

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Chiang Mai University

ตารางภาคผนวก

## การทดลองที่ 1

ตารางภาคผนวกที่ 1 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางคุ้ม ใน  
ฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	8.46667	4.23333	6.51	0.0055
B (B)	1	0.83333	0.83333	1.28	0.2687
A*B	2	0.06667	0.03333	0.05	0.9501
A*B*C	24	15.6000	0.65000		
TOTAL	29	24.9667			

ตารางภาคผนวกที่ 2 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางคุ้ม ใน  
ฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	4.06667	2.03333	4.69	0.0191
B (B)	1	7.964E-33	7.964E-33	0.00	1.0000
A*B	2	0.20000	0.10000	0.23	0.7957
A*B*C	24	10.4000	0.43333		
TOTAL	29	14.6667			

ตารางภาคผนวกที่ 3 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางคุ้ม ใน  
ฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	0.91379	0.45689	8.79	0.0014
B (B)	1	0.50440	0.50440	9.70	0.0047
A*B	2	0.11635	0.05817	1.12	0.3430
A*B*C	24	1.24760	0.05198		
TOTAL	29	2.78214			

ตารางภาคผนวกที่ 4 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม ใน  
ฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	1.08032	0.54016	16.73	0.0000
B (B)	1	0.42008	0.42008	13.01	0.0014
A*B	2	0.01267	0.00633	0.20	0.8232
A*B*C	24	0.77476	0.03228		
TOTAL	29	2.28783			

ตารางภาคผนวกที่ 5 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์จำนวนดอกที่บานในช่อของ  
ดอกว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	30.3107	15.1554	1.14	0.3358
B (B)	1	5.41875	5.41875	0.41	0.5288
A*B	2	43.7818	21.8909	1.65	0.2130
A*B*C	24	318.348	13.2645		
TOTAL	29	397.860			

ตารางภาคผนวกที่ 6 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์จำนวนดอกที่บานในช่อของ  
ดอกว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	19.2253	9.61263	0.51	0.6071
B (B)	1	1.64736	1.64736	0.09	0.7702
A*B	2	22.0993	11.0496	0.59	0.5645
A*B*C	24	452.780	18.8658		
TOTAL	29	495.752			

ตารางภาคผนวกที่ 7 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกันของดอกกระเจียว ใน  
ฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	2	11.2667	5.63333	2.40	0.1099
Error	27	63.4000	2.34815		
Total	29	74.6667			

ตารางภาคผนวกที่ 8 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกันของดอกกระเจียว ใน  
ฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	2	11.2667	5.63333	2.40	0.1099
Error	27	63.4000	2.34815		
Total	29	74.6667			

การทดลองที่ 2

ตารางภาคผนวกที่ 9 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกของว่าน  
นางคุ้ม ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	0.87213	0.43607	9.65	0.0002
B (B)	1	1.07030	1.07030	23.69	0.0000
C (C)	5	18.6135	3.72270	82.39	0.0000
A*B	2	0.07643	0.03822	0.85	0.4344
A*C	10	0.60444	0.06044	1.34	0.2152
B*C	5	0.44814	0.08963	1.98	0.0837
A*B*C	10	0.77211	0.07721	1.71	0.0835
A*B*C*D	144	6.50616	0.04518		
TOTAL	179	28.9632			

ตารางภาคผนวกที่ 10 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกของว่าน  
นางค่อม ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	8.30844	4.15422	87.11	0.0000
B (B)	1	0.03362	0.03362	0.70	0.4025
C (C)	5	50.3592	10.0718	211.19	0.0000
A*B	2	1.54876	0.77438	16.24	0.0000
A*C	10	1.73981	0.17398	3.65	0.0003
B*C	5	0.98761	0.19752	4.14	0.0016
A*B*C	10	1.27617	0.12762	2.68	0.0050
A*B*C*D	144	6.86752	0.04769		
TOTAL	179	71.1211			

ตารางภาคผนวกที่ 11 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกันของว่านนางค่อม ใน  
ฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	71.2444	35.6222	63.49	0.0000
B (B)	1	3.20000	3.20000	5.70	0.0182
C (C)	5	19.2444	3.84889	6.86	0.0000
A*B	2	1.20000	0.60000	1.07	0.3470
A*C	10	1.28889	0.12889	0.23	0.9924
B*C	5	0.33333	0.06667	0.12	0.9859
A*B*C	10	1.46667	0.14667	0.26	0.9876
A*B*C*D	144	80.8000	0.56111		
TOTAL	179	178.778			

