

# ข้าว ขาวรวงเดี่ยว Khao Ruang Diaw

G.S. No. 09656

แหล่งที่รวบรวม อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

## ลักษณะทางการเกษตร

ลักษณะใบธง	ตั้งตรง
ลักษณะรวง	จัมก้นเก้ง
การยีดของคอรวง	ตรงงา
ความยาวของรวง	29.6 ซม.ต่อมตร
ก้านรวง	อ่อน
การแตกกระแฉัง	ระเิงัก
หางข้าว	หางสั้น
การติดเมล็ด	ติดปานกลาง
ความยาวของลำต้น	155 ซม.ต่อมตร
จำนวนต้นต่อกอ	10 ต้น
ความแข็งของลำต้น	แข็งปานกลาง
เส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น	6 มิลลิเมตร
การแก่ของใบ	ปานกลาง
วันออกดอก	18 มกราคม
น้ำหนัก 100 เมล็ดข้าวเปลือก	3.4 กรัม
การร่วงของเมล็ด	ร่วงปานกลาง

## ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ทรงกอ	กอตั้ง
สีของปล้อง	เหลืองอ่อน
สีของแผ่นใบ	เขียว
ความยาวของแผ่นใบ	52.8 ซม.ต่อมตร
ความกว้างของแผ่นใบ	1.3 ซม.ต่อมตร
สีของกาบใบ	เขียว
สีของลิ้นใบ	ขาว
รูปร่างของลิ้นใบ	มี 2 ขอด
ความยาวของลิ้นใบ	14.6 มิลลิเมตร
สีของหูใบ	เขียว
การมีขนบนแผ่นใบ	มีขน
สีของยอดเกสรตัวเมีย	ขาว
สีของยอดดอก	ขาว
สีกลีบรองดอก	ขาว
ความยาวของกลีบรองดอก	สั้น
ขนบนเปลือกเมล็ด	ขนสั้น
สีของข้อต่อใบ	เขียวอ่อน



## ลักษณะทางกายภาพของเมล็ด

ชนิดของข้าวสาร	ข้าวเจ้า
สีเปลือกเมล็ด	น้ำตาล
ความยาวของเมล็ดข้าวเปลือก	8.69 มิลลิเมตร
ความกว้างของเมล็ดข้าวเปลือก	2.49 มิลลิเมตร
สีของข้าวกล้อง	ขาว
รูปร่างของข้าวกล้อง	ค่อนข้างมน
ความยาวของข้าวกล้อง	6.72 มิลลิเมตร
ความกว้างของข้าวกล้อง	2.44 มิลลิเมตร
การเป็นท้องไข	ปานกลาง

## คุณสมบัติทางเคมีของเมล็ด

ปริมาณมิโลส (%)	27.37
อุณหภูมิแป้งสุก	ปานกลาง
ความคงตัวของแป้งสุก	อ่อน
อัตราการยืดตัวของข้าวสุก	1.99 เท่า



**ขาววงเดี่ยว**