

# สำเนาฉบับ

ส่วนราชการ ..... โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวางอุดมธารา อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่

ที่ สขป.๑.๑๑/ ๕๗๔ /๒๕๖๑ วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานอุตุ-อุทกวิทยา ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๑

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

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวางอุดมธารา ขอส่งรายงานอุตุ - อุทกวิทยา ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เพื่อจัดเก็บเป็นสถิติ และข้อมูลในการดำเนินงานต่อไป ซึ่งได้แนบรายละเอียด มาด้วยแล้ว ดังนี้

๑. รายงานอุตุ - อุทกวิทยา
  ๒. รายงานปริมาณน้ำฝนรายเดือน
  ๓. สถิติน้ำฝนรายวัน
  ๔. กราฟแสดงปริมาณน้ำเก็บกักเขื่อนแม่กวางอุดมธารา
- จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายฐณธรณ์ ก่ออิฐ)  
ผคบ.แม่กวางอุดมธารา

- สำเนา

เรียน ผอช. ภาคเหนือตอนบน

เพื่อโปรดทราบ

(นายฐณธรณ์ ก่ออิฐ)  
ผคบ.แม่กวางอุดมธารา

ยุทธนา/ร่าง

ยุทธนา/พิมพ์

/ตรวจ

รายงาน อุด - อุทกวิทยา ของโครงการ ารส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กางอุดมธารา