ตารางภาคผนวกที่ 12 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกันของว่านนางคุ้ม ใน  
ฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	34.8444	17.4222	30.75	0.0000
B (B)	1	3.47222	3.47222	6.13	0.0145
C (C)	5	29.1611	5.83222	10.29	0.0000
A*B	2	0.31111	0.15556	0.27	0.7636
A*C	10	4.75556	0.47556	0.84	0.5926
B*C	5	3.16111	0.63222	1.12	0.3547
A*B*C	10	4.35556	0.43556	0.77	0.6598
A*B*C*D	144	81.6000	0.56667		
TOTAL	179	161.661			

ตารางภาคผนวกที่ 13 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเปอร์เซ็นต์จำนวนดอกที่บานในช่อของ  
ดอกว่านนางคุ้ม ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	46.9779	23.4889	1.33	0.2657
B (B)	1	13.0357	13.0357	0.74	0.3909
C (C)	5	1286.12	257.223	14.61	0.0000
A*B	2	15.2851	7.64256	0.43	0.6543
A*C	10	22.2051	2.22051	0.13	0.9992
B*C	5	10.7559	2.15118	0.12	0.9851
A*B*C	10	71.9726	7.19726	0.41	0.9404
A*B*C*D	144	2534.88	17.6033		
TOTAL	179	4001.23			

ตารางภาคผนวกที่ 14 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์จำนวนดอกที่บานในช่อของ  
ว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	237.498	118.749	6.01	0.0033
B (B)	1	6.82501	6.82501	0.35	0.5576
C (C)	5	2670.15	534.030	27.04	0.0000
A*B	2	104.103	52.0513	2.64	0.0733
A*C	10	112.662	11.2662	0.57	0.8368
B*C	5	224.357	44.8714	2.27	0.0500
A*B*C	10	69.7840	6.97840	0.35	0.9635
A*B*C*D	144	2844.12	19.7509		
TOTAL	179	6269.50			

ตารางภาคผนวกที่ 15 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ อายุการปักแงกันของดอกกระเจียว ใน  
ฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	17	894.04	52.5908	36.82	0.0000
Error	162	231.40	1.4284		
Total	179	1125.44			

ตารางภาคผนวกที่ 16 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแงกันของดอกกระเจียว ในฤดู  
ปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	17	1046.60	61.5647	33.40	0.0000
Error	162	298.600	1.84321		
Total	179	1345.20			

## การทดลองที่ 3

ตารางที่ 17 วิเคราะห์ความแปรปรวนอายุการปักแจกันของช่อดอกว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
T	35	102.778	2.93651	5.42	0.0000
A	2	52.5500	26.2750	51.89	0.0000
B	1	0.40833	0.40833	0.81	0.3713
C	3	16.2917	5.43056	10.72	0.0000
A*B	2	4.61667	2.30833	4.56	0.0126
A*C	6	4.38333	0.73056	1.44	0.2048
B*C	3	0.02500	0.00833	0.02	0.9932
T (check)	11	17.3833	1.58030	2.83	0.0063
control	5	10.5667	2.11333	4.88	0.0032
STS	5	6.40000	1.28000	1.87	0.1367

ตารางที่ 18 วิเคราะห์ความแปรปรวนอายุการปักแจกันของช่อดอกว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
T	35	42.1944	1.20556	2.32	0.0003
A	2	9.80000	4.90000	10.00	0.0001
B	1	0.30000	0.30000	0.61	0.4358
C	3	12.3667	4.12222	8.41	0.0001
A*B	2	0.20000	0.10000	0.20	0.8163
A*C	6	2.13333	0.35556	0.73	0.6320
B*C	3	0.90000	0.30000	0.61	0.6127
T (check)	11	3.78333	0.34394	0.57	0.8408
control	5	0.66667	0.13333	0.19	0.9633
STS	5	0.30000	0.06000	0.12	0.9866



ตารางที่ 19 วิเคราะห์ความแปรปรวนเส้นผ่านศูนย์กลางของช่อดอกกว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
T	35	15.2852	0.43672	7.42	0.0000
A	2	1.10505	0.55252	12.84	0.0000
B	1	1.67088	1.67088	38.84	0.0000
C	3	3.85667	1.28556	29.89	0.0000
A*B	2	0.23192	0.11596	2.70	0.0705
A*C	6	0.30237	0.05040	1.17	0.3272
B*C	3	0.04527	0.01509	0.35	0.7912
T (check)	11	3.74029	0.34003	3.79	0.0006
control	5	1.08080	0.21616	6.00	0.0010
STS	5	0.74419	0.14884	1.04	0.4175

