



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่

ที่ สขบ.๑.๑๑/ ๗๐๐๖ /๒๕๖๒ วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานอุตุ-อุทกวิทยา ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๒

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

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा ขอส่งรายงานอุตุ - อุทกวิทยา ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒ เพื่อจัดเก็บเป็นสถิติ และข้อมูลในการดำเนินงานต่อไป ซึ่งได้แนบรายละเอียดมาแล้ว ดังนี้

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายเจนศักดิ์ ลิมปิติ)
ผคบ.แม่กวังอุดมธारा

- สำเนา

เรียน ผอช. ภาคเหนือตอนบน

เพื่อโปรดทราบ

(นายเจนศักดิ์ ลิมปิติ)
ผคบ.แม่กวังอุดมธारा

จรรยา/ร่าง

จรรยา/พิมพ์

hrd /ตรวจ

รายงาน อุตุ - อุทกวิทยา ของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแก่งอุ้มธารา

ประจำเดือน กรกฎาคม 2562

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) (ปัจจุบัน) ม.(จทก.)	(2) (เฉลี่ย) ม.(จทก.)	(3) จาก Curve ตร.กม.	(4) (3)*1,000,000	(5) มม.	(6) (5)*0.001 ม.							รายงาน	สะสม
1 มิ.ย.62	360.925	360.938	5.525	5,525,000	4.790	0.005	26,465	57,248	50,000	43,223	129,633	129,633	0.0	174.1
2 มิ.ย.62	360.950	360.960	5.530	5,530,400	4.790	0.005	26,491	57,298	37,000	42,806	116,252	116,252	0.0	174.1
3 มิ.ย.62	360.970	360.975	5.534	5,534,000	4.790	0.005	26,508	57,335	55,000	43,235	134,704	134,704	0.0	174.1
4 มิ.ย.62	360.980	360.990	5.538	5,537,600	4.790	0.005	26,525	57,390	110,000	45,443	191,936	191,936	0.2	174.3
5 มิ.ย.62	361.000	361.025	5.546	5,546,000	4.790	0.005	26,565	57,500	275,000	41,805	353,353	353,353	25.0	199.3
6 มิ.ย.62	361.050	361.058	5.554	5,553,800	4.790	0.005	26,603	57,775	83,000	44,932	164,532	164,532	0.0	199.3
7 มิ.ย.62	361.065	361.078	5.559	5,558,600	4.790	0.005	26,626	57,858	137,000	41,173	214,804	214,804	3.0	202.3
8 มิ.ย.62	361.090	361.110	5.566	5,566,400	4.790	0.005	26,663	57,995	220,000	44,728	301,411	301,411	0.0	202.3
9 มิ.ย.62	361.130	361.143	5.574	5,574,200	4.790	0.005	26,700	58,215	138,000	46,610	221,344	221,344	0.0	202.3
10 มิ.ย.62	361.155	361.165	5.580	5,579,600	4.790	0.005	26,726	58,353	110,000	44,695	191,465	191,465	4.0	206.3
11 มิ.ย.62	361.175	361.185	5.584	5,584,400	4.790	0.005	26,749	58,463	110,000	42,386	189,187	189,187	0.0	206.3
12 มิ.ย.62	361.195	361.203	5.589	5,588,600	4.790	0.005	26,769	58,573	82,000	42,706	161,535	161,535	6.0	212.3
13 มิ.ย.62	361.210	361.220	5.593	5,592,800	4.790	0.005	26,790	58,655	110,000	40,898	187,755	187,755	6.5	218.8
14 มิ.ย.62	361.230	361.240	5.598	5,597,600	4.790	0.005	26,813	58,765	110,000	41,930	188,818	188,818	0.0	218.8
15 มิ.ย.62	361.250	361.260	5.602	5,602,400	4.790	0.005	26,835	58,875	110,000	42,181	189,100	189,100	2.4	221.2
16 มิ.ย.62	361.270	361.285	5.608	5,608,400	4.790	0.005	26,864	58,985	165,000	43,196	245,155	245,155	5.4	226.6
17 มิ.ย.62	361.300	361.313	5.615	5,615,000	4.790	0.005	26,896	59,150	138,000	41,256	216,259	216,259	6.4	233.0
18 มิ.ย.62	361.325	361.338	5.621	5,621,000	4.790	0.005	26,925	59,288	137,000	41,605	215,648	215,648	2.2	235.2
19 มิ.ย.62	361.350	361.364	5.627	5,627,360	4.790	0.005	26,955	59,425	154,000	40,790	231,874	231,874	3.2	238.4
20 มิ.ย.62	361.378	361.389	5.633	5,633,240	4.790	0.005	26,983	59,579	116,000	40,707	193,830	193,830	0.0	238.4
21 มิ.ย.62	361.399	361.405	5.637	5,637,080	4.790	0.005	27,002	59,695	60,000	44,409	141,557	141,557	0.0	238.4
22 มิ.ย.62	361.410	361.418	5.640	5,640,200	4.790	0.005	27,017	59,755	83,000	43,219	163,388	163,388	0.0	238.4
23 มิ.ย.62	361.425	361.429	5.643	5,642,840	4.790	0.005	27,029	59,838	38,000	43,918	119,104	119,104	0.0	238.4
24 มิ.ย.62	361.432	361.436	5.645	5,644,640	4.790	0.005	27,038	59,876	44,000	42,230	123,428	123,428	0.0	238.4
25 มิ.ย.62	361.440	361.444	5.647	5,646,560	4.790	0.005	27,047	59,920	44,000	44,813	126,024	126,024	0.0	238.4
26 มิ.ย.62	361.448	361.450	5.648	5,648,000	4.790	0.005	27,054	59,964	22,000	44,682	103,902	103,902	0.0	238.4
27 มิ.ย.62	361.452	361.452	5.648	5,648,480	4.790	0.005	27,056	59,986	0	43,518	80,741	80,741	0.0	238.4
28 มิ.ย.62	361.452	361.456	5.649	5,649,440	4.790	0.005	27,061	59,986	44,000	44,064	125,294	125,294	4.1	242.5
29 มิ.ย.62	361.460	361.480	5.655	5,655,200	4.790	0.005	27,088	60,030	220,000	42,494	299,761	299,761	0.6	243.1
30 มิ.ย.62	361.500	361.515	5.664	5,663,600	4.790	0.005	27,129	60,250	165,000	42,733	245,056	245,056	0.6	243.7
							804,971				5,566,851	5,566,851	69.6	