ประจำเดือน มิถุนายน 2561

ว.ด.ป.	ระดับน้ำ		พื้นที่ผิวน้ำ		ค่าการระเหย		รวมค (7) * (6)	ปริมาณน้ำ (8) (ปัจจุบัน) ลบ.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) ม.(รทก.) (ปัจจุบัน)	(2) ม.(รทก.) (เฉลี่ย)	(3) จาก Curve ดร.กม.	(4) (3)*1,000,000	(5) ม.ม.	(6) (5)*0.001 ม.							รายวัน	สะสม
1 มิ.ย.61	362.500	362.550	5.912	5,912,000	4.790	0.005	2,318	67,500	280,000	47,670	367,221	367,221	5.600	528.40
2 มิ.ย.61	362.600	362.640	5.934	5,933,600	4.790	0.005	2,422	67,780	294,000	48,942	382,638	382,638	0.000	528.40
3 มิ.ย.61	362.680	362.705	5.949	5,949,200	4.790	0.005	2,497	68,074	300,000	50,091	389,891	389,891	0.000	528.40
4 มิ.ย.61	362.730	362.750	5.960	5,960,000	4.790	0.005	2,548	68,374	240,000	48,720	328,592	328,592	0.000	528.40
5 มิ.ย.61	362.770	362.785	5.968	5,968,400	4.790	0.005	2,589	68,614	180,000	49,765	269,694	269,694	0.000	528.40
6 มิ.ย.61	362.800	362.810	5.974	5,974,400	4.790	0.005	2,617	68,794	119,000	48,762	207,730	207,730	0.000	528.40
7 มิ.ย.61	362.820	362.835	5.980	5,980,400	4.790	0.005	2,646	68,913	180,000	47,823	267,832	267,832	0.000	528.40
8 มิ.ย.61	362.850	362.865	5.988	5,987,600	4.790	0.005	2,681	69,093	180,000	36,139	256,196	256,196	1.000	529.40
9 มิ.ย.61	362.880	362.895	5.995	5,994,800	4.790	0.005	2,715	69,273	180,000	33,361	253,466	253,466	3.800	533.20
10 มิ.ย.61	362.910	362.935	6.004	6,004,400	4.790	0.005	2,761	69,453	300,000	33,088	373,257	373,257	8.300	541.50
11 มิ.ย.61	362.960	362.985	6.016	6,016,400	4.790	0.005	2,819	69,753	300,000	31,834	372,084	372,084	5.300	546.80
12 มิ.ย.61	363.010	363.030	6.027	6,027,200	4.790	0.005	2,870	70,053	240,000	32,988	313,310	313,310	9.500	556.30
13 มิ.ย.61	363.050	363.090	6.042	6,041,600	4.790	0.005	2,939	70,293	480,000	33,727	554,145	554,145	1.200	557.50
14 มิ.ย.61	363.130	363.150	6.056	6,056,000	4.790	0.005	2,998	70,773	240,000	33,257	313,772	313,772	2.900	560.40
15 มิ.ย.61	363.170	363.228	6.075	6,074,600	4.790	0.005	3,097	71,013	689,000	30,562	760,201	760,201	25.500	585.90
16 มิ.ย.61	363.285	363.323	6.097	6,097,400	4.790	0.005	3,207	71,702	450,000	34,181	524,973	524,973	0.000	585.90
17 มิ.ย.61	363.360	363.388	6.113	6,113,000	4.790	0.005	3,281	72,152	330,000	33,405	404,301	404,301	0.000	585.90
18 มิ.ย.61	363.415	363.453	6.129	6,128,600	4.790	0.005	3,356	72,482	450,000	32,549	523,549	523,549	0.800	586.70
19 มิ.ย.61	363.490	363.545	6.151	6,150,800	4.790	0.005	3,462	72,932	660,000	32,735	733,884	733,884	0.000	586.70
20 มิ.ย.61	363.600	363.648	6.175	6,175,400	4.790	0.005	3,580	73,592	569,000	31,648	641,961	641,961	0.000	586.70
21 มิ.ย.61	363.695	363.728	6.195	6,194,600	4.790	0.005	3,672	74,161	390,000	33,365	464,807	464,807	0.000	586.70
22 มิ.ย.61	363.760	363.785	6.208	6,208,400	4.790	0.005	3,738	74,551	300,000	32,758	374,292	374,292	0.000	586.70
23 มิ.ย.61	363.810	363.835	6.220	6,220,400	4.790	0.005	3,796	74,851	300,000	32,864	374,478	374,478	1.000	587.70
24 มิ.ย.61	363.860	363.908	6.238	6,237,800	4.790	0.005	3,879	75,151	570,000	33,066	644,797	644,797	9.400	597.10
25 มิ.ย.61	363.955	364.018	6.264	6,264,200	4.790	0.005	4,006	75,721	750,000	32,266	824,173	824,173	27.200	624.30
26 มิ.ย.61	364.080	364.153	6.297	6,296,600	4.790	0.005	4,161	76,471	869,000	32,721	944,475	944,475	8.700	633.00
27 มิ.ย.61	364.225	364.330	6.339	6,339,200	4.790	0.005	4,365	77,340	1,260,000	32,298	1,335,341	1,335,341	7.100	640.10
28 มิ.ย.61	364.435	364.503	6.381	6,380,600	4.790	0.005	4,563	78,600	809,000	32,267	884,591	884,591	0.000	640.10
29 มิ.ย.61	364.570	364.628	6.411	6,410,600	4.790	0.005	4,707	79,409	690,000	32,610	766,138	766,138	0.000	640.10
30 มิ.ย.61	364.685	364.725	6.434	6,433,880	4.790	0.005	4,818	80,099	474,000	32,061	549,747	549,747	0.000	640.10
							<b>8</b>	<b>3,119</b>					<b>15,401,536</b>	<b>117.3</b>

