

ตารางที่ 1 ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัดปริมาณน้ำฝนที่นำมาใช้คำนวณค่าในพื้นที่ศึกษา

ลำดับ	สถานี	UTM Coordinate		ลำดับ	สถานี	UTM Coordinate	
		Easting (x)	Northing (y)			Easting (x)	Northing (y)
1	โครงการแม่แฝก แม่แตง	495354	2112138	15	อำเภอเมืองเชียงใหม่	497424	2083093
2	ตำบลเปียงหลวง เวียงแหง	461732	2171439	16	อำเภอฝาง	522676	2202335
3	บ้านสบวิน แม่ว่าง	466601	2062130	17	อำเภอสะเมิง	472171	2084005
4	โครงการหลวงขุนวาง แม่ว่าง	447255	2058456	18	อำเภอจอมทอง	466174	2036222
5	โครงการหลวงทุ่งหลวง แม่ว่าง	452552	2067693	19	สุเทพ-ปุย	492097	2079007
6	ห้วยแม่กวง ดอยสะเก็ด	513747	2091734	20	พระตำหนักภูพิงค์	489814	2079438
7	เขื่อนแม่งัด	505520	2119577	21	ห้วยงาน อำเภอแม่แตง	491879	2117918
8	บ้านร้องวัวแดง สันกำแพง	516895	2072128	22	ห้วยลึก เชียงดาว	506003	2159473
9	สำนักชลประทานที่ 1	501835	2077646	23	อำเภอเวียงป่าเป้า เชียงราย	553682	2139234
10	อนามัยบ้านนาเม็ง พร้าว	519078	2113223	24	อำเภอแม่สรวย เชียงราย	557220	2200508
11	บ้านปางไฮ ดอยสะเก็ด	535188	2091947	25	อำเภอเมืองลำพูน	500996	2054049
12	อนามัยห้วยแก้ว แม่ออน	529670	2085391	26	อำเภอบ้านโฮ่ง ลำพูน	481242	2024984
13	อนามัยห้วยหม้อ ดอยสะเก็ด	535864	2105380	27	สถานีทดลองพันธุ์ข้าวปางมะผ้า	417210	2160923
14	อำเภอเชียงดาว	496499	2141184	28	หน่วยจัดการต้นน้ำขุนแม่ยะ	455550	2126389

ตารางที่ 2 ปริมาณฝนเฉลี่ยรายเดือนแต่ละสถานี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 – 2559

ลำดับ	สถานี	ปริมาณฝนเฉลี่ย (มิลลิเมตร/เดือน)											
		มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
1	ชลประทานแม่แฝก แม่แตง	18.0	2.2	16.2	52.2	138.9	133.7	156.8	206.3	179.6	101.6	40.6	5.6
2	ตำบลเปียงหลวง เวียงแหง	22.3	2.8	22.6	77.3	151.3	136.3	159.4	241.6	200.3	91.1	45.5	8.0
3	บ้านสบวิน แม่ว่าง	19.0	5.1	26.6	35.8	188.2	140.6	128.7	218.1	264.5	166.0	48.9	8.5
4	โครงการหลวงขุนวาง แม่ว่าง	20.0	9.3	43.9	90.7	260.1	260.6	254.1	269.1	381.1	284.4	48.2	12.3
5	โครงการหลวงทุ่งหลวง แม่ว่าง	16.1	4.9	20.5	95.5	240.2	148.0	193.2	251.1	413.0	308.6	70.0	2.8
6	ห้วยแม่กวง ดอยสะเก็ด	18.3	4.2	22.0	41.8	127.8	121.1	168.6	227.0	222.4	112.9	45.7	7.7
7	เขื่อนแม่งัด	20.1	4.4	21.7	70.6	172.0	135.8	186.1	241.3	222.3	107.2	44.4	5.5
8	บ้านร่องวัวแดง สันกำแพง	20.5	1.1	26.4	35.6	123.7	112.1	124.1	177.9	197.7	101.9	38.2	3.8
9	สำนักชลประทานที่ 1	19.9	6.8	16.7	41.0	161.5	124.8	144.9	196.5	178.7	111.5	38.7	6.1
10	อนามัยบ้านนาเม็ง พร้าว	19.6	2.6	12.5	59.0	140.7	144.3	183.9	242.1	227.2	129.0	43.1	7.9
11	บ้านปางไฮ ดอยสะเก็ด	26.4	9.0	21.9	80.7	215.4	218.1	299.8	370.4	310.9	226.2	50.4	6.2
12	อนามัยห้วยแก้ว แม่ออน	9.8	1.2	22.3	56.8	150.1	128.4	149.1	230.8	212.2	111.2	25.2	1.3
13	อนามัยห้วยหม้อ ดอยสะเก็ด	13.7	10.9	14.0	72.2	186.5	154.7	199.4	296.1	254.9	145.6	57.6	5.3
14	อำเภอเชียงดาว	21.1	12.7	21.1	90.1	162.2	107.2	179.3	207.9	226.6	109.0	62.4	8.4
15	อำเภอเมืองเชียงใหม่	21.7	9.2	15.0	49.1	173.8	116.2	143.2	218.0	204.4	128.3	43.9	6.0
16	อำเภอฝาง	20.7	3.9	51.9	80.9	176.2	102.4	218.0	221.3	191.0	95.9	65.4	10.7
17	อำเภอสะเมิง	15.7	6.5	23.6	63.4	180.2	135.8	154.7	193.0	194.3	122.4	33.9	7.2
18	อำเภอจอมทอง	26.4	5.7	22.6	36.4	141.0	82.9	75.1	145.9	187.7	132.7	38.6	3.8
19	สุเทพ-ปุย	11.4	5.5	10.7	56.9	196.7	151.0	199.2	287.1	277.5	130.8	41.8	4.7

