ก.ย.67	373.330	373.375	8.139	8,138,750	0.000	0.000	0	145,967	756,000	619,602	1,375,602	1,375,602	8.1	1226.50		
12 ก.ย.67	373.420	373.446	8.148	8,147,980	0.000	0.000	0	146,723	437,000	493,267	930,267	930,267	0.0	1226.50		
13 ก.ย.67	373.472	373.491	8.154	8,153,830	1.770	0.002	14,427	147,160	319,000	511,272	830,272	830,272	0.0	1226.50		
14 ก.ย.67	373.510	373.520	8.158	8,157,600	1.770	0.002	14,436	147,479	168,000	750,351	918,351	918,351	0.0	1226.50		
15 ก.ย.67	373.530	373.548	8.161	8,161,240	0.000	0.000	0	147,647	302,000	517,524	819,524	819,524	25.9	1252.40		
16 ก.ย.67	373.566	373.582	8.166	8,165,660	0.000	0.000	0	147,949	269,000	525,848	794,848	794,848	0.0	1252.40		
17 ก.ย.67	373.598	373.630	8.172	8,171,835	0.000	0.000	0	148,218	529,000	531,105	1,060,105	1,060,105	16.7	1269.90		
18 ก.ย.67	373.661	373.702	8.181	8,181,195	0.000	0.000	0	148,747	681,000	127,412	808,412	808,412	0.8	1269.90		
19 ก.ย.67	373.742	373.799	8.194	8,193,805	0.000	0.000	0	149,428	949,000	59,413	1,008,413	1,008,413	42.9	1312.80		
20 ก.ย.67	373.855	373.925	8.210	8,210,185	0.000	0.000	0	150,377	1,167,000	57,606	1,224,606	1,224,606	14.3	1327.10		
21 ก.ย.67	373.994	374.055	8.227	8,227,150	0.000	0.000	0	151,544	1,024,000	60,559	1,084,559	1,084,559	22.0	1349.10		
22 ก.ย.67	374.116	374.208	8.247	8,247,040	0.000	0.000	0	152,568	1,546,000	139,039	1,685,039	1,685,039	36.0	1385.10		
23 ก.ย.67	374.300	374.448	8.278	8,278,175	0.000	0.000	0	154,114	2,477,000	104,519	2,581,519	2,581,519	73.5	1458.60		
24 ก.ย.67	374.595	375.149	8.369	8,369,370	0.000	0.000	0	156,591	10,018,000	61,531	10,079,531	10,079,531	53.8	1512.40		
25 ก.ย.67	375.703	376.132	8.497	8,497,095	0.000	0.000	0	166,609	8,056,000	61,660	8,117,660	8,117,660	4.5	1516.90		
26 ก.ย.67	376.560	376.765	8.579	8,579,450	0.000	0.000	0	174,665	3,854,000	62,616	3,916,616	3,916,616	17.0	1533.90		
27 ก.ย.67	376.970	377.160	8.631	8,630,800	0.000	0.000	0	178,519	3,573,000	63,265	3,636,265	3,636,265	8.2	1542.10		
28 ก.ย.67	377.350	377.725	8.704	8,704,250	1.770	0.002	15,342	182,092	7,050,000	80,854	7,130,854	7,130,854	0.0	1542.10		
29 ก.ย.67	378.100	378.239	8.771	8,771,005	0.885	0.001	7,733	189,142	2,604,000	74,304	2,678,304	2,678,304	0.0	1542.10		
30 ก.ย.67	378.377	189.189	-15.805	-15,805,495	0.885	0.001	7,776	191,746	1,890,000	71,566	1,961,566	1,961,566	0.0	1542.10		
							152,766			64,787,969	64,787,969		371.7			

