

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก

ตารางภาคผนวกที่ 1 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความสูงของต้น เดือนพฤศจิกายน 2541 ถึง
เดือนธันวาคม 2542 (ตารางที่ 1)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	16.466	5.4886	1.14	0.3514ns
Error	24	115.13	4.7970		
Total	27	131.59			

C.V. = 22.18%

ตารางภาคผนวกที่ 2 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความสูงของต้น เดือนธันวาคม 2542 ถึง
เดือนมกราคม 2543 (ตารางที่ 1)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	10.172	3.3906	1.28	0.3052ns
Error	24	63.784	2.6577		
Total	27	73.956			

C.V. = 9.39%

ตารางภาคผนวกที่ 3 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความสูงของต้น เดือนมกราคม 2542
ถึงเดือน กุมภาพันธ์ 2542 (ตารางที่ 1)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	9.2062	3.0687	1.02	0.4000ns
Error	24	72.006	3.002		
Total	27	81.212			

C.V. = 8.41%

ตารางภาคผนวกที่ 4 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความสูงของต้น เดือนกุมภาพันธ์ 2542
ถึงเดือน มีนาคม 2542 (ตารางที่ 1)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	23.099	7.6996	1.55	0.2267ns
Error	24	119.00	4.9585		
Total	27	142.10			

C.V. = 8.83%

ตารางภาคผนวกที่ 5 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความสูงของต้น เดือนมีนาคม 2542
ถึงเดือน เมษายน 2542 (ตารางที่ 1)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	25.065	8.3549	1.82	0.1697ns
Error	24	109.91	4.5797		
Total	27	134.98			

C.V. = 7.67%

ตารางภาคผนวกที่ 6 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความสูงของต้น เดือนเมษายน 2542
ถึงเดือน พฤษภาคม 2542 (ตารางที่ 1)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	28.497	9.4988	1.64	0.2066ns
Error	24	139.03	5.7931		
Total	27	167.53			

C.V. = 7.49%

ตารางภาคผนวกที่ 7 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความสูงของต้น เดือนพฤษภาคม 2542
ถึงเดือนมิถุนายน 2542 (ตารางที่ 1)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	36.759	12.253	2.18	0.1164ns
Error	24	134.82	5.6173		
Total	27	171.57			

C.V. = 6.47%

ตารางภาคผนวกที่ 8 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความสูงของต้น เดือนมิถุนายน 2542
ถึงเดือน กรกฎาคม 2542 (ตารางที่ 1)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	38.331	12.777	0.75	0.5326ns
Error	24	408.40	17.017		
Total	27	446.73			

C.V. = 9.82%

ตารางภาคผนวกที่ 9 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราการกว้างของทรงพุ่ม เดือนพฤศจิกายน 2541 ถึงเดือนธันวาคม 2542 (ตารางที่ 2)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	14.988	4.9960	1.40	0.2671ns
Error	24	85.656	3.5690		
Total	27	100.64			

C.V. = 21.98%

ตารางภาคผนวกที่ 10 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราการกว้างของทรงพุ่ม เดือนธันวาคม 2541 ถึงเดือนมกราคม 2542 (ตารางที่ 2)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	15.572	5.1905	0.46	0.7135ns
Error	24	271.39	11.308		
Total	27	286.96			

C.V. = 24.47%

ตารางภาคผนวกที่ 11 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราการความกว้างของทรงพุ่ม เดือนมกราคม 2542 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2542 (ตารางที่ 2)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	36.290	12.097	1.80	0.1742ns
Error	24	161.34	6.7223		
Total	27	197.63			

C.V. = 14.05%

ตารางภาคผนวกที่ 12 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราการความกว้างของทรงพุ่ม เดือนกุมภาพันธ์ 2542 ถึงเดือนมีนาคม 2542 (ตารางที่ 2)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	36.168	12.056	1.73	0.1868ns
Error	24	166.89	6.9536		
Total	27	203.05			

C.V. = 10.34%

ตารางภาคผนวกที่ 13 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความกว้างของทรงพุ่ม เดือนมีนาคม 2542 ถึงเดือนเมษายน 2542 (ตารางที่ 2)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	28.860	9.6201	1.62	0.2111ns
Error	24	142.56	5.9399		
Total	27	171.42			

C.V. = 8.45%

ตารางภาคผนวกที่ 14 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความกว้างของทรงพุ่ม เดือนเมษายน 2542 ถึงเดือนพฤษภาคม 2542 (ตารางที่ 2)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	df	SS	MS	F	P
Potassium	3	74.738	24.913	3.70	0.0254*
Error	24	161.41	6.7253		
Total	27	236.15			

C.V. = 9.98%

ตารางภาคผนวกที่ 15 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความกว้างของทรงพุ่ม เดือนพฤษภาคม 2542
ถึงเดือนมิถุนายน 2542 (ตารางที่ 2)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	24.774	8.2581	1.12	0.3623ns
Error	24	177.65	7.4020		
Total	27	202.42			

C.V. = 6.76%

ตารางภาคผนวกที่ 16 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราความกว้างของทรงพุ่ม เดือนมิถุนายน 2542
ถึงเดือนกรกฎาคม 2542 (ตารางที่ 2)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	29.882	9.9605	1.36	0.2789ns
Error	24	175.82	7.3257		
Total	27	205.70			

C.V. = 6.06%

ตารางภาคผนวกที่ 17 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราเส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น เดือนพฤศจิกายน 2541 ถึงเดือนธันวาคม 2541 (ตารางที่ 3)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	7.8936	2.6312	1.08	0.3769ns
Error	24	58.542	2.4392		
Total	27	66.435			

C.V. = 26.26%

ตารางภาคผนวกที่ 18 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้น เดือนธันวาคม 2541 ถึงเดือนมกราคม 2542 (ตารางที่ 3)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	13.374	4.4579	1.31	0.2953ns
Error	24	81.894	3.4123		
Total	27	95.568			

C.V. = 15.82%

ตารางภาคผนวกที่ 19 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้น เดือนมกราคม 2542
ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2542 (ตารางที่ 3)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	22.070	7.3566	1.54	0.2299ns
Error	24	114.66	4.7775		
Total	27	136.73			

C.V. = 14.71%

ตารางภาคผนวกที่ 20 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้น เดือนกุมภาพันธ์ 2542
ถึงเดือนมีนาคม 2542 (ตารางที่ 3)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	35.748	11.916	1.75	0.1836ns
Error	24	163.40	6.8082		
Total	27	199.15			

C.V. = 14.19%

ตารางภาคผนวกที่ 21 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้น เดือนมีนาคม 2542 ถึงเดือนเมษายน 2542 (ตารางที่ 3)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	28.212	9.4042	1.39	0.2702ns
Error	24	162.47	6.7697		
Total	27	190.69			

C.V. = 11.13%

ตารางภาคผนวกที่ 22 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้น เดือนเมษายนถึงเดือนพฤษภาคม 2542 (ตารางที่ 3)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	24.455	8.1516	1.84	0.1665ns
Error	24	106.22	4.4259		
Total	27	130.68			

C.V. = 7.35%

ตารางภาคผนวกที่ 23 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้น เดือนพฤษภาคม 2542 ถึงเดือนมิถุนายน 2542 (ตารางที่ 3)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	23.093	7.6978	1.60	0.2162ns
Error	24	115.67	4.8194		
Total	27	138.76			

C.V. = 7.09%

ตารางภาคผนวกที่ 24 ผลของโปแตสเซียมต่ออัตราเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้น เดือนมิถุนายน 2542 ถึงเดือนกรกฎาคม 2542 (ตารางที่ 3)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	25.836	8.6120	1.70	0.1929ns
Error	24	121.32	5.0552		
Total	27	147.16			

C.V. = 6.24%

ตารางภาคผนวกที่ 25 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สับคาห์ที่ 2
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	3.1233E-01	1.0411E-01	0.05	0.6848ns
Error	24	4.9817	2.0757E-01		
Total	27	5.2941			

C.V. = 17.41%

ตารางภาคผนวกที่ 26 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สับคาห์ที่ 3
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	4.4886E-01	1.4962E-01	0.43	0.7348ns
Error	24	8.3912	3.4963E-01		
Total	27	8.8400			

C.V. = 18.56%

ตารางภาคผนวกที่ 27 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 4
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1.8559E-01	6.1864E-02	0.18	0.9092ns
Error	24	8.2677	3.4449E-01		
Total	27	8.4533			

C.V. = 19.90%

ตารางภาคผนวกที่ 28 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 5
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1.1422	3.8075E-01	0.88	0.4672ns
Error	24	10.428	4.3449E-01		
Total	27	11.570			

C.V. = 16.62%

ตารางภาคผนวกที่ 29 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 6
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	6.5848E-01	2.1949E-01	0.25	0.8586ns
Error	24	20.849	8.6870E-01		
Total	27				

C.V. = 20.52%

ตารางภาคผนวกที่ 30 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 7
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	0.9570	3.1901E-01	0.97	0.4220ns
Error	24	7.8738	3.2808E-01		
Total	27	8.8308			

C.V. = 12.18%

ตารางภาคผนวกที่ 31 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 8
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1.0304	3.4347E-01	1.06	0.3825ns
Error	24	7.7412	3.2255E-01		
Total	27	8.7716			

C.V. = 11.57%

ตารางภาคผนวกที่ 32 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 9
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1.3355	4.4517E-01	1.82	0.1708ns
Error	24	5.8766	2.4486E-01		
Total	27	7.2121			

C.V. = 9.74%

ตารางภาคผนวกที่ 33 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 10
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	8.2267E-01	2.7422E-01	0.92	0.4441ns
Error	24	7.1209	2.9670E-01		
Total	27	7.9436			

C.V. = 9.89%

ตารางภาคผนวกที่ 34 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 11
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	7.8553E-01	2.6184E-01	0.85	0.4782ns
Error	24	7.3581	3.0959E-01		
Total	27	8.1436			

C.V. = 9.39%

ตารางภาคผนวกที่ 35 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 12
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1.1737	3.9123E-01	1.09	0.3719ns
Error	24	8.6047	3.5853E-01		
Total	27	9.7783			

C.V. = 9.52%

ตารางภาคผนวกที่ 36 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 13
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1.2664	4.2215E-01	1.79	0.1758ns
Error	24	5.6573	2.3572E-01		
Total	27	6.9238			

C.V. = 7.21%

ตารางภาคผนวกที่ 37 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 14
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1.7891	5.9637E-01	2.12	0.1242ns
Error	24	6.7535	2.8139E-01		
Total	27	8.5426			

C.V. = 7.39%

ตารางภาคผนวกที่ 38 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 15
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	2.9450	0.9817	3.43	0.0329*
Error	24	6.8588	2.8578E-01		
Total	27	9.8037			

C.V. = 6.97%

ตารางภาคผนวกที่ 39 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 16
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	3.5927	1.1976	3.74	0.0245*
Error	24	7.6819	3.2008E-01		
Total	27	11.275			

C.V. = 6.96%

ตารางภาคผนวกที่ 40 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 17
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	5.7493	1.9164	6.25	0.0027*
Error	24	7.3639	3.0683E-01		
Total	27	13.113			

C.V. = 6.46%

ตารางภาคผนวกที่ 41 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 18
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	6.6789	2.2263	6.70	0.0019*
Error	24	7.9732	3.3221E-01		
Total	27	14.652			

C.V. = 6.44%

ตารางภาคผนวกที่ 42 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 19
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	7.2438	2.4146	7.87	0.0008*
Error	24	7.3597	3.0666E-01		
Total	27	14.604			

C.V. = 5.92%

ตารางภาคผนวกที่ 43 ผลของโปแตสเซียมต่อการเจริญเติบโตของผล สัปดาห์ที่ 20
(ตารางที่ 4)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	5.8517	1.9506	6.17	0.0029*
Error	24	7.5877	3.1616E-01		
Total	27	13.439			

C.V. = 5.82%

ตารางภาคผนวกที่ 44 ผลของโปแตสเซียมต่อปริมาณ Total Soluble Solids ของผลฝรั่งพันธุ์กลม
สาลีจากการทดลองกับโปแตสเซียมความเข้มข้นต่างระดับ ในวัสดุปลูก
คินทราย (ตารางที่ 5)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	11.843	3.9475	3.51	0.0248 *
Error	36	40.450	1.1236		
Total	39	52.293			

C.V. = 10.27%

ตารางภาคผนวกที่ 45 ผลของโปแตสเซียมต่อขนาดของผลฝรั่งพันธุ์กลมสาถึ จากการทดลองกับ
โปแตสเซียมความเข้มข้นต่างระดับ ในวัสดุปลูกดินทราย (ตารางที่ 5)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	10.041	3.3470	3.18	0.0374
Error	36	38.473	1.0687		
Total	39	48.514			

C.V. = 10.86%

ตารางภาคผนวกที่ 46 ผลของโปแตสเซียมต่อปริมาณน้ำหนักของผลฝรั่งพันธุ์กลมสาถึ
จากการทดลองกับ โปแตสเซียมความเข้มข้นต่างระดับ ในวัสดุปลูก
ดินทราย (ตารางที่ 5)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	2.2447E+05	7.4822E+04	6.61	0.0011 *
Error	36	4.0766E+05	1.1324E+04		
Total	39	6.3212E+05			

C.V. = 20.9%

ตารางภาคผนวกที่ 47 ผลของโปแตสเซียมต่อความหนาของเนื้อของผลฝรั่งพันธุ์กลม
 สาลีจากการทดลองกับโปแตสเซียมความเข้มข้นต่างระดับ ในวัสดุ
 ปุ๋ยคอกดินทราย (ตารางที่ 5)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	9.0697	3.0232E-01	7.43	0.0005 *
Error	36	1.4657	4.0713E-02		
Total	39	2.3726			

C.V. = 9.21%

ตารางภาคผนวกที่ 48 ผลของโปแตสเซียมต่อปริมาณของไนโตรเจนที่สะสมในใบฝรั่ง
 จากการทดลองกับโปแตสเซียมความเข้มข้นต่างระดับ ในวัสดุ
 ปุ๋ยคอกดินทราย (ตารางที่ 6)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1.0431E-01	3.477E-02	0.59	0.6304ns
Error	16	9.4290E-01	5.8931E-02		
Total	19	1.0472			

C.V. = 12.0%

ตารางภาคผนวกที่ 49 ผลของโปแตสเซียมต่อปริมาณของฟอสฟอรัสที่สะสมในใบฝรั่ง
จากการทดลองกับโปแตสเซียมความเข้มข้นต่างระดับ ในวัสดุ
ปลูกดินทราย (ตารางที่ 6)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	2.1250E-03	7.0833E-04	0.82	0.5010ns
Error	16	1.3800E-02	8.6250E-04		
Total	19	1.5925E-02			

C.V. = 12.63%

ตารางภาคผนวกที่ 50 ปริมาณของโปแตสเซียมที่สะสมในใบฝรั่ง จากการทดลองกับ
โปแตสเซียมความเข้มข้นระดับต่างๆ ในวัสดุปลูกดินทราย
(ตารางที่ 6)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1.2928E-01	4.3093E-02	1.47	0.2612ns
Error	16	4.7025E-01	2.9391E-02		
Total	19	5.9953E-01			

C.V. = 15.78%

ตารางภาคผนวกที่ 51 ผลของโปแตสเซียมต่อปริมาณของแคลเซียมที่สะสมในใบฝรั่ง
จากการทดลองกับโปแตสเซียมความเข้มข้นต่างระดับ ในวัสดุ
ปลูกดินทราย (ตารางที่ 6)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	3.6702E-01	1.2234E-01	0.63	0.6075ns
Error	16	3.1183	1.9490E-01		
Total	19	3.4858			

C.V. = 44.64%

ตารางภาคผนวกที่ 52 ผลของโปแตสเซียมต่อปริมาณของแมกนีเซียมที่สะสมในใบฝรั่ง
จากการทดลองกับโปแตสเซียมความเข้มข้นต่างระดับ ในวัสดุ
ปลูกดินทราย (ตารางที่ 6)

การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	7.5268E-03	2.5089E-03	3.42	0.043*
Error	16	1.1753E-02	7.3457E-04		
Total	19	1.9280E-02			

C.V. = 2.73%

ตารางภาคผนวกที่ 53 ผลของโปแตสเซียมที่มีต่อปริมาณคลอโรฟิลล์เอ (ตารางที่ 7)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1.1834E-03	3.9448E-04	0.35	0.7870
Error	24	2.6784E-02	1.1160E-03		
Total	27	2.7968E-02			

C.V. = 11.22%

ตารางภาคผนวกที่ 54 ผลของโปแตสเซียมที่มีต่อปริมาณคลอโรฟิลล์บี (ตารางที่ 7)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	3.3332E-03	1.1111E-03	0.14	0.9370
Error	24	1.9483E-01	8.1179E-03		
Total	27	1.9816E-01			

C.V. = 21.95%

ตารางภาคผนวกที่ 55 ผลของโปแตสเซียมที่มีต่อน้ำหนักแห้งของใบ (ตารางที่ 8)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1043.7	347.92	0.13	0.9394
Error	16	4.2080E+04	2630.0		
Total	19	4.3124E+04			

C.V. = 12.97%

ตารางภาคผนวกที่ 56 ผลของโปแตสเซียมที่มีต่อน้ำหนักแห้งของลำต้นและกิ่ง (ตารางที่ 8)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	1895.0	631.67	0.06	0.9798
Error	16	1.6668E+05	1.0418E+04		
Total	19	1.6868E+05			

C.V. = 12.04%

ตารางภาคผนวกที่ 58 ผลของโปแตสเซียมที่มีคือน้ำหนักแห้งของผล (ตารางที่ 8)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	6.8525E+04	2.2842E+04	1.10	0.3781
Error	16	3.3240E+05	2.0775E+04		
Total	19	4.0093E+05			

C.V. = 59.43%

ตารางภาคผนวกที่ 58 ผลของโปแตสเซียมที่มีคือน้ำหนักแห้งของราก (ตารางที่ 8)
การวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูล (ANOVA)

Source	Df	SS	MS	F	P
Potassium	3	7.8255E+04	2.6085E+04	0.64	0.6011
Error	16	6.5352E+05	4.0845E+04		
Total	19	7.317E+05			

C.V. = 18.25%

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นิภาพร	สอนสุด	
วันเดือนปีเกิด	9 กรกฎาคม 2517		
วุฒิการศึกษา			
	<u>วุฒิ</u>	<u>ชื่อสถาบัน</u>	<u>ปีการศึกษา</u>
มัธยมศึกษาตอนปลาย		โรงเรียนพิจิตรพิทยาคม	2535
วท.บ. เกษตรศาสตร์ (พืชสวน)		มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2539