



Wrocław, 24-09-2014

RAPORT Z BADANIA WYKONANEGO

W KATEDRZE CHEMII

UNIwersytetu PRZYRODniczego we WROCLAWIU

1. Nazwa materiału badawczego: Chikara
2. Data otrzymania próbek do badań: maj 2014
3. Data przeprowadzenia testów: czerwiec 2014

WYNIKI BADAŃ

Wyniki badań przedstawiono w Tabeli 1.

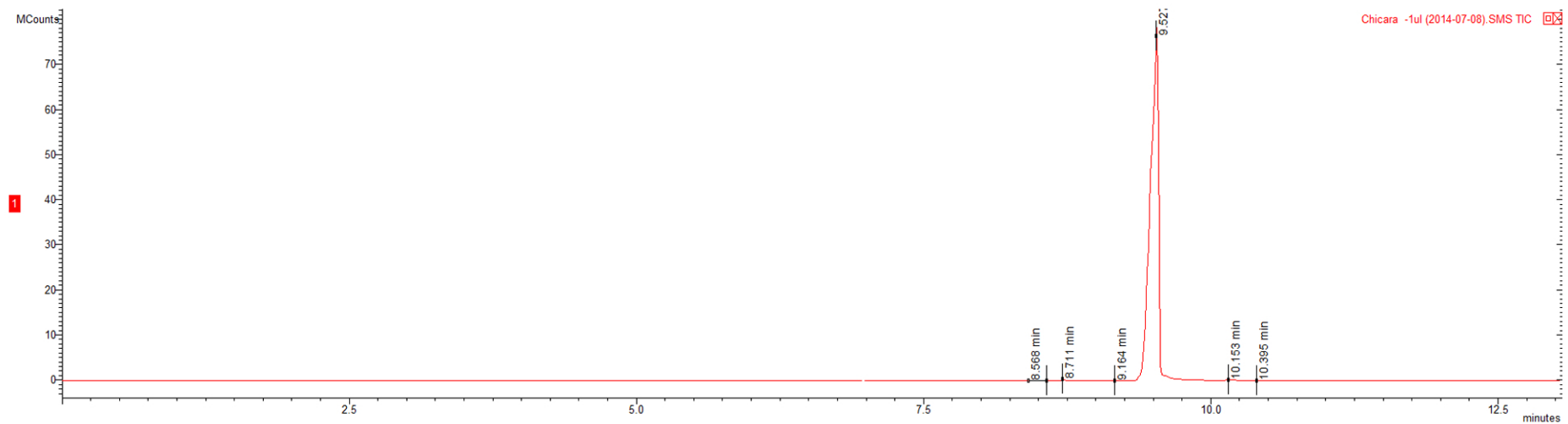
Związek chemiczny	Stężenie (µg/mL)
Androstenol (5 α -androst-16-en-3 α -ol)	27
Androstenon (5 α -androst-16-en-3-on)	103
Estratetrenol (Estra-1,3,5(10),16-tetraen-3-ol)	n.d.
Androstadienon (Androsta-4,16-dien-3-on)	n.d.

A: substancja o stężeniu poniżej progu oznaczalności 20 µg/mL;

n.d. - substancja nieobecna lub o stężeniu mniejszym od progu wykrywalności (10 µg/mL)

dr hab. Antoni Szumny

CHROMATOGRAM GC-MS DLA PRODUKTU CHIKARA



Rys. 1 Widmo masowe dla badanego produktu Chikara

Analizę przeprowadzono na Wydziale Chemii Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, pod nadzorem kierownika Katedry Chemii, profesora nadzwyczajnego, dr hab. Antoniego Szumnego.

ul. C.K. Norwida 25/27, 50-375 Wrocław

tel. 071 320 52 57, 071 320 51 45, fax 071 328 41 24

e-mail: antoni.szumny@up.wroc.pl, www.up.wroc.pl/kch