ตารางที่ 20 วิเคราะห์ความแปรปรวนเส้นผ่านศูนย์กลางของช่อดอกกว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
T	35	41.7782	1.19366	15.75	0.0000
A	2	2.71530	1.35765	17.44	0.0000
B	1	4.07377	4.07377	52.32	0.0000
C	3	19.5646	6.52155	83.75	0.0000
A*B	2	1.03485	0.51743	6.64	0.0021
A*C	6	0.84442	0.14074	1.81	0.1042
B*C	3	1.33763	0.44588	5.73	0.0013
T (check)	11	3.13198	0.28473	4.04	0.0003
control	5	1.03019	0.20604	3.07	0.0277
STS	5	0.28871	0.05774	0.78	0.5739

ตารางภาคผนวกที่ 21 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์ของจำนวนดอกที่บานในช่อ  
ของว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
T	35	894.135	25.5467	1.28	0.1564
A	2	12.6437	6.32184	0.36	0.7036
B	1	9.05851	9.05851	0.52	0.4744
C	3	223.642	74.5472	4.24	0.0073
A*B	2	11.8638	5.93191	0.34	0.7189
A*C	6	67.8165	11.3028	0.64	0.6973
B*C	3	13.5365	4.51216	0.26	0.8566
T (check)	11	194.272	17.6611	0.77	0.6675
control	5	10.4405	2.08810	0.11	0.9881
STS	5	37.4720	7.49440	0.27	0.9242

ตารางภาคผนวกที่ 22 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์ของจำนวนดอกที่บานใน  
ช่อของว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
T	35	1827.90	52.2256	2.72	0.0000
A	2	104.818	52.4088	2.99	0.0532
B	1	27.4276	27.4276	1.57	0.2136
C	3	689.536	229.845	13.12	0.0000
A*B	2	5.45893	2.72947	0.16	0.8538
A*C	6	59.7435	9.95725	0.57	0.7563
B*C	3	33.4472	11.1491	0.64	0.5970
T (check)	11	247.586	22.5078	0.97	0.4842
control	5	54.3783	10.8757	0.46	0.8016
STS	5	47.8770	9.57539	0.42	0.8289

ตารางภาคผนวกที่ 23 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ อายุการปักแฉกกันของว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	17	3380.82	96.5948	3.61	0.0000
Error	162	3849.82	26.7348		
Total	179	7230.63			

ตารางที่ 24 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ อายุการปักแฉกกันของว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	17	300.694	17.6879	8.26	0.0000
Error	162	346.700	2.14012		
Total	179	647.394			

การทดลองที่ 4

ตารางภาคผนวกที่ 25.1 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแฉกกันของว่านนางค่อม เก็บรักษาไว้ 2 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	817.061	116.723	2.62	0.0293
Error	32	1423.88	44.4964		
Total	39	2240.95			

ตารางภาคผนวกที่ 25.2 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ อายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 4 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	230.072	46.0145	2.04	0.1094
Error	24	542.160	22.5900		
Total	29	772.233			

ตารางภาคผนวกที่ 25.3 วิเคราะห์ความแปรปรวน ของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 6 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	65.5517	13.1103	0.81	0.5523
Error	24	387.165	16.1319		
Total	29	452.717			

ตารางภาคผนวกที่ 25.4 วิเคราะห์ความแปรปรวน ของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 8 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	166.677	33.3354	1.56	0.2101
Error	24	513.789	21.4079		
Total	29	680.466			

ตารางภาคผนวกที่ 25.5 วิเคราะห์ความแปรปรวน ของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 10 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	181.785	36.3571	2.10	0.1003
Error	24	415.299	17.3041		
Total	29	597.085			

ตารางภาคผนวกที่ 25.6 วิเคราะห์ความแปรปรวน ของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 12 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	166.922	33.3844	2.19	0.0891
Error	24	366.075	15.2531		
Total	29	532.996			

ตารางภาคผนวกที่ 26.1 วิเคราะห์ความแปรปรวน ของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 2 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	9.37500	1.33929	3.69	0.0049
Error	32	11.6000	0.36250		
Total	39	20.9750			