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวองอุทุมธารา

สถิติน้ำฝนรายวัน สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ

ประจำเดือน กันยายน 2567

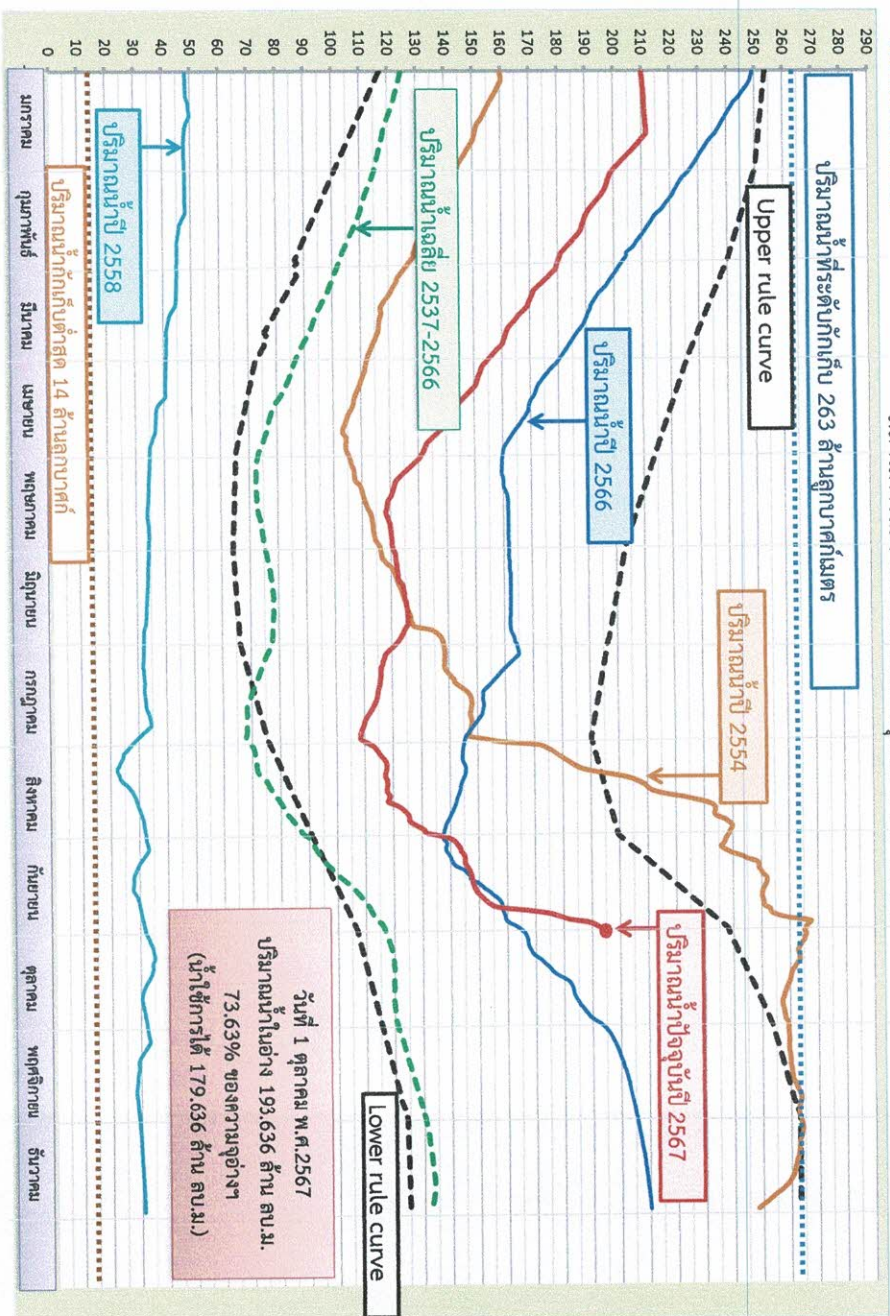
วันที่	สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ					ค่าเฉลี่ย
	ห้วยงาน	แม่ฮ่องฮัก	แม่โป่ง	บ้านร่องวัวแดง	บ้านศรีบัวบาน	
1	0.6	0.0	0.0	0.0	-	
2	-	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	
4	-	-	-	1.0	-	
5	-	-	-	-	-	
6	7.4	5.5	-	-	66.8	
7	-	-	-	-	-	
8	-	0.7	2.0	-	-	
9	7.3	2.2	5.0	2.1	-	
10	32.7	16.2	14.8	10.0	7.3	
11	8.1	21.6	15.8	20.0	4.5	
12	-	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	-	
14	-	0.7	2.8	0.1	-	
15	25.9	16.3	7.0	1.1	-	
16	-	1.3	2.0	2.1	-	
17	16.7	15.2	14.8	14.5	44.7	
18	0.8	4.8	1.3	15.7	12.7	
19	42.9	27.7	19.8	23.5	43.0	
20	14.3	21.5	25.4	2.0	19.9	
21	22.0	24.5	26.8	7.0	39.0	
22	36.0	36.7	10.5	30.0	57.5	
23	73.5	33.4	36.8	19.1	10.7	
24	53.8	70.3	63.2	43.0	30.0	
25	4.5	24.6	22.2	20.0	4.3	
26	17.0	1.0	1.2	1.3	30.2	
27	8.2	9.7	6.0	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	
รวม	371.7	333.9	277.4	212.5	370.6	313.2

