

ภาคผนวก

ทมยบตบ

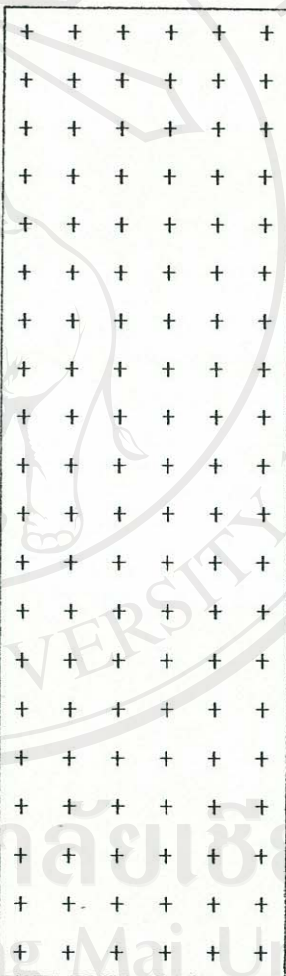
$N_3 S_2$	$N_2 S_2$	$N_1 S_2$	$N_3 S_1$	$N_1 S_1$	$N_2 S_1$
$N_3 S_1$	$N_3 S_2$	$N_2 S_2$	$N_1 S_1$	$N_2 S_1$	$N_1 S_2$
$N_2 S_1$	$N_1 S_1$	$N_1 S_2$	$N_3 S_1$	$N_3 S_2$	$N_2 S_2$
$N_2 S_2$	$N_3 S_2$	$N_2 S_1$	$N_1 S_2$	$N_3 S_1$	$N_1 S_1$

B4 ความลาดชัน เทือก<---

B3

B2

B1



B4

B3

B2

B1

ถนนสาธารณะ

(ข)

(ก)

N = ไนโตรเจน มี 3 อัตรา คือ

N_1 = 0 กรัมไนโตรเจนต่อตัน

N_2 = 75 กรัมไนโตรเจนต่อตัน

N_3 = 150 กรัมไนโตรเจนต่อตัน

S = การทำร่มเงา มี 2 ระดับ คือ

S_1 = ได้รับแสง 100 เปอร์เซ็นต์

S_2 = ได้รับแสง 50 เปอร์เซ็นต์

B = BLOCK มี 4 block

+ = ต้นมะม่วง ระยะปลูก 8x8 เมตร
มี 120 ต้น โดยให้มะม่วง 5 ต้น
ต่อหนึ่งหน่วยการทดลอง

ภาพภาคผนวกที่ 1 แผนผังการทดลอง (ก) และแปลงทดลอง (ข) ในเขตโครงการปฏิรูปที่ดิน
เพื่อเกษตรกรกรมป่าจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

ตารางภาคผนวกที่ 1 อุณหภูมิอากาศ อุณหภูมิดิน และปริมาณน้ำฝน ในเขตโครงการปฏิรูปที่ดิน
เพื่อเกษตรกรรมป่าจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ ตั้งแต่วันที่
10 กรกฎาคม 2534 ถึง 7 เมษายน 2535

วัน	เดือน	ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
			สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
10	ก.ค.	34	37.75	23.43	29.55	33.26	0
11	ก.ค.	34	39.02	24.15	30.18	33.95	0
12	ก.ค.	34	38.95	22.99	29.97	34.27	0
13	ก.ค.	34	39.08	23.50	29.81	33.82	4
14	ก.ค.	34	36.25	24.10	28.85	32.01	0
15	ก.ค.	34	35.22	23.62	27.71	31.73	0
16	ก.ค.	34	32.10	22.72	25.10	30.25	1
17	ก.ค.	34	25.75	21.96	23.44	27.72	11
18	ก.ค.	34	31.97	22.36	26.16	27.91	3
19	ก.ค.	34	36.04	23.66	27.51	29.32	0
20	ก.ค.	34	35.11	23.22	27.50	30.29	0
21	ก.ค.	34	35.51	22.91	27.58	31.04	0
22	ก.ค.	34	34.11	24.33	27.43	30.76	4
23	ก.ค.	34	30.18	23.29	25.35	28.80	3
24	ก.ค.	34	33.53	23.31	26.15	28.76	2
25	ก.ค.	34	36.02	23.17	27.10	29.70	0

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
26 ก.ค. 34	34.92	23.70	26.80	29.80	0
27 ก.ค. 34	32.21	22.36	26.49	29.62	0
28 ก.ค. 34	31.38	23.56	25.89	29.05	2
29 ก.ค. 34	29.27	22.46	24.71	27.35	12
30 ก.ค. 34	31.49	23.43	26.34	27.41	0
31 ก.ค. 34	34.57	22.97	26.07	28.10	6
01 ส.ค. 34	32.51	22.72	26.36	28.11	0
02 ส.ค. 34	33.15	23.21	25.99	28.33	0
03 ส.ค. 34	35.72	22.60	27.27	29.50	0
04 ส.ค. 34	34.93	22.52	26.94	29.76	5
05 ส.ค. 34	36.42	22.68	28.45	31.03	0
06 ส.ค. 34	38.22	22.80	29.42	32.44	0
07 ส.ค. 34	37.44	22.62	28.27	32.49	2
08 ส.ค. 34	35.60	23.28	27.11	30.91	0
09 ส.ค. 34	34.88	23.15	27.46	30.92	0
10 ส.ค. 34	33.59	22.97	26.72	30.53	0
11 ส.ค. 34	34.66	23.13	27.09	29.97	0
12 ส.ค. 34	29.10	22.76	25.43	29.05	3

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
13 ส.ค. 34	26.48	21.88	23.82	26.63	11
14 ส.ค. 34	30.17	22.56	25.55	26.91	0
15 ส.ค. 34	33.92	22.99	26.59	27.99	0
16 ส.ค. 34	34.85	23.02	26.16	28.74	1
17 ส.ค. 34	34.65	23.09	27.61	28.91	9
18 ส.ค. 34	29.78	23.14	25.01	27.70	35
19 ส.ค. 34	32.02	23.51	25.48	27.33	13
20 ส.ค. 34	28.48	22.62	24.86	26.91	50
21 ส.ค. 34	31.32	23.21	25.54	27.26	2
22 ส.ค. 34	31.20	23.12	26.54	27.59	0
23 ส.ค. 34	33.11	23.01	26.25	27.54	0
24 ส.ค. 34	35.34	22.27	26.93	28.50	2
25 ส.ค. 34	35.69	23.01	26.95	29.39	0
26 ส.ค. 34	34.93	22.82	26.90	29.42	52
27 ส.ค. 34	27.97	22.91	24.71	27.96	4
28 ส.ค. 34	32.53	23.25	26.32	28.31	0
29 ส.ค. 34	33.42	22.34	25.87	28.46	31
30 ส.ค. 34	30.92	22.58	25.64	27.99	15