ตารางภาคผนวกที่ 26.2 วิเคราะห์ความแปรปรวน ของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางคุ้ม  
เก็บรักษาไว้ 4 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	7.50000	1.50000	4.09	0.0079
Error	32	8.80000	0.36667		
Total	39	16.3000			

ตารางภาคผนวกที่ 26.3 วิเคราะห์ความแปรปรวน ของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางคุ้ม  
เก็บรักษาไว้ 6 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	14.2667	2.85333	9.01	0.0001
Error	32	7.60000	0.31667		
Total	39	21.8667			

ตารางภาคผนวกที่ 26.4 วิเคราะห์ความแปรปรวน ของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางคุ้ม  
เก็บรักษาไว้ 8 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	8.45714	1.69143	8.46	0.0001
Error	32	4.40000	0.20000		
Total	39	12.8571			

ตารางภาคผนวกที่ 26.5 วิเคราะห์ความแปรปรวน ของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 10 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	5.44000	1.08800	10.34	0.0001
Error	32	2.00000	0.10526		
Total	39	7.44000			

ตารางภาคผนวกที่ 26.6 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 12 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	0.13750	0.02750	0.34	0.8749
Error	32	0.80000	0.08000		
Total	39	0.93750			

ตารางภาคผนวกที่ 27.1 วิเคราะห์ความแปรปรวน ของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 2 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	22.0329	3.14756	16.87	0.0000
Error	32	5.97048	0.18658		
Total	39	28.0034			

ตารางภาคผนวกที่ 27.2 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านางคัม เก็บรักษาไว้ 4 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	11.7163	2.34326	31.04	0.0000
Error	24	1.81164	0.07549		
Total	29	13.5279			

ตารางภาคผนวกที่ 27.3 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านางคัม เก็บรักษาไว้ 6 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	10.7615	2.15230	19.53	0.0000
Error	24	2.64512	0.11021		
Total	29	13.4066			

ตารางภาคผนวกที่ 27.4 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านางคัม เก็บรักษาไว้ 8 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	8.06628	1.61326	18.46	0.0000
Error	24	2.09780	0.08741		
Total	29	10.1641			



ตารางภาคผนวกที่ 27.5 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม เก็บรักษาไว้ 10 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	10.0524	2.01048	27.13	0.0000
Error	24	1.77848	0.07410		
Total	29	11.8309			

ตารางภาคผนวกที่ 27.6 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม เก็บรักษาไว้ 12 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	11.1120	2.22241	26.01	0.0000
Error	24	2.05072	0.08545		
Total	29	13.1627			

ตารางภาคผนวกที่ 28.1 วิเคราะห์ความแปรปรวน ของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม เก็บรักษาไว้ 2 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	13.0517	1.86452	30.41	0.0000
Error	32	1.96184	0.06131		
Total	39	15.0135			

ตารางภาคผนวกที่ 28.2 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านางค่อม เก็บรักษาไว้ 4 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	8.00031	1.60006	19.62	0.0000
Error	24	1.95744	0.08156		
Total	29	9.95775			

ตารางภาคผนวกที่ 28.3 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านางค่อม เก็บรักษาไว้ 6 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	6.53447	1.30689	15.58	0.0000
Error	24	2.01348	0.08389		
Total	29	8.54795			

ตารางภาคผนวกที่ 28.4 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านางค่อม เก็บรักษาไว้ 8 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	3.67463	0.73493	13.64	0.0000
Error	24	1.29296	0.05387		
Total	29	4.96759			

ตารางภาคผนวกที่ 28.5 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม เก็บรักษาไว้ 10 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	6.57496	1.31499	26.71	0.0000
Error	24	1.18156	0.04923		
Total	29	7.75652			

ตารางภาคผนวกที่ 28.6 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม เก็บรักษาไว้ 12 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	5.61103	1.12221	20.73	0.0000
Error	24	1.29932	0.05414		
Total	29	6.91035			

ตารางภาคผนวกที่ 29.1 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม เก็บรักษาไว้ 2 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	9.37500	1.33929	3.69	0.0049
Error	32	11.6000	0.36250		
Total	39	20.9750			

ตารางภาคผนวกที่ 29.2 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 4 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	4.30000	0.86000	1.98	0.1174
Error	24	10.4000	0.43333		
Total	29	14.7000			

ตารางภาคผนวกที่ 29.3 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 6 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	8.40000	1.68000	4.80	0.0035
Error	24	8.40000	0.35000		
Total	29	16.8000			

