

ข้าว ปาตีเกะเกะ Pah Di Gay Ga

G.S. No. 07487

แหล่งที่รวบรวม อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ลักษณะทางการเกษตร

ลักษณะใบธง	ตั้งตรง
ลักษณะรวง	จัมกันแน่น
การยึดของคอรวง	ดอรวงยาว
ความยาวของรวง	34.2 ซม.ต่อเมตร
ก้านรวง	อ่อน
การแตกกระแฉัง	ระเิงถี่
หางข้าว	ไม่มีหาง
การติดเมล็ด	ติดเมล็ดดี
ความยาวของลำต้น	157 ซม.ต่อเมตร
จำนวนต้นต่อกอ	10 ต้น
ความแข็งของลำต้น	แข็งมาก
เส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น	5 มิลลิเมตร
การแก่ของใบ	ใบแก่ช้า
วันออกดอก	10 มกราคม
น้ำหนัก 100 เมล็ดข้าวเปลือก	3.8 กรัม
การร่วงของเมล็ด	ร่วงมาก

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ทรงกอ	กอตั้ง
สีของปล้อง	สีงอกสั้นม่วง
สีของแผ่นใบ	สีงอก
ความยาวของแผ่นใบ	67.8 ซม.ต่อเมตร
ความกว้างของแผ่นใบ	1.1 ซม.ต่อเมตร
สีของกาบใบ	สีงอกสั้นม่วง
สีของลิ้นใบ	เทา
รูปร่างของลิ้นใบ	แหลม
ความยาวของลิ้นใบ	25 มิลลิเมตร
สีของหูใบ	สีงอก
การมีขนบนแผ่นใบ	มีขน
สีของยอดเกสรตัวเมีย	ม่วงดำ
สีของยอดดอก	น้ำตาล
สีกลีบรองดอก	ฟ้า
ความยาวของกลีบรองดอก	สั้น
ขนบนเปลือกเมล็ด	ขนสั้น
สีของข้อต่อใบ	สีงอกอ่อน



ลักษณะทางกายภาพของเมล็ด

ชนิดของข้าวสาร	ข้าวเจ้า
สีเปลือกเมล็ด	ขาว
ความยาวของเมล็ดข้าวเปลือก	8.92 มิลลิเมตร
ความกว้างของเมล็ดข้าวเปลือก	2.43 มิลลิเมตร
สีของข้าวกล้อง	ขาว
รูปร่างของข้าวกล้อง	มัน
ความยาวของข้าวกล้อง	6.68 มิลลิเมตร
ความกว้างของข้าวกล้อง	2.55 มิลลิเมตร
การเป็นท้องไข	น้อย

คุณสมบัติทางเคมีของเมล็ด

ปริมาณมิโอส (%)	25.34
อุณหภูมิแป้งสุก	ปานกลาง
ความคงตัวของแป้งสุก	อ่อน
อัตราการยืดตัวของข้าวสุก	1.81 เท่า



ชาติเกี๊ยะ