



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ..... โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่.....

ที่ สขบ ๑.๑๑/ ๑๗๑๐ /๒๕๖๒ ..... วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒.....

เรื่อง รายงานอุตุ-อุทกวิทยา ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๒.....

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

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा ขอส่งรายงานอุตุ - อุทกวิทยา ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ เพื่อจัดเก็บเป็นสถิติ และข้อมูลในการดำเนินงานต่อไป ซึ่งได้แนบรายละเอียดมาด้วยแล้ว ดังนี้

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายธีรพันธุ์ เต็ดขาด)

วศ.คบ.แม่กวังอุดมธारा รักษาการในตำแหน่ง

ผคบ.แม่กวังอุดมธारा

- สำเนา

เรียน ผอช. ภาคเหนือตอนบน

เพื่อโปรดทราบ

(นายธีรพันธุ์ เต็ดขาด)

วศ.คบ.แม่กวังอุดมธारा รักษาการในตำแหน่ง

ผคบ.แม่กวังอุดมธारा

ยุทธนา/ร่าง

สุทนต์/พิมพ์

/ตรวจ



ประจำเดือน ตุลาคม 2562

ว.ด.ป.	ระดับน้ำ		พื้นที่ผิวน้ำ		ค่าการระเหย		รวมค่าการระเหย (4)*(6) ลบ.ม.	ปริมาณน้ำ (8) (ปัจจุบัน) ล้านลบ.ม.	ผลต่างปริมาณน้ำ (9) (ปัจจุบัน-เดิม)	ปริมาณ (10) น้ำที่ส่งออก ลบ.ม.	ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่างฯ (7)+(9)+(10) ลบ.ม.	ปริมาณน้ำ		
	(1) (ปัจจุบัน) ม.(จ.ทก.)	(2) (เฉลี่ย) ม.(จ.ทก.)	(3) จาก Curve ตร.กม.	(4) (3)*1,000,000	(5) มม.	(6) (5)*0.001 ม.						ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่างฯ ทั้งสิ้น ลบ.ม.	ปริมาณน้ำฝน รายวัน ม.ม.	
1 ต.ค.62	364.565	364.513	6.383	6,383,000	4.161	0.004	26,560	78,282	-657,000	873,056	255,382	255,382	0.00	955.20
2 ต.ค.62	364.460	364.400	6.356	6,356,000	4.161	0.004	26,447	77,625	-750,000	1,046,549	335,708	335,708	0.00	955.20
3 ต.ค.62	364.340	364.320	6.337	6,336,800	4.161	0.004	26,367	76,875	-250,000	540,982	330,023	330,023	0.00	955.20
4 ต.ค.62	364.300	364.285	6.328	6,328,400	4.161	0.004	26,332	76,625	-187,000	567,900	419,889	419,889	5.10	960.30
5 ต.ค.62	364.270	364.265	6.324	6,323,600	4.161	0.004	26,312	76,438	-63,000	429,764	405,723	405,723	0.00	960.30
6 ต.ค.62	364.260	364.275	6.326	6,326,000	4.161	0.004	26,322	76,375	188,000	395,762	622,736	622,736	33.40	993.70
7 ต.ค.62	364.290	364.285	6.328	6,328,400	4.161	0.004	26,332	76,563	-63,000	408,199	384,188	384,188	0.00	993.70
8 ต.ค.62	364.280	364.235	6.316	6,316,400	4.161	0.004	26,283	76,500	-562,000	906,016	382,932	382,932	0.30	994.00
9 ต.ค.62	364.190	364.135	6.292	6,292,400	4.161	0.004	26,183	75,938	-688,000	1,051,400	402,168	402,168	0.00	994.00
10 ต.ค.62	364.080	364.025	6.266	6,266,000	4.161	0.004	26,073	75,250	-687,000	1,057,006	407,984	407,984	4.20	998.20