20	พระตำหนักภูพิงค์	36.0	4.8	17.1	51.4	207.6	183.3	225.1	293.8	308.3	167.5	45.2	5.3
21	ห้วยงาน อำเภอมะนัง	23.5	2.5	23.3	48.0	163.8	152.6	188.7	261.6	204.6	120.3	45.1	7.5
22	ห้วยลึก เชียงดาว	26.7	4.3	21.9	67.8	180.0	144.7	197.8	275.1	229.2	110.5	48.2	10.3
23	อำเภอยางป่าเป้า เชียงราย	29.1	11.5	33.3	120.6	231.4	137.5	261.7	364.7	324.2	133.5	86.6	7.0
24	อำเภอมะนัง เชียงราย	30.0	8.7	25.9	100.2	166.5	135.8	214.2	246.5	233.9	112.5	65.4	11.7
25	อำเภอมะนัง ลำพูน	18.7	2.3	19.6	50.7	179.0	134.0	130.3	198.0	221.9	114.3	39.8	6.5
26	อำเภอบ้านโฮ่ง ลำพูน	14.4	5.5	14.8	67.2	187.3	99.4	86.5	126.4	191.6	174.4	40.1	7.9
27	สถานีทดลองพันธุ์ข้าวปางมะผ้า	48.5	0.8	24.8	65.3	153.0	162.3	227.9	290.5	242.6	100.4	49.9	9.2
28	หน่วยจัดการต้นน้ำขุนแม่ยะ	26.9	13.7	34.9	74.3	191.6	212.0	267.3	319.7	307.1	166.0	63.4	21.3

ที่มา: ศูนย์อุทกวิทยาลพพรานภาคเหนือตอนบน กรมชลประทาน และสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 16

ตารางที่ 3 พื้นที่ศึกษาแบ่งตามเขตลุ่มน้ำ (ตารางกิโลเมตร)

อำเภอ	ลุ่มน้ำแม่แตง	ลุ่มน้ำแม่จัต	ลุ่มน้ำแม่วิม	ลุ่มน้ำปิงตอนบน	ลุ่มน้ำปิงส่วนที่ 2	ลุ่มน้ำแม่กวาง	พื้นที่ (ตร.กม.)
อ.เชียงดาว	518.44	0.32	-	1,491.83	-	-	2,010.58
อ.ดอยสะเก็ด	-	0.36	-	0.06	0.10	651.53	652.05
อ.ดอยหล่อ	-	-	-	-	146.71	-	146.71
อ.พร้าว	-	1,168.01	-	67.13	-	0.33	1,235.47
อ.เมืองเชียงใหม่	-	-	-	-	144.70	30.31	175.01
อ.แม่แตง	631.74	112.23	270.17	321.77	77.89	0.06	1,413.86
อ.แม่วิม	-	-	257.34	-	184.12	16.76	458.21
อ.แม่ออน	-	-	-	-	-	468.70	468.70
อ.เวียงแหง	788.06	-	-	1.14	-	-	789.20
อ.สันกำแพง	-	-	-	-	-	243.99	243.99
อ.สันทราย	0.00	-	0.01	14.34	117.04	210.94	342.33
อ.สันป่าตอง	-	-	-	-	107.23	-	107.23
อ.สารภี	-	-	-	-	64.92	42.15	107.07
อ.หางดง	-	-	-	-	217.10	-	217.10
รวม	1,938.24	1,280.92	527.51	1,896.27	1,059.81	1,664.77	8,367.52

ที่มา: คำนวณด้วยโปรแกรมระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

ตารางที่ 4 พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งในแต่ละเขตลุ่มน้ำแบบรายเดือน (ตารางกิโลเมตร)

