## Ⅲ.西南地区

### 川麦104

**品种来源**：川麦42/川农16

**审定情况：**2012年国家和四川省审定

审定编号：国审麦2012002，川审麦2012001

**特征特性：**春性品种，成熟期平均比对照川麦42晚熟1天。幼苗半直立，苗叶较窄，分蘖力强。株高84厘米，株型较紧凑。穗层整齐，熟相好。穗长方形，长芒，白壳，红粒，籽粒半角质，均匀、较饱满。亩穗数25.2万穗、穗粒数35.7粒、千粒重46.6克。抗病性鉴定结果: 近免疫条锈病,中感白粉病, 中感-高感白粉病、高感赤霉病、叶锈病。2011年、2012年品质测定结果分别为：籽粒容重806克/升、791克/升，粗蛋白含量13.02﹪、12.06﹪；面粉湿面筋含量26.53﹪、25.9﹪,沉降值35.0毫升、29.8毫升, 吸水率54.4﹪、50.8﹪,稳定时间5.8min、1.9min,最大拉伸阻力515EU、810EU；延展性168mm、126mm。

**产量表现：**2010～2011年度参加长江上游冬麦组品种区域试验，平均亩产437.3千克，比对照川麦42增产10.8%；2011～2012年度续试，平均亩产380.1千克，比对照川麦42增产6.1%。2011～2012年生产试验，平均亩产391.2千克，比对照增产13.1%。

**栽培要点：**

1. 适宜播种期10月底到至11月初，每亩适宜基本苗10万～14万苗。

2. 注意防治蚜虫、白粉病和叶锈病。

**适宜区域：**适宜在西南冬麦区的四川省、贵州省、重庆市、陕西省汉中和安康地区、湖北省襄樊地区、甘肃省徽成盆地川坝河谷种植。

**选育单位：**四川省农业科学院作物研究所

联系地址：四川省成都市锦江区狮子山路4号

邮政编码：610066

联 系 人：杨武云

联系电话：13982076618

电子邮箱：yangwuyun@126.com

### 绵麦367

**品种来源：**选用自育的新品系1275-1作母本，四川省农业科学院作物所育成的新品系99-1522为父本，杂交后采用系谱法选育而成

**审定情况：**2010年国家审定

**审定编号：**国审麦2010 001

**特征特性：**该品种全生育期190天，比对照川农16迟熟1天。株高80厘米左右，株型适中，叶色绿色，叶鞘、叶耳均为绿色。亩有效穗数22万左右，穗长10-12厘米，平均每穗43粒，千粒重45克左右。品质测定：蛋白质含量12.13％，湿面筋含量21.4%，沉降值29.25毫升，面团稳定时间2.25分钟。经抗病性鉴定：条锈病中抗至慢病，白粉病免疫至高抗。

**产量表现：**2009年度国家长江上游组区域试验，平均亩产374.6千克，比对照川农16增产22.2%；2010年度续试，平均亩产383.5千克，比对照川农16增产5.7%；两年区域试验平均亩产379.1千克，比对照增产13.95%，平均增产点次75.8%。2010年生产试验亩产396.1千克，比对照平均增产7.2%。

**栽培要点**：①适时播种，四川盆地以10月25日至11月5日；②合理密植，亩基本苗14-16万；③配方施肥，重底早追，中等肥力，亩施纯氮12-14千克，N、P、K合理搭配；④根据植保预测预报，综合防治蚜虫和赤霉病。

**适宜区域：**适宜在西南冬麦区的四川，重庆西部，云南中部和北部，陕西汉中，湖北襄樊地区，贵州中部和西部种植。

**选育单位**：绵阳市农业科学研究院

联系地址：绵阳市游仙区松垭镇

邮政编码：621023

联 系 人：李生荣

电话：18981103165

电子邮箱：lishr2000@163.com