

【作者】	于金召, 王 霄, 何志勇, 陈洁
【单位】	江南大学食品科学与技术国家重点实验室, 江苏无锡
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	32
【发表页码】	15989-15991
【关键字】	黄酒; 总酚; 游离氨基酸; 矿物质
【摘要】	[目的] 对我国不同地域生产的黄酒产品中营养成分成分进行差异性分析。[方法] 采用Folin Diocalteu法、HPLC法和原子吸收法对不同产地的18种黄酒中的总酚含量、游离氨基酸含量、矿物元素含量分别进行测定。[结果] 浙江绍兴黄酒中的总酚平均含量为 0.91 mg/ml, 游离氨基酸平均含量为3.3 g/L, 均显著高于上海黄酒和江苏黄酒, 除Fe元素含量较低外, 绍兴黄酒中Zn、Mn、Mg、Ca等矿物质含量均比上海和江苏黄酒丰富。[结论] 我国黄酒产品的营养功能品质存在着地域差异性。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