4.1 ลุ่มน้ำแม่แตง (ช่วงฤดูแล้ง: พฤศจิกายน – เมษายน)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่ร้าง	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
เชียงดาว	ต.เชียงดาว	2.82	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	4.71	51.35
	ต.ทุ่งข้าวพวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	4.43
	ต.เมืองคอง	9.10	0.31	0.63	-	1.25	-	0.31	0.63	-	9.41	-	1.57	23.21	285.59
	ต.เมืองงาย	1.25	0.31	-	-	-	-	-	0.31	-	1.25	-	-	3.14	41.76
	ต.เมืองนะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.57	-	-	1.57	31.50
	ต.แม่นะ	3.76	7.21	1.57	-	1.25	-	-	1.25	-	4.08	-	0.94	20.08	103.82
แม่แตง	ต.ก๊ิดช้าง	1.25	-	1.88	-	13.17	-	-	2.51	0.31	5.96	-	4.39	29.49	281.87
	ต.บ้านช้าง	0.63	-	0.63	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	3.14	15.13
	ต.ป่าแป๋	2.82	-	1.57	-	2.20	-	-	0.31	-	4.71	-	0.31	11.92	229.49
	ต.เมืองก้าย	0.63	-	-	-	1.88	-	0.31	1.25	-	0.31	-	2.82	7.21	42.35
	ต.แม่แตง	-	-	0.63	-	-	-	0.31	0.31	-	-	3.14	0.31	4.71	32.15
	ต.สบเปิง	0.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31	1.79
	ต.สันมหาพน	0.31	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	1.25	7.81
	ต.อินทขิล	0.63	-	-	-	0.31	-	0.31	-	-	-	0.63	-	1.88	21.15
เวียงแหง	ต.เปียงหลวง	26.98	-	2.51	-	3.45	-	0.63	-	-	14.43	0.31	2.82	51.13	196.44
	ต.เมืองแหง	28.23	0.31	3.76	-	-	-	0.63	0.63	0.31	21.64	-	0.31	55.84	541.79
	ต.แสนไห	4.39	0.31	0.63	-	0.63	-	0.31	-	-	1.88	-	0.31	8.47	49.83
สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
รวม		83.13	8.47	13.80	-	24.15	-	3.76	9.10	0.63	67.13	4.08	13.80	59.29	1,938.24

4.2 กลุ่มน้ำแม่แตง (พฤษภาคม)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่อ้อย	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
เชียงดาว	ต.เชียงดาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	51.35
	ต.ทุ่งข้าวพวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	4.43
	ต.เมืองคอง	-	-	0.63	-	-	-	0.31	0.63	-	-	-	-	1.57	285.59
	ต.เมืองงาย	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	0.63	41.76
	ต.เมืองนะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	31.50
	ต.แม่นะ	-	7.21	1.57	-	-	-	-	1.25	-	-	-	-	10.04	103.82
แม่แตง	ต.กุดช้าง	-	-	0.94	-	-	-	-	2.51	-	-	-	-	3.45	281.87
	ต.บ้านช้าง	-	-	0.63	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	2.51	15.13
	ต.ป่าแป๋	-	-	0.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.63	229.49
	ต.เมืองก้าย	-	-	-	-	-	-	0.31	1.25	-	-	-	-	1.57	42.35
	ต.แม่แตง	-	-	0.63	-	-	-	0.31	0.31	-	-	-	-	1.25	32.15
	ต.สบเปิง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.79
	ต.สันมหาพน	-	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	0.94	7.81
	ต.อินทขิล	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	21.15
เวียงแหง	ต.เปียงหลวง	-	-	2.51	-	-	-	0.63	-	-	-	-	-	3.14	196.44
	ต.เมืองแหง	-	0.31	3.76	-	-	-	0.63	0.63	-	-	-	-	5.33	541.79
	ต.แสนไห	-	0.31	0.63	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	1.25	49.83
สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
รวม		-	8.16	11.92	-	-	-	3.76	8.78	-	-	-	-	32.62	1,938.24

4.2 กลุ่มน้ำแม่แตง (มิถุนายน)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่อ้อย	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
เขียงดาว	ต.เขียงดาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	51.35
	ต.ทุ่งข้าวพวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	4.43
	ต.เมืองคอง	-	-	0.63	-	-	-	0.31	0.63	-	-	-	-	1.57	285.59
	ต.เมืองงาย	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	0.63	41.76
	ต.เมืองนะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	31.50
	ต.แม่นะ	-	7.21	1.57	-	-	-	-	1.25	-	-	-	-	10.04	103.82
แม่แตง	ต.กุดช้าง	-	-	0.94	-	-	-	-	2.51	-	-	-	-	3.45	281.87
	ต.บ้านช้าง	-	-	0.63	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	2.51	15.13
	ต.ป่าแป๋	-	-	0.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.63	229.49
	ต.เมืองก้าย	-	-	-	-	-	-	0.31	1.25	-	-	-	-	1.57	42.35
	ต.แม่แตง	-	-	0.63	-	-	-	0.31	0.31	-	-	-	-	1.25	32.15
	ต.สบเปิง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.79
	ต.สันมหาพน	-	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	0.94	7.81
	ต.อินทขิล	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	21.15
เวียงแหง	ต.เปียงหลวง	-	-	2.51	-	-	-	0.63	-	-	-	-	-	3.14	196.44
	ต.เมืองแหง	-	0.31	3.76	-	-	-	0.63	0.63	-	-	-	-	5.33	541.79
	ต.แสนไห	-	0.31	0.63	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	1.25	49.83
สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
รวม		-	8.16	11.92	-	-	-	3.76	8.78	-	-	-	-	32.62	1,938.24

