

ตารางที่ 5 ปริมาณโปรตีน ไขมัน เยื่อใย และ พลังงาน ในวัตถุดิบ¹ที่ใช้เลี้ยงหนอนนก

วัตถุดิบในสูตรอาหาร	ค่าเฉลี่ย $\pm$ S.D			
	โปรตีน(%)	ไขมัน(%)	เยื่อใย(%)	พลังงาน(cal/g)
รำข้าวสาลี	18.72 ^d $\pm$ 0.16	3.63 ^b $\pm$ 0.04	9.26 ^a $\pm$ 0.23	4,253.10 ^c $\pm$ 5.23
ถั่วเหลือง	39.35 ^b $\pm$ 0.34	20.14 ^a $\pm$ 0.02	2.98 ^c $\pm$ 0.13	5,420.80 ^a $\pm$ 8.76
กากถั่วเหลือง	48.82 ^a $\pm$ 0.06	1.06 ^c $\pm$ 0.02	6.27 ^c $\pm$ 0.13	4,426.50 ^b $\pm$ 6.78
อาหารไก่เล็ก	21.18 ^c $\pm$ 0.08	2.84 ^c $\pm$ 0.02	3.54 ^d $\pm$ 0.16	4,071.75 ^d $\pm$ 0.21
แครอท	7.06 ^c $\pm$ 0.07	1.31 ^d $\pm$ 0.13	7.97 ^b $\pm$ 0.05	3,786.45 ^c $\pm$ 5.58

¹ตัวอย่างอาหารแห้งบางส่วน (partial day sample)

²ค่าเฉลี่ยที่ตามด้วยอักษรเหมือนกันในแนวตั้งไม่แตกต่างกันทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 95% โดยวิธี DMRT

ตารางที่ 6 ปริมาณโปรตีน ไขมัน เยื่อใย และ พลังงาน ในวัตถุดิบ¹ที่ใช้เลี้ยงหนอนนก

สูตรอาหาร	ค่าเฉลี่ย $\pm$ S.D			
	โปรตีน(%)	ไขมัน(%)	เยื่อใย(%)	พลังงาน(cal/g)
1	51.00 ^d $\pm$ 1.40	29.54 ^a $\pm$ 3.12	6.46 ^{ns} $\pm$ 0.62	5898.23 ^b $\pm$ 7.37
2	53.70 ^b $\pm$ 0.39	29.88 ^a $\pm$ 3.87	6.85 $\pm$ 0.90	6193.22 ^a $\pm$ 7.92
3	54.89 ^a $\pm$ 0.41	19.20 ^d $\pm$ 6.83	7.34 $\pm$ 1.50	5321.41 ^c $\pm$ 8.96
4	52.95 ^c $\pm$ 0.41	23.84 ^c $\pm$ 5.93	7.63 $\pm$ 0.80	5722.25 ^b $\pm$ 2.66
5	52.48 ^c $\pm$ 0.11	26.45 ^b $\pm$ 6.06	6.77 $\pm$ 0.65	5731.41 ^b $\pm$ 1.35

¹สูตร 1 รำข้าวสาลี

สูตร 2 อาหารไก่เล็ก + กากถั่วเหลืองป่น อัตรา 3:1

สูตร 3 อาหารไก่เล็ก + กากถั่วเหลืองป่น อัตรา 1:3

สูตร 4 อาหารไก่เล็ก + กากถั่วเหลืองป่น อัตรา 1:1

สูตร 5 อาหารไก่เล็ก + ถั่วเหลืองป่น อัตรา 1:1

²ค่าเฉลี่ยที่ตามด้วยอักษรเหมือนกันในแนวตั้งไม่มีความแตกต่างกันทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 95% โดยวิธี DMRT

^{ns} = non significant

ตารางที่ 7 ปริมาณแคลเซียม ฟอสฟอรัส ความชื้น และเถ้าในหนอนนก

สูตรอาหาร	ค่าเฉลี่ย $\pm$ S.D			
	แคลเซียม(%)	ฟอสฟอรัส(%)	ความชื้น(%)	เถ้า(%)
1	0.26 ^{ns} $\pm$ 0.20	0.75 ^{ns} $\pm$ 0.17	5.64 ^{ns} $\pm$ 4.09	3.79 ^{ns} $\pm$ 0.90
2	0.19 $\pm$ 0.04	0.64 $\pm$ 0.07	2.86 $\pm$ 0.22	3.82 $\pm$ 0.24
3	0.16 $\pm$ 0.01	0.72 $\pm$ 0.16	5.41 $\pm$ 5.15	4.42 $\pm$ 1.21
4	0.16 $\pm$ 0.01	0.79 $\pm$ 0.18	5.50 $\pm$ 4.36	4.79 $\pm$ 0.87
5	0.17 $\pm$ 0.03	0.78 $\pm$ 0.16	6.00 $\pm$ 3.42	4.42 $\pm$ 0.77

¹สูตร 1 รำข้าวสาลี

สูตร 2 อาหารไก่เล็ก + กากถั่วเหลืองป่น อัตรา 3:1

สูตร 3 อาหารไก่เล็ก + กากถั่วเหลืองป่น อัตรา 1:3

สูตร 4 อาหารไก่เล็ก + กากถั่วเหลืองป่น อัตรา 1:1

สูตร 5 อาหารไก่เล็ก + ถั่วเหลืองป่น อัตรา 1:1

²ค่าเฉลี่ยที่ตามด้วยอักษรเหมือนกันในแนวดิ่งไม่มีความแตกต่างกันทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 95% โดยวิธี DMRT

^{ns} = non significant