



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



# آزادی

رقم گندم نان آبی

سال معرفی: ۱۳۵۸

مناطق مناسب کشت: اقلیم معتدل شامل استان های البرز، تهران، فارس، خراسان، اصفهان و مناطق با آب و هوای مشابه

| عادت رشدی                   | بهاره                   |
|-----------------------------|-------------------------|
| میانگین عملکرد دانه         | ۴۳۹۰ کیلوگرم در هکتار   |
| واکنش به بیماری زنگ زرد     | حساس                    |
| واکنش به بیماری زنگ قهوه ای | نیمه حساس تا حساس       |
| واکنش به بیماری زنگ سیاه    | نیمه مقاوم تا نیمه حساس |
| واکنش به خوابیدگی           | مقاوم                   |
| واکنش به ریزش دانه          | نسبتاً مقاوم            |
| میانگین درصد پروتئین        | ۱۰/۷                    |
| کیفیت نانوائی               | متوسط تا خوب            |

گندم نان رقم آزادی با شجره \* (۱۵۴۰۹-۳۲-۱\*۴۸۲۰) *Mexp* رقمی به نسبت زودرس با تیپ رشد بهاره است. در آزمایش های انجام شده در مناطق معتدل کشور متوسط عملکرد این رقم ۴۳۹۰ کیلوگرم در هکتار بوده است این رقم در حال حاضر نسبت به نژادهای موجود زنگ ها نیمه حساس است. گندم رقم آزادی با میانگین ارتفاع بوته ۹۲/۵ سانتیمتر نسبت به خوابیدگی مقاوم است. رنگ دانه آن زرد و میانگین وزن هزار دانه آن ۳۶/۵ گرم است.

