



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



دنا

رقم گندم دوروم مناسب کشت در اقلیم های معتدل و گرم و خشک جنوب کشور

سال معرفی: ۱۳۸۶

مناطق مناسب کشت: استان های گلستان، تهران، کرمانشاه، لرستان، خوزستان، اصفهان، فارس، کرمان، سیستان و بلوچستان، خراسان جنوبی و سایر مناطق مشابه در هر دو اقلیم معتدل و گرم و خشک جنوب کشور

۶۸۰۰ کیلوگرم در هکتار	میانگین عملکرد دانه
۹۴ سانتیمتر	میانگین ارتفاع بوته
بهاره	عادت رشدی
مقاوم	وضعیت ریزش دانه
مقاوم	مقاومت به خوابیدگی
۴۴ گرم	وزن هزار دانه
مقاوم	واکنش به بیماری زنگ زرد
مقاوم	واکنش به بیماری سیاهک پنهان
مقاوم	واکنش به بیماری سیاهک ناقص
۱۳/۲	میانگین درصد پروتئین
خوب	کیفیت پخت ماکارونی

رقم دنا با شجره ۳ Tarro در قالب خزانه بین المللی در سال زراعی ۱۳۷۴-۱۳۷۳ از مرکز تحقیقات بین المللی گندم و ذرت (CIMMYT) دریافت و پس از ارزیابی های تکمیلی در سال ۱۳۸۶ معرفی و آزادسازی شد. این رقم در کلیه مراحل تحقیقاتی نسبت به ارقام شاهد در هر دو اقلیم گرم و معتدل برتری داشت. زودرس تر بودن نسبت به ارقام شاهد، عملکرد بیشتر، درصد پروتئین بالا، مقاومت به ریزش و بیماری های زنگ و سیاهک ناقص و درصد گلوتن بیشتر از ویژگی های بارز این رقم است.

