

Bulletin d'analyses

Huile essentielle analysée : **Arolle BIO**

Date de l'analyse : 25 novembre 2015

Lot : B561

❖ Description générale.

Huile essentielle	Arolle
Nom latin	<i>Pinus cembra</i> L.

❖ Caractéristiques organoleptiques.

Aspect	Liquide limpide et mobile
Couleur	Jaune très pâle
Odeur	Caractéristique

❖ Caractéristiques physico-chimiques.

	Résultats analyses (à 20°C)
Densité	0.865
Indice de réfraction	1.4760
Pouvoir rotatoire	-8.60°

❖ Analyse chromatographique.

CG : Perkin Elmer – Clarus 500

Colonne : Elite – 1, 30 m, Ø 0.25 mm, 0.25 µm df

Injection : split

Détecteur : FID

Gaz vecteur : H₂

Intégration : pourcentage d'aire – seuil : 0.02%

⇒ voir chromatogramme joint : colonne apolaire

Date : 25/11/2015