

Citronnelle de Java – FeuillesDistillation à la vapeur d'eau de *Cymbopogon Nardus*

LOT CN17.1	DLUO : 05/2020	ORIGINE : INDONESIE
Récolte manuelle en milieu naturel certifié BIO par ECOCERT		

Tr	Composés	% Fid
12.15	Alpha-Pinène	0.085
12.78	Camphène	0.056
13.61	Sabinène	0.015
13.98	6-Méthyl-Hept-5-en-2-one	0.057
14.16	Myrcène	0.080
15.64	Limonène	2.883
15.71	Béta-Phellandrène	0.069
15.80	(Z)-Béta-Ocimène	0.667
16.17	(E)-Béta-Ocimène	0.294
16.41	Bergamal	0.083
17.55	Terpinolène	0.062
18.00	Linalol	0.642
18.13	Nonanal	0.013
19.82	Citronnellal	37.495
21.12	Alpha-Terpinéol	0.052
21.34	Décanal	0.118
22.03	Citronellol	10.286
22.34	Néral	0.471
22.80	Géranol	22.838
23.20	Géranial	0.665
24.66	Géranate de méthyle	0.016
25.34	8-Hydroxy-Néo-Menthol	0.101

Tr	Composés	% Fid
25.42	Acétate de Citronnelyle	2.331
25.62	Eugénol	0.665
26.21	Acétate de Géranyle	3.534
26.34	Alpha-Copaène	0.053
26.47	Béta-Elémène*	0.090
26.59	Béta-Bourbonène	0.066
26.68	Béta-Elémène	1.710
27.50	Alpha-Ylangène	0.084
27.58	Béta-Caryophyllène	0.477
27.79	Alpha-Trans-Bergamotène	0.204
28.50	Alpha-Humulène	0.145
28.93	Gamma-Muuroène	0.154
29.15	Germacrène-D	2.670
29.28	(E)-Méthyl-Isocugénol	0.404
29.50	Alpha-Muuroène	0.564
29.90	Gamma-Cadinène	0.374
29.99	Delta-Cadinène	1.824
30.37	Trans-Cadina-1,4-Diène	0.060
30.47	Alpha-Cadinène	0.094
30.76	Elémol	3.119
31.50	Germacrène-D-4-ol	1.056
31.70	Oxyde de Caryophyllène	0.074

Tr	Composés	% Fid
32.80	Gamma-Eudesmol	0.167
33.00	