4.4 กลุ่มน้ำแม่แตง (กรกฎาคม)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่อ้อย	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
เชียงใหม่	ต.เชียงดาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	51.35
	ต.ทุ่งข้าวพวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	4.43
	ต.เมืองคอง	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	285.59
	ต.เมืองงาย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	41.76
	ต.เมืองนะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	31.50
	ต.แม่นะ	-	1.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	103.82
แม่แตง	ต.กุดช้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	281.87
	ต.บ้านช้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	15.13
	ต.ป่าแป๋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	229.49
	ต.เมืองก่าย	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	42.35
	ต.แม่แตง	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	32.15
	ต.สบเปิง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.79
	ต.สันมหาพน	-	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	0.94	7.81
	ต.อินทขิล	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	21.15
เวียงแหง	ต.เปียงหลวง	-	-	2.51	-	-	-	0.63	-	-	-	-	-	3.14	196.44
	ต.เมืองแหง	-	0.31	3.76	-	-	-	0.63	0.31	-	-	-	-	5.02	541.79
	ต.แสนไห	-	0.31	0.63	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	1.25	49.83
สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
รวม		-	2.51	6.90	-	-	-	3.76	0.31	-	-	-	-	13.49	1,938.24

4.5 กลุ่มน้ำแม่แตง (สิงหาคม)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร้ร้าง	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
เชียงดาว	ต.เชียงดาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	51.35
	ต.ทุ่งข้าวพวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	4.43
	ต.เมืองคอง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	285.59
	ต.เมืองงาย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	41.76
	ต.เมืองนะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	31.50
	ต.แม่นะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	103.82
แม่แตง	ต.กุดช้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	281.87
	ต.บ้านช้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	15.13
	ต.ป่าแป๋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	229.49
	ต.เมืองก่าย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	42.35
	ต.แม่แตง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	32.15
	ต.สบเปิง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.79
	ต.สันมหาพน	-	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	0.94	7.81
	ต.อินทขิล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	21.15
เวียงแหง	ต.เปียงหลวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	196.44
	ต.เมืองแหง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	541.79
	ต.แสนไห	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	49.83
สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
รวม		-	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	0.94	1,938.24

4.6 กลุ่มน้ำแม่แตง (ก้นยายน)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร้ร้าง	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่กยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
เชียงดาว	ต.เชียงดาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	51.35
	ต.ทุ่งข้าวพวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	4.43
	ต.เมืองคอง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	285.59
	ต.เมืองงาย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	41.76
	ต.เมืองนะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	31.50
	ต.แม่นะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	103.82
แม่แตง	ต.กั๊ดช้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	281.87
	ต.บ้านช้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	15.13
	ต.ป่าแป๋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	229.49
	ต.เมืองก่าย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	42.35
	ต.แม่แตง	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	32.15
	ต.สบเปิง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.79
	ต.สันมหาพน	-	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	0.94	7.81
	ต.อินทขิล	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	21.15
เวียงแหง	ต.เปียงหลวง	-	-	-	-	-	-	0.63	-	-	-	-	-	0.63	196.44
	ต.เมืองแหง	-	-	-	-	-	-	0.63	-	-	-	-	-	0.63	541.79
	ต.แสนไห	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	49.83
สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
รวม		-	-	-	-	-	-	3.14	-	-	-	-	-	3.14	1,938.24

4.7 กลุ่มน้ำแม่แตง (ตุลาคม)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่อ้อย	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
เชียงใหม่	ต.เชียงดาว	2.20	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	4.08	51.35
	ต.ทุ่งข้าวพวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	4.43
	ต.เมืองคอง	-	-	0.63	-	-	-	0.31	0.63	-	0.63	-	-	2.20	285.59
	ต.เมืองงาย	1.25	0.31	-	-	-	-	-	0.31	-	1.25	-	-	3.14	41.76
	ต.เมืองนะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	31.50
	ต.แม่นะ	3.76	7.21	1.57	-	1.25	-	-	1.25	-	4.08	-	0.94	20.08	103.82
แม่แตง	ต.ก๊ิดช้าง	-	-	1.88	-	-	-	-	2.51	-	0.31	-	-	4.71	281.87
	ต.บ้านช้าง	-	-	0.63	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	2.51	15.13
	ต.ป่าแป๋	-	-	1.57	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	1.88	229.49
	ต.เมืองกาย	-	-	-	-	-	-	0.31	1.25	-	-	-	-	1.57	42.35
	ต.แม่แตง	-	-	0.63	-	-	-	0.31	0.31	-	-	-	-	1.25	32.15
	ต.สบเปิง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.79
	ต.สันมหาพน	0.31	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	1.25	7.81
	ต.อินทขิล	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.31	21.15
เวียงแหง	ต.เปียงหลวง	26.35	-	2.51	-	3.45	-	0.63	-	-	13.80	0.31	2.82	49.88	196.44
	ต.เมืองแหง	23.21	0.31	3.76	-	-	-	0.63	0.63	0.31	17.25	-	0.31	46.43	541.79
	ต.แสนไห	4.39	0.31	0.63	-	0.63	-	0.31	-	-	1.88	-	0.31	8.47	49.83
สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
รวม		61.48	8.16	13.80	-	5.33	-	3.76	9.10	0.31	41.09	0.31	4.39	40.15	1,938.24

