

ภาคผนวก

ตารางผนวกที่ 1 ปริมาณน้ำฝนและจำนวนวันที่ฝนตกในพื้นที่ศูนย์เรียนรู้การอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่ดอนและน้ำฝนเฉลี่ย 30 ปี ของ จ.นครราชสีมา

เดือน	พื้นที่ศูนย์เรียนรู้ ฯ (2545)		ปริมาณน้ำฝน (มม.)
	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	เฉลี่ย 30 ปี (2514-2543)
มกราคม	0	0	5.90
กุมภาพันธ์	39.00	2	18.10
มีนาคม	99.50	7	36.10
เมษายน	110.48	9	66.30
พฤษภาคม	79.60	16	137.20
มิถุนายน	13.90	6	111.80
กรกฎาคม	8.40	9	115.30
สิงหาคม	159.30	13	146.20
กันยายน	285.50	14	226.60
ตุลาคม	175.00	10	141.20
พฤศจิกายน	8.00	6	27.00
ธันวาคม	58.00	6	3.00
รวม	1,036.68	98	1,034.70

ตารางผนวกที่ 2 ค่าเฉลี่ยจำนวนต้นต่อตารางเมตร เปอร์เซ็นต์ความงอกและความชื้นของพืชปุ๋ยสด 3 ชนิด

ชนิดพืชปุ๋ยสด	จำนวนต้น (ต้น/ตร.ม.)	ความงอก (%)	ความชื้น (%)	
			ต้น	ราก
ถั่วพุ่ม	41.25	70-80	51.73	59.87
ถั่วพริ้ว	4.25	90-100	57.47	60.10
ปอเทือง	72.25	60-70	59.96	32.06

ตารางผนวกที่ 3 น้ำหนักสดต้นของพืชปุ๋ยสด (กิโลกรัม/ไร่)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	1,064.00	1,004.80	992.00	1,033.60	1,023.60
ถั่วพริ้ว	1,160.00	1,200.00	1,216.00	1,160.00	1,184.00
ปอเทือง	1,292.80	1,280.00	1,320.00	1,340.80	1,308.40

ตารางผนวกที่ 4 น้ำหนักสตรากของพืชปุ๋ยสด (กิโลกรัม/ไร่)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	88.00	112.00	98.00	82.40	95.10
ถั่วพริ้ว	40.00	30.00	32.00	28.00	32.50
ปอเทือง	67.20	80.00	76.80	83.20	76.80

ตารางผนวกที่ 5 น้ำหนักสดรวม (ต้นและราก) ของพืชปุ๋ยสด (กิโลกรัม/ไร่)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	1,152.00	1,116.80	1,090.00	1,116.00	1,118.70
ถั่วพริ้ว	1,200.00	1,230.00	1,248.00	1,188.00	1,216.50
ปอเทือง	1,360.00	1,360.00	1,396.80	1,424.00	1,385.20

ตารางผนวกที่ 6 น้ำหนักแห้งต้นของพืชปุ๋ยสด (กิโลกรัม/ไร่)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	480.00	482.53	565.65	448.00	494.04
ถั่วพริ้ว	527.14	469.46	457.68	559.79	503.52
ปอเทือง	615.34	515.20	480.56	484.43	523.88

ตารางผนวกที่ 7 น้ำหนักแห้งรากของพืชปุ๋ยสด (กิโลกรัม/ไร่)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	35.20	36.99	47.68	32.80	38.17
ถั่วพริ้ว	11.94	15.04	10.82	14.08	12.97
ปอเทือง	48.38	56.58	54.94	48.80	52.18

ตารางผนวกที่ 8 น้ำหนักแห้งรวม (ต้นและราก) ของพืชปุ๋ยสด (กิโลกรัม/ไร่)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	515.20	519.52	613.33	480.80	532.21
ถั่วพริ้ว	539.08	484.50	468.50	573.87	516.49
ปอเทือง	663.73	571.78	535.50	533.23	576.06

ตารางผนวกที่ 9 ความเข้มข้นไนโตรเจนของพืชปุ๋ยสด (%)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	2.15	2.42	2.00	2.21	2.20
ถั่วพริ้ว	2.25	2.65	2.99	2.78	2.67
ปอเทือง	2.04	1.78	1.95	1.80	1.89

ตารางผนวกที่ 10 ความเข้มข้นฟอสฟอรัสของพืชปุ๋ยสด (%)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	0.130	0.120	0.110	0.120	0.125
ถั่วพริ้ว	0.130	0.134	0.124	0.112	0.120
ปอเทือง	0.082	0.091	0.086	0.102	0.090

ตารางผนวกที่ 11 ความเข้มข้นโพแทสเซียมของพืชปุ๋ยสด (%)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	2.8	2.94	2.63	2.43	2.70
ถั่วพริ้ว	2.28	2.68	3.02	3.06	2.76
ปอเทือง	2.23	2.02	2.24	1.85	2.09

ตารางผนวกที่ 12 ความเข้มข้นแคลเซียมของพืชปุ๋ยสด (%)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	1.12	1.15	1.18	1.20	1.16
ถั่วพริ้ว	1.15	1.17	1.21	1.20	1.18
ปอเทือง	1.53	1.45	1.52	1.48	1.50

ตารางผนวกที่ 13 ความเข้มข้นแมกนีเซียมของพืชปุ๋ยสด (%)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	1.38	1.45	1.51	1.56	1.48
ถั่วพริ้ว	1.50	1.45	1.78	1.52	1.56
ปอเทือง	2.00	2.10	1.98	2.03	2.03

ตารางผนวกที่ 14 ความเข้มข้นอินทรีย์คาร์บอนของพืชปุ๋ยสด (%)

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	48.04	48.55	42.77	48.24	46.90
ถั่วพริ้ว	45.56	42.90	40.20	41.01	42.42
ปอเทือง	51.66	43.93	49.31	47.59	48.12

ตารางผนวกที่ 15 อัตราส่วนคาร์บอนต่อไนโตรเจนของพืชปุ๋ยสด

ชนิดพืชปุ๋ยสด	ซ้ำที่ 1	ซ้ำที่ 2	ซ้ำที่ 3	ซ้ำที่ 4	เฉลี่ย
ถั่วพุ่ม	22.34	20.06	21.39	21.83	21.40
ถั่วพริ้ว	20.25	16.19	13.44	14.75	16.16
ปอเทือง	25.32	24.68	25.29	26.44	25.43