



รายงานผลการวิเคราะห์

วันรับตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2557

วันรายงานผล : 22 พฤษภาคม 2557

ชนิดตัวอย่าง : ...ข้าวซ้อมมือ 4 ตัวอย่าง

ชื่อผู้ส่งตรวจ : ...สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน).....

ที่อยู่ : 65 ม.1 ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

ผลการวิเคราะห์

ลำดับ ที่	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	บิ๊อะโดะ วัดจันท์	บิ๊อะหม้อ วัดจันท์	บิ๊อะกง วัดจันท์	บิ๊อะโปะโละ กลุ่มบ้านเด่น
1.	โปรตีนรวม (Crude protein) (%)	AOAC (2005)	7.21	7.18	9.22	9.11
2.	ไขมันรวม (Crude fat) (%)	AOAC (2005)	2.07	1.61	2.31	2.18
3.	ใยอาหารรวม (Crude fiber) (%)	AOAC (2005)	0.13	0.19	0.04	0.20
4.	ปริมาณสารแกมมา โอโรซานอล (mg/g sample)	HPLC	3.01	3.88	2.43	3.48
5.	ความสามารถในการต้านสารอนุมูล อิสระ (DPPH radical scavenging activity)	Brand-william et al., 1995	0.82	0.85	0.80	0.70
6.	ปริมาณวิตามิน B1 (mg/100g)	HPLC	0.16	0.16	0.18	0.18
7.	ปริมาณวิตามิน B6 (mg/100g)	HPLC	Nd.	Nd.	Nd.	Nd.
8.	ปริมาณวิตามินอี (mg/g sample)	HPLC	0.16	0.24	0.08	0.07
9.	โพแทสเซียม (K) (%)	AAS	0.22	0.18	0.20	0.25
10.	แคลเซียม(Ca) (mg/kg)	AAS	66.67	79.17	72.92	79.17
11.	เหล็ก(Fe) (mg/kg)	AAS	29.28	29.28	12.39	6.74
12.	สังกะสี(Zn) (mg/kg)	AAS	12.61	12.61	13.53	11.70

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ส่งตรวจเท่านั้น ห้ามนำผลการวิเคราะห์ประกอบการโฆษณาใดๆ

(นางสาวกรรณสุตา ปัญญาธิล)

ผู้วิเคราะห์

(ดร. กรรณ ตรีงาม)

ผู้ตรวจสอบ

หมายเหตุ : ตัวอย่างที่ส่งวิเคราะห์จะเก็บรักษาไว้เป็นเวลา 1 เดือน หากมีปัญหาโปรดติดต่อกลับภายใน
1 เดือน นับตั้งแต่วันรับผล

รายงานผลการวิเคราะห์

วันรับตัวอย่าง : 25 มิถุนายน 2557

วันรายงานผล : 28 สิงหาคม 2557

ชนิดตัวอย่าง : ...ข้าวซ้อมมือ 3 ตัวอย่าง

ชื่อผู้ส่งตรวจ : ...สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน).....

ที่อยู่ : 65 ม.1 ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

ผลการวิเคราะห์

ลำดับ ที่	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ข้าวเสาะงะชิก เลขทฤษฎี	ข้าวเสาะงะพิตชิก	ข้าวเสาะงะลอย เลขทฤษฎี
1.	โปรตีนรวม (Crude protein) (%)	AOAC (2005)	6.77	8.18	7.78
2.	ไขมันรวม (Crude fat) (%)	AOAC (2005)	2.64	2.35	2.97
3.	ใยอาหารรวม (Crude fiber) (%)	AOAC (2005)	0.29	0.11	0.34
4.	ปริมาณสารแกมมา โอโรซานอล (mg/g sample)	HPLC	3.11	2.97	3.65
5.	ความสามารถในการต้านสารอนุมูล อิสระ (DPPH radical scavenging activity)	Brand-william et al., 1995	0.65	0.55	0.76
6.	ปริมาณวิตามิน B1 (mg/100g)	HPLC	0.13	0.12	0.13
7.	ปริมาณวิตามิน B6 (mg/100g)	HPLC	0.15	0.15	0.15
8.	ปริมาณวิตามินอี (mg/g sample)	HPLC	0.52	0.86	0.65
9.	โพแทสเซียม (K) (%)	AAS	0.23	0.38	0.24
10.	แคลเซียม(Ca) (mg/kg)	AAS	169.85	177.63	162.08
11.	เหล็ก(Fe) (mg/kg)	AAS	<0.5	<0.5	<0.5
12.	สังกะสี(Zn) (mg/kg)	AAS	14.16	15.96	24.98

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ส่งตรวจเท่านั้น ห้ามนำผลการวิเคราะห์ประกอบการโฆษณาใดๆ

ธัญวรี ชวาคาเพชร

(นางสาวธัญวรี ชวาคาเพชร)

ผู้วิเคราะห์

ดร. กรวรรณ ศรีงาม

(ดร. กรวรรณ ศรีงาม)

ผู้ตรวจสอบ

หมายเหตุ : ตัวอย่างที่ส่งวิเคราะห์จะเก็บรักษาไว้เป็นเวลา 1 เดือน หากมีปัญหาโปรดติดต่อกลับภายใน
1 เดือน นับตั้งแต่วันรับผล