4.8 ลุ่มน้ำแม่จืด (ช่วงฤดูแล้ง: พฤศจิกายน – เมษายน)

[illegible]

	ต.บ้านเป้า	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	66.75
	ต.แม่หอพระ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	44.29
รวม		-	0.63	26.35	-	-	-	20.08	1.88	-	-	-	-	48.93	1,280.92

4.10 กลุ่มน้ำแม่งัด (มิถุนายน)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่อ้อย	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
อ.เชียงดาว	ต.เชียงดาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.10
	ต.ปิงโค้ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.16
	ต.เมือมนะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.05
อ.ดอยสะเก็ด	ต.ป่าเมี่ยง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.24
	ต.หลวงเหนือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.12
อ.พร้าว	ต.เขื่อนผาก	-	-	2.82	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	3.76	40.11
	ต.ทุ่งหลวง	-	-	2.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.20	4.14
	ต.น้ำแพร่	-	-	3.76	-	-	-	2.51	0.63	-	-	-	-	6.90	63.07
	ต.บ้านโป่ง	-	-	2.51	-	-	-	2.51	-	-	-	-	-	5.02	32.89
	ต.ป่าตุ่ม	-	-	1.88	-	-	-	3.76	1.25	-	-	-	-	6.90	74.29
	ต.ป่าไผ่	-	0.31	2.51	-	-	-	2.20	0.63	-	-	-	-	5.65	100.90
	ต.แม่ปิง	-	0.31	2.82	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	4.08	262.17
	ต.แม่แวน	-	-	1.57	-	-	-	4.39	0.63	-	-	-	-	6.59	147.38
	ต.เวียง	-	-	2.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.51	6.88
	ต.สันทราย	-	-	2.82	-	-	-	2.20	-	-	-	-	-	5.02	144.52
	ต.โหล่งขอด	-	-	1.25	-	-	-	0.63	-	-	-	-	-	1.88	291.67

อ.แม่แตง	ต.ซ่อแล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.18
	ต.บ้านเป้า	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	66.75
	ต.แม่หอพระ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	44.29
รวม		-	0.63	26.66	-	-	-	20.08	3.14	-	-	-	-	50.50	1,280.92

4.11 กลุ่มน้ำแม่งัด (กรกฏาคม) (เดือนสิงหาคมและกันยายนไม่มีพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่อ้อย	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
อ.เชียงดาว	ต.เชียงดาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.10
	ต.ปิงโค้ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.16
	ต.เมืองนะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.05
อ.ดอยสะเก็ด	ต.ป่าเมี่ยง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.24
	ต.หลวงเหนือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.12
อ.พร้าว	ต.เขื่อนผาก	-	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	0.94	40.11
	ต.ทุ่งหลวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	4.14
	ต.น้ำแพร่	-	-	-	-	-	-	2.51	-	-	-	-	-	2.51	63.07
	ต.บ้านโป่ง	-	-	-	-	-	-	2.51	-	-	-	-	-	2.51	32.89
	ต.ป่าตุ่ม	-	-	-	-	-	-	3.76	-	-	-	-	-	3.76	74.29
	ต.ป่าไผ่	-	-	-	-	-	-	2.20	-	-	-	-	-	2.20	100.90
	ต.แม่ปิ้ง	-	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	0.94	262.17
	ต.แม่แวน	-	-	-	-	-	-	4.39	-	-	-	-	-	4.39	147.38
	ต.เวียง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	6.88
	ต.สันทราย	-	-	-	-	-	-	2.20	-	-	-	-	-	2.20	144.52

	ต.โหล่งขอด	-	-	-	-	-	-	0.63	-	-	-	-	-	0.63	291.67
อ.แม่แตง	ต.ซ่อแล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.18
	ต.บ้านเป้า	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	66.75
	ต.แม่หอพระ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	44.29
รวม		-	-	-	-	-	-	20.08	-	-	-	-	-	20.08	1,280.92

4.12 กลุ่มน้ำแมงจัต (เดือนสิงหาคมไม่มีพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง)

4.13 กลุ่มน้ำแมงจัต (เดือนกันยายนไม่มีพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง)

