



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ . . . โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा อ.คอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่

ที่ สชป.๑.๑๑/ *bow* /๒๕๖๔ วันที่ *๖* เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานอุตุ-อุทกวิทยา ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๔

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

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุดมธारा ขอส่งรายงานอุตุ - อุทกวิทยา ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อจัดเก็บเป็นสถิติ และข้อมูลในการดำเนินงานต่อไป ซึ่งได้แนบรายละเอียดมาแล้ว ดังนี้

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายอัยยา อรรถนพเพ็ชร)
ผคบ.แม่กวังอุดมธारा

- สำเนา

เรียน ผอช. ภาคเหนือตอนบน

เพื่อโปรดทราบ

(นายอัยยา อรรถนพเพ็ชร)
ผคบ.แม่กวังอุดมธारा

ยุทธนา/ร่าง

ยุทธนา/พิมพ์

ตรวจ

รายงาน อุต - อุทกวิทยา ของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กางอุดมธารา

ประจำเดือน มีนาคม 2564

ว.ค.ป.	ระดับน้ำ		พื้นที่ผิวน้ำ		ค่าการระเหย		รวมค่าการระเหย (4)+(6)	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.(รทก.)	(2) (เฉลี่ย) ม.(รทก.)	(3) จาก Curve ดร.กม.	(4) (3)*1,000,000	(5) ม.ม.	(6) ม.							รายงาน	สะสม
1 มี.ค.64	364.202	364.141	6.294	6,293,720	5.539	0.006	34,861	76.013	-769,000	810,889	89,337	89,337	0.00	13.40
2 มี.ค.64	364.079	364.021	6.265	6,264,920	5.539	0.006	34,701	75,244	-731,000	817,797	134,028	134,028	0.00	13.40
3 มี.ค.64	363.962	363.904	6.237	6,236,840	5.539	0.006	34,546	74,513	-731,000	810,618	126,014	126,014	0.00	13.40
4 มี.ค.64	363.845	363.785	6.208	6,208,400	5.539	0.006	34,388	73,782	-750,000	813,070	109,254	109,254	0.00	13.40
5 มี.ค.64	363.725	363.658	6.178	6,177,920	5.539	0.006	34,219	73,032	-838,000	797,616	5,574	5,574	0.00	13.40
6 มี.ค.64	363.591	363.553	6.153	6,152,600	5.539	0.006	34,079	72,194	-481,000	483,827	48,596	48,596	0.00	13.40
7 มี.ค.64	363.514	363.482	6.136	6,135,680	5.539	0.006	33,986	71,713	-400,000	428,446	74,089	74,089	0.00	13.40
8 มี.ค.64	363.450	363.407	6.118	6,117,560	5.539	0.006	33,885	71,313	-544,000	537,682	39,191	39,191	0.00	13.40
9 มี.ค.64	363.363	363.323	6.098	6,097,520	5.539	0.006	33,774	70,769	-500,000	520,364	65,723	65,723	0.00	13.40
10 มี.ค.64	363.283	363.265	6.084	6,083,600	5.539	0.006	33,697	70,269	-225,000	269,488	89,744	89,744	0.00	13.40
11 มี.ค.64	363.247	363.203	6.069	6,068,600	5.539	0.006	33,614	70,044	-557,000	550,581	38,725	38,725	0.00	13.40
12 มี.ค.64	363.158	363.119	6.049	6,048,560	5.539	0.006	33,503	69,487	-487,000	612,580	170,575	170,575	0.00	13.40
13 มี.ค.64	363.080	363.017	6.024	6,023,960	5.539	0.006	33,367	69,000	-758,000	789,187	75,999	75,999	0.00	13.40
14 มี.ค.64	362.953	362.889	5.993	5,993,360	5.539	0.006	33,197	68,242	-704,000	816,776	157,361	157,361	0.00	13.40
15 มี.ค.64	362.825	362.760	5.962	5,962,400	5.539	0.006	33,026	67,538	-715,000	811,559	140,913	140,913	0.00	13.40
16 มี.ค.64	362.695	362.632	5.932	5,931,560	5.539	0.006	32,855	66,823	-699,000	810,369	155,494	155,494	0.00	13.40
17 มี.ค.64	362.568	362.500	5.900	5,900,000	5.539	0.006	32,680	66,124	-748,000	804,606	100,496	100,496	0.00	13.40
18 มี.ค.64	362.432	362.396	5.875	5,875,040	5.539	0.006	32,542	65,376	-396,000	469,608	117,312	117,312	0.00	13.40
19 มี.ค.64	362.360	362.325	5.858	5,858,000	5.539	0.006	32,447	64,980	-385,000	417,715	76,293	76,293	0.00	13.40
20 มี.ค.64	362.290	362.257	5.842	5,841,560	5.539	0.006	32,356	64,595	-368,000	427,497	102,952	102,952	0.00	13.40
21 มี.ค.64	362.223	362.188	5.825	5,825,120	5.539	0.006	32,265	64,227	-385,000	431,741	90,074	90,074	0.00	13.40
22 มี.ค.64	362.153	362.120	5.809	5,808,800	5.539	0.006	32,175	63,842	-364,000	418,844	98,056	98,056	0.00	13.40
23 มี.ค.64	362.087	362.013	5.783	5,783,000	5.539	0.006	32,032	63,478	-819,000	867,964	91,405	91,405	0.00	13.40
24 มี.ค.64	361.938	361.866	5.748	5,747,720	5.539	0.006	31,837	62,659	-798,000	907,407	151,590	151,590	0.90	14.30
25 มี.ค.64	361.793	361.742	5.718	5,717,960	5.539	0.006	31,672	61,861	-566,000	683,747	159,711	159,711	0.00	14.30
26 มี.ค.64	361.690	361.640	5.694	5,693,600	5.539	0.006	31,537	61,295	-550,000	610,227	102,012	102,012	0.00	14.30
27 มี.ค.64	361.590	361.542	5.670	5,669,960	5.539	0.006	31,406	60,745	-533,000	606,330	114,942	114,942	0.00	14.30
28 มี.ค.64	361.493	361.426	5.642	5,642,120	5.539	0.006	31,252	60,212	-743,000	786,457	84,865	84,865	0.00	14.30
29 มี.ค.64	361.358	361.288	5.609	5,609,120	5.539	0.006	31,069	59,469	-770,000	804,503	75,668	75,668	0.00	14.30
30 มี.ค.64	361.218	361.179	5.583	5,582,960	5.539	0.006	30,924	58,699	-429,000	471,895	83,868	83,868	0.00	14.30
31 มี.ค.64	361.140	361.103	5.565	5,564,600	5.539	0.006	30,822	58,270	-412,000	413,814	42,653	42,653	0.00	14.30
							รวม	1,018,715			3,012,514	3,012,514	0.9	