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
31 ส.ค. 34	32.40	21.90	25.15	27.70	20
01 ก.ย. 34	32.90	23.21	26.91	28.34	0
02 ก.ย. 34	34.17	21.94	27.25	29.10	0
03 ก.ย. 34	35.81	22.30	27.33	29.82	0
04 ก.ย. 34	34.74	22.90	26.01	29.51	3
05 ก.ย. 34	31.77	23.21	26.08	28.37	1
06 ก.ย. 34	34.31	22.65	26.60	28.60	5
07 ก.ย. 34	34.11	22.76	26.29	28.74	2
08 ก.ย. 34	33.23	23.59	26.19	28.60	18
09 ก.ย. 34	33.98	23.58	26.81	28.80	32
10 ก.ย. 34	31.76	22.31	25.32	28.10	43
11 ก.ย. 34	32.82	22.66	26.44	28.54	1
12 ก.ย. 34	32.93	22.67	26.23	28.55	0
13 ก.ย. 34	34.08	22.36	27.19	29.31	0
14 ก.ย. 34	34.67	22.92	27.09	30.33	0
15 ก.ย. 34	34.93	22.14	27.54	30.94	0
16 ก.ย. 34	35.68	23.42	27.70	31.65	0
17 ก.ย. 34	34.19	23.36	26.58	30.83	28

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
18 ก.ย. 34	34.23	22.20	26.75	30.03	0
19 ก.ย. 34	34.31	21.70	26.59	30.04	43
20 ก.ย. 34	32.57	21.85	26.03	28.92	40
21 ก.ย. 34	32.36	21.22	25.62	28.65	6
22 ก.ย. 34	33.53	22.78	27.30	29.71	0
23 ก.ย. 34	34.33	22.65	26.27	29.84	0
24 ก.ย. 34	34.31	22.22	26.84	30.01	0
25 ก.ย. 34	34.05	22.08	26.89	30.43	0
26 ก.ย. 34	34.97	22.20	27.45	31.04	0
27 ก.ย. 34	35.38	23.69	27.21	31.29	0
28 ก.ย. 34	33.70	23.12	26.14	30.47	0
29 ก.ย. 34	30.27	22.83	25.11	28.95	14
30 ก.ย. 34	32.81	22.77	26.27	28.81	17
01 ต.ค. 34	30.88	22.42	25.29	28.17	0
02 ต.ค. 34	32.95	22.91	25.96	28.43	0
03 ต.ค. 34	32.81	22.22	26.19	28.67	0
04 ต.ค. 34	33.70	22.45	25.96	29.32	0
05 ต.ค. 34	33.23	21.93	25.86	29.45	0

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°C)			อุณหภูมิตนเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°C)	
06 ต.ค. 34	33.00	20.78	25.26	29.01	0
07 ต.ค. 34	30.17	21.23	24.72	28.06	76
08 ต.ค. 34	31.99	22.53	25.65	27.95	0
09 ต.ค. 34	29.12	21.28	23.86	26.98	0
10 ต.ค. 34	32.97	20.90	25.62	27.44	0
11 ต.ค. 34	30.97	22.38	24.92	27.50	1
12 ต.ค. 34	31.03	21.11	25.05	27.21	30
13 ต.ค. 34	32.69	21.53	25.71	27.38	0
14 ต.ค. 34	33.01	21.31	26.06	28.08	0
15 ต.ค. 34	33.14	21.53	26.21	28.51	0
16 ต.ค. 34	33.80	21.08	26.28	28.84	0
17 ต.ค. 34	33.91	20.82	25.41	28.81	1
18 ต.ค. 34	32.11	20.19	24.95	27.92	0
19 ต.ค. 34	32.98	31.83	25.96	28.39	1
20 ต.ค. 34	31.78	22.16	25.38	28.39	0
21 ต.ค. 34	32.20	20.20	24.97	27.97	6
22 ต.ค. 34	30.96	19.97	23.70	27.12	4
23 ต.ค. 34	31.57	21.03	24.81	27.23	0

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน	เดือน	ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
			สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
24	ต.ค.	34	31.29	20.94	24.70	27.28	0
25	ต.ค.	34	31.81	21.00	24.75	27.37	0
26	ต.ค.	34	32.29	19.14	24.46	27.39	0
27	ต.ค.	34	31.82	21.05	24.46	27.50	0
28	ต.ค.	34	30.17	20.24	23.90	27.13	0
29	ต.ค.	34	31.15	19.98	23.85	27.16	0
30	ต.ค.	34	31.36	18.28	23.47	27.15	0
31	ต.ค.	34	32.03	18.12	23.59	27.17	0
01	พ.ย.	34	30.72	16.97	23.07	27.07	0
02	พ.ย.	34	31.50	19.73	24.57	27.42	1
03	พ.ย.	34	22.69	18.21	20.56	25.43	18
04	พ.ย.	34	26.34	20.39	22.70	24.78	12
05	พ.ย.	34	30.50	20.21	23.65	25.36	1
06	พ.ย.	34	31.53	20.03	24.47	26.09	0
07	พ.ย.	34	31.95	19.39	24.33	26.38	0
08	พ.ย.	34	32.02	18.75	24.11	26.39	0
09	พ.ย.	34	31.90	18.38	23.93	26.27	0
10	พ.ย.	34	31.94	18.82	23.92	26.42	0

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
11 พ.ย. 34	30.22	18.68	22.98	26.01	0
12 พ.ย. 34	30.30	18.80	23.13	25.68	0
13 พ.ย. 34	29.65	18.40	22.70	25.77	0
14 พ.ย. 34	30.25	19.10	23.36	25.88	0
15 พ.ย. 34	29.46	18.45	23.01	26.24	0
16 พ.ย. 34	29.07	16.45	21.67	26.01	0
17 พ.ย. 34	29.24	14.09	20.23	25.28	0
18 พ.ย. 34	29.87	13.96	20.50	25.11	0
19 พ.ย. 34	30.74	14.24	21.17	25.24	0
20 พ.ย. 34	30.47	16.42	21.74	25.58	0
21 พ.ย. 34	29.34	14.16	20.12	25.22	0
22 พ.ย. 34	29.90	12.41	19.64	24.81	0
23 พ.ย. 34	30.48	13.10	20.30	24.81	0
24 พ.ย. 34	31.18	14.57	21.45	25.21	0
25 พ.ย. 34	31.51	15.82	22.12	25.60	0
26 พ.ย. 34	31.38	16.41	22.08	25.79	0
27 พ.ย. 34	31.28	15.01	21.45	25.74	0
28 พ.ย. 34	31.00	13.92	20.98	25.53	0