รวม

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธารา

สถิติน้ำฝนรายวัน สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ

ประจำเดือน มิถุนายน 2561

วันที่	สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ					ค่าเฉลี่ย
	ห้วยงาน	แม่ฮ่องฮัก	แม่โป่ง	บ้านร่องวัวแดง	บ้านศรีบัวบาน	
1	-	-	-	-	1.1	
2	-	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	
4	0.2	-	-	-	-	
5	25.0	2.5	11.4	8.3	14.8	
6	-	1.5	-	-	7.1	
7	3.0	1.7	3.0	-	-	
8	-	-	-	10.7	-	
9	-	-	-	-	-	
10	4.0	2.5	-	-	-	
11	-	-	4.1	0.7	3.1	
12	6.0	1.3	1.3	4.8	-	
13	6.5	14.3	-	4.4	-	
14	-	-	5.0	-	-	
15	2.4	-	-	-	2.8	
16	5.4	-	-	-	-	
17	6.4	4.3	2.5	7.4	4.1	
18	2.2	9.5	10.2	15.8	-	
19	3.2	3.7	9.6	2.8	-	
20	-	3.5	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	
24	-	9.0	-	-	2.7	
25	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	
28	4.1	14.5	16.0	-	-	
29	0.6	8.7	11.5	-	2.1	
30	0.6	1.5	-	-	10.1	
รวม	69.6	78.5	74.6	54.9	47.9	65.1

