



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा จ.เชียงใหม่ โทร. ๐๕๓ ๘๖๕ ๙๒๙

ที่ สชป.๑.๑๑/ ๓๑๘ /๒๕๖๖ วันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานอุตุ-อุทกวิทยา ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๖

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

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा ขอส่งรายงานอุตุ - อุทกวิทยา ประจำเดือน มิถุนายน 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 อุตุ - อุทกวิทยา ของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระบบแก่งกุดมธธาธา

ประจำเดือนมิถุนายน 2566

ว.ด.ป.	ระดับน้ำ		พื้นที่ผิวหน้า			ค่าการระเหย		รวมค่าการระเหย (4)+(6) ลบ.ม.	ปริมาณน้ำ (8) (ปัจจุบัน) ล้านลบ.ม.	ผลต่างปริมาณน้ำ (9) (ปัจจุบัน+เดิม) ลบ.ม.	ปริมาณน้ำที่ส่งออก (10) น้ำที่ส่งออก ลบ.ม.	ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ (7)+(9)+(10) ลบ.ม.	ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯทั้งสิ้น ลบ.ม.	ปริมาณน้ำฝน	
	(1) (ปัจจุบัน) ม.(รทก.)	(2) (เฉลี่ย) ม.(รทก.)	(3) จาก Curve ตร.กม.	(4) (3)*1,000,000	(5) มม.	(6) (5)*0.001 ม.	รายวัน							สะสม	
1 มิ.ย.66	375.202	375.201	8.376	8,376,065	4.790	0.005	40,121	161,899	-28,000	52,937	65,058	85,999	ลบ.ม.	0.00	240.40
2 มิ.ย.66	375.199	375.197	8.376	8,375,610	4.790	0.005	40,119	161,871	-38,000	54,056	56,175	77,114	ลบ.ม.	0.00	240.40
3 มิ.ย.66	375.195	375.194	8.375	8,375,155	4.790	0.005	40,117	161,833	-28,000	55,233	67,350	88,288	ลบ.ม.	0.40	240.80
4 มิ.ย.66	375.192	375.206	8.377	8,376,780	4.790	0.005	40,125	161,805	263,000	56,854	359,979	380,921	ลบ.ม.	41.80	282.60
5 มิ.ย.66	375.220	375.223	8.379	8,378,925	4.790	0.005	40,135	162,068	47,000	54,178	141,313	162,260	ลบ.ม.	1.80	284.40
6 มิ.ย.66	375.225	375.226	8.379	8,379,380	4.790	0.005	40,137	162,115	19,000	54,595	113,732	134,681	ลบ.ม.	6.20	290.60
7 มิ.ย.66	375.227	375.230	8.380	8,379,835	4.790	0.005	40,139	162,134	47,000	51,809	138,948	159,898	ลบ.ม.	1.60	292.20
8 มิ.ย.66	375.232	375.239	8.381	8,381,005	4.790	0.005	40,145	162,181	122,000	51,081	213,226	234,179	ลบ.ม.	0.40	292.60
9 มิ.ย.66	375.245	375.248	8.382	8,382,175	4.790	0.005	40,151	162,303	47,000	52,753	139,904	160,859	ลบ.ม.	0.20	292.80
10 มิ.ย.66	375.250	375.251	8.383	8,382,630	4.790	0.005	40,153	162,350	19,000	56,045	115,198	136,154	ลบ.ม.	2.80	295.60
11 มิ.ย.66	375.252	375.251	8.383	8,382,630	4.790	0.005	40,153	162,369	-19,000	53,890	75,043	95,999	ลบ.ม.	0.00	295.60