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
29 พ.ย. 34	30.91	13.94	20.99	25.47	0
30 พ.ย. 34	31.36	13.89	21.05	25.46	0
01 ธ.ค. 34	30.03	11.75	19.43	24.82	0
02 ธ.ค. 34	30.83	12.78	20.42	24.68	0
03 ธ.ค. 34	30.56	13.83	20.99	24.90	0
04 ธ.ค. 34	30.97	14.83	21.46	25.13	0
05 ธ.ค. 34	31.22	14.94	21.41	25.28	0
06 ธ.ค. 34	31.13	14.34	20.65	24.95	0
07 ธ.ค. 34	29.82	13.46	20.40	24.82	0
08 ธ.ค. 34	28.18	16.11	20.59	24.64	0
09 ธ.ค. 34	28.93	13.18	19.80	24.49	0
10 ธ.ค. 34	28.56	12.67	19.57	24.18	0
11 ธ.ค. 34	28.88	15.34	20.31	24.21	0
12 ธ.ค. 34	30.00	13.93	20.70	24.36	0
13 ธ.ค. 34	29.46	14.54	20.76	24.47	0
14 ธ.ค. 34	30.05	16.09	21.75	24.87	0
15 ธ.ค. 34	28.50	13.81	19.91	24.50	0
16 ธ.ค. 34	29.10	11.82	18.81	23.93	0

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
17 ธ.ค. 34	28.67	12.64	18.74	23.69	0
18 ธ.ค. 34	27.69	08.90	17.13	23.13	0
19 ธ.ค. 34	27.92	08.89	17.00	22.68	0
20 ธ.ค. 34	26.26	09.90	17.86	22.32	0
21 ธ.ค. 34	26.92	16.03	19.93	22.90	0
22 ธ.ค. 34	27.65	12.38	19.23	23.13	0
23 ธ.ค. 34	28.25	11.19	18.48	22.93	0
24 ธ.ค. 34	28.88	10.37	18.80	22.81	0
25 ธ.ค. 34	30.83	13.48	21.04	23.51	0
26 ธ.ค. 34	28.69	17.40	21.42	23.81	0
27 ธ.ค. 34	25.15	14.50	20.17	23.52	3
28 ธ.ค. 34	28.18	12.36	18.59	22.19	0
29 ธ.ค. 34	29.85	16.20	21.30	23.11	0
30 ธ.ค. 34	27.08	14.44	19.99	23.32	0
31 ธ.ค. 34	28.61	14.78	20.00	23.13	0
01 ม.ค. 35	29.18	13.96	20.92	23.46	0
02 ม.ค. 35	29.76	17.25	21.93	24.32	0
03 ม.ค. 35	30.40	13.73	20.69	23.91	0

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
04 ม.ค. 35	31.18	13.85	21.09	24.05	0
05 ม.ค. 35	28.33	09.18	17.15	23.24	0
06 ม.ค. 35	28.95	07.04	17.50	22.26	0
07 ม.ค. 35	29.35	12.09	19.22	22.94	0
08 ม.ค. 35	28.84	08.45	17.62	22.51	0
09 ม.ค. 35	28.70	09.32	17.95	22.55	0
10 ม.ค. 35	29.53	12.18	19.26	22.87	0
11 ม.ค. 35	29.96	12.06	19.43	23.05	0
12 ม.ค. 35	29.58	10.31	18.56	22.94	0
13 ม.ค. 35	29.71	09.88	18.32	22.78	0
14 ม.ค. 35	29.41	10.04	18.43	22.74	0
15 ม.ค. 35	27.58	11.76	18.15	22.70	0
16 ม.ค. 35	27.03	09.91	17.18	22.38	0
17 ม.ค. 35	27.71	09.20	17.21	22.14	0
18 ม.ค. 35	28.60	09.25	17.51	22.17	0
19 ม.ค. 35	28.34	08.55	17.20	22.03	0
20 ม.ค. 35	26.81	10.81	17.14	21.98	0
21 ม.ค. 35	27.56	08.19	16.50	21.61	0

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
22 ม.ค. 35	27.91	09.20	17.53	21.76	0
23 ม.ค. 35	29.69	10.85	18.89	22.20	0
24 ม.ค. 35	28.55	09.31	17.64	22.29	0
25 ม.ค. 35	29.06	07.91	17.51	22.13	0
26 ม.ค. 35	29.79	10.72	19.17	22.53	0
27 ม.ค. 35	30.86	11.53	20.24	23.06	0
28 ม.ค. 35	31.25	11.76	20.47	23.56	0
29 ม.ค. 35	30.92	10.18	19.83	23.50	0
30 ม.ค. 35	31.34	10.65	19.94	23.61	0
31 ม.ค. 35	32.10	11.63	20.72	23.79	0
01 ก.พ. 35	31.24	11.03	20.72	24.07	0
02 ก.พ. 35	29.86	08.77	18.33	23.65	0
03 ก.พ. 35	31.78	07.49	18.27	23.26	0
04 ก.พ. 35	31.19	08.14	18.41	23.07	0
05 ก.พ. 35	31.71	10.08	19.93	23.48	0
06 ก.พ. 35	32.08	10.69	20.50	23.79	0
07 ก.พ. 35	31.90	10.23	19.48	23.90	0
08 ก.พ. 35	32.34	07.91	19.16	23.62	0

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน	เดือน	ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)		อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	
			สูงสุด	ต่ำสุด	(°ซ)		
09	ก.พ.	35	33.20	10.27	20.91	23.85	0
10	ก.พ.	35	33.11	12.14	22.04	24.34	0
11	ก.พ.	35	33.53	12.61	21.78	24.64	0
12	ก.พ.	35	30.68	09.14	18.96	24.34	0
13	ก.พ.	35	31.27	07.73	18.74	23.84	0
14	ก.พ.	35	32.34	07.68	19.80	23.93	0
15	ก.พ.	35	33.20	10.49	21.63	24.55	0
16	ก.พ.	35	33.67	11.54	22.72	25.17	0
17	ก.พ.	35	32.95	13.07	22.45	25.61	0
18	ก.พ.	35	34.38	12.80	22.81	25.88	0
19	ก.พ.	35	33.00	13.17	22.50	25.90	0
20	ก.พ.	35	33.50	12.47	22.66	25.92	0
21	ก.พ.	35	33.97	12.54	22.99	26.28	0
22	ก.พ.	35	34.71	11.05	22.22	26.06	0
23	ก.พ.	35	34.62	09.25	21.22	25.72	0
24	ก.พ.	35	32.71	11.33	21.13	25.37	0
25	ก.พ.	35	23.75	18.52	19.76	24.56	6
26	ก.พ.	35	20.40	16.39	18.40	22.76	12