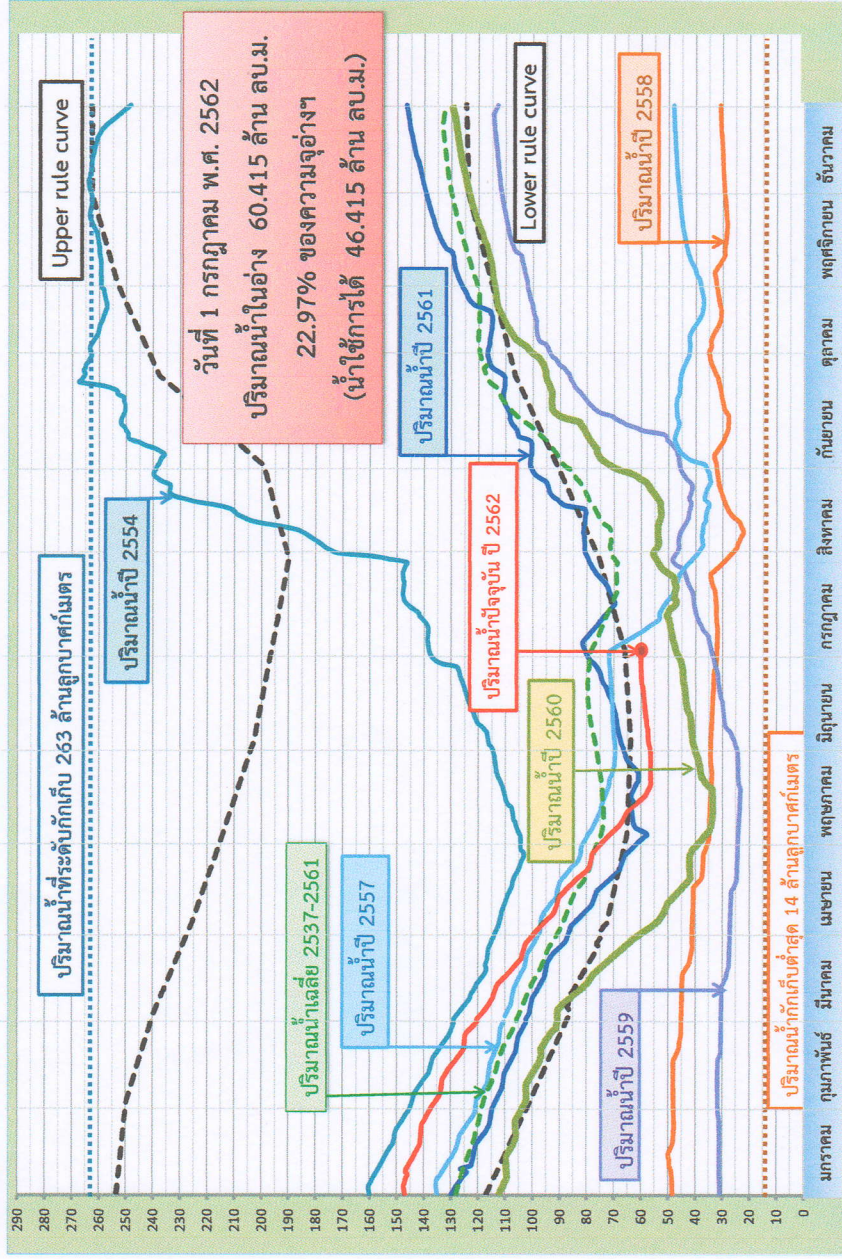
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่ลาวอุตสาหกรรม

ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำในเขื่อนแม่กวงอุตสาหกรรม ปี 2562

วันที่ 1 กรกฎาคม 2562

ข้อมูลโครงการและกิจการการใช้น้ำ	พื้นที่เพาะปลูกปี 2562 (ไร่)	
	แผน(ฤดูแล้ง)	แผน(ฤดูฝน)
พื้นที่รับน้ำฝน	569 ตร.กม.	
ปริมาณฝนตกเฉลี่ยปีละ	1,158 มม.	
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเฉลี่ยปีละ	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	295,000 ไร่	
พื้นที่ชลประทาน	148,400 ไร่	



แผนการปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/2562

	แผนการปลูกพืชฤดูฝน ปี 2562													
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม	
ปริมาณน้ำไหลเข้าเฉลี่ย ปี 2537-2561 (ล้าน ลบ.ม.)	6.905	4.211	3.483	3.463	7.675	10.110	17.748	37.698	46.234	26.899	13.958	9.188	187.572	
ปริมาณน้ำไหลเข้าปี 2562 (จริง/คาดการณ์) (ล้าน ลบ.ม.)	9.329	3.807	3.874	1.856	3.003	5.567	20.670	24.713	36.177	19.415	5.932	5.699	140.041	
แผนการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (ล้าน ลบ.ม.)	18.334	17.505	19.500	18.922	2.791	0.000	-	-	-	-	-	-	77.052	
ปริมาณน้ำส่งออกเพื่อการเกษตร ปี 2562 (จริง/คาดการณ์) (ล้าน ลบ.ม.)	17.557	17.696	24.001	23.597	14.402	0.000	-	-	-	-	-	-	97.254	
ปริมาณน้ำอุปโภค-บริโภค(ประปา+โรงงาน+ประปาส่วนภูมิภาค) (ล้าน ลบ.ม.)	1.298	1.220	1.395	1.359	1.354	1.292	-	-	-	-	-	-	7.918	
ปริมาณน้ำการระเหย+การรั่วซึม (ล้าน ลบ.ม.)	1.475	1.520	1.762	1.635	1.324	1.107	-	-	-	-	-	-	8.823	
ปริมาณน้ำต้นทุนเดือนปี 2562 (คาดการณ์) (ล้าน ลบ.ม.)	127.200	116.486	94.953	69.076	61.792	50.851	46.763	57.795	74.775	105.092	122.278	125.657	-	
ปริมาณน้ำต้นทุนเดือนปี 2562 (จริง) (ล้าน ลบ.ม.)	146.975	135.973	119.344	96.061	71.325	57.248	60.415	57.795	74.775	105.092	122.278	125.657	-	
ระดับต้นเดือนปี 2562 (จริง/คาดการณ์) (ม.รทก.)	373.450	372.140	370.160	366.953	363.222	360.925	361.530	359.280	362.320	366.990	369.140	370.860	-	
สรุปผลการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (จริง/คาดการณ์) (ล้าน ลบ.ม.)			77.052						0.000				77.052	