4.14 กลุ่มน้ำแมงจัต (ตุลาคม)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไรผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่อ้อย	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
อ.เชียงดาว	ต.เชียงดาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.10
	ต.ปิงโค้ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.16
	ต.เมืองนะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.05
อ.ดอยสะเก็ด	ต.ป่าเมี่ยง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.24
	ต.หลวงเหนือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.12
อ.พร้าว	ต.เขื่อนผาก	-	-	2.82	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	3.76	40.11
	ต.ทุ่งหลวง	-	-	2.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.20	4.14
	ต.น้ำแพร่	-	-	3.76	-	-	-	2.51	0.63	-	-	-	-	6.90	63.07
	ต.บ้านโป่ง	-	-	2.51	-	-	-	2.51	-	-	-	-	-	5.02	32.89

	ต.ป่าดู้ม	-	-	1.88	-	-	-	3.76	1.25	-	-	-	-	6.90	74.29
	ต.ป่าไผ่	-	0.31	2.51	-	-	-	2.20	0.63	-	-	-	-	5.65	100.90
	ต.แม่ปิ้ง	-	0.31	2.82	-	0.31	-	0.94	-	-	-	-	-	4.39	262.17
	ต.แม่แวน	-	-	1.57	-	-	-	4.39	0.63	-	-	-	-	6.59	147.38
	ต.เวียง	-	-	2.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.51	6.88
	ต.สันทราย	-	-	2.82	-	-	-	2.20	-	-	-	-	-	5.02	144.52
	ต.โหล่งขอด	-	-	1.25	-	-	-	0.63	-	-	-	-	-	1.88	291.67
อ.แม่แตง	ต.ซ่อแล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.18
	ต.บ้านเป้า	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	66.75
	ต.แม่หอพระ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	44.29
รวม		-	0.63	26.66	-	0.31	-	20.08	3.14	-	-	-	-	50.82	1,280.92

[illegible]

	ต.แม่แรม	-	0.31	0.31	0.94	-	2.82	0.31	0.31	-	0.31	-	0.31	5.65	62.64
	ต.ริมใต้	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.35
	ต.ริมเหนือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	5.20
	ต.สะลวง	0.94	0.63	1.88	-	0.94	-	1.25	1.57	-	-	0.31	2.51	10.04	115.95
	ต.สันป่า	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31	-	0.31	18.94
	ต.ห้วยทราย	-	-	0.63	-	-	-	-	2.20	-	-	-	0.94	-	3.76
อ.สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01
รวม		4.08	1.25	10.35	0.94	10.98	2.82	9.41	13.49	-	6.59	3.45	7.84	71.21	527.51

[illegible]

	ต.สะลวง	-	0.63	1.88	-	-	-	1.25	1.57	-	-	-	-	5.33	115.95
	ต.สันโป่ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	18.94
	ต.ห้วยทราย	-	-	0.63	-	-	-	2.20	-	-	-	-	-	2.82	27.09
อ.สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01
รวม		-	1.25	10.04	-	-	-	9.41	13.17	-	-	-	-	33.88	527.51

4.17 กลุ่มน้ำแม่มริม (มิถุนายน)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่อ้อย	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
อ.แม่แตง	ต.ข้าเหล็ก	-	-	0.63	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	1.57	20.08
	ต.บ้านช้าง	-	-	-	-	-	-	-	1.25	-	-	-	-	1.25	2.80
	ต.ป่าแป๋	-	-	1.57	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	3.45	99.62
	ต.เมืองเก่า	-	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	0.31	15.10
	ต.สบเปิง	-	0.31	4.08	-	-	-	3.76	6.27	-	-	-	-	14.43	100.60
	ต.สันป่ายาง	-	-	1.25	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	2.20	31.97
อ.แม่มริม	ต.ข้าเหล็ก	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	-	1.88	26.16
	ต.โป่งแยง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01
	ต.แม่แรม	-	0.31	0.31	-	-	2.51	0.31	0.31	-	-	-	-	3.76	62.64
	ต.ริมใต้	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.35
	ต.ริมเหนือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	5.20
	ต.สะลวง	-	0.63	1.88	-	-	-	1.25	1.57	-	-	-	-	5.33	115.95
	ต.สันโป่ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	18.94
	ต.ห้วยทราย	-	-	0.63	-	-	-	2.20	-	-	-	-	-	2.82	27.09

อ.สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01
รวม		-	1.25	10.35	-	-	2.51	9.41	13.49	-	-	-	-	37.01	527.51

