



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ตารางผนวกที่ 1 ข้อมูลอุณหภูมิของอากาศ อุณหภูมิดินลึก 10 เซนติเมตร ปริมาณน้ำฝน ความชื้นสัมพัทธ์ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2529 ถึงเดือนมีนาคม 2530

เดือน ปี	วันที่	อุณหภูมิของอากาศ °ซ.			อุณหภูมิดินลึก 10 ซม. °ซ.	ปริมาณน้ำฝน มม.	ความชื้นสัมพัทธ์ %
		สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย			
พ.ย 2529	1 - 10	31.4	20.3	25.9	27.7	2.0	77
	11 - 20	30.8	20.5	25.7	27.1	5.5	77
	21 - 30	28.8	18.3	25.0	25.4	0.0	75
ธ.ค 2529	1 - 10	28.4	17.2	22.8	24.0	1.9	77
	11 - 20	30.1	15.2	22.7	24.0	0.0	72
	21 - 31	28.7	15.9	22.3	24.3	2.6	75
ม.ค 2530	1 - 10	29.7	15.3	22.5	23.3	0.0	75
	11 - 20	19.8	15.2	22.5	24.0	0.0	71
	21 - 31	29.4	14.5	22.2	23.8	0.0	72
ก.พ 2530	1 - 10	28.5	16.1	22.4	23.6	1.5	74
	11 - 20	32.4	14.4	23.4	24.6	0.0	67
	21 - 28	34.1	14.8	24.4	26.2	0.0	67
มี.ค 2530	1 - 10	31.0	15.6	23.3	25.5	1.9	72
	11 - 20	34.5	16.7	25.6	27.4	0.0	62
	21 - 31	36.1	18.3	25.5	28.7	0.0	68

ที่มา: สถานีอุตุนิยมวิทยาเกษตร แม่โจ้

ตารางผนวกที่ 2 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนดอกบานต่อช่อ ของว่านมหาลาก

Source	DF	SS	MS	F	F <sub>0.05</sub>	F <sub>0.01</sub>
Treatment	14	67.960	4.854	3.814 <sup>**</sup>	1.75	2.19
A	2	41.080	20.540	16.140 <sup>**</sup>	3.07	4.79
B	4	5.427	1.357	1.066 <sup>NS</sup>	2.45	3.48
AB	8	21.453	2.682	2.107 <sup>*</sup>	2.02	2.66
Error	135	171.800	1.273			
Total	149	239.760	1.609			

CV = 12.590 %      Mean = 8.96

LSD<sub>0.05</sub> = 0.999

หมายเหตุ    A = ระยะการพัฒนาของช่อดอก

              B = ความเข้มข้นของน้ำตาล

\*\* = มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 99 %

\* = มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 95 %

NS = ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ



ตารางผนวกที่ 3 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของดอกที่บ้านบนซ่อในเวลาเดียวกันในวันที่ 3 เมื่อตัดช่อดอกมาในระยะการพัฒนาด่างๆ แล้วทดสอบในน้ำยาที่มีน้ำตาลระดับต่างๆ

Source	DF	SS	MS	F	F <sub>0.05</sub>	F <sub>0.01</sub>
Treatment	14	60.893	4.350	15.056 <sup>**</sup>	1.75	2.19
A	2	57.173	25.587	98.954 <sup>**</sup>	3.07	4.79
B	4	0.760	0.190	0.658 <sup>NS</sup>	2.45	3.48
AB	8	2.960	0.370	1.281 <sup>NS</sup>	2.02	2.66
Error	135	39.000	0.289			
Total	149	99.893	0.670			

CV = 18.077

Mean = 2.973

LSD<sub>0.05</sub> = 0.476

ตารางผนวกที่ 4 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนดอกที่บานบนช่อในเวลาเดียวกัน ในวันที่ 5 เมื่อตัดช่อดอกมาในระยะการพัฒนาด่างๆ แล้วปักแจกันในน้ำยาที่มีน้ำตาลระดับต่างๆ

Source	DF	SS	MS	F	F <sub>0.05</sub>	F <sub>0.01</sub>
Treatment	14	23.973	1.712	4.776**	1.75	2.19
A	2	10.893	5.447	15.912**	3.07	4.79
B	4	6.440	1.610	4.491**	2.45	3.48
AB	8	6.640	0.830	2.315*	2.02	2.66
Error	135	48.400	0.395			
Total	149	72.372	0.486			

CV = 18.404

Mean = 3.253

LSD<sub>0.05</sub> = 0.530

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

ตารางผนวกที่ 5 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนดอกที่บานบนช่อในเวลาเดียวกัน ในวันที่ 7 เมื่อตัดช่อดอกมาในระยะการพัฒนาด่างๆ แล้วปักแจกันในน้ำยาที่มีน้ำตาลระดับต่างๆ

Source	DF	SS	MS	F	F <sub>0.05</sub>	F <sub>0.01</sub>
Treatment	14	57.773	4.127	6.593**	1.75	2.19
A	2	38.973	19.487	31.133**	3.07	4.79
B	4	4.640	1.160	1.853 <sup>NS</sup>	2.45	3.48
AB	8	14.160	1.770	2.828**	2.02	2.66
Error	135	84.500	0.626			
Total	149	142.273	0.955			

CV = 29.892

Mean = 2.646

LSD<sub>0.05</sub> = 0.700

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved



ตารางผนวกที่ 6 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกันของว่านมหาลาภที่ได้  
รับอิทธิพลระหว่างระยะการพัฒนาของช่อดอก และการทดลองในน้ำยาที่มี  
น้ำตาลในระดับต่างๆ

Source	DF	SS	MS	F	F <sub>0.05</sub>	F <sub>0.01</sub>
Treatment	14	169.442	12.103	13.042**	1.75	2.19
A	2	9.543	4.771	5.141**	3.07	4.79
B	4	134.708	33.677	36.288**	2.45	3.48
AB	8	25.192	3.149	3.393**	2.02	2.66
Error	139	125.285	0.928			
Total	145	294.727	1.978			

CV = 10.788

Mean = 8.929

LSD<sub>0.05</sub> = 0.382

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

## ประวัติการศึกษา

ชื่อ นางเรวดี วุฒิจำนงค์

วัน เดือน ปีเกิด 10 มิถุนายน 2491

วุฒิการศึกษา

วุฒิ  
มัธยมศึกษาตอนปลาย

วท.บ. (เกษตรศาสตร์)

ชื่อสถาบัน  
โรงเรียนดาราวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ปีการศึกษาที่จบ  
2509  
2514

ตำแหน่งและสถานที่ทำงานที่ทำมาจนถึงปัจจุบัน

อาจารย์ ระดับ 6

สถาบันเทคโนโลยีการเกษตร แม่โจ้

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved