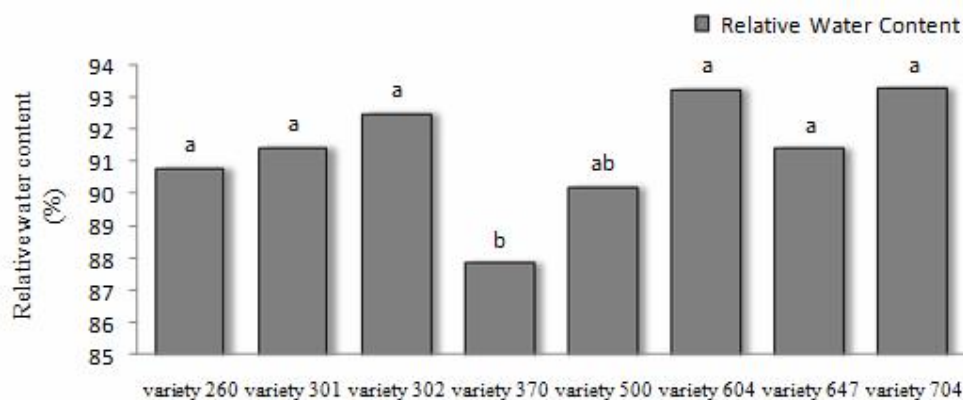


شکل ۳) اثر بر همکنش رقم × سرب بر سطح برگ
Figure 3) The effect of cultivar × Pb interactions on Leaf area

معنی‌داری مشاهده گردید (جدول ۲). محتوی نسبی آب برگ اکثر ارقام نزدیک به هم بودند و تنها رقم ۳۷۰ با مقدار ۸۷/۸۶ درصد، کمترین مقدار را نسبت به ارقام دیگر داشت (شکل ۴).

محتوی نسبی آب برگ

با توجه به نتایج تجزیه واریانس، اثر سرب و رقم × سرب بر محتوی نسبی آب برگ معنی‌دار نبود اما بین ارقام مورد مطالعه در سطح احتمال یک درصد اختلاف



شکل ۴) اثر رقم بر محتوی نسبی آب برگ
Figure 4) The effect of cultivar on relative water content

2001). با توجه به نتایج تجزیه واریانس (جدول ۲)، شاخص پایداری غشاء (درصد) ارقام مورد بررسی، در سطح احتمال یک درصد دارای اختلاف معنی‌داری بود. رقم ۳۷۰ با میانگین ۷۷/۳۳ درصد، بیشترین و ارقام ۲۶۰ و ۷۰۴ با میانگین به ترتیب ۶۸/۳۹ و ۶۶/۸۵ درصد،

شاخص پایداری غشاء

همانطور که بیان گردید، شاخص پایداری غشاء به عنوان شاخصی برای ارزیابی تحمل گونه‌های مختلف گیاهی که در معرض تنش قرار دارند به کار می‌رود و برآوردی از نشت الکترولیت می‌باشد (Sudhakar *et al.*,