4.18 กลุ่มน้ำแม่มิม (กรกฏาคม) (เดือนสิงหาคมไม่มีพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่อ่าง	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
อ.แม่แตง	ต.ชี้เหล็ก	-	-	0.63	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	1.57	20.08
	ต.บ้านช้าง	-	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	0.31	2.80
	ต.ป่าแป๋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	99.62
	ต.เมืองกาย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	15.10
	ต.สบเปิง	-	-	2.51	-	-	-	3.76	0.94	-	-	-	-	7.21	100.60
	ต.สันป่ายาง	-	-	1.25	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	2.20	31.97
อ.แม่มิม	ต.ชี้เหล็ก	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	-	1.88	26.16
	ต.โป่งแยง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01
	ต.แม่แรม	-	0.31	0.31	-	-	-	0.31	0.31	-	-	-	-	1.25	62.64
	ต.ริมใต้	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.35
	ต.ริมเหนือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	5.20
	ต.สะลวง	-	0.63	1.57	-	-	-	1.25	0.31	-	-	-	-	3.76	115.95
	ต.สันป่า	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	18.94
	ต.ห้วยทราย	-	-	0.63	-	-	-	2.20	-	-	-	-	-	2.82	27.09
อ.สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01
รวม		-	0.94	6.90	-	-	-	9.41	3.76	-	-	-	-	21.02	527.51

4.19 กลุ่มน้ำแม่มิม (เดือนสิงหาคมไม่มีพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง)

4.20 กลุ่มน้ำแม่มิม (กันยายน)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่อ้อย	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
อ.แม่แตง	ต.ชี้เหล็ก	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	-	1.88	20.08
	ต.บ้านช้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	2.80
	ต.ป่าแป๋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	99.62
	ต.เมืองเก่า	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	15.10
	ต.สบเปิง	-	-	-	-	-	-	3.76	-	-	-	-	-	3.76	100.60
	ต.สันป่ายาง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	31.97
อ.แม่มิม	ต.ชี้เหล็ก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	26.16
	ต.โป่งแยง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01
	ต.แม่แรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	62.64
	ต.ริมใต้	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.35
	ต.ริมเหนือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	5.20
	ต.สะลวง	-	-	-	-	-	-	1.25	-	-	-	-	-	1.25	115.95
	ต.สันป่า	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	18.94
	ต.ห้วยทราย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	27.09
อ.สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01
รวม		-	-	-	-	-	-	6.90	-	-	-	-	-	6.90	527.51

4.21 กลุ่มน้ำแม่มิม (ตุลาคม)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร้ร้าง	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
อ.แม่แตง	ต.ชี้เหล็ก	0.31	-	0.63	-	0.31	-	1.88	0.94	-	-	-	-	4.08	20.08
	ต.บ้านช้าง	-	-	-	-	-	-	-	1.25	-	-	-	-	1.25	2.80
	ต.ป่าแป๋	-	-	1.57	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	3.45	99.62
	ต.เมืองกาย	-	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	0.31	15.10
	ต.สบเปิง	-	0.31	4.08	-	-	-	3.76	6.27	-	-	-	-	14.43	100.60
	ต.สันปายาง	-	-	1.25	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	2.20	31.97
อ.แม่มิม	ต.ชี้เหล็ก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	26.16
	ต.โป่งแยง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01
	ต.แม่แรม	-	0.31	0.31	-	-	2.51	0.31	0.31	-	-	-	-	3.76	62.64
	ต.ริมใต้	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.35
	ต.ริมเหนือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	5.20
	ต.สะลวง	-	0.63	1.88	-	-	-	1.25	1.57	-	-	-	-	5.33	115.95
	ต.สันโป่ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	18.94
	ต.ห้วยทราย	-	-	0.63	-	-	-	2.20	-	-	-	-	-	2.82	27.09
อ.สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01
รวม		0.31	1.25	10.35	-	0.31	2.51	9.41	13.49	-	-	-	-	37.64	527.51

4.22 ลุ่มแม่น้ำปิงตอนบน (ช่วงฤดูแล้ง: พฤศจิกายน – เมษายน)

[illegible]

	ต.เมืองแหง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.10
อ.สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	14.34
รวม		122.02	7.84	16.63	1.57	14.43	-	34.82	12.86	4.39	11.29	27.60	4.71	258.16	1,896.27

4.23 กลุ่มแม่น้ำปิงตอนบน (พฤษภาคม)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่ร้าง	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
อ.เชียงดาว	ต.เชียงดาว	-	1.25	2.51	-	-	-	3.45	3.76	-	-	-	-	10.98	206.49
	ต.ทุ่งข้าวพวง	-	0.63	1.88	-	-	-	0.94	1.25	-	-	-	-	4.71	202.63
	ต.ปิงโค้ง	-	0.94	1.88	-	-	-	5.02	1.88	-	-	-	-	9.72	336.96
	ต.เมืองงาย	-	-	0.63	-	-	-	0.94	0.63	-	-	-	-	2.20	112.61
	ต.เมืองนะ	-	-	2.20	-	-	-	15.37	0.63	-	-	-	-	18.19	202.25
	ต.แม่นะ	-	4.08	4.39	-	-	-	7.53	1.25	-	-	-	-	17.25	430.90
อ.ดอยสะเก็ด	ต.หลวงเหนือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.06
อ.พร้าว	ต.น้ำแพร่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.11
	ต.บ้านโป่ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.06
	ต.แม่บึง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.06
	ต.สันทราย	-	-	1.57	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	1.88	66.87
	ต.โหล่งขอด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.04
อ.แม่แตง	ต.กุดช้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.40
	ต.ซ่อแล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	7.76
	ต.บ้านเป้า	-	-	0.31	-	-	-	1.25	-	-	-	-	-	1.57	87.49

