



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



رقم گندم نان دارای عادت رشدی بهاره و مناسب کشت در مناطق گرم جنوب کشور

سال معرفی: ۱۳۸۱

مناطق مناسب کشت: مناطق گرم جنوب کشور شامل استان‌های خوزستان، سیستان و بلوچستان و مناطق گرم استان‌های لرستان و

فارس

عادت رشدی	بهاره
میانگین عملکرد دانه	۶۱۵۰ کیلوگرم در هکتار
واکنش به بیماری زنگ زرد	حساس
واکنش به بیماری زنگ قهوه‌ای	نیمه حساس
واکنش به گرمای آخر فصل	متحمل
واکنش به خوابیدگی	مقاوم
واکنش به ریزش دانه	نیمه مقاوم
میانگین درصد پروتئین	۱۰/۸
میانگین وزن هزار دانه	۳۸ گرم



گندم نان رقم دز با شجره *Kauz*۲/Opata//Kauz* از خزانه بین‌المللی دریافتی از مرکز تحقیقات بین‌المللی گندم و ذرت (سیمیت) انتخاب شد. متوسط عملکرد آن ۶۱۵۴ کیلوگرم در هکتار است و رکورد ۹۰۳۶ کیلوگرم در هکتار در ایستگاه‌های تحقیقاتی گزارش شده است. این رقم دارای عادت رشدی بهاره بوده و میانگین ارتفاع آن ۹۰ سانتیمتر است. کودپذیری، مقاومت به خوابیدگی، زودرسی، وزن هزار دانه ۳۸ گرم و رنگ دانه زرد کهربایی از ویژگی‌های دیگر این رقم محسوب می‌شود. میزان گلوتن مرطوب گندم رقم دز ۲۵ درصد گزارش شده است. این رقم دارای ژن پاکوتاهی است و به خوابیدگی مقاومت دارد، بنابراین از ارقام کودپذیر و پرناتسلیل محسوب می‌شود.