11 ต.ค.62	363.970	363.918	6.240	6,240,200	4.161	0.004	25,965	74,563	-656,000	994,665	376,487	376,487	0.00	998.20
12 ต.ค.62	363.865	363.818	6.216	6,216,200	4.161	0.004	25,866	73,907	-594,000	950,518	394,194	394,194	0.00	998.20
13 ต.ค.62	363.770	363.738	6.197	6,197,000	4.161	0.004	25,786	73,313	-406,000	892,064	523,624	523,624	0.00	998.20
14 ต.ค.62	363.705	363.745	6.199	6,198,800	4.161	0.004	25,793	72,907	500,000	275,564	813,135	813,135	15.00	1013.20
15 ต.ค.62	363.785	363.823	6.217	6,217,400	4.161	0.004	25,871	73,407	468,000	47,120	552,804	552,804	0.00	1013.20
16 ต.ค.62	363.860	363.890	6.234	6,233,600	4.161	0.004	25,938	73,875	375,000	46,022	458,804	458,804	0.00	1013.20
17 ต.ค.62	363.920	363.950	6.248	6,248,000	4.161	0.004	25,998	74,250	375,000	45,956	458,825	458,825	21.00	1034.20
18 ต.ค.62	363.980	364.010	6.262	6,262,400	4.161	0.004	26,058	74,625	375,000	46,992	460,575	460,575	5.40	1039.60
19 ต.ค.62	364.040	364.065	6.276	6,275,600	4.161	0.004	26,113	75,000	313,000	46,825	398,489	398,489	0.00	1039.60
20 ต.ค.62	364.090	364.070	6.277	6,276,800	4.161	0.004	26,118	75,313	-250,000	563,970	352,642	352,642	0.00	1039.60
21 ต.ค.62	364.050	364.015	6.264	6,263,600	4.161	0.004	26,063	75,063	-438,000	641,694	241,658	241,658	0.00	1039.60
22 ต.ค.62	363.980	363.940	6.246	6,245,600	4.161	0.004	25,988	74,625	-500,000	643,836	181,691	181,691	0.00	1039.60
23 ต.ค.62	363.900	363.865	6.228	6,227,600	4.161	0.004	25,913	74,125	-437,000	633,897	234,642	234,642	0.00	1039.60
24 ต.ค.62	363.830	363.765	6.204	6,203,600	4.161	0.004	25,813	73,688	-813,000	1,014,421	239,021	239,021	0.00	1039.60
25 ต.ค.62	363.700	363.638	6.173	6,173,000	4.161	0.004	25,686	72,875	-781,000	1,079,798	336,213	336,213	0.00	1039.60
26 ต.ค.62	363.575	363.510	6.142	6,142,400	4.161	0.004	25,559	72,094	-812,000	1,062,027	287,256	287,256	0.00	1039.60
27 ต.ค.62	363.445	363.423	6.121	6,121,400	4.161	0.004	25,471	71,282	-282,000	534,814	289,916	289,916	0.00	1039.60
28 ต.ค.62	363.400	363.400	6.116	6,116,000	4.161	0.004	25,449	71,000	0	248,108	285,177	285,177	0.00	1039.60
29 ต.ค.62	363.400	363.410	6.118	6,118,400	4.161	0.004	25,459	71,000	125,000	220,163	382,247	382,247	1.10	1040.70
30 ต.ค.62	363.420	363.435	6.124	6,124,400	4.161	0.004	25,484	71,125	188,000	147,774	372,894	372,894	0.00	1040.70
31 ต.ค.62	363.450	363.465	6.132	6,131,600	4.161	0.004	25,514	71,313	187,000	54,276	278,440	278,440	0.00	1040.70
							805,114				11,865,467	11,865,467	85.5	

รวม





โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธารา

สถิติน้ำฝนรายวัน สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ

ประจำเดือน ตุลาคม 2562

วันที่	สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ					ค่าเฉลี่ย
	ห้วยงาน	แม่ฮ่องฮัก	แม่โป่ง	บ้านร้องวัวแดง	บ้านศรีบัวบาน	
1	-	-	-	-	-	
2	-	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	
4	5.1	-	-	-	-	
5	-	-	-	-	-	
6	33.4	18.4	21.3	8.0	-	
7	-	-	-	0.8	-	
8	0.3	11.2	19.9	-	22.6	
9	-	-	-	-	-	
10	4.2	23.5	51.5	6.7	7.5	
11	-	-	-	-	-	
12	-	-	-	0.3	-	
13	-	1.3	-	-	-	
14	15.0	14.5	5.1	56.9	15.5	
15	-	-	-	3.2	6.5	
16	-	1.2	5.0	2.3	-	
17	21.0	9.7	-	10.3	-	
18	5.4	-	-	-	7.2	
19	-	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	1.1	1.9	8.1	2.2	-	
30	-	-	-	-	-	
31	-	-	-	-	-	
รวม	85.5	81.7	110.9	90.7	59.3	85.6

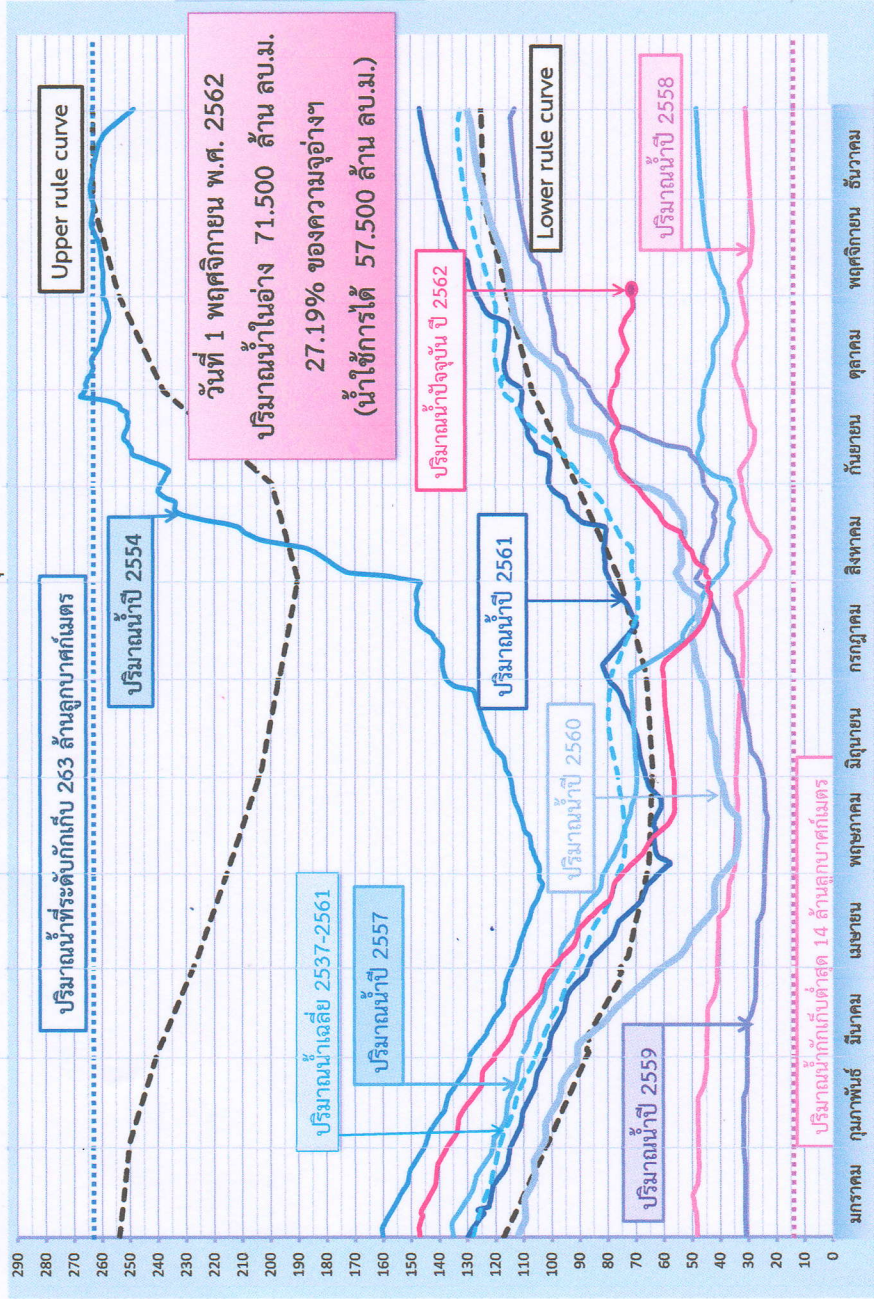


โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แกงอุดมธรา

ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำในเขื่อนแม่แกงอุดมธรา ปี 2562

วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562



แผนการปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/2562

แผนการปลูกพืชฤดูฝน ปี 2562

ข้อมูลโครงการและกิจกรรมการใช้น้ำ		พื้นที่เพาะปลูกปี 2562 (ไร่)	
พื้นที่รับน้ำฝน	ตร.กม.	แผน(ฤดูแล้ง)	ผล(ฤดูฝน)
ปริมาณฝนตกเฉลี่ยปีละ	1,158 มม.	39,279	48,105
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเฉลี่ยปีละ	190 ล้าน ลบ.ม.	2,674	2,744
ปริมาณน้ำที่ระดับเก็บกัก	263 ล้าน ลบ.ม.	23,815	23,815