รวม





โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธารา

สถิติน้ำฝนรายวัน สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ

ประจำเดือน มิถุนายน 2561

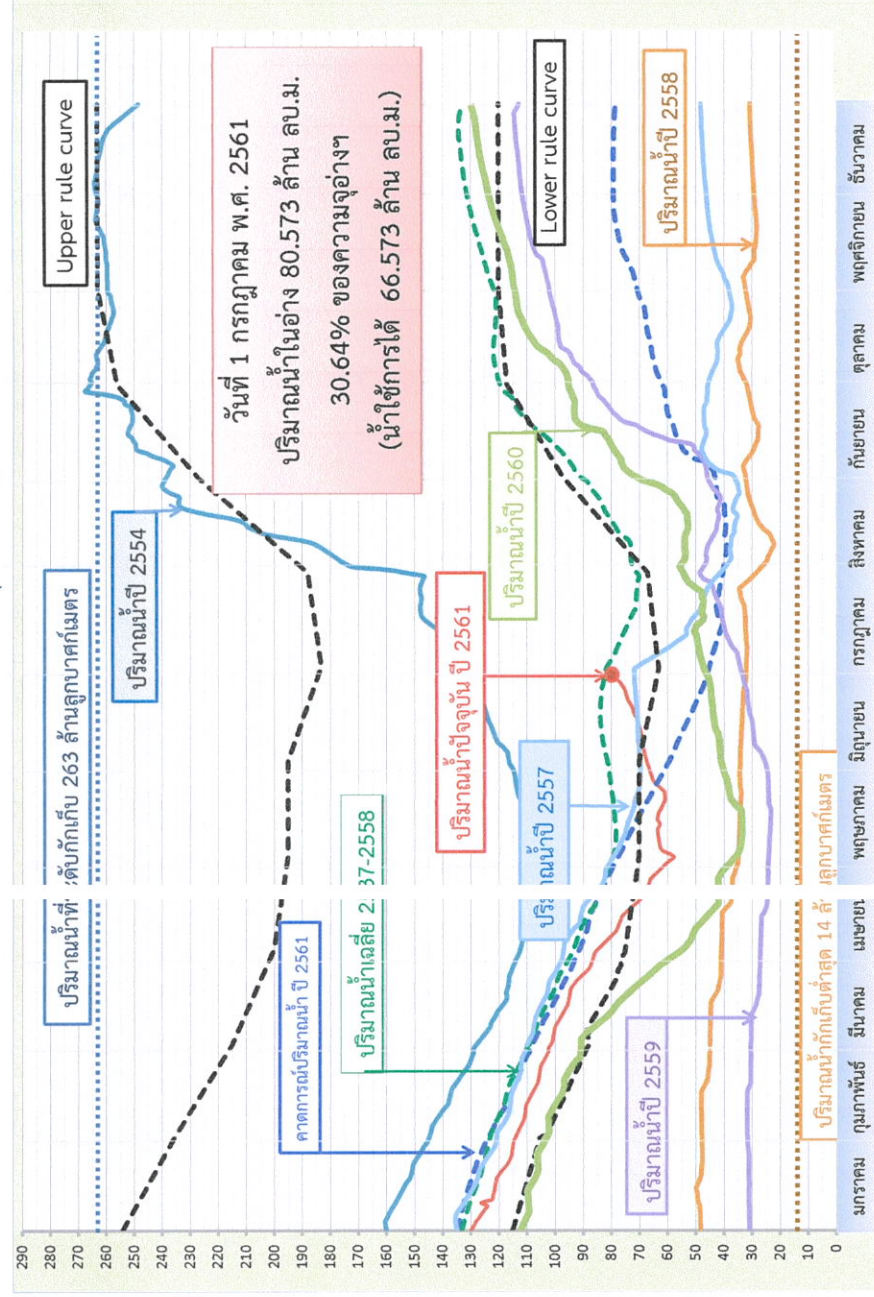
วันที่	สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ					ค่าเฉลี่ย
	ห้วยงาน	แม่ฮ่องฮัก	แม่โป่ง	บ้านร้องวัวแดง	บ้านศรีบัวบาน	
1	5.6	5.5	-	30.4	7.1	
2	-	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	
4	-	-	-	-	-	
5	-	-	8.1	8.0	3.1	
6	-	-	-	-	-	
7	-	-	-	-	-	
8	1.0	-	-	8.2	-	
9	3.8	4.5	-	3.2	-	
10	8.3	7.5	30.2	20.7	9.5	
11	5.3	3.5	3.0	3.5	2.5	
12	9.5	2.1	-	-	2.1	
13	1.2	-	-	-	2.8	
14	2.9	4.5	3.1	-	1.5	
15	25.5	-	-	5.0	-	
16	-	-	-	-	-	
17	-	-	2.0	-	-	
18	0.8	1.6	2.5	-	-	
19	-	-	-	14.0	-	
20	-	1.2	21.3	14.2	41.2	
21	-	-	-	-	-	
22	-	4.1	-	0.4	-	
23	1.0	14.6	20.5	5.2	-	
24	9.4	5.2	-	-	-	
25	27.2	33.0	16.5	18.4	2.1	
26	8.7	27.0	8.4	12.5	3.2	
27	7.1	12.3	-	10.2	21.1	
28	-	2.3	9.5	15.5	6.5	
29	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	
<b>รวม</b>	<b>117.3</b>	<b>128.9</b>	<b>125.1</b>	<b>169.4</b>	<b>102.7</b>	<b>128.7</b>