12 มิ.ย.66	375.250	375.249	8.382	8,382,370	4.790	0.005	40,152	162,350	-20,000	54,063	74,215	95,170	ลบ.ม.	0.00	295.60
13 มิ.ย.66	375.248	375.248	8.382	8,382,240	4.790	0.005	40,151	162,330	0	53,534	93,685	114,641	ลบ.ม.	0.40	296.00
14 มิ.ย.66	375.248	375.249	8.382	8,382,305	4.790	0.005	40,151	162,330	11,000	50,707	101,858	122,814	ลบ.ม.	0.60	296.60
15 มิ.ย.66	375.249	375.250	8.382	8,382,435	4.790	0.005	40,152	162,341	9,000	52,052	101,204	122,160	ลบ.ม.	0.00	296.60
16 มิ.ย.66	375.250	375.250	8.382	8,382,435	4.790	0.005	40,152	162,350	-9,000	54,597	85,749	106,705	ลบ.ม.	0.00	296.60
17 มิ.ย.66	375.249	375.248	8.382	8,382,240	4.790	0.005	40,151	162,341	-19,000	56,860	78,011	98,967	ลบ.ม.	0.00	296.60
18 มิ.ย.66	375.247	375.246	8.382	8,381,980	4.790	0.005	40,150	162,322	-19,000	54,640	75,790	96,745	ลบ.ม.	0.00	296.60
19 มิ.ย.66	375.245	375.244	8.382	8,381,655	4.790	0.005	40,148	162,303	-28,000	53,375	65,523	86,477	ลบ.ม.	0.00	296.60
20 มิ.ย.66	375.242	375.240	8.381	8,381,135	4.790	0.005	40,146	162,275	-47,000	54,048	47,194	68,146	ลบ.ม.	0.00	296.60
21 มิ.ย.66	375.237	375.235	8.380	8,380,485	4.790	0.005	40,143	162,228	-47,000	53,614	46,757	67,708	ลบ.ม.	0.20	296.80
22 มิ.ย.66	375.232	375.231	8.380	8,379,965	4.790	0.005	40,140	162,181	-28,000	55,564	67,704	88,654	ลบ.ม.	0.00	296.80
23 มิ.ย.66	375.229	375.228	8.380	8,379,640	4.790	0.005	40,138	162,153	-19,000	54,240	75,378	96,328	ลบ.ม.	0.00	296.80
24 มิ.ย.66	375.227	375.226	8.379	8,379,380	4.790	0.005	40,137	162,134	-19,000	55,872	77,009	97,958	ลบ.ม.	1.60	298.40
25 มิ.ย.66	375.225	375.228	8.380	8,379,575	4.790	0.005	40,138	162,115	47,000	58,392	145,530	166,479	ลบ.ม.	3.80	302.20
26 มิ.ย.66	375.230	375.239	8.381	8,381,070	4.790	0.005	40,145	162,162	169,000	53,499	262,644	283,597	ลบ.ม.	1.60	303.80
27 มิ.ย.66	375.248	375.257	8.383	8,383,345	4.790	0.005	40,156	162,331	160,000	41,849	242,005	262,964	ลบ.ม.	2.20	306.00
28 มิ.ย.66	375.265	375.298	8.389	8,388,675	4.790	0.005	40,182	162,491	611,000	43,961	695,143	716,114	ลบ.ม.	14.40	320.40
29 มิ.ย.66	375.330	375.356	8.396	8,396,215	4.790	0.005	40,218	163,102	479,000	40,512	559,730	580,720	ลบ.ม.	0.00	320.40
30 มิ.ย.66	375.381	375.388	8.400	8,400,440	4.790	0.005	40,238	163,581	132,000	44,403	216,641	237,642	ลบ.ม.	0.00	320.40
							1,124,027				4,597,696	5,226,341		80.0	

