

ข้าว ชื่องาน Chawng Nahng

G.S. No. 07418

แหล่งที่รวบรวม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ลักษณะทางการเกษตร

ลักษณะใบธง	ตั้งตรง
ลักษณะรวง	จัมกันกัน
การยึดของคอรวง	ดอรวงขาว
ความยาวของรวง	33 เซนติเมตร
ก้านรวง	ตั้งตรง
การแตกกระแฉัง	ระแฉัง
หางข้าว	ไม่มีหาง
การติดเมล็ด	ติดเมล็ดดี
ความยาวของลำต้น	151 เซนติเมตร
จำนวนต้นต่อกอ	8 ต้น
ความแข็งของลำต้น	ค่อนข้างแข็ง
เส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น	6 มิลลิเมตร
การแก่ของใบ	ปานกลาง
วันออกดอก	10 มกราคม
น้ำหนัก 100 เมล็ดข้าวเปลือก	2.2 กรัม
การร่วงของเมล็ด	ร่วงมาก

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ทรงกอ	กอตั้ง
สีของปล้อง	เหลืองอ่อน
สีของแผ่นใบ	เขียว
ความยาวของแผ่นใบ	67 เซนติเมตร
ความกว้างของแผ่นใบ	1 เซนติเมตร
สีของกาบใบ	เขียว
สีของลิ้นใบ	ขาว
รูปร่างของลิ้นใบ	มี 2 ขอด
ความยาวของลิ้นใบ	23.4 มิลลิเมตร
สีของหูใบ	เขียว
การมีขนบนแผ่นใบ	มีบ้าง
สีของยอดเกสรตัวเมีย	ม่วงดำ
สีของยอดดอก	น้ำตาล
สีกลีบรองดอก	ขาว
ความยาวของกลีบรองดอก	ปานกลาง
ขนบนเปลือกเมล็ด	ขนสั้น
สีของข้อต่อใบ	เขียวอ่อน



ลักษณะทางกายภาพของเมล็ด

ชนิดของข้าวสาร	ข้าวเจ้า
สีเปลือกเมล็ด	ฟาง
ความยาวของเมล็ดข้าวเปลือก	9.81 มิลลิเมตร
ความกว้างของเมล็ดข้าวเปลือก	2.32 มิลลิเมตร
สีของข้าวกล้อง	ทาก
รูปร่างของข้าวกล้อง	เรียว
ความยาวของข้าวกล้อง	7.08 มิลลิเมตร
ความกว้างของข้าวกล้อง	2.09 มิลลิเมตร
การเป็นท้องไข	น้อย

คุณสมบัติทางเคมีของเมล็ด

ปริมาณมิโอส (%)	24.87
อุณหภูมิแป้งสุก	ปานกลาง
ความคงตัวของแป้งสุก	อ่อน
อัตราการยืดตัวของข้าวสุก	1.66 เท่า



ข้อนาง