



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा จ.เชียงใหม่ โทร. ๐๕๓ ๘๖๕ ๙๒๙

ที่ สขบ.๑.๑๑/ ๖๕๖ /๒๕๖๖ วันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานอุตุ-อุทกวิทยา ประจำเดือน กันยายน ๒๕๖๖

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

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा ขอส่งรายงานอุตุ - อุทกวิทยา ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อจัดเก็บเป็นสถิติ และข้อมูลในการดำเนินงานต่อไป ซึ่งได้แนบรายละเอียดมาด้วยแล้ว ดังนี้

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายอัยยา อรรณพเพ็ชร)

ผคบ.แม่กวังอุดมธारा

-สำเนา

เรียน ผอช. ภาคเหนือตอนบน

เพื่อโปรดทราบ

(นายอัยยา อรรณพเพ็ชร)

ผคบ.แม่กวังอุดมธारा

รายงาน อุด - อุทกวิทยา ของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แก้วอุทมาธารา

ประจำเดือนกันยายน 2566

ว.ต.ป.	ระดับน้ำ		พื้นที่ผิวน้ำ		ค่าการระเหย	(7) (4)/(6) ลบ.ม.	(8) (ปัจจุบัน) ล้านลบ.ม.	(9) (ปัจจุบัน-เดิม) ลบ.ม.	ปริมาณ (10) น้ำที่ส่งออก ลบ.ม.	ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่างฯ (7)+(9)+(10) ลบ.ม.	ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่างฯ ทั้งสิ้น ลบ.ม.	ปริมาณน้ำฝน	
	(1) (ปัจจุบัน) ม.(รทก.)	(2) (เฉลี่ย) ม.(รทก.)	(3) จาก Curve ศร.กม.	(4) (3)*1,000,000								(5) มม.	(6) (5)*0.001 ม.
1 ก.ย.66	372.310	372.323	8.002	8,001,990	4.293	34,353	137,401	218,000	586,045	857,602	857,602	30.20	585.20
2 ก.ย.66	372.336	372.397	8.012	8,011,610	4.293	34,394	137,619	1,025,000	585,766	1,664,388	1,664,388	1.80	587.00
3 ก.ย.66	372.458	372.467	8.021	8,020,645	4.293	34,433	138,644	142,000	575,802	771,484	771,484	0.00	587.00
4 ก.ย.66	372.475	372.453	8.019	8,018,825	4.293	34,425	138,786	-377,000	906,118	582,788	582,788	3.40	590.40
5 ก.ย.66	372.430	372.445	8.018	8,017,850	4.293	34,421	138,409	251,000	832,966	1,137,629	1,137,629	3.00	593.40
6 ก.ย.66	372.460	372.503	8.025	8,025,325	4.293	34,453	138,660	714,000	654,389	1,422,103	1,422,103	5.20	598.60
7 ก.ย.66	372.545	372.585	8.036	8,036,050	4.293	34,499	139,374	690,000	628,082	1,371,867	1,371,867	40.80	639.40
8 ก.ย.66	372.625	372.645	8.044	8,043,850	4.293	34,532	140,064	318,000	572,003	943,840	943,840	6.50	645.90
9 ก.ย.66	372.665	372.707	8.052	8,051,910	4.293	34,567	140,382	706,000	509,545	1,269,436	1,269,436	0.60	646.50
10 ก.ย.66	372.749	372.825	8.067	8,067,185	4.293	34,632	141,088	1,268,000	361,272	1,683,266	1,683,266	22.6	669.10