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่ข่ายอุทมาธารา

สถานการณ์น้ำในเขื่อนแม่ข่ายอุทมาธารา ปี 2567

วันที่ 1 ตุลาคม 2567

ข้อมูลโครงการและกิจการการใช้น้ำ			
พื้นที่รับน้ำฝน	569	ตร.กม.	
ปริมาณฝนตามเฉลี่ยปีละ	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	



แผนการปฏิบัติการส่งน้ำปี 2566/2567 (Left) and แผนการปฏิบัติการส่งน้ำปี 2567 (Right)

กิจกรรมการใช้น้ำ	พื้นที่เพาะปลูกปี 2567 (ไร่)	
	วน(ฤดูฝน)	ผล(ฤดูฝน)
ข้าว	35,000	57,604
พืชไร่ - พืชผัก	-	3,740
ไม้ผล	32,066	32,066
ปอปล่า	-	2,756
อื่น ๆ	-	-
รวม	67,066	93,410

กิจกรรมการใช้น้ำ	พื้นที่เพาะปลูกปี 2567 (ไร่)	
	วน(ฤดูฝน)	ผล(ฤดูฝน)
ปริมาณน้ำไหลเข้า เฉลี่ย ปี 2537-2566	(ล้าน ลบ.ม.)	
ปริมาณน้ำไหลเข้าปี 2567	(ล้าน ลบ.ม.)	
แผนการใช้น้ำเพื่อการเกษตร - ระบบนิเวศน์	(ล้าน ลบ.ม.)	
ปริมาณน้ำสำรองที่อ่างเก็บน้ำระบบนิเวศน์ ปี 2567	(ล้าน ลบ.ม.)	
ปริมาณน้ำสำรองที่อ่างเก็บน้ำระบบนิเวศน์ (สำหรับสัตว์ป่า)	(ล้าน ลบ.ม.)	
ปริมาณน้ำสำรองระบบเกษตร	(ล้าน ลบ.ม.)	
ปริมาณน้ำสำรองเพื่ออุปโภค-บริโภค(ประชาชน-ประปาส่วนภูมิภาค)	(ล้าน ลบ.ม.)	
ปริมาณน้ำสำรองเพื่ออุปโภค-บริโภค	(ล้าน ลบ.ม.)	
ปริมาณน้ำสำรองปี 2567	(ล้าน ลบ.ม.)	
รวม	(ล้าน ลบ.ม.)	

ปี	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
ปริมาณน้ำไหลเข้า	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
ปริมาณน้ำไหลออก	5,378	10,146	3,527	2,385	4,940	10,666	12,370	42,547	64,788	156,747			156,747
ปริมาณน้ำเก็บกัก	10,597	18,684	18,135	16,174	6,411	-	24,719	23,207	22,689	24,572	17,669	2,592	185,449
ปริมาณน้ำสำรอง	12,030	21,613	24,628	23,160	12,506	6,618	22,896	12,278	6,253	141,982			141,982
ปริมาณน้ำสำรองเพื่อการเกษตร	1,286	1,213	1,291	1,273	1,212	1,157	1,182	1,239	1,201	11,054			11,054
ปริมาณน้ำสำรองเพื่ออุปโภค-บริโภค	1,989	1,809	2,122	2,124	1,943	1,657	1,470	0,818	0,763	14,695			14,695
ปริมาณน้ำสำรองปี 2567	210,270	200,343	180,475	155,962	131,774	120,791	122,031	108,853	137,065	193,636			193,636
รวม	380,292	379,330	377,178	374,520	371,640	370,333	370,480	368,730	372,270	378,578			378,578
รวม	93,937												48,045

วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ.2567
 ปริมาณน้ำในอ่าง 193,636 ล้าน ลบ.ม.
 73.63% ของความจุอ่างฯ
 (น้ำใช้การได้ 179.636 ล้าน ลบ.ม.)