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวางอุดมธารา

ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำในเขื่อนแม่กวางอุดมธารา ปี 2561

วันที่ 1 กรกฎาคม 2561



ข้อมูลโครงการและกิจกรรมการใช้น้ำ	พื้นที่รับน้ำฝน	ตร.กม.	พื้นที่เพาะปลูกปี 2561 (ไร่)	
			แผน(ฤดูแล้ง)	ผล(ฤดูฝน)
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเฉลี่ยปีละ	569	ม.ม.	38,778	39,326
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเฉลี่ยปีละ	1,158	ม.ม.	6,406	2,589
ปริมาณน้ำที่ระดับเก็บกัก	190	ล้าน ลบ.ม.	25,055	25,055
ปริมาณน้ำที่ระดับเก็บกัก	263	ล้าน ลบ.ม.	3,212	3,212
ปริมาณน้ำที่ระดับเก็บกักต่ำสุด	14	ล้าน ลบ.ม.	0	0
สถิติปริมาณน้ำต่ำสุด (15 ส.ค. 2541)	20	ล้าน ลบ.ม.	73,451	70,182
สถิติปริมาณน้ำสูงสุด (29 ก.ย. 2554)	267	ล้าน ลบ.ม.		
พื้นที่โครงการ	295,000	ไร่		
พื้นที่ชลประทาน	148,400	ไร่		

แผน/คาดการณ์  
จริง

แผนการปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2560/2 51

แผนการปลูกพืชฤดูฝน ปี 2561

	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 2537-2560 (ล้าน ลบ.ม.)	6,760	3,903	3,501	3,651	7,196	9,960	17,683	38,473	46,950	26,744	13,801	9,141	187,771
ปริมาณน้ำไหลออกปี 2561 (จริง/คาดการณ์)	7,130	9,798	6,445	0,400	16,828	15,402	6,432	13,544	24,318	9,892	9,941	3,845	123,977
แผนการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (ล้าน ลบ.ม.)	15,719	21,018	23,518	9,771	11,727	11,146	6,402	4,774	3,155	1,200	0,393	2,318	111,146
ปริมาณน้ำส่งออกเพื่อการเกษตร ปี 2561 (จริง/คาดการณ์)	20,611	19,174	20,256	24,45	4,391	0,000	-	-	-	-	-	-	88,886
ปริมาณน้ำอุปโภค-บริโภค(ประปา)รวม+ประปาส่วนภูมิภาค (ล้าน ลบ.ม.)	1,282	1,397	1,328	1,281	1,439	1,098	-	-	-	-	-	-	7,832
ปริมาณน้ำการประปาส่วนภูมิภาค (ล้าน ลบ.ม.)	1,382	1,370	1,548	1,421	1,321	1,231	-	-	-	-	-	-	8,280
ปริมาณน้ำต้นทุนเดือนปี 2561 (คาดการณ์)	135,000	121,332	104,443	86.98	77,577	65,007	56,596	54,794	60,037	80,010	88,832	97,012	-
ปริมาณน้ำต้นทุนเดือนปี 2561 (จริง)	130,020	113,875	101,760	84.96	57,822	67,500	80,573	-	-	-	-	-	-
ระดับน้ำต้นเดือน ปี 2561 (จริง/คาดการณ์)	369,050	369,349	366,825	363.9	360,490	362,500	364,764	-	-	-	-	-	-
สรุปผลการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (จริง/คาดการณ์)			92,904							18,242			111,146