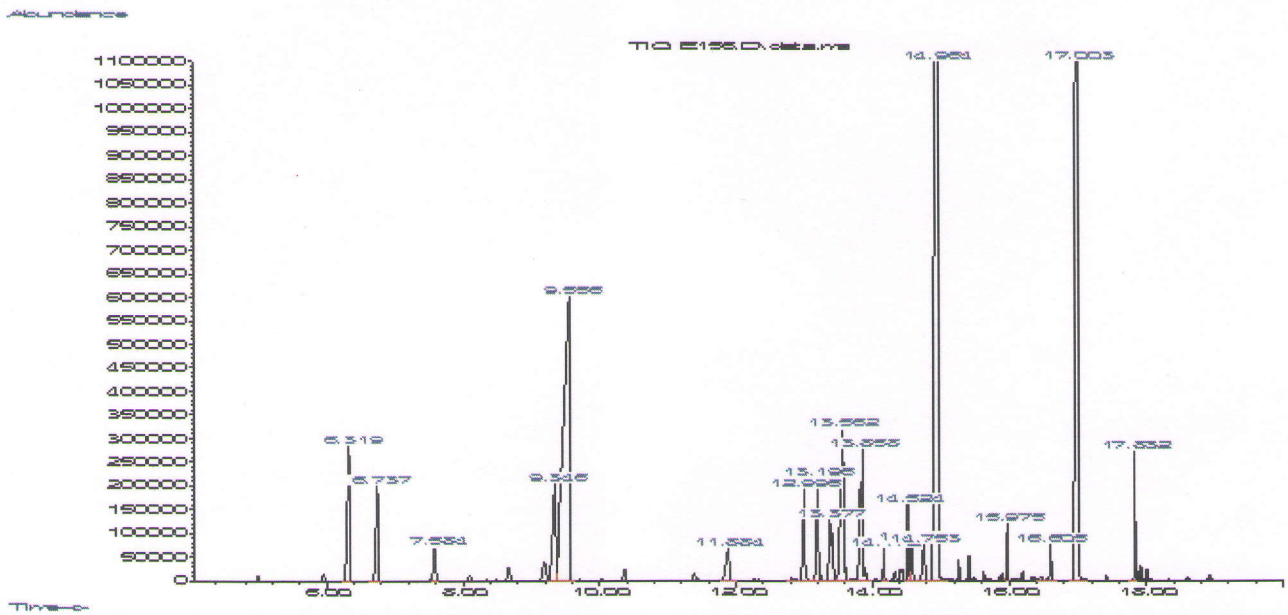
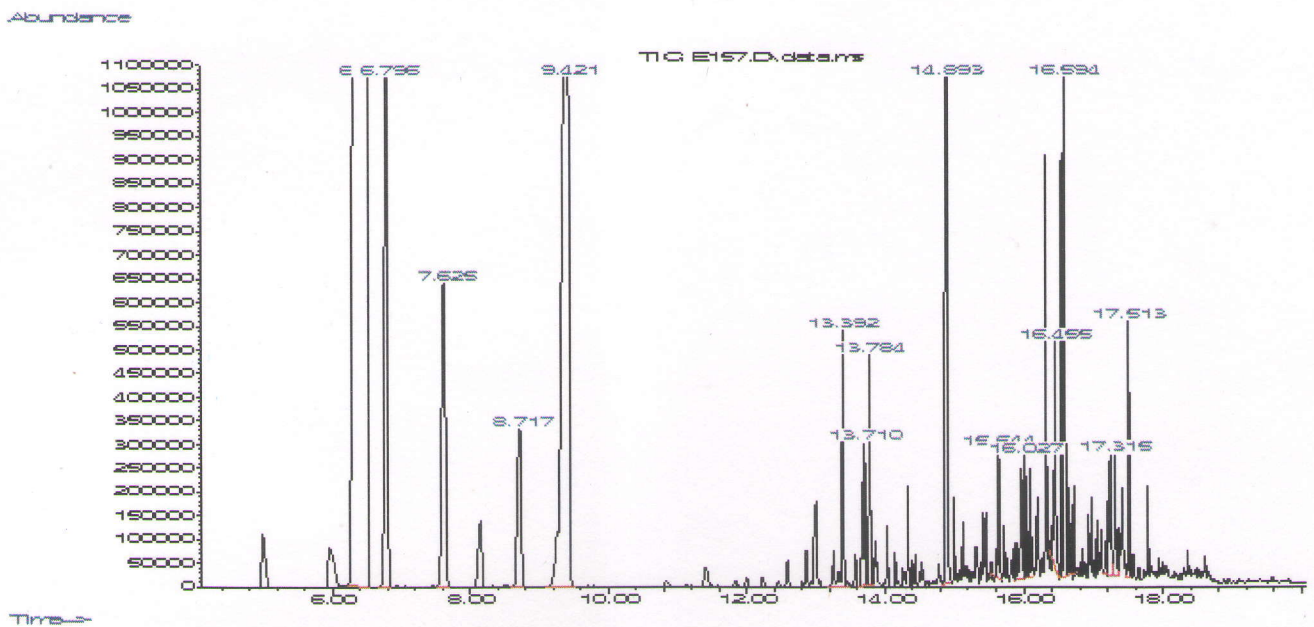


Сравнительный анализ компонентного состава спреев различных производителей



Спрей «Вива Плюс», производство «Вивасан», Швейцария



Спрей «ЭИР-ФИТ», производство ООО «ЛАТТА-БИО», Россия.

Краткий комментарий к исследованию.

Как видно из сравнительного анализа компонентного состава, выполненного на хромато-масс-спектрометре Agilent Technologies 7890, спреи «ЭИР-ФИТ» производства ООО «ЛАТТА-БИО» имеют в своем составе гораздо большее число компонентов, чем спрей «Вива Плюс» производства Швейцарии и практически столько же как и в Eukosol. Иными словами, спрей «ЭИР-ФИТ» не хуже, чем вышеуказанные. Однако спрей швейцарских производителей содержит только летучие компоненты цветочных растений с примесями химически синтезированных добавок и поэтому их можно отнести к так называемым освежителям воздуха. Ряд терпеновых углеводов, включая сесквитерпены, которые активно подавляют патогенную микрофлору, содержатся только в спреях производителя ООО «ЛАТТА-БИО».

Таким образом спрей «ЭИР-ФИТ» являются не только освежителями воздуха, но, согласно проведенным исследованиям и опубликованным результатам, наряду с показателями антиоксидантной активности обладают ярко выраженной бактерицидной, вирулецидной и фунгицидной активностью, которая превосходит наиболее распространенные антибиотики.

Спрей «ЭИР-ФИТ» – это бактерицидный и антиоксидантный препарат, эффективно убивающий не только микробные сообщества окружающей среды, но и нормализующий флору кишечника человека, а также активизирующий ферменты антиоксидантной защиты через верхние дыхательные пути (исследования проводились совместно с учеными НИИ СП им. Н.В. Склифосовского и Всероссийского Института лекарственных ароматических растений (ВИЛАР, г. Москва).

Зав. лабораторией

ХМА ЦКП СФУ, д.х.н. профессор,

академик МАНЭБ



А.А.Ефремов