

## HUILE ESSENTIELLE DE BASILIC (*Ocimum basilicum*)

**Origine :** Vietnam

**Partie distillée :** feuilles

**Numéro du lot :** 1200603

Cultivé sans pesticides et sans engrais chimiques

### Analyse chromatographique

**CG :** HP6850

**Détecteur :** FID

**Colonne :** DB-WAX, 20 m, 0.1mm, 0.2 µm

**Température du four :** 60°C (2 min) 12°C/min 248°C (5 min)

**Injection :** split

**Volume injecté :** 0.2 µl

**Gaz vecteur :** H2 (0.7 ml/min)

**Intégration :** pourcentage d'aire - seuil : 0.05 %

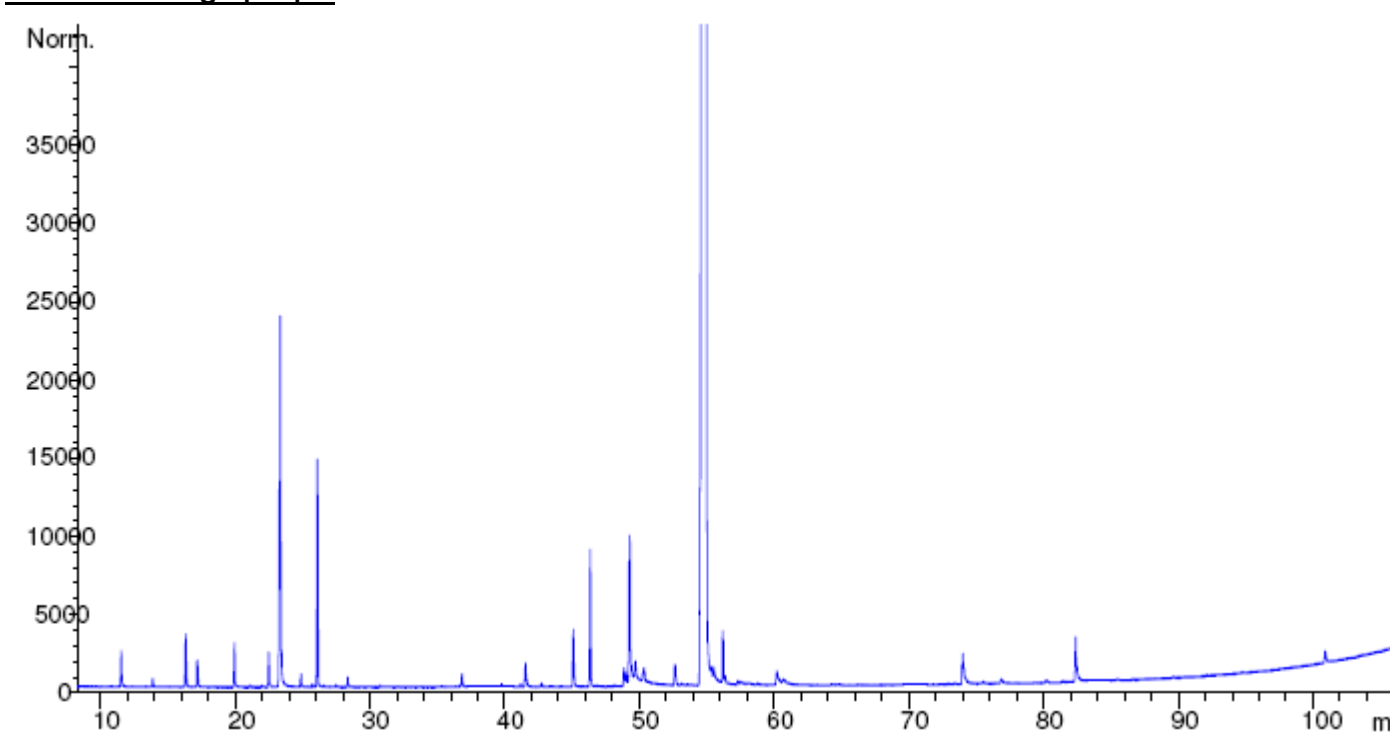
**Caractéristiques physiques** (déterminées à 20°C)

Densité : 0,959

Indice de réfraction : 1,515

Pouvoir rotatoire : +0,5°

### Profil chromatographique



**HUILE ESSENTIELLE DE BASILIC  
(Ocimum basilicum)**

Suite

**Tableau des résultats**

Composés	Teneur (%)
<b>α pinène</b>	0.23
<b>Camphène</b>	0.06
<b>β pinène</b>	0.38
<b>Sabinène</b>	0.19
<b>Myrcène</b>	0.28
<b>Limonène</b>	0.25
<b>Cinéol-1,8</b>	3.26
<b>Cis β ocimène</b>	0.09
<b>Trans β ocimène</b>	1.43
<b>Paracymène</b>	Traces
<b>Camphre</b>	0.46
<b>Linalol</b>	0.87
<b>Bornyl acétate</b>	0.12
<b>α guaiène + β élémène</b>	0.25
<b>Trans α bergamotène</b>	1.40
<b>Méthylchavicol</b>	87.60
<b>α humulène</b>	0.15
<b>Germacrène D</b>	Traces
<b>β bisabolène</b>	Traces
<b>( cadinène</b>	0.18
<b>méthyleugénol</b>	0.39