ตารางภาคผนวกที่ 29.4 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนาง  
ค่อม เก็บรักษาไว้ 8 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	7.87857	1.57571	12.38	0.0000
Error	22	2.80000	0.12727		
Total	27	10.6786			

ตารางภาคผนวกที่ 29.5 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 10 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	2.11957	0.42391	2.62	0.0622
Error	17	2.75000	0.16176		
Total	22	4.86957			

ตารางภาคผนวกที่ 29.6 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 12 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	1.83158	0.36632	1.70	0.2037
Error	13	2.80000	0.21538		
Total	18	4.63158			

ตารางภาคผนวกที่ 30.1 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 2 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	817.061	116.723	2.62	0.0293
Error	32	1423.88	11.4964		
Total	39	2240.95			

ตารางภาคผนวกที่ 30.2 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 4 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	627.518	125.504	2.92	0.0338
Error	32	1031.91	42.9963		
Total	39	1659.43			

ตารางภาคผนวกที่ 30.3 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 6 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	422.765	84.5531	2.79	0.0402
Error	32	727.995	30.3331		
Total	39	1150.76			

ตารางภาคผนวกที่ 30.4 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนาง  
ค่อม เก็บรักษาไว้ 8 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	342.616	68.5233	2.41	0.0659
Error	32	681.680	28.4033		
Total	39	1024.30			

ตารางภาคผนวกที่ 30.5 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
เก็บรักษาไว้ 10 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	212.569	42.5139	2.02	0.1119
Error	32	505.102	21.0459		
Total	39	171.671			

ตารางภาคผนวกที่ 30.6 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่าน  
นางค่อม เก็บรักษาไว้ 12 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	186.102	37.2203	1.20	0.3372
Error	32	741.862	30.9109		
Total	39	927.963			

ตารางภาคผนวกที่ 31.1 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บ  
รักษาไว้ 2 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	4.48750	0.64107	1.19	0.3211
Error	72	38.9000	0.54028		
Total	79	43.3875			

ตารางภาคผนวกที่ 31.2 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บรักษาไว้ 4 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	5.00000	1.00000	2.20	0.0681
Error	54	24.6000	0.45556		
Total	59	29.6000			

ตารางภาคผนวกที่ 31.3 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บรักษาไว้ 6 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	2.68333	0.53667	1.30	0.2779
Error	54	22.3000	0.41296		
Total	59	24.9833			

ตารางภาคผนวกที่ 31.4 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บรักษาไว้ 8 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	2.68333	0.53667	1.32	0.2682
Error	54	21.9000	0.40556		
Total	59	24.5833			



ตารางภาคผนวกที่ 31.5 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บรักษาไว้ 10 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	1.55000	0.31000	0.79	0.5644
Error	54	21.3000	0.39444		
Total	59	22.8500			

ตารางภาคผนวกที่ 31.6 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บรักษาไว้ 12 วัน ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	2.53333	0.50667	0.80	0.5578
Error	54	34.4000	0.63704		
Total	59	36.9333			

ตารางภาคผนวกที่ 32.1 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บรักษาไว้ 2 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	7	10.5875	1.51250	2.57	0.0200
Error	72	42.3000	0.58750		
Total	79	52.8875			

ตารางภาคผนวกที่ 32.2 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บรักษาไว้ 4 วันในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	9.40000	1.88000	4.79	0.0011
Error	54	21.2000	0.39259		
Total	59	30.6000			

ตารางภาคผนวกที่ 32.3 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บรักษาไว้ 6 วันในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	4.88333	0.97667	2.05	0.0858
Error	54	25.7000	0.47593		
Total	59	30.5833			

ตารางภาคผนวกที่ 32.4 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บรักษาไว้ 8 วันในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	4.60000	0.92000	2.64	0.0329
Error	54	18.8000	0.34815		
Total	59	23.4000			

ตารางภาคผนวกที่ 32.5 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บรักษาไว้ 10 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	2.73333	0.54667	1.64	0.1652
Error	54	18.0000	0.33333		
Total	59	20.7333			

ตารางภาคผนวกที่ 32.6 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกัน ของดอกกระเจียวเก็บรักษาไว้ 12 วัน ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
Treatment	5	4.33333	0.86667	3.00	0.0184
Error	54	15.6000	0.28889		
Total	59	19.9333			