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน	เดือน	ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
			สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
27	ก.พ.	35	27.49	13.67	19.40	22.53	0
28	ก.พ.	35	30.43	10.07	19.59	22.62	0
01	มี.ค.	35	31.71	10.02	21.01	22.91	0
02	มี.ค.	35	34.03	13.18	23.26	24.00	0
03	มี.ค.	35	34.98	14.49	23.85	25.00	0
04	มี.ค.	35	33.89	13.33	23.47	25.39	0
05	มี.ค.	35	34.98	14.18	24.46	26.01	0
06	มี.ค.	35	34.77	14.96	24.43	26.64	0
07	มี.ค.	35	35.10	16.53	25.19	27.15	0
08	มี.ค.	35	35.88	16.31	25.65	27.56	0
09	มี.ค.	35	36.02	15.03	25.50	27.61	0
10	มี.ค.	35	35.55	14.24	25.06	27.80	0
11	มี.ค.	35	35.49	14.63	24.13	27.86	0
12	มี.ค.	35	36.94	13.87	25.18	27.87	0
13	มี.ค.	35	37.03	12.54	24.98	27.96	0
14	มี.ค.	35	36.59	12.98	24.80	28.01	0
15	มี.ค.	35	36.59	14.42	25.29	27.98	0
16	มี.ค.	35	37.34	16.31	26.42	28.46	0

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
17 มี.ค. 35	38.29	15.31	26.33	28.56	0
18 มี.ค. 35	37.73	14.50	26.11	28.46	0
19 มี.ค. 35	37.70	15.70	26.34	28.48	0
20 มี.ค. 35	37.73	14.73	26.58	28.52	0
21 มี.ค. 35	37.92	15.28	26.02	28.56	0
22 มี.ค. 35	36.99	16.36	26.37	28.55	0
23 มี.ค. 35	38.62	15.80	26.57	28.55	0
24 มี.ค. 35	39.50	16.67	27.94	28.83	0
25 มี.ค. 35	39.79	16.40	28.78	29.42	0
26 มี.ค. 35	40.29	19.73	29.83	30.08	0
27 มี.ค. 35	40.93	19.34	30.08	30.52	0
28 มี.ค. 35	40.16	17.25	28.57	30.56	0
29 มี.ค. 35	38.75	20.05	29.41	30.78	0
30 มี.ค. 35	39.73	21.17	29.78	31.16	0
31 มี.ค. 35	40.42	16.38	28.32	30.96	0
01 เม.ย. 35	39.99	18.04	28.74	30.90	0
02 เม.ย. 35	39.96	21.11	29.67	31.11	0
03 เม.ย. 35	39.99	19.38	28.91	31.18	0

ตารางภาคผนวกที่ 1 ต่อ

วัน เดือน ปี	อุณหภูมิอากาศ (°ซ)			อุณหภูมิดินเฉลี่ย	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	(°ซ)	
04 เม.ย. 35	39.20	17.47	28.33	30.97	0
05 เม.ย. 35	39.30	18.33	28.85	31.11	0
06 เม.ย. 35	38.34	18.87	28.39	30.94	0
07 เม.ย. 35	38.97	18.54	28.46	30.67	0

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตารางภาคผนวกที่ 2 ผลการวิเคราะห์ดินบริเวณแปลงทดลอง ในเขตพื้นที่โครงการปฏิรูปที่ดิน
เพื่อเกษตรกรรมป่าจอมทอง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.
2530-2533

พ.ศ.	ความลึก (cm)	pH	CEC (*)	OM (%)	N (%)	P (ppm)	K (ppm)	หมายเหตุ
2530	0-30	5.60	5.35	0.93	0.048	46.00	31.80	อุทิศ (2531)
2531	0-30	5.25	2.52	0.82	0.044	38.00	25.00	สำรวจ (2533)
2533	0-15	6.40	-	0.88	-	89.30	90.00	
	15-30	5.50	-	0.40	-	38.02	63.00	
	30-50	5.00	-	0.29	-	23.78	40.00	

* = (me/100g)

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ตารางภาคผนวกที่ 3 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณไนโตรเจนทั้งหมดในใบของต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 0 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และได้รับแสง 2 ระดับ (%CV = 4.34)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.7513E-03	5.8375E-04	0.22	0.8802
ไนโตรเจน (N)	2	1.0559E-03	5.2795E-04	0.20	0.8209
แสง (S)	1	6.5979E-03	6.5979E-03	2.50	0.1348
NxS	2	1.1642E-03	5.8208E-04	0.22	0.8047
NxSxB	15	3.9608E-02	2.6405E-03		

ตารางภาคผนวกที่ 4 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณไนโตรเจนทั้งหมดในใบของต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 1 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และได้รับแสง 2 ระดับ (%CV = 3.82)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	3.8475E-02	1.2825E-02	4.03	0.0275
ไนโตรเจน (N)	2	9.4304E-03	4.7152E-03	1.48	0.2586
แสง (S)	1	1.7638E-05	1.7638E-05	0.01	0.9416
NxS	2	9.4454E-03	4.7227E-03	1.48	0.2581
NxSxB	15	4.7724E-02	3.1816E-03		

ตารางภาคผนวกที่ 5 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณไนโตรเจนทั้งหมดในใบของต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 2 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และได้รับแสง 2 ระดับ (%CV = 4.83)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.2482E-02	4.1606E-03	0.77	0.5293
ไนโตรเจน (N)	2	6.5442E-03	3.2721E-03	0.60	0.5592
แสง (S)	1	8.9906E-04	8.9906E-04	0.17	0.6894
NxS	2	2.6586E-02	1.3293E-02	2.46	0.1195
NxSxB	15	8.1201E-02	5.4134E-03		

ตารางภาคผนวกที่ 6 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณไนโตรเจนทั้งหมดในใบของต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 3 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และได้รับแสง 2 ระดับ (%CV = 4.43)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	8.3114E-03	2.7705E-03	0.54	0.6618
ไนโตรเจน (N)	2	6.8493E-03	3.4247E-03	0.67	0.5273
แสง (S)	1	7.5239E-03	7.5239E-03	1.47	0.2444
NxS	2	1.9098E-02	9.5488E-03	1.86	0.1894
NxSxB	15	7.6887E-02	5.1258E-03		

ตารางภาคผนวกที่ 7 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณไนโตรเจนทั้งหมดในใบของต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลุกนาน 4 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และได้รับแสง 2 ระดับ (%CV = 3.37)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.3164E-02	4.3881E-03	1.41	0.2789
ไนโตรเจน (N)	2	1.0502E-02	5.2510E-03	1.69	0.2184
แสง (S)	1	1.9108E-03	1.9108E-03	0.61	0.4456
NxS	2	9.1774E-04	4.5887E-04	0.15	0.8642
NxSxB	15	4.6704E-02	3.1136E-03		

ตารางภาคผนวกที่ 8 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณไนโตรเจนทั้งหมดในใบของต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลุกนาน 5 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และได้รับแสง 2 ระดับ (%CV = 4.38)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.3943E-02	4.6477E-03	0.88	0.4759
ไนโตรเจน (N)	2	1.1826E-02	5.9132E-03	1.11	0.3541
แสง (S)	1	5.4640E-04	5.4640E-04	0.10	0.7528
NxS	2	2.3074E-04	1.1537E-04	0.02	0.9785
NxSxB	15	7.9667E-02	5.3112E-03		

ตารางภาคผนวกที่ 9 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณไนโตรเจนทั้งหมดในใบของต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 6 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และได้รับแสง 2 ระดับ (%CV = 4.40)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	6.7957E-03	2.2652E-03	0.44	0.7293
ไนโตรเจน (N)	2	7.9544E-03	3.9772E-03	0.77	0.4812
แสง (S)	1	3.3466E-04	3.3466E-04	0.06	0.8027
NxS	2	9.1627E-03	4.5813E-03	0.89	0.4331
NxSxB	15	7.7636E-02	5.1757E-03		

ตารางภาคผนวกที่ 10 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณไนโตรเจนทั้งหมดในใบของต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 7 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 3.72)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.9960E-02	6.6532E-03	1.68	0.2136
ไนโตรเจน (N)	2	1.4880E-02	7.4400E-03	1.88	0.1868
แสง (S)	1	7.1804E-03	7.1804E-03	1.81	0.1980
NxS	2	1.4835E-02	7.4173E-03	1.87	0.1877
NxSxB	15	5.9357E-02	3.9571E-03		

ตารางภาคผนวกที่ 11 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณไนโตรเจนทั้งหมดในใบ ของ ต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 8 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 4.86)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	9.6441E-03	3.2147E-03	0.46	0.7134
ไนโตรเจน (N)	2	1.5601E-03	7.8003E-04	0.11	0.8948
แสง (S)	1	8.4609E-03	8.4609E-03	1.21	0.2879
NxS	2	1.5238E-02	7.6189E-03	1.09	0.3603
NxSxB	15	1.0452E-01	6.9679E-03		

ตารางภาคผนวกที่ 12 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณคลอโรฟิลล์ทั้งหมดในใบ ของ ต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 0 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 9.25)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	3.9184E-02	1.3061E-02	1.93	0.1685
ไนโตรเจน (N)	2	1.4220E-02	7.1101E-03	1.05	0.3746
แสง (S)	1	1.0249E-03	1.0249E-03	0.15	0.7028
NxS	2	2.3891E-03	1.1946E-03	0.18	0.8401
NxSxB	15	1.0165E-01	6.7767E-03		

ตารางภาคผนวกที่ 13 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณคลอโรฟิลล์ทั้งหมดในใบ ของ ต้นมะม่วงปลูกในไร่แรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 1 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 20.94)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.2021E-01	4.0071E-02	0.78	0.5214
ไนโตรเจน (N)	2	2.4750E-02	1.2375E-02	0.24	0.7880
แสง (S)	1	1.6045E-02	1.6045E-02	0.31	0.5836
NxS	2	8.0492E-02	4.0246E-02	0.79	0.4731
NxSxB	15	7.6698E-01	5.1132E-02		

ตารางภาคผนวกที่ 14 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณคลอโรฟิลล์ทั้งหมดในใบ ของ ต้นมะม่วงปลูกในไร่แรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 2 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 19.01)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	4.0933E-02	1.3644E-02	0.29	0.8315
ไนโตรเจน (N)	2	1.1437E-01	5.7185E-02	1.22	0.3235
แสง (S)	1	1.1828E-01	1.1828E-01	2.52	0.1333
NxS	2	6.4226E-02	3.2113E-02	0.68	0.5197
NxSxB	15	7.0424E-01	4.6949E-02		

ตารางภาคผนวกที่ 15 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณคลอโรฟิลล์ทั้งหมดในใบ ของ ต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลุกนาน 3 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 25.06)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.6185E-01	5.3949E-02	0.49	0.6974
ไนโตรเจน (N)	2	5.8664E-02	2.9332E-02	0.26	0.7715
แสง (S)	1	1.2181E-01	1.2181E-01	1.10	0.3117
NxS	2	3.2699E-02	1.6350E-02	0.15	0.8644
NxSxB	15	1.6667	1.1111E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 16 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณคลอโรฟิลล์ทั้งหมดในใบ ของ ต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลุกนาน 4 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 29.01)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.4228E-01	4.7427E-02	0.26	0.8550
ไนโตรเจน (N)	2	5.0426E-01	2.5213E-01	1.37	0.2847
แสง (S)	1	1.3480E-01	1.3480E-01	0.73	0.4059
NxS	2	1.1610E-01	5.8048E-02	0.31	0.7346
NxSxB	15	2.7650	1.8434E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 17 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณคลอโรฟิลล์ทั้งหมดในใบ ของ ต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 5 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 11.46)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.2778E-01	4.2595E-02	1.28	0.3161
ไนโตรเจน (N)	2	8.3417E-02	4.1709E-02	1.26	0.3129
แสง (S)	1	1.4914E-01	1.4914E-01	4.49	0.0511
NxS	2	2.7089E-04	1.3544E-04	0.00	0.9959
NxSxB	15	4.9788E-01	3.3192E-02		

ตารางภาคผนวกที่ 18 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณคลอโรฟิลล์ทั้งหมดในใบ ของ ต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 6 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 27.89)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	4.7310E-01	1.5770E-01	1.08	0.3873
ไนโตรเจน (N)	2	2.5725E-01	1.2863E-01	0.88	0.4347
แสง (S)	1	2.6377E-01	2.6377E-01	1.81	0.1988
NxS	2	2.6145E-01	1.3073E-01	0.90	0.4291
NxSxB	15	2.1894	1.4596E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 19 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณคลอโรฟิลล์ทั้งหมดในใบ ของ ต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 7 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 19.32)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	7.7160E-01	2.5720E-01	2.63	0.0885
ไนโตรเจน (N)	2	1.5836E-01	7.9182E-02	0.81	0.4641
แสง (S)	1	3.8282E-01	3.8282E-01	3.91	0.0667
NxS	2	2.9601E-02	1.4800E-02	0.15	0.8611
NxSxB	15	1.4694	9.7961E-02		

ตารางภาคผนวกที่ 20 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปริมาณคลอโรฟิลล์ทั้งหมดในใบ ของ ต้นมะม่วงปลูกในปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 8 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 20.40)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	8.2550E-01	2.7517E-01	2.02	0.1547
ไนโตรเจน (N)	2	5.0844E-02	2.5422E-02	0.19	0.8318
แสง (S)	1	1.0430E-01	1.0430E-01	0.76	0.3956
NxS	2	3.4042E-01	1.7021E-01	1.25	0.3152
NxSxB	15	2.0454	1.3636E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 21 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการเพิ่มขึ้นของความสูงลำต้น
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 1 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ย ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 35.73)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	5.7436E-01	1.9145E-01	1.14	0.3641
ไนโตรเจน (N)	2	3.0312E-01	1.5156E-01	0.90	0.4259
แสง (S)	1	6.5449E-02	6.5449E-02	0.39	0.5415
N*S	2	1.5049E-01	7.5247E-02	0.45	0.6467
N*S*B	15	2.5147	1.6764E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 22 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการเพิ่มขึ้นของความสูงลำต้น
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 2 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ย ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 37.63)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	5.4449	1.8151	1.20	0.3453
ไนโตรเจน (N)	2	7.9215E-01	3.9607E-01	0.26	0.7739
แสง (S)	1	2.3258	2.3258	1.53	0.2349
N*S	2	2.2327E-01	1.1164E-01	0.07	0.9295
N*S*B	15	22.782	1.5188		

ตารางภาคผนวกที่ 23 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการเพิ่มขึ้นของความสูงลำต้น
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 3 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 26.33)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	2.5404	8.4680E-01	0.89	0.4711
ไนโตรเจน (N)	2	1.0313	5.1565E-01	0.54	0.5942
แสง (S)	1	1.8961	1.8961	1.98	0.1796
N*S	2	3.7952E-02	1.8976E-02	0.02	0.9804
N*S*B	15	14.349	0.9566		

ตารางภาคผนวกที่ 24 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการเพิ่มขึ้นของความสูงลำต้น
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 4 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 28.83)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	3.3901	1.1300	1.15	0.3629
ไนโตรเจน (N)	2	3.7257E-01	1.8628E-01	0.19	0.8299
แสง (S)	1	6.8185E-01	6.8185E-01	0.69	0.4188
N*S	2	2.7956E-01	1.3978E-01	0.14	0.8691
N*S*B	15	14.800	0.9867		

ตารางภาคผนวกที่ 25 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการเพิ่มขึ้นของความสูงลำต้น
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 5 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 25.88)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	6.1291E-01	2.0430E-01	0.27	0.8473
ไนโตรเจน (N)	2	3.0143	1.5071	1.98	0.1728
แสง (S)	1	6.2094E-01	6.2094E-01	0.82	0.3809
N*S	2	4.9292E-01	2.4646E-01	0.32	0.7285
N*S*B	15	11.427	7.6182E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 26 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการเพิ่มขึ้นของความสูงลำต้น
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 6 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 26.91)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	2.4951	8.3169E-01	0.99	0.4250
ไนโตรเจน (N)	2	9.2261E-01	4.6130E-01	0.55	0.5893
แสง (S)	1	1.2326	1.2326	1.46	0.2450
N*S	2	1.2399E-01	6.1994E-02	0.07	0.9293
N*S*B	15	12.628	8.4188E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 27 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการเพิ่มขึ้นของความสูงลำต้น
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 7 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 24.51)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.5395	5.1318E-01	0.73	0.5491
ไนโตรเจน (N)	2	1.7582E-01	8.7908E-02	0.13	0.8831
แสง (S)	1	2.3724	2.3724	3.38	0.0858
N*S	2	4.3858E-01	2.1929E-01	0.31	0.7362
N*S*B	15	10.523	7.0154E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 28 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการเพิ่มขึ้นของความสูงลำต้น
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 8 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 26.46)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	2.0665	6.8882E-01	0.82	0.5030
ไนโตรเจน (N)	2	9.6917E-02	4.8458E-02	0.06	0.9442
แสง (S)	1	2.7615	2.7615	3.29	0.0899
N*S	2	4.7695E-01	2.3847E-01	0.28	0.7569
N*S*B	15	12.605	8.4032E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 29 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 1 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย N 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 9.53)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	8.0234E-02	2.6745E-02	1.86	0.1794
ไนโตรเจน (N)	2	5.5021E-02	2.7510E-02	1.92	0.1817
แสง (S)	1	8.5904E-03	8.5904E-03	0.60	0.4513
N*S	2	5.3998E-03	2.6999E-03	0.19	0.8306
N*S*B	15	2.1547E-01	1.4364E-02		

ตารางภาคผนวกที่ 30 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 2 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย N 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 12.19)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.4005E-01	4.6685E-02	0.55	0.6530
ไนโตรเจน (N)	2	5.3540E-01	2.6770E-01	3.18	0.0706
แสง (S)	1	1.4328E-02	1.4328E-02	0.17	0.6858
N*S	2	4.7960E-01	2.3980E-01	2.85	0.0894
N*S*B	15	1.2629	8.4191E-02		

ตารางภาคผนวกที่ 31 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 3 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย N 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 8.03)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	6.9893E-01	2.3298E-01	3.60	0.0386
ไนโตรเจน (N)	2	8.5050E-01	4.2525E-01	6.85	0.0089
แสง (S)	1	7.1624E-02	7.1624E-02	1.11	0.3092
N*S	2	2.7140E-01	1.3570E-01	2.10	0.1571
N*S*B	15	0.9698	6.4652E-02		