11 ก.ย.66	372.900	373.050	8.096	8,096,500	4.293	34,758	142,356	2,519,000	218,695	2,791,885	2,791,885	2.4	671.50
12 ก.ย.66	373.200	373.252	8.123	8,122,760	4.293	34,871	144,875	874,000	221,409	1,149,775	1,149,775	0.0	671.50
13 ก.ย.66	373.304	373.352	8.136	8,135,760	4.293	34,927	145,749	806,000	434,488	1,294,941	1,294,941	12.6	684.10
14 ก.ย.66	373.400	373.430	8.146	8,145,900	4.293	34,970	146,555	504,000	556,129	1,114,650	1,114,650	2.0	686.10
15 ก.ย.66	373.460	373.598	8.168	8,167,675	4.293	35,064	147,059	2,310,000	223,056	2,587,722	2,587,722	31.6	711.70
16 ก.ย.66	373.735	373.827	8.197	8,197,445	4.293	35,192	149,369	1,536,000	201,378	1,792,243	1,792,243	5.8	723.50
17 ก.ย.66	373.918	373.989	8.219	8,218,570	4.293	35,282	150,905	1,193,000	64,121	1,312,128	1,312,128	9.6	733.10
18 ก.ย.66	374.060	374.160	8.241	8,240,800	4.293	35,378	152,098	1,680,000	134,733	1,870,713	1,870,713	7.4	740.50
19 ก.ย.66	374.260	374.339	8.264	8,264,070	4.293	35,478	153,778	1,327,000	142,088	1,525,226	1,525,226	0.0	740.50
20 ก.ย.66	374.418	374.508	8.286	8,286,040	4.293	35,572	155,105	1,511,000	141,327	1,708,614	1,708,614	5.8	746.30
21 ก.ย.66	374.598	374.657	8.305	8,305,345	4.293	35,655	156,616	983,000	88,007	1,127,425	1,127,425	0.0	746.30
22 ก.ย.66	374.715	374.750	8.318	8,317,500	4.293	35,707	157,599	588,000	173,041	817,542	817,542	0.0	746.30
23 ก.ย.66	374.785	374.794	8.323	8,323,155	4.293	35,731	158,187	143,000	509,478	709,017	709,017	0.0	746.30
24 ก.ย.66	374.802	374.815	8.326	8,325,950	4.293	35,743	158,330	218,000	565,048	839,606	839,606	0.0	746.30
25 ก.ย.66	374.828	374.848	8.330	8,330,240	4.293	35,762	158,548	336,000	398,591	791,178	791,178	3.5	749.80
26 ก.ย.66	374.868	374.894	8.336	8,336,220	4.293	35,787	158,884	437,000	393,562	887,190	887,190	2.4	752.20
27 ก.ย.66	374.920	374.939	8.342	8,342,070	4.293	35,813	159,321	319,000	392,397	768,065	768,065	5.6	757.80
28 ก.ย.66	374.958	375.022	8.353	8,352,795	4.293	35,859	159,640	1,159,000	392,049	1,607,790	1,607,790	27.4	785.20
29 ก.ย.66	375.085	375.215	8.378	8,377,950	4.293	35,967	160,799	2,444,000	154,846	2,655,757	2,655,757	10.0	795.20
30 ก.ย.66	375.345	375.425	8.405	8,405,250	4.293	36,084	163,243	1,504,000	186,234	1,747,331	1,747,331	5.5	800.70
										40,803,201	40,803,201	245.70	
							1,054,306						



โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวอดมหารา

สถิติน้ำฝนรายวัน สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ

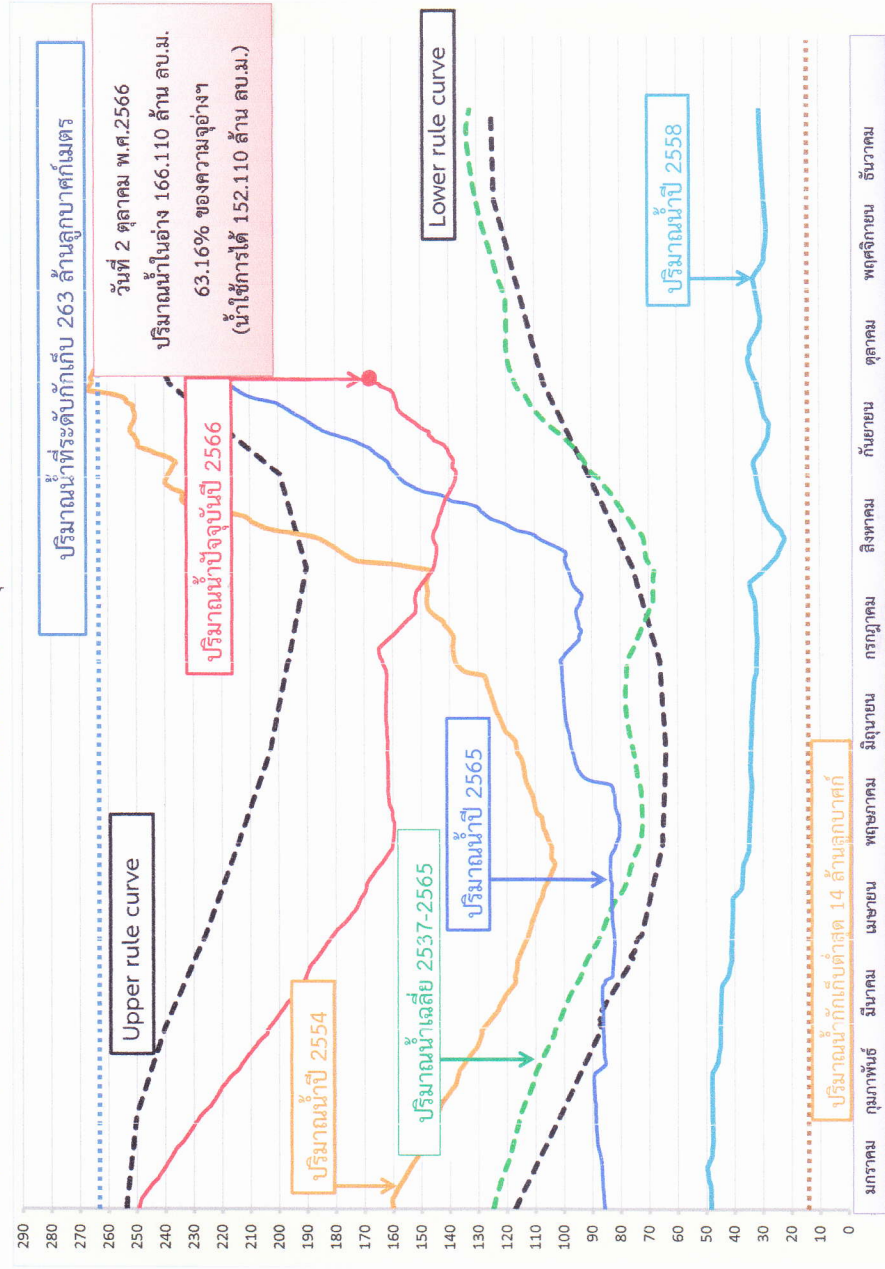
ประจำเดือน กันยายน 2566

วันที่	สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ					ค่าเฉลี่ย
	หัวงาน	แม่ฮ่องฮัก	แม่โป่ง	บ้านร่องวัวแดง	บ้านศรีบัวบาน	
1	30.2	26.0	25.8	18.5	50.5	
2	1.8	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	
4	3.4	7.4	14.4	21.6	-	
5	3.0	6.8	5.1	5.0	14.4	
6	5.2	16.2	17.1	8.0	2.3	
7	40.8	-	-	-	19.4	
8	6.5	6.3	3.5	8.0	23.6	
9	0.6	1.3	3.0	13.0	1.7	
10	22.6	4.6	5.3	0.1	-	
11	2.4	3.6	6.2	7.8	-	
12	-	-	-	-	-	
13	12.6	10.1	10.0	6.0	-	
14	2.0	13.1	14.7	44.5	10.5	
15	31.6	20.4	18.3	13.1	9.5	
16	5.8	6.8	8.0	7.0	15.0	
17	9.6	10.4	15.5	16.2	-	
18	7.4	9.3	22.2	13.1	1.8	
19	-	-	-	-	-	
20	5.8	4.6	1.6	19.5	-	
21	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	
25	3.5	1.7	1.0	6.5	-	
26	2.4	0.3	-	-	-	
27	5.6	6.8	8.0	3.9	12.7	
28	27.4	37.4	28.8	42.0	75.7	
29	10.0	20.4	20.0	16.7	33.1	
30	5.5	12.6	18.3	1.0	0.0	
รวม	245.7	226.1	246.8	271.5	270.2	0.0

# โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่ข่ายอุทมาธารา

สถานการณ์น้ำในเขื่อนแม่กวางอุทมาธารา ปี 2566

วันที่ 2 ตุลาคม 2566



แผนการปลูกพืชฤดูฝน ปี 2566

	ธ.ค.65	ม.ค.66	ก.พ.66	มี.ค.66	เม.ย.66	พ.ค.66	มิ.ย.66	ก.ค.66	ส.ค.66	ก.ย.66	ต.ค.66	พ.ย.66	ธ.ค.66	รวม
ปริมาณน้ำไหลเข้าเฉลี่ย ปี 2557-2565 (ล้าน ลบ.ม.)	8,770	6,718	4,022	3,386	3,494	7,634	9,713	17,606	38,602	44,200	25,917	13,637	8,849	183,778
ปริมาณน้ำไหลเข้าปี 2566 (ล้าน ลบ.ม.)	10,784	6,532	3,686	6,507	2,508	5,847	5,226	9,491	12,951	40,803	-	-	-	104,335
แผนการใช้น้ำเพื่อการเกษตร + ระบบนิเวศ (ล้าน ลบ.ม.)	11,543	25,877	25,108	26,473	10,999	-	-	26,274	22,131	18,980	20,556	7,223	-	195,164
ปริมาณน้ำส่งออกเพื่อการเกษตร + ระบบนิเวศปี 2566 (ล้าน ลบ.ม.)	11,467	24,909	24,211	25,485	19,364	0,283	-	24,705	18,076	10,527	-	-	-	159,027
ปริมาณน้ำอุปโภค-บริโภค (ประปา) + งานประปาส่วนภูมิภาค (ล้าน ลบ.ม.)	1,301	1,326	1,213	1,439	1,650	1,677	1,579	1,329	1,314	1,275	-	-	-	14,103
ปริมาณน้ำการเกษตร + ระบบนิเวศ (ล้าน ลบ.ม.)	2,216	2,208	2,140	2,240	2,257	2,142	1,833	1,707	1,622	1,655	-	-	-	20,020
ปริมาณน้ำสิ้นเดือนปี 2566 (ล้าน ลบ.ม.)	253,563	249,363	227,453	203,575	180,917	160,154	161,899	163,713	145,463	137,401	166,110	-	-	-
ระดับน้ำเต็มเขื่อนปี 2566 (ม.ทก.)	384.157	383.818	381.840	379.700	377.225	375.018	375.202	375.395	372.310	375.650	-	-	-	-
สรุปผลการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (ล้าน ลบ.ม.)	105,719												53,308	159,027

ข้อมูลโครงการและกิจการกรมการใช้น้ำ	พื้นที่เพาะปลูกปี 2566 (ไร่)	
	แผน(ฤดูฝน)	ผล(ฤดูฝน)
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	
กิจการกรมการใช้น้ำ	แผน(ฤดูฝน)	ผล(ฤดูฝน)
ข้าว	60,000	62,214
พืชไร่ - พืชผัก	3,000	2,831
ไม้ผล	36,837	32,066
ปศุสัตว์	4,677	4,677
อื่น ๆ	-	-
รวม	104,514	106,559
	148,400	148,400