การทดลองที่ 5.1

ตารางภาคผนวกที่ 33 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ อายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	20.1333	10.0667	14.58	0.0000
B (B)	1	5.40000	5.40000	7.82	0.0073
C (C)	1	9.60000	9.60000	13.90	0.0005
A*B	2	1.60000	0.80000	1.16	0.3223
A*C	2	0.40000	0.20000	0.29	0.7498
B*C	1	0.26667	0.26667	0.39	0.5372
A*B*C*D	50	34.5333	0.69067		
TOTAL	59	71.9333			

ตารางภาคผนวกที่ 34 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ อายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	9.10000	4.55000	12.04	0.0001
B (B)	1	0.15000	0.15000	0.40	0.5316
C (C)	1	10.4167	10.4167	27.56	0.0000
A*B	2	1.90000	0.95000	2.51	0.0912
A*C	2	0.23333	0.11667	0.31	0.7358
B*C	1	0.15000	0.15000	0.40	0.5316
A*B*C*D	50	18.9000	0.37800		
TOTAL	59	40.8500			

ตารางภาคผนวกที่ 35 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม ใน  
ฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	1.85668	0.92834	25.55	0.0000
B (B)	1	1.05603	1.05603	29.06	0.0000
C (C)	1	2.37606	2.37606	65.39	0.0000
A*B	2	0.15409	0.07705	2.12	0.1307
A*C	2	0.21184	0.10592	2.91	0.0635
B*C	1	0.02243	0.02243	0.62	0.4358
A*B*C*D	50	1.81693	0.03634		
TOTAL	59	7.49406			

ตารางภาคผนวกที่ 36 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม ใน  
ฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	1.13836	0.56918	9.78	0.0003
B (B)	1	0.01473	0.01473	0.25	0.6172
C (C)	1	2.49696	2.49696	42.90	0.0000
A*B	2	0.28354	0.14177	2.44	0.0978
A*C	2	1.11321	0.55661	9.56	0.0003
B*C	1	0.17496	0.17496	3.01	0.0891
A*B*C*D	50	2.91007	0.05820		
TOTAL	59	8.13183			

ตารางภาคผนวกที่ 37 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของช่อดอกว่าน  
นางค่อม ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A	2	30.7508	15.3754	0.78	0.4655
B	1	93.6001	93.6001	4.73	0.0345
C	1	110.541	110.541	5.58	0.0221
A*B	2	25.5939	12.7969	0.65	0.5284
A*C	2	3.99156	1.99578	0.10	0.9043
B*C	1	4.06641	4.06641	0.21	0.6524
Error	50	990.236	19.8047		
Total	59	1258.78			

ตารางภาคผนวกที่ 38 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของช่อดอกว่าน  
นางค่อม ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	41.3086	20.6543	1.43	0.2491
B (B)	1	3.31820	3.31820	0.23	0.6339
C (C)	1	274.476	274.476	19.00	0.0001
A*B	2	34.6882	17.3441	1.20	0.3096
A*C	2	13.1109	6.55547	0.45	0.6379
B*C	1	0.27338	0.27338	0.02	0.8911
A*B*C*D	50	722.466	14.4493		
TOTAL	59	1089.64			

การทดลองที่ 5.2

ตารางภาคผนวกที่ 39 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ อายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	22.5000	11.2500	23.34	0.0000
B (B)	1	0.81667	0.81667	1.69	0.1990
C (C)	1	8.81667	8.81667	18.29	0.0001
A*B	2	0.23333	0.11667	0.24	0.7859
A*C	2	0.63333	0.31667	0.66	0.5228
B*C	1	0.15000	0.15000	0.31	0.5794
A*B*C*D	50	24.1000	0.48200		
TOTAL	59	57.2500			

ตารางภาคผนวกที่ 40 วิเคราะห์ความแปรปรวนของอายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	7.60000	3.80000	9.44	0.0003
B (B)	1	0.15000	0.15000	0.37	0.5444
C (C)	1	7.35000	7.35000	18.25	0.0001
A*B	2	1.60000	0.80000	1.99	0.1478
A*C	2	1.349E-31	6.746E-32	0.00	1.0000
B*C	1	0.01667	0.01667	0.04	0.8396
A*B*C*D	50	20.1333	0.40267		
TOTAL	59	36.8500			

ตารางภาคผนวกที่ 41 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม ใน  
ฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	2.78665	1.39333	21.69	0.0000
B (B)	1	0.20300	0.20300	3.16	0.0815
C (C)	1	1.17320	1.17320	18.26	0.0001
A*B	2	0.13489	0.06745	1.05	0.3576
A*C	2	0.53097	0.26549	4.13	0.0218
B*C	1	0.14504	0.14504	2.26	0.1392
A*B*C*D	50	3.21205	0.06424		
TOTAL	59	8.18582			

ตารางภาคผนวกที่ 42 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	60699.9	30350.0	0.52	0.5989
B (B)	1	119407	119407	2.04	0.1596
C (C)	1	118717	118717	2.03	0.1608
A*B	2	59757.9	29879.0	0.51	0.6036
A*C	2	59534.7	29767.4	0.51	0.6047
B*C	1	119767	119767	2.04	0.1590
A*B*C*D	50	2929658	58593.2		
TOTAL	59	3467542			

ตารางภาคผนวกที่ 43 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	62.8462	31.4231	2.07	0.1369
B (B)	1	30.0617	30.0617	1.98	0.1656
C (C)	1	75.2864	75.2864	4.96	0.0305
A*B	2	154.543	77.2716	5.09	0.0097
A*C	2	38.6209	19.3104	1.27	0.2892
B*C	1	11.1026	11.1026	0.73	0.3965
A*B*C*D	50	759.092	15.1818		
TOTAL	59	1131.55			



ตารางภาคผนวกที่ 44 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	47.5192	23.7596	1.57	0.2185
B (B)	1	91.0941	91.0941	6.01	0.0177
C (C)	1	235.184	235.184	15.52	0.0003
A*B	2	4.06558	2.03279	0.13	0.8748
A*C	2	11.7017	5.85087	0.39	0.6817
B*C	1	0.04320	0.04320	0.00	0.9576
A*B*C*D	50	757.591	15.1518		
TOTAL	59	1147.20			

การทดลองที่ 5.3

ตารางภาคผนวกที่ 45 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ อายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	16.9333	8.46667	18.90	0.0000
B (B)	1	3.26667	3.26667	7.29	0.0094
C (C)	1	13.0667	13.0667	29.17	0.0000
A*B	2	1.73333	0.86667	1.93	0.1552
A*C	2	0.93333	0.46667	1.04	0.3604
B*C	1	5.575E-32	5.575E-32	0.00	1.0000
A*B*C*D	50	22.4000	0.44800		
TOTAL	59	58.3333			

ตารางภาคผนวกที่ 46 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ อายุการปักแจกันของดอกว่านนางคุ้ม  
ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	12.1000	6.05000	19.60	0.0000
B (B)	1	1.06667	1.06667	3.46	0.0689
C (C)	1	11.2667	11.2667	36.50	0.0000
A*B	2	1.63333	0.81667	2.65	0.0809
A*C	2	0.03333	0.01667	0.05	0.9475
B*C	1	0.06667	0.06667	0.22	0.6441
A*B*C*D	50	15.4333	0.30867		
TOTAL	59	41.6000			

ตารางภาคผนวกที่ 47 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางคุ้ม ใน  
ฤดูปลูกที่ 1

SOURC	DF	SS	MS	F	P
E					
A (A)	2	2.19387	1.09694	14.38	0.0000
B (B)	1	0.76614	0.76614	10.04	0.0026
C (C)	1	1.94400	1.94400	25.48	0.0000
A*B	2	0.09919	0.04959	0.65	0.5264
A*C	2	0.26091	0.13045	1.71	0.1913
B*C	1	0.01350	0.01350	0.18	0.6758
A*B*C*D	50	3.81535	0.07631		
TOTAL	59	9.09296			

ตารางภาคผนวกที่ 48 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม ใน  
ฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	4.07037	2.03519	19.53	0.0000
B (B)	1	0.00793	0.00793	0.08	0.7837
C (C)	1	3.91682	3.91682	37.58	0.0000
A*B	2	0.02413	0.01206	0.12	0.8909
A*C	2	0.83439	0.41719	4.00	0.0244
B*C	1	0.07141	0.07141	0.69	0.4117
A*B*C*D	50	5.21103	0.10422		
TOTAL	59	14.1361			

ตารางภาคผนวกที่ 49 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	43.8441	21.9220	1.32	0.2762
B (B)	1	18.2491	18.2491	1.10	0.2995
C (C)	1	126.934	126.934	7.65	0.0079
A*B	2	77.8084	38.9042	2.34	0.1065
A*C	2	60.9134	30.4567	1.83	0.1703
B*C	1	0.73261	0.73261	0.04	0.8345
A*B*C*D	50	830.080	16.6016		
TOTAL	59	1158.56			

ตารางภาคผนวกที่ 50 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	184.523	92.2616	4.88	0.0116
B (B)	1	0.65940	0.65940	0.03	0.8526
C (C)	1	223.224	223.224	11.81	0.0012
A*B	2	54.9644	27.4822	1.45	0.2432
A*C	2	60.2426	30.1213	1.59	0.2132
B*C	1	0.09204	0.09204	0.00	0.9446
A*B*C*D	50	944.759	18.8952		
TOTAL	59	1468.46			

การทดลองที่ 5.4

ตารางภาคผนวกที่ 51 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ อายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	18.1000	9.05000	22.82	0.0000
B (B)	1	0.15000	0.15000	0.38	0.5414
C (C)	1	10.4167	10.4167	26.26	0.0000
A*B	2	0.10000	0.05000	0.13	0.8818
A*C	2	0.23333	0.11667	0.29	0.7465
B*C	1	0.01667	0.01667	0.04	0.8384
A*B*C*D	50	19.8333	0.39667		
TOTAL	59	48.8500			

ตารางภาคผนวกที่ 52 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ อายุการปักแจกันของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	7.60000	3.80000	9.63	0.0003
B (B)	1	1.06667	1.06667	2.70	0.1065
C (C)	1	15.0000	15.0000	38.01	0.0000
A*B	2	2.53333	1.26667	3.21	0.0488
A*C	2	0.40000	0.20000	0.51	0.6055
B*C	1	0.06667	0.06667	0.17	0.6828
A*B*C*D	50	19.7333	0.39467		
TOTAL	59	46.4000			

ตารางภาคผนวกที่ 53 วิเคราะห์ความแปรปรวนของเส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม ใน  
ฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	1.44405	0.72203	9.88	0.0002
B (B)	1	0.34504	0.34504	4.72	0.0346
C (C)	1	1.60393	1.60393	21.94	0.0000
A*B	2	0.07929	0.03965	0.54	0.5847
A*C	2	0.45328	0.22664	3.10	0.0538
B*C	1	0.01148	0.01148	0.16	0.6935
A*B*C*D	50	3.65453	0.07309		
TOTAL	59	7.59162			

ตารางภาคผนวกที่ 54 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เส้นผ่าศูนย์กลางช่อดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	56346.9	28173.5	1.00	0.3760
B (B)	1	28150.2	28150.2	1.00	0.3229
C (C)	1	27721.2	27721.2	0.98	0.3266
A*B	2	56344.9	28172.4	1.00	0.3761
A*C	2	56463.5	28231.8	1.00	0.3753
B*C	1	28383.8	28383.8	1.00	0.3210
A*B*C*D	50	1412279	28245.6		
TOTAL	59	1665689			

ตารางภาคผนวกที่ 55 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 1

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	113.766	56.8832	2.67	0.0790
B (B)	1	34.8234	34.8234	1.64	0.2068
C (C)	1	85.4188	85.4188	4.01	0.0506
A*B	2	37.4904	18.7452	0.88	0.4209
A*C	2	11.5659	5.78295	0.27	0.7633
B*C	1	0.00704	0.00704	0.00	0.9856
A*B*C*D	50	1064.58	21.2916		
TOTAL	59	1347.65			

ตารางภาคผนวกที่ 56 วิเคราะห์ความแปรปรวนของ เปอร์เซ็นต์การบานของดอกว่านนางค่อม  
ในฤดูปลูกที่ 2

SOURCE	DF	SS	MS	F	P
A (A)	2	318.699	159.350	9.78	0.0003
B (B)	1	7.54731	7.54731	0.46	0.4992
C (C)	1	245.390	245.390	15.06	0.0003
A*B	2	9.45429	4.72715	0.29	0.7494
A*C	2	30.3969	15.1984	0.93	0.4001
B*C	1	13.3670	13.3670	0.82	0.3694
A*B*C*D	50	814.510	16.2902		
TOTAL	59	1439.36			

## ประวัติการศึกษา

ชื่อ	นางสาว กาญจนา สุทธิกุล
วัน เดือน ปี เกิด	24 ธันวาคม 2516
ประวัติการศึกษา	ปีการศึกษา 2535 มัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัย
	ปีการศึกษา 2539 ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาพฤกษศาสตร์ คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

มหาวิทยาลัยไชยภูมิ  
Chiang Mai University