ปริมาณน้ำที่ระดับเก็บกักต่ำสุด	14 ล้าน ลบ.ม.	3,085	2,658
สถิติปริมาณน้ำต่ำสุด (15 ส.ค. 2541)	20 ล้าน ลบ.ม.	0	- 0
สถิติปริมาณน้ำสูงสุด (29 ก.ย. 2554)	267 ล้าน ลบ.ม.	68,853	77,322
พื้นที่โครงการ	295,000 ไร่		148,400
พื้นที่ชลประทาน	148,400 ไร่		148,400

แผน/คาดการณ์  
จริง

กิจกรรมการใช้น้ำ	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
ปริมาณน้ำไหลเข้า เขื่อน 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
ปริมาณน้ำไหลเข้า เขื่อน ปี 2562 (จริง/คาดการณ์)	9,329	3,807	3,874	1,856	3,003	5,567	9,023	32,556	36,177	19,415	5,932	5,699	136,238
แผนการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (ล้าน ลบ.ม.)	18,334	17,505	19,500	18,922	2,791	0,000	-	-	-	-	-	-	77,052
ปริมาณน้ำส่งออกเพื่อการเกษตร ปี 2562 (จริง/คาดการณ์)	17,557	17,696	24,001	23,597	14,402	0,000	23,045	2,561	9,807	16,068	-	-	148,736
ปริมาณน้ำอุปโภค-บริโภค(ประปา+โรงงาน+ประปาส่วนภูมิภาค) (ล้าน ลบ.ม.)	1,298	1,220	1,395	1,359	1,354	1,292	1,369	1,319	1,295	1,399	-	-	13,300
ปริมาณน้ำการระเหย+การรั่วซึม (ล้าน ลบ.ม.)	1,475	1,520	1,762	1,635	1,324	1,107	9,948	1,002	1,198	1,180	-	-	13,152
ปริมาณน้ำต้นทุนเดือนปี 2562 (คาดการณ์)	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)	146,975	135,973	119,344	96,061	71,325	57,248	60,415	44,076	71,750	78,282	71,500	125,657	-
ระดับน้ำต้นทุนเดือน ปี 2562 (จริง/คาดการณ์)	373,450	372,140	370,160	366,953	363,222	360,925	361,530	358,200	363,520	364,565	363,480	370,860	-
สรุปผลการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (จริง/คาดการณ์)			77,052						0.000				77,052