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวังอุทุมมธารา

สถิติน้ำฝนรายวัน สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ

ประจำเดือน มีนาคม 2564

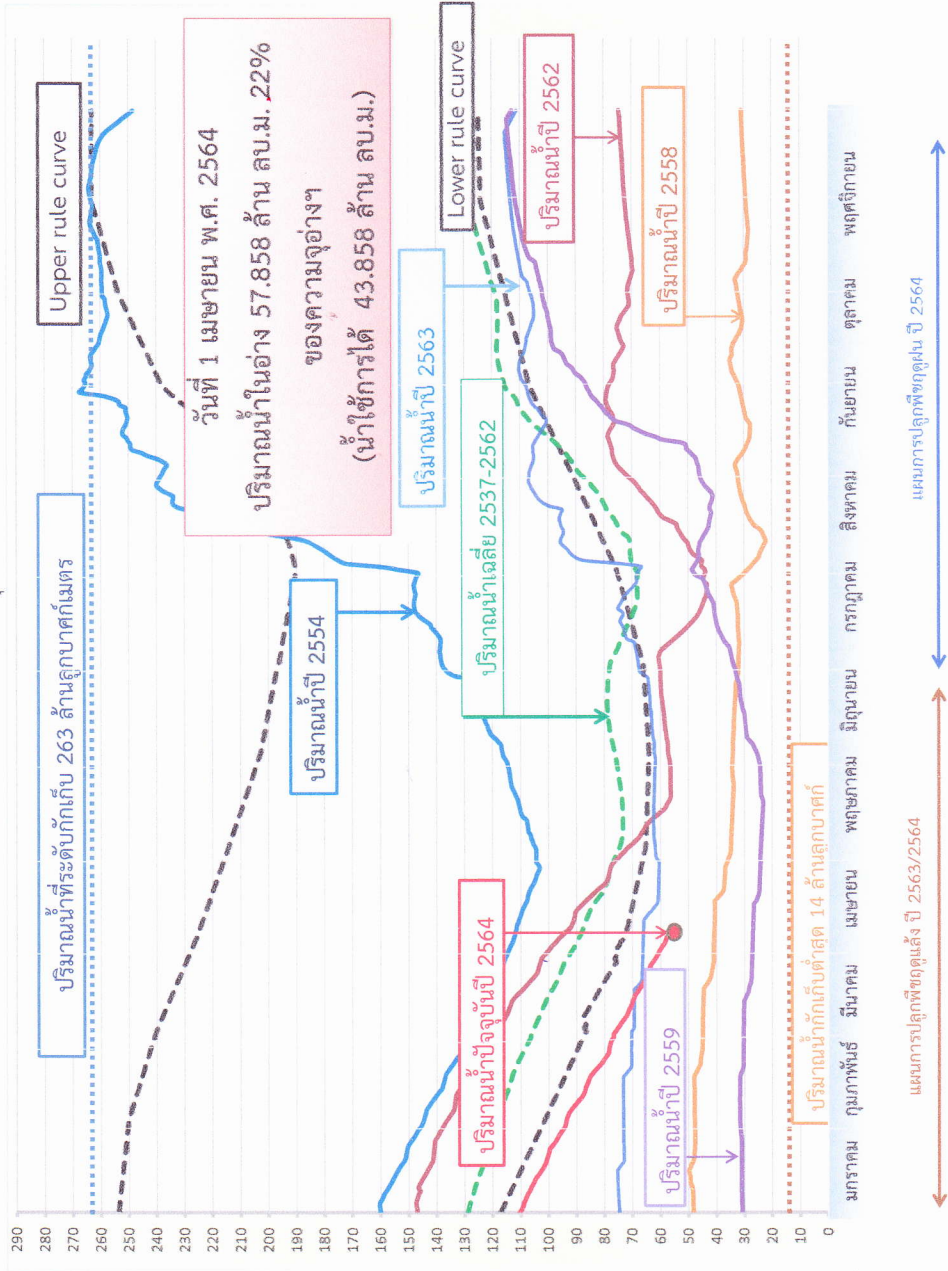
วันที่	สถานีต่างๆ ในเขตโครงการ					ค่าเฉลี่ย
	ห้วยงาน	แม่ฮ่องฮัก	แม่โป่ง	บ้านร่องวัวแดง	บ้านศรีบัวบาน	
1	-	-	-	-	-	
2	-	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	
4	-	-	-	-	-	
5	-	-	-	-	-	
6	-	-	-	-	-	
7	-	-	-	-	-	
8	-	-	-	-	-	
9	-	-	-	-	-	
10	-	-	-	-	-	
11	-	-	-	-	-	
12	-	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	
17	-	-	-	-	-	
18	-	-	-	-	-	
19	-	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	
24	0.9	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	
31	-	-	-	-	-	
รวม	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กลองอุตสาหกรรม

ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำในเขื่อนแม่กลองอุตสาหกรรม ปี 2564

วันที่ 1 เมษายน 2564



แผนการปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2563/2564

	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 เดิม ปี 2537-2563 (ล้าน ลบ.ม.)	6.857	4.121	3.437	3.399	7.319	9.874	17.505	38.300	44.255	25.830	13.556	8.860	183.312
ปริมาณน้ำไหลเข้า ปี 2564 (จริง/คาดการณ์) (ล้าน ลบ.ม.)	4.077	1.759	3.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	8.848
แผนการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (ล้าน ลบ.ม.)	18.901	17.480	19.948	13.948	0.000	0.000	-	-	-	-	-	-	70.278
ปริมาณน้ำส่งออกเพื่อการเกษตร ปี 2564 (จริง/คาดการณ์) (ล้าน ลบ.ม.)	18.349	16.557	18.474	0.000	0.000	0.000	-	-	-	-	-	-	53.380
ปริมาณน้ำอุปโภคบริโภค (ประปาฯ+งานประปาส่วนภูมิภาค) (ล้าน ลบ.ม.)	1.317	1.202	1.329	0.000	0.000	0.000	-	-	-	-	-	-	3.848
ปริมาณน้ำการระเหย+การรั่วซึม (ล้าน ลบ.ม.)	1.256	1.578	1.364	0.000	0.000	0.000	-	-	-	-	-	-	4.199
ปริมาณน้ำต้นเดือนปี 2564 (คาดการณ์) (ล้าน ลบ.ม.)	120.000	111.333	92.510	67.684	50.661	42.613	39.622	42.625	53.204	60.099	73.383	77.902	-
ปริมาณน้ำต้นเดือนปี 2564 (จริง) (ล้าน ลบ.ม.)	110.437	93.591	76.013	57.858	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-
ระดับน้ำต้นเดือน ปี 2564 (จริง/คาดการณ์) (ม.รทก.)	368.950	366.610	364.202	361.065	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-
สรุปผลการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (จริง/คาดการณ์) (ล้าน ลบ.ม.)													70.278

ข้อมูลโครงการและกิจกรรมการใช้น้ำ	พื้นที่เพาะปลูกปี 2564 (ไร่)	
	แผน(ฤดูแล้ง)	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	295,000 ไร่	
พื้นที่ชลประทาน	148,400 ไร่	
กิจกรรมการใช้น้ำ		
ข้าว	40,000	40,612
พืชไร่ - พืชผัก	8,000	936
ไม่ผล	25,055	25,055
บอปลา	3,212	3,212
อื่น ๆ	-	-
รวม	76,267	69,815
		0

แผน/คาดการณ์
จริง