ตารางภาคผนวกที่ 32 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 4 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย N 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 9.87)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	7.6379E-01	2.5460E-01	2.15	0.1372
ไนโตรเจน (N)	2	1.1474	5.7371E-01	4.83	0.0240
แสง (S)	1	8.1528E-02	8.1528E-02	0.69	0.4202
N*S	2	6.0742E-01	3.0371E-01	2.56	0.1106
N*S*B	15	1.7803	1.1868E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 33 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 5 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย N 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 10.50)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	7.8766E-01	2.6255E-01	1.71	0.2070
ไนโตรเจน (N)	2	1.0828	5.4142E-01	3.53	0.0553
แสง (S)	1	1.0858E-01	1.0858E-01	0.71	0.4131
N*S	2	5.5630E-01	2.7815E-01	1.82	0.1967
N*S*B	15	2.2981	1.5321E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 34 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 6 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย N 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 10.70)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	4.3990E-01	1.4663E-01	0.83	0.4981
ไนโตรเจน (N)	2	6.4366E-01	3.2183E-01	1.82	0.1960
แสง (S)	1	2.8552E-02	2.8552E-02	0.16	0.6934
N*S	2	8.4628E-01	4.2314E-01	2.39	0.1253
N*S*B	15	2.6517	1.7678E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 35 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 7 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย N 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 11.94)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	7.8117E-01	2.6039E-01	1.12	0.3738
ไนโตรเจน (N)	2	7.8451E-01	3.9226E-01	1.68	0.2194
แสง (S)	1	5.7052E-03	5.7052E-03	0.02	0.8778
N*S	2	8.6302E-01	4.3151E-01	1.85	0.1915
N*S*B	15	3.5001	2.3334E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 36 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 8 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย N 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 11.48)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	8.4933E-01	2.8311E-01	1.37	0.2913
ไนโตรเจน (N)	2	1.3197	6.5986E-01	3.18	0.0704
แสง (S)	1	9.0257E-04	9.0257E-04	0.00	0.9483
N*S	2	0.9671	4.8354E-01	2.33	0.1312
N*S*B	15	3.1095	2.0730E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 37 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของทรงพุ่ม
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกลาน 1 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 2.42)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	2.6790E-01	8.9310E-02	1.48	0.2593
ไนโตรเจน (N)	2	1.4688E-01	7.3438E-02	1.22	0.3230
แสง (S)	1	5.2722E-02	5.2722E-02	0.88	0.3642
N*S	2	2.8279E-02	1.4139E-02	0.23	0.7935
N*S*B	15	9.0310E-01	6.0207E-02		

ตารางภาคผนวกที่ 38 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของทรงพุ่ม
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกลาน 2 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 4.18)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.8076E-01	6.0253E-02	0.28	0.8386
ไนโตรเจน (N)	2	3.3400E-01	1.6700E-01	0.78	0.4772
แสง (S)	1	7.2506E-02	7.2506E-02	0.34	0.5699
N*S	2	1.4722E-01	7.3610E-02	0.34	0.7153
N*S*B	15	3.2220	2.1480E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 39 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของทรงพุ่ม
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 3 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 4.20)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	7.2063E-01	2.4021E-01	1.06	0.3941
ไนโตรเจน (N)	2	4.4458E-01	2.2229E-01	0.98	0.3968
แสง (S)	1	1.0822	1.0822	4.79	0.0449
N*S	2	5.1225E-01	2.5613E-01	1.13	0.3480
N*S*B	15	3.3895	2.2597E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 40 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของทรงพุ่ม
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 4 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 6.46)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	2.6609	8.8697E-01	2.07	0.1474
ไนโตรเจน (N)	2	8.9110E-01	4.4555E-01	1.04	0.3778
แสง (S)	1	3.7694E-01	3.7694E-01	0.88	0.3633
N*S	2	2.7454E-01	1.3727E-01	0.32	0.7308
N*S*B	15	6.4307	4.2871E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 41 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของทรงพุ่ม
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกลาน 5 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 6.62)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.6150	5.3832E-01	1.34	0.2979
ไนโตรเจน (N)	2	4.5036E-01	2.2518E-01	0.56	0.5817
แสง (S)	1	5.8917E-01	5.8917E-01	1.47	0.2441
N*S	2	4.4187E-01	2.2093E-01	0.55	0.5875
N*S*B	15	6.0120	4.0080E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 42 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของทรงพุ่ม
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกลาน 6 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 5.57)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	0.9893	3.2978E-01	1.15	0.3609
ไนโตรเจน (N)	2	1.5766E-01	7.8829E-02	0.28	0.7633
แสง (S)	1	8.3466E-03	8.3466E-03	0.03	0.8668
N*S	2	7.8489E-01	3.9244E-01	1.37	0.2843
N*S*B	15	4.2983	2.8655E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 43 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของทรงพุ่ม
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 7 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 6.57)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	2.0897	6.9656E-01	1.72	0.2048
ไนโตรเจน (N)	2	5.4780E-01	2.7390E-01	0.68	0.5225
แสง (S)	1	2.4101E-01	2.4101E-01	0.60	0.4518
N*S	2	3.9118E-01	1.9559E-01	0.48	0.6255
N*S*B	15	6.0585	4.0390E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 44 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของ อัตราการขยายตัวของทรงพุ่ม
ของต้นมะม่วงปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 8 เดือน
เมื่อได้รับปุ๋ยไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 6.10)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.5582	5.1941E-01	1.62	0.2266
ไนโตรเจน (N)	2	4.9731	2.4865	7.76	0.0049
แสง (S)	1	1.3378E-02	1.3378E-02	0.04	0.8409
N*S	2	2.6512E-01	1.3256E-01	0.41	0.6686
N*S*B	15	4.8081	3.2054E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 45 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของค่าศักย์ของน้ำในใบ ของต้นมะม่วง
ปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 0 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 8.05)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.0125E-01	3.3750E-02	0.17	0.9136
ไนโตรเจน (N)	2	1.0333E-01	5.1667E-02	0.26	0.7718
แสง (S)	1	1.2042E-01	1.2042E-01	0.61	0.4454
N*S	2	2.0333E-01	1.0167E-01	0.52	0.6057
N*S*B	15	2.9412	1.9608E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 46 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของค่าศักย์ของน้ำในใบ ของต้นมะม่วง
ปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 1 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 9.60)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.7546	5.8486E-01	3.28	0.0505
ไนโตรเจน (N)	2	3.1583E-01	1.5792E-01	0.88	0.4334
แสง (S)	1	1.5042E-01	1.5042E-01	0.84	0.3732
N*S	2	2.0833E-02	1.0417E-02	0.06	0.9435
N*S*B	15	2.6779	1.7853E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 47 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของค่าศักย์ของน้ำในใบ ของต้นมะม่วง
ปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 2 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 16.55)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	7.5792E-01	2.5264E-01	0.64	0.6018
ไนโตรเจน (N)	2	1.6275	8.1375E-01	2.06	0.1624
แสง (S)	1	2.0417E-02	2.0417E-02	0.05	0.8234
N*S	2	1.3358	6.6792E-01	1.69	0.2181
N*S*B	15	5.9346	3.9564E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 48 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของค่าศักย์ของน้ำในใบ ของต้นมะม่วง
ปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 3 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 2.89)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	5.4583E-02	1.8194E-02	0.43	0.7337
ไนโตรเจน (N)	2	2.2750E-01	1.1375E-01	2.70	0.1000
แสง (S)	1	3.3750E-02	3.3750E-02	0.80	0.3853
N*S	2	1.5750E-01	7.8750E-02	1.87	0.1889
N*S*B	15	6.3292E-01	4.2194E-02		

ตารางภาคผนวกที่ 49 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของค่าศักย์ของน้ำในใบ ของต้นมะม่วง
ปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 4 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 12.22)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	5.6333	1.8778	0.72	0.5546
ไนโตรเจน (N)	2	4.6558	2.3279	0.89	0.4296
แสง (S)	1	3.2267	3.2267	1.24	0.2831
N*S	2	1.5358	7.6792E-01	0.30	0.7487
N*S*B	15	39.042	2.6028		

ตารางภาคผนวกที่ 50 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของค่าศักย์ของน้ำในใบ ของต้นมะม่วง
ปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 5 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 4.51)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.4467	4.8222E-01	1.10	0.3806
ไนโตรเจน (N)	2	2.7558	1.3779	3.14	0.0727
แสง (S)	1	2.8167E-01	2.8167E-01	0.64	0.4357
N*S	2	1.4408	7.2042E-01	1.64	0.2269
N*S*B	15	6.5883	4.3922E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 51 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของค่าศักยภาพของน้ำในใบ ของต้นมะม่วง
ปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกราน 6 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 5.49)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	7.4792E-01	2.4931E-01	0.35	0.7875
ไนโตรเจน (N)	2	3.8558	1.9279	2.73	0.0974
แสง (S)	1	1.7604	1.7604	2.49	0.1352
N*S	2	1.4158	7.0792E-01	1.00	0.3902
N*S*B	15	10.590	7.0597E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 52 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของค่าศักยภาพของน้ำในใบ ของต้นมะม่วง
ปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกราน 7 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 5.26)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.9446	6.4819E-01	0.80	0.5128
ไนโตรเจน (N)	2	2.8575	1.4287	1.76	0.2051
แสง (S)	1	1.6537	1.6537	2.04	0.1735
N*S	2	7.5250E-01	3.7625E-01	0.46	0.6371
N*S*B	15	12.148	8.0986E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 53 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของค่าดัชนีของน้ำไนโบ ของต้นมะม่วง
ปลูกปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 8 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 3.83)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	2.0033	6.6778E-01	0.72	0.5566
ไนโตรเจน (N)	2	4.4425	2.2213	2.39	0.1258
แสง (S)	1	2.6667	2.6667	2.87	0.1111
NxS	2	8.9583E-01	4.4792E-01	0.48	0.6270
N*S*B	15	13.952	9.3011E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 54 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการอยู่รอด ของต้นมะม่วงปลูก
ปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกนาน 4 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 3.14)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.8371E-01	6.1235E-02	0.63	0.6098
ไนโตรเจน (N)	2	9.1853E-02	4.5927E-02	0.47	0.6346
แสง (S)	1	0.0000	0.0000	M	M
N*S	2	2.7556E-01	1.3778E-01	1.41	0.2756
N*S*B	15	1.4697	9.7977E-02		

ตารางภาคผนวกที่ 55 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการอยู่รอด ของต้นมะม่วงปลูก
ปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลุกนาน 5 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 6.84)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	1.2792	4.2639E-01	0.98	0.4294
ไนโตรเจน (N)	2	3.1390E-01	1.5695E-01	0.36	0.7037
แสง (S)	1	5.8979E-02	5.8979E-02	0.14	0.7182
N*S	2	7.0579E-01	3.5290E-01	0.81	0.4638
N*S*B	15	6.5427	4.3618E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 56 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการอยู่รอด ของต้นมะม่วงปลูก
ปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลุกนาน 6 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 10.07)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	3.3139	1.1046	1.38	0.2881
ไนโตรเจน (N)	2	7.2733	3.6367	4.53	0.0289
แสง (S)	1	5.3081E-01	5.3081E-01	0.66	0.4287
N*S	2	9.4171E-01	4.7085E-01	0.59	0.5683
N*S*B	15	12.035	8.0232E-01		

ตารางภาคผนวกที่ 57 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการอยู่รอด ของต้นมะม่วงปลูก
ปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกลานาน 7 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 12.94)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	7.6282	2.5427	1.97	0.1611
ไนโตรเจน (N)	2	9.8796	4.9398	3.84	0.0451
แสง (S)	1	1.3018E-02	1.3018E-02	0.01	0.9212
N×S	2	4.4830E-01	2.2415E-01	0.17	0.8419
N×S×B	15	19.315	1.2877		

ตารางภาคผนวกที่ 58 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการอยู่รอด ของต้นมะม่วงปลูก
ปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลูกลานาน 8 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 18.70)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	2.0561	6.8537E-01	0.33	0.8029
ไนโตรเจน (N)	2	25.819	12.910	6.24	0.0107
แสง (S)	1	3.9113	3.9113	1.89	0.1893
N×S	2	1.5319	7.6597E-01	0.37	0.6967
N×S×B	15	31.035	2.0690		

ตารางภาคผนวกที่ 59 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการอยู่รอด ของต้นมะม่วงปลูก
ปีแรกบนที่ดอนอาศัยน้ำฝน หลังจากปลุกนาน 9 เดือน เมื่อได้รับปุ๋ย
ไนโตรเจน 3 อัตรา และแสง 2 ระดับ (%CV = 41.43)

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
BLOCK (B)	3	8.1864	2.7288	0.77	0.5294
ไนโตรเจน (N)	2	63.844	31.922	8.99	0.0027
แสง (S)	1	1.2164	1.2164	0.34	0.5671
N*S	2	8.0225E-01	4.0112E-01	0.11	0.8940
N*S*B	15	53.275	3.5517		

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ นายประสงค์ สุธารักษ์

วัน เดือน ปี เกิด 19 ตุลาคม 2505

ประวัติการศึกษา
 มัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนสา อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน
 ปีการศึกษา 2521
 มัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสา อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน
 ปีการศึกษา 2523
 วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาพืชไร่ คณะเกษตร-
 ศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2527

ประสบการณ์ในการทำงาน
 ปี 2527-2528 ลูกจ้างชั่วคราว ตำแหน่งนักวิชาการเกษตร
 สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดแม่ฮ่องสอน อำเภอเมือง จังหวัด
 แม่ฮ่องสอน
 ปี 2528-2529 รับราชการ ตำแหน่งอาจารย์ 1 ระดับ 3
 โรงเรียนแม่จริม อำเภอแม่จริม จังหวัดน่าน
 ปี 2529-ปัจจุบัน รับราชการ ตำแหน่งนักวิชาการเกษตร ระดับ 4
 ฝ่ายปฏิบัติการโครงการหลวงภาคเหนือ สำนักงานพัฒนาที่ดิน
 เขต 6 อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved