

ภาคผนวก

ตารางภาคผนวกที่ 1 ผลการวิเคราะห์ทางเคมี และฟิสิกส์ของดินในแปลงปลูกถั่วลิสง

คุณสมบัติของดิน	ค่าที่ได้จากการวิเคราะห์
Soil pH	6.820
EC	0.128
CEC	3.998
Organic matter (%)	0.465
Total N (%)	0.040
Available P (ppm)	60.790
Exchangeable K (ppm)	53.600
Exchangeable Ca (ppm)	448.200
Soil texture : Sand (%)	87.640
Silt (%)	6.220
Clay (%)	6.140
Texture class	Sand

หมายเหตุ	การวิเคราะห์ตัวอย่างดินใช้วิธีการดังนี้	
	pH ; 1:2.5 (soil: H ₂ O), CE ; 1:5 H ₂ O โดยวิธี Std.Glass electrode	
	Organic matter	โดยวิธี Walkley and Black
	Total N	โดยวิธี micro-Kjeldahl method
	Available P	โดยวิธี Bray II
	Exchangeable K, Ca	โดยวิธี สกัด 1N Ammonium Acetate แล้ว อ่านค่าจากเครื่อง Flame photometer
	CEC (me/100 g soil)	โดยวิธี Peech
	Soil texture	โดยวิธี Hydrometer method

ตารางภาคผนวกที่ 2 ค่าเปอร์เซ็นต์ความสำคัญของวัชพืชแต่ละชนิด ในแปลงทดลองหลังปลูกถั่วลิสง 15 วัน

ชนิดวัชพืช	กรรมวิธี																รวม
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
กระดุมใบ	4.35	1.24	0.22	0.00	0.38	5.36	4.63	5.00	4.18	4.88	5.59	4.98	6.17	4.46	3.69	5.64	60.76
ตีนนก	2.27	0.36	0.08	0.00	0.04	1.83	2.75	2.43	2.04	2.67	2.07	2.08	1.98	2.73	2.34	1.58	27.25
ผักเบี้ยหิน	1.08	0.11	0.00	0.00	0.01	0.78	0.70	0.75	0.77	0.62	0.41	0.58	0.51	1.00	0.62	0.52	8.45
ผักโขม	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.04	0.01	0.05	0.12	0.06	0.15	0.00	0.58
แห้วหมู	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.20	0.04	0.06	0.24	0.10	0.60	0.11	0.06	0.00	0.07	1.50
ครามขน	0.01	0.06	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.09	0.00	0.00	0.01	0.03	0.03	0.00	0.00	0.26
หญ้าแพรก	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.05	0.17	0.05	0.07	0.04	0.02	0.03	0.58
ลิ้นงู	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.00	0.00	0.32	0.04	0.00	0.02	0.00	0.02	0.57
กาบหอย	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
ต้นขี้กา	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
กระต่ายจาม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.03

หมายเหตุ

กรรมวิธี 1 – 16 ได้อธิบายไว้ในบทที่ 3

ตารางภาคผนวกที่ 3 ค่าเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของวัชพืชแต่ละชนิดในแปลงปลูกถั่วลิสง เมื่อ 15 วันหลังปลูก

ชนิดวัชพืช	กรรมวิธี																รวม
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
กระดุมใบ	4.43	1.67	0.33	0.00	0.65	5.54	4.43	5.00	4.06	4.10	5.31	4.50	6.38	4.33	3.66	5.80	60.17
ตีนนก	2.61	0.53	0.12	0.00	0.05	2.08	3.11	2.66	1.99	2.73	2.19	1.62	1.97	2.86	2.72	1.97	29.21
ผักเบี้ยหิน	0.95	0.15	0.01	0.00	0.02	0.79	0.58	0.76	0.80	0.54	0.44	0.60	0.57	0.92	0.58	0.50	8.21
ผักโขม	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01	0.04	0.15	0.06	0.19	0.00	0.60
แห้วหมู	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.10	0.03	0.08	0.32	0.15	0.06	0.10	0.08	0.00	0.10	1.08
ครามขน	0.01	0.09	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.12	0.00	0.00	0.01	0.03	0.03	0.00	0.00	0.33
หญ้าแพรก	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.08	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.19
ลิ้นงู	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.15
กาบหอย	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
คันจี้กา	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
กระต่ายจาม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01

หมายเหตุ กรรมวิธี 1 – 16 ได้อธิบายไว้ในบทที่ 3

ตารางภาคผนวกที่ 4 ค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งสัมพัทธ์ของวัชพืชแต่ละชนิดในแปลงถั่วลิสง เมื่อ 15 วันหลังปลูก

ชนิดวัชพืช	กรรมวิธี																รวม
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
กระตุมใบ	4.27	0.82	0.11	0.00	0.11	5.17	4.82	5.01	4.31	5.66	5.87	5.47	5.97	4.58	3.72	5.48	61.35
ตีนนก	1.94	0.19	0.04	0.00	0.03	1.57	2.39	2.21	2.09	2.61	1.95	2.55	1.98	2.61	1.95	1.19	25.28
ผักเบี้ยหิน	1.20	0.07	0.00	0.00	0.01	0.77	0.81	0.73	0.73	0.70	0.38	0.56	0.45	1.07	0.65	0.53	8.68
ผักโขม	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.07	0.01	0.05	0.09	0.07	0.12	0.00	0.56
แห้วหมู	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.30	0.04	0.04	0.15	0.04	1.13	0.12	0.04	0.00	0.04	1.92
ครามขน	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.03	0.02	0.00	0.00	0.19
หญ้าแพรก	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.00	0.00	0.09	0.27	0.09	0.13	0.07	0.04	0.05	0.96
ลิ้นงู	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.00	0.00	0.62	0.08	0.00	0.04	0.00	0.04	0.98
กาบหอย	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
ต้นขี้กา	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
กระต่ายจาม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.06

หมายเหตุ กรรมวิธี 1 – 16 ได้อธิบายไว้ในบทที่ 3

ตารางภาคผนวกที่ 5 ค่าเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นสัมผัสของวัชพืชแต่ละชนิดในแปลงปลูกถั่วลิสง เมื่อ 60 วันหลังปลูก

ชนิดวัชพืช	กรรมวิธี																รวม
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
กระดุมใบ	4.84	0.97	0.34	0.14	0.43	6.89	0.11	0.00	0.00	0.02	5.81	0.05	0.02	0.07	0.02	0.81	20.52
ตีนนก	1.92	0.07	0.52	0.27	0.32	8.50	0.57	0.07	0.00	0.00	2.98	0.99	1.49	1.08	0.45	0.25	19.48
ตีนกา	0.43	0.02	0.25	0.32	0.02	0.43	0.34	0.25	0.09	0.11	0.32	0.45	0.29	0.63	0.88	0.09	4.92
หญ้าปากควาย	1.90	2.62	0.95	1.65	1.31	1.63	2.31	0.95	0.66	0.14	2.69	1.18	0.50	0.27	0.23	0.09	19.08
ผักเบี้ยหิน	0.20	0.41	0.27	0.11	0.09	0.47	0.54	0.66	0.11	0.07	0.61	0.27	0.52	0.20	0.25	0.20	4.98
ผักโขม	0.09	0.07	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.11	0.00	0.07	0.09	0.09	0.02	0.61
ผักโขมหนาม	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44
ครามขน	0.02	0.05	0.09	0.05	0.02	0.05	0.07	0.09	0.05	0.00	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.05	0.60

หมายเหตุ กรรมวิธี 1 – 16 ได้อธิบายไว้ในบทที่ 3

ตารางภาคผนวกที่ 5 ค่าเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของวัชพืชแต่ละชนิดในแปลงปลูกถั่วลิสง เมื่อ 60 วันหลังปลูก (ต่อ)

ชนิดวัชพืช	กรรมวิธี																รวม
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
หญ้าแพรก	0.00	0.14	0.00	0.00	0.02	0.05	0.50	0.02	0.11	0.00	0.05	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.91
หญ้าขน	0.29	0.52	0.25	0.09	0.00	0.52	0.18	0.11	0.14	0.11	0.38	0.00	0.00	0.02	0.00	0.11	2.72
หญ้าห่วย	0.93	0.70	0.27	1.36	0.20	0.23	0.07	0.05	0.00	0.00	0.95	0.16	0.25	0.18	0.02	0.72	6.09
ลิ้นจี่	1.99	6.01	3.32	2.60	1.36	0.07	0.25	0.09	0.20	0.00	0.86	0.14	0.09	0.05	0.16	1.90	19.09
กาบหอย	0.00	0.07	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.21
กระต่ายจาม	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.05	0.12
หญ้าละออง	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17
หูลาซ้อน	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
เส้งใบมน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
กกดอกแบน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
กกทราย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02

หมายเหตุ กรรมวิธี 1 – 16 ได้อธิบายไว้ในบทที่ 3

ตารางภาคผนวกที่ 6 ค่าเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของวัชพืชแต่ละชนิดในแปลงปลูกถั่วลิสง เมื่อ 90 วันหลังปลูก

ชนิดวัชพืช	กรรมวิธี																รวม
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
กระดุมใบ	2.51	0.38	0.23	0.38	3.64	5.43	0.38	0.15	0.00	0.00	5.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	18.95
ตีนนก	2.32	0.08	0.08	0.04	1.67	2.43	0.04	0.11	0.00	0.23	1.56	0.53	0.38	0.27	0.65	0.00	10.39
ตีนกา	0.49	0.08	0.15	0.11	0.27	0.76	0.30	0.08	0.04	0.08	0.53	0.57	0.42	0.19	0.38	0.08	4.53
หญ้าปากควาย	5.13	1.78	1.44	2.73	1.44	1.40	2.28	1.94	0.57	0.72	1.86	2.20	3.61	1.75	2.73	0.49	32.07
ผักเบี้ยหิน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11
ผักโขม	0.04	0.00	0.00	0.00	0.08	0.08	0.00	0.00	0.00	0.15	0.08	0.08	0.08	0.15	0.00	0.11	0.85
ผักโขมหนาม	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.34
ครามขน	0.00	0.04	0.00	0.00	0.11	0.04	0.00	0.08	0.00	0.00	0.08	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.43
หญ้าแพรก	0.00	0.08	0.00	0.00	0.04	0.00	0.11	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.27	0.04	0.08	0.11	0.77
หญ้าขน	1.52	1.25	0.76	0.34	0.38	0.99	0.87	0.49	0.80	0.15	0.95	0.80	0.95	0.53	0.08	0.49	11.35
หญ้าหว่าย	1.63	1.48	0.38	1.90	0.38	0.38	0.23	0.15	0.00	0.00	0.49	0.00	0.91	0.08	0.27	0.42	8.70

หมายเหตุ กรรมวิธี 1 – 16 ได้อธิบายไว้ในบทที่ 3

ตารางภาคผนวกที่ 6 ค่าเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของวัชพืชแต่ละชนิดในแปลงปลูกถั่วลิสง เมื่อ 90 วันหลังปลูก (ต่อ)

ชนิดวัชพืช	กรรมวิธี																รวม
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ลิ้นงู	0.34	0.61	1.75	2.09	0.34	0.49	0.95	0.38	0.08	0.04	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.95	8.13
กระต่ายจาม	0.00	0.11	0.72	0.61	0.42	0.08	0.38	0.11	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	2.77
หญ้าละออง	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08
หูกปลาช่อน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.19
ไมยราบ	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12
ตีนตุ๊กแก	0.00	0.00	0.00	0.04	0.15	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23
น้ำนมราชสีห์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
หญ้าสไตโล	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04

หมายเหตุ

กรรมวิธี 1 – 16 ได้อธิบายไว้ในบทที่ 3

ตารางภาคผนวกที่ 7 ค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งสัมพัทธ์ของวัชพืชแต่ละชนิดในแปลงถั่วลิสง เมื่อ 60 วันหลังปลูก

ชนิดวัชพืช	กรรมวิธี																รวม
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
กระตุมใบ	2.80	0.25	0.07	0.02	0.12	4.61	0.08	0.00	0.00	0.00	3.79	0.02	0.01	0.01	0.00	0.20	11.98
ตีนนก	3.33	0.05	0.39	0.16	0.25	9.30	0.55	0.02	0.00	0.00	7.15	0.94	1.28	0.86	0.31	0.05	24.64
ตีนกา	1.32	0.07	0.57	0.38	0.02	1.51	0.76	0.59	0.30	0.10	0.76	1.11	0.96	0.85	1.14	0.00	10.44
หญ้าปากควาย	6.50	3.40	1.43	2.13	1.34	4.65	4.56	1.36	0.75	0.47	5.66	1.47	0.81	0.32	0.12	0.04	35.01
ผักเบี้ยหิน	0.24	0.31	0.10	0.09	0.10	0.86	0.77	0.58	0.05	0.05	0.74	0.34	0.65	0.52	0.43	0.09	5.92
ผักโขม	0.06	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.06	0.00	0.23	0.11	0.14	0.00	0.64
ผักโขมหนาม	3.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.24
ครามขน	0.02	0.28	0.05	0.02	0.01	0.07	0.08	0.12	0.04	0.00	0.01	0.07	0.04	0.00	0.00	0.08	0.89

หมายเหตุ กรรมวิธี 1 - 16 ได้อธิบายไว้ในบทที่ 3

ตารางภาคผนวกที่ 7 ค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งสัมพัทธ์ของวัชพืชแต่ละชนิดในแปลงถั่วลิสง เมื่อ 60 วันหลังปลูก (ต่อ)

ชนิดวัชพืช	กรรมวิธี																รวม
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
หญ้าแพรก	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.01	0.12	0.00	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.26
หญ้าขน	0.58	0.51	0.07	0.12	0.00	1.79	0.17	0.13	0.15	0.19	0.54	0.00	0.00	0.01	0.00	0.36	4.62
หญ้าหวาย	0.20	0.16	0.05	0.19	0.03	0.08	0.02	0.00	0.00	0.00	0.22	0.02	0.04	0.02	0.00	0.06	1.09
ลิ้นจี่	0.11	0.26	0.17	0.12	0.08	0.03	0.01	0.03	0.03	0.00	0.08	0.02	0.00	0.01	0.03	0.10	1.08
กระต่ายจาม	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.07
หญ้าตะเอย	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07
เส้งใบมน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
กกทราย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02

หมายเหตุ กรรมวิธี 1 – 16 ได้อธิบายไว้ในบทที่ 3

ตารางภาคผนวกที่ 8 ค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งสัมพัทธ์ของวัชพืชแต่ละชนิดในแปลงถั่วลิสง เมื่อ 90 วันหลังปลูก

ชนิดวัชพืช	กรรมวิธี																รวม
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
กระดุมใบ	0.91	0.23	0.10	0.23	1.74	2.76	0.02	0.10	0.00	0.00	1.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.03
ตีนนก	3.22	0.05	0.08	0.06	3.14	3.23	0.05	0.26	0.00	0.05	1.49	0.25	0.11	0.14	0.24	0.00	12.37
ตีนกา	0.84	0.18	0.14	0.57	0.89	1.50	1.10	1.50	0.06	0.07	1.17	1.34	0.50	0.34	0.29	0.16	10.65
หญ้าปากควาย	9.36	3.64	2.49	3.55	2.32	3.42	4.50	3.27	0.91	0.63	4.47	1.93	3.05	1.30	2.35	0.19	47.38
ผักเบี้ยหิน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
ผักโขม	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.04	0.00	0.00	0.00	0.05	0.06	0.18	0.12	0.20	0.00	0.11	0.80
ผักโขมหนาม	0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.84
ครามขน	0.00	0.69	0.00	0.00	1.17	0.05	0.00	0.87	0.00	0.00	0.64	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	3.45

หมายเหตุ กรรมวิธี 1 – 16 ได้อธิบายไว้ในบทที่ 3

ตารางภาคผนวกที่ 8 ค่าเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งสัมพัทธ์ของวัชพืชแต่ละชนิดในแปลงถั่วลิสง เมื่อ 90 วันหลังปลูก (ต่อ)

ชนิดวัชพืช	กรรมวิธี																รวม
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
หญ้าแพรก	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.03	0.13
หญ้าขน	2.08	1.67	0.93	0.28	0.21	2.06	2.18	0.57	1.19	0.06	1.58	0.45	0.31	0.18	0.19	0.13	14.07
หญ้าหว่าย	0.23	0.26	0.11	0.33	0.10	0.05	0.10	0.03	0.00	0.00	0.06	0.00	0.04	0.00	0.03	0.16	1.50
ลิ้นจี่	0.01	0.02	0.05	0.04	0.01	0.01	0.03	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.29
กระต่ายจาม	0.00	0.01	0.02	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.09
หญ้าละออง	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
หูลาซอ่อน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16
ไมยราบ	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
ตีนตุ๊กแก	0.00	0.00	0.00	0.11	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16
น้ำนมราชสีห์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
หญ้าสไตโล	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01

หมายเหตุ กรรมวิธี 1 - 16 ได้อธิบายไว้ในบทที่ 3

ตารางภาคผนวกที่ 9 รายชื่อวัชพืชที่พบในแปลงปลูกถั่วลิสงแปลง B2 หมวดพืชไร่
คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่นในระหว่าง เดือน สิงหาคม
2547 – พฤษภาคม 2548

ชื่อสามัญ	ชื่อวิทยาศาสตร์
วัชพืชใบแคบ	
หญ้าตีนกา	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.
หญ้าตีนนก	<i>Digitaria ciliaris</i> (Retz.) Koel.
หญ้าขน	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf.
หญ้าปากควย	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) P. Beauv.
หญ้าแพรก	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.
หญ้าหวาย	<i>Eragrostis tenella</i> (L.) P. Beauv. ex Roem. & Schult.
แห้วหมู	<i>Cyperus rotundus</i> L.
กกดอกแบน	<i>Cyperus compactus</i> Retz.
กกทราย	<i>Cyperus iria</i> L.
วัชพืชใบกว้าง	
กระดุมใบ	<i>Richardia brasiliensis</i> Gomez
กระต่ายจาม	<i>Scoparia dulcis</i> L.
กาบหอยแครง	<i>Lindernia crustacea</i> (L.) F. Muell.
ครามขน	<i>Indigofera hirsuta</i>
ตีนตุ๊กแก	<i>Tridax procumbens</i> L.
น้ำนมราชสีห์	<i>Euphorbia hirta</i> L.
ผักโขม	<i>Amaranthus viridis</i> L.
ผักโขมหนาม	<i>Amaranthus spinosus</i> L.
ผักเบี้ยหิน	<i>Portulaca oleracea</i> L.
ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.
ลิ้นงู	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lmk.
เส้งใบมน	<i>Melochia corchorifolia</i> L.
หุปลาช้อน	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. Ex Wight
หญ้าละออง	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.
หญ้าสไตโล	<i>Stylosanthes sunaica</i> Taub.

ตารางภาคผนวกที่ 10 ปริมาณน้ำฝน ระหว่างเดือนสิงหาคม 2547 - พฤษภาคม 2548

รายการ/ เดือน	ส.ค '47	ก.ย '47	ต.ค '47	พ.ย '47	ธ.ค '47	ม.ค '48	ก.พ '48	มี.ค '48	เม.ย '48	พ.ค '48
ปริมาณฝนรวม	236.80	169.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.10	92.30	119.50
เฉลี่ย/วัน	8.20	5.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	3.20	4.40
จำนวนวันตก ของฝน	17	11	0	0	0	0	0	3	4	11

ตารางภาคผนวกที่ 11 ความชื้นสัมพัทธ์ ระหว่างเดือนสิงหาคม 2547 - พฤษภาคม 2548

รายการ/ เดือน	ส.ค '47	ก.ย '47	ต.ค '47	พ.ย '47	ธ.ค '47	ม.ค '48	ก.พ '48	มี.ค '48	เม.ย '48	พ.ค '48
ความชื้นสัมพัทธ์ รวมทั้งเดือน	2,699	2,649	2,527	2,478	2,600	2,673	2,099	2,236	2,396	2,549
เฉลี่ย/วัน	87	88	82	83	84	86	75	72	80	82

ตารางภาคผนวกที่ 12 อุณหภูมิสูงสุด ต่ำสุด และเฉลี่ย ระหว่างเดือนสิงหาคม 2547 - พฤษภาคม 2548

รายการ/เดือน	ส.ค '47	ก.ย '47	ต.ค '47	พ.ย '47	ธ.ค '47	ม.ค '48	ก.พ '48	มี.ค '48	เม.ย '48	พ.ค '48
อุณหภูมิสูงสุด										
อุณหภูมิรวมทั้งเดือน	998.50	951.00	1,000.00	964.20	934.90	953.40	985.70	1,039.40	1,077.40	1,096.70
เฉลี่ย/วัน	32.21	31.70	32.26	32.14	30.16	30.75	35.20	33.53	35.91	35.38
อุณหภูมิต่ำสุด										
อุณหภูมิรวมทั้งเดือน	765.10	723.30	676.30	603.60	511.20	531.80	613.70	664.30	747.30	789.40
เฉลี่ย/วัน	24.68	24.11	21.82	20.12	16.49	17.40	21.92	21.43	24.91	25.46
อุณหภูมิเฉลี่ย										
อุณหภูมิรวมทั้งเดือน	882.20	837.90	839.00	786.30	726.10	739.70	799.70	851.10	914.30	946.50
เฉลี่ย/วัน	28.50	27.90	27.10	26.20	23.40	23.90	28.60	27.50	30.50	30.50