รวม



ปริมาณน้ำฝนในโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแมกวงอุทมาธารา ปี 2566

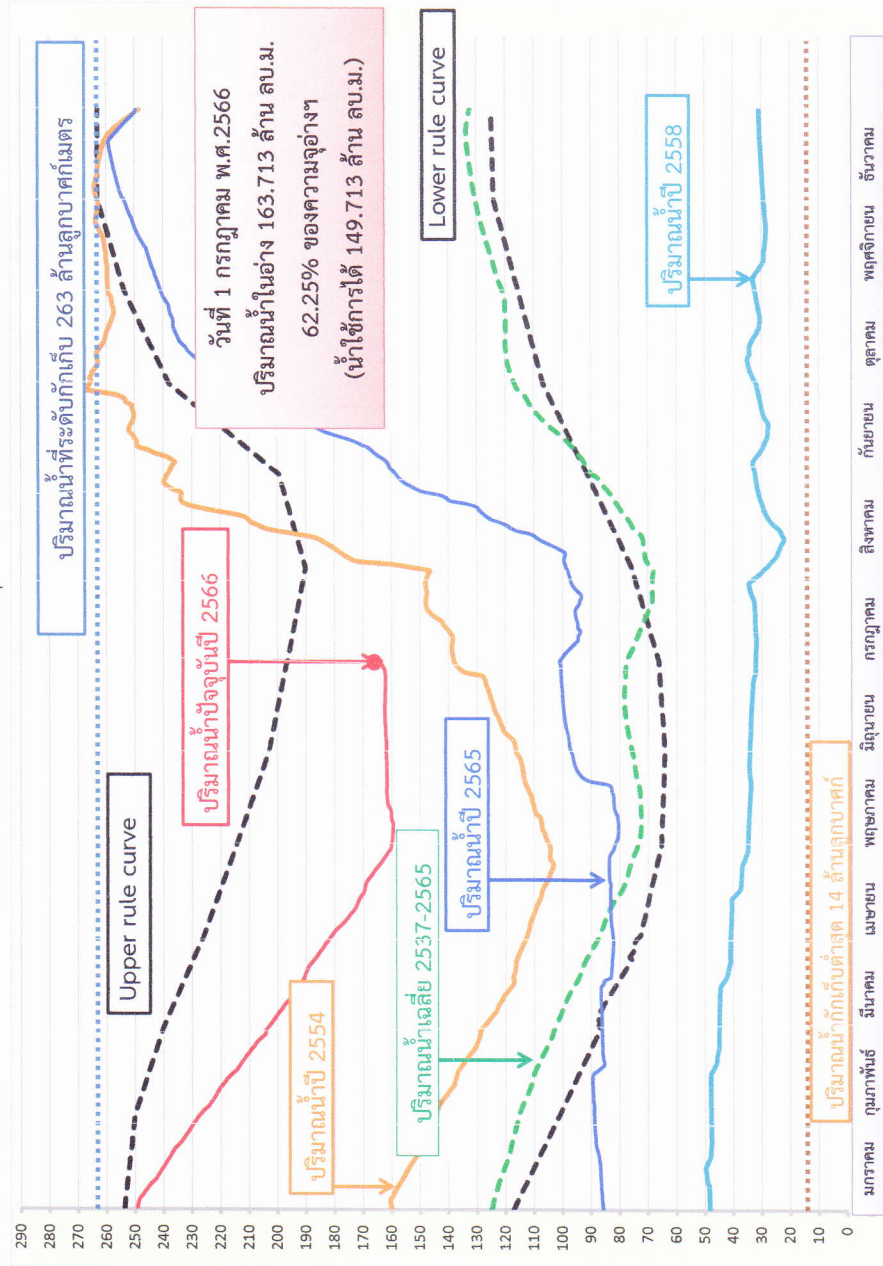
วัน/เดือน/ปี	สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ					
	หัวงาน	ต.เชิงคอย	ต.แม่โป่ง	ต.ร่องวัวแดง	ต.ศรีบัวบาน	ต.ป่าเมียง
	อ.ดอยสะเก็ด	อ.ดอยสะเก็ด	อ.ดอยสะเก็ด	อ.สันกำแพง	อ.เมืองลำพูน	อ.ดอยสะเก็ด
1 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3 มิ.ย. 66	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4 มิ.ย. 66	41.8	1.4	0.2	0.0	0.0	0.0
5 มิ.ย. 66	1.8	0.8	0.5	49.2	0.0	0.0
6 มิ.ย. 66	6.2	2.4	1.3	4.0	13.3	0.0
7 มิ.ย. 66	1.6	1.7	10.3	3.4	0.1	0.0
8 มิ.ย. 66	0.4	1.3	6.5	17.5	14.6	0.0
9 มิ.ย. 66	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10 มิ.ย. 66	2.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
11 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13 มิ.ย. 66	0.4	0.8	3.3	8.5	6.7	0.0
14 มิ.ย. 66	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
15 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0
21 มิ.ย. 66	0.2	1.9	0.0	0.0	3.2	0.0
22 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24 มิ.ย. 66	1.6	1.4	0.8	0.0	0.0	0.0
25 มิ.ย. 66	3.8	1.8	0.5	1.6	0.0	0.0
26 มิ.ย. 66	1.6	1.7	1.5	18.8	0.0	0.0
27 มิ.ย. 66	2.2	1.7	3.4	16.5	0.0	0.0
28 มิ.ย. 66	14.4	14.7	14.0	5.6	0.0	0.0
29 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30 มิ.ย. 66	0.0	0.0	0.0	0.0	35.2	0.0
<b>ฝนสะสม</b>	<b>80.0</b>	<b>33.2</b>	<b>42.3</b>	<b>125.1</b>	<b>75.5</b>	<b>0.0</b>
<b>ฝนสะสมตั้งแต่ 1 ม.ค.66</b>	<b>320.4</b>	<b>129.7</b>	<b>197.9</b>	<b>252.2</b>	<b>351.2</b>	<b>0.0</b>

# โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แก้วอุดมธารา

ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำในเขื่อนแม่แก้วอุดมธารา ปี 2566

วันที่ 1 กรกฎาคม 2566



แผนการปลูกพืชดูแล ปี 2565/2566

แผนการปลูกพืชฤดูฝน ปี 2566

ข้อมูลโครงการและกิจกรรมการใช้น้ำ	พื้นที่เพาะปลูกปี 2566 (ไร่)	
	แผน(ฤดูแล้ง)	ผล(ฤดูฝน)
พื้นที่รับน้ำฝน	569 ตร.กม.	
ปริมาณฝนตกเฉลี่ยปีละ	1,158 มม.	
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯเฉลี่ยปีละ	190 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำที่ระดับกักเก็บ	263 ล้าน ลบ.ม.	
ปริมาณน้ำที่ระดับกักเก็บสูงสุด	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 2566 (ไร่)		ผล(ฤดูฝน)
	แผน(ฤดูแล้ง)	ผล(ฤดูฝน)	
ข้าว	60,000	62,214	113,578
พืชไร่ - พืชผัก	3,000	2,831	-
ไม่ผล	36,837	36,837	32,066
ปอปลาด	4,677	4,677	2,756
อื่น ๆ	-	-	-
รวม	104,514	106,559	148,400
			0

ปริมาณน้ำไหลเข้า	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
ปริมาณน้ำไหลเข้าเฉลี่ยปี 2537-2565 (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	-	26,274	22,131	18,980	20,556	7,223	-	35,864
แผนการใช้น้ำเพื่อการเกษตร ระบุชนิดพืช (ล้าน ลบ.ม.)	11,543	25,877	25,108	26,473	10,999	-	-	-	-	-	-	-	-	195,164
ปริมาณน้ำสำรองเพื่อการเกษตรระบุชนิดพืช ปี 2566 (ล้าน ลบ.ม.)	11,467	24,909	24,211	25,485	19,364	0.283	-	-	-	-	-	-	-	105,719
ปริมาณน้ำอุปโภค-บริโภค(ประจำบ้าน+ประจำส่วนภูมิภาค) (ล้าน ลบ.ม.)	1,301	1,326	1,213	1,439	1,650	1,677	1,579	1,833	1,637	1,637	1,637	1,637	1,637	10,185
ปริมาณน้ำการระเหยและการรั่วซึม (ล้าน ลบ.ม.)	2,216	2,208	2,140	2,240	2,257	2,142	1,833	1,637	1,637	1,637	1,637	1,637	1,637	15,036
ปริมาณน้ำที่คืนสู่ปี 2566 (ล้าน ลบ.ม.)	253,563	249,363	227,453	203,575	180,917	160,154	161,899	163,713	163,713	163,713	163,713	163,713	163,713	1,637,113
ระดับน้ำเต็มเขื่อน ปี 2566 (น.พท.)	384.157	383.818	381.840	379.700	377.225	375.018	375.202	375.395	375.395	375.395	375.395	375.395	375.395	375.395
สรุปผลการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (ล้าน ลบ.ม.)				105,719					0.000					105,719