	ต.แม่หอพระ	-	-	0.94	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	1.25	120.61
	ต.สันมหาพน	-	0.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.63	6.30
	ต.อินทิล	-	0.31	0.31	-	-	-	-	2.82	-	-	-	-	3.45	99.21
อ.เวียงแหง	ต.เปียงหลวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.04
	ต.เมืองแหง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.10
อ.สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	14.34
รวม		-	7.84	16.63	-	-	-	34.82	12.55	-	-	-	-	71.83	1,896.27

[illegible]

	ต.บ้านโป่ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.06
	ต.แม่ป๋ม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.06
	ต.สันทราย	-	-	1.57	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	1.88	66.87
	ต.โหล่งขอด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.04
อ.แม่แตง	ต.ก๊ิดช้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.40
	ต.ซ่อแล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	7.76
	ต.บ้านเป้า	-	-	0.31	-	-	-	1.25	-	-	-	-	-	1.57	87.49
	ต.แม่หอพระ	-	-	0.94	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	1.25	120.61
	ต.สันมหาพน	-	0.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.63	6.30
	ต.อินทขิล	-	0.31	0.31	-	-	-	-	2.82	-	-	-	-	3.45	99.21
อ.เวียงแหง	ต.เปียงหลวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.04
	ต.เมืองแหง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.10
อ.สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	14.34
รวม		5.33	7.84	16.63	-	1.57	-	34.82	12.86	-	0.63	1.57	-	81.24	1,896.27

4.25 กลุ่มแม่น้ำปิงตอนบน (กรกฎาคม)

อำเภอ	ตำบล	ข้าวโพด	ข้าวไร่	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่ผสม	พืชสวนผสม	มะม่วง	ไม้ผลผสม	ยางพารา	ไร่อ้อย	ลำไย	ลิ้นจี่	พื้นที่ภัยแล้ง (ตร.กม.)	พื้นที่รวม (ตร.กม.)
อ.เชียงดาว	ต.เชียงดาว	-	-	-	-	-	-	3.45	-	-	-	-	-	3.45	206.49
	ต.ทุ่งข้าวพวง	-	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	0.94	202.63

	ต.ปึงโค้ง	-	-	-	-	-	-	5.02	-	-	-	-	-	5.02	336.96
	ต.เมืองงาย	-	-	-	-	-	-	0.94	-	-	-	-	-	0.94	112.61
	ต.เมืองนะ	-	-	-	-	-	-	15.37	-	-	-	-	-	15.37	202.25
	ต.แม่นะ	-	-	-	-	-	-	7.53	-	-	-	-	-	7.53	430.90
อ.ดอยสะเก็ด	ต.หลวงเหนือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.06
อ.พร้าว	ต.น้ำแพร่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.11
	ต.บ้านโป่ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.06
	ต.แม่บึง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.06
	ต.สันทราย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	66.87
	ต.โหล่งขอด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.04
อ.แม่แตง	ต.กุดช้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.40
	ต.ซ้อแล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	7.76
	ต.บ้านเป้า	-	-	-	-	-	-	1.25	-	-	-	-	-	1.25	87.49
	ต.แม่หอพระ	-	-	0.63	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.94	120.61
	ต.สันมหาพน	-	0.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.63	6.30
	ต.อินทขิล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	99.21
อ.เวียงแหง	ต.เปียงหลวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.04
	ต.เมืองแหง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.10
อ.สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	14.34
รวม		-	0.63	0.63	-	-	-	34.82	-	-	-	-	-	36.07	1,896.27

4.26 กลุ่มแม่น้ำปิงตอนบน (สิงหาคม)

[illegible]

	ต.ช่อแล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	7.76
	ต.บ้านเป้า	3.14	-	0.31	-	-	-	1.25	-	-	-	-	-	4.71	87.49
	ต.แม่หอพระ	2.51	-	0.94	-	0.94	-	0.31	-	-	-	0.63	-	5.33	120.61
	ต.สันมหาพน	-	0.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.63	6.30
	ต.อินทขิล	-	0.31	0.31	-	1.57	-	-	2.82	-	-	0.31	-	5.33	99.21
อ.เวียงแหง	ต.เปียงหลวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.04
	ต.เมืองแหง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.10
อ.สันทราย	ต.แม่แฝกใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	14.34
รวม		118.57	7.84	16.63	1.57	13.49	-	34.82	12.86	-	10.98	5.96	0.63	223.34	1,896.27

ตารางที่ 4.3 เกณฑ์การใช้น้ำของพืชจังหวัดเชียงใหม่ โดยสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 1 (แม่แตง)
ส่วนการใช้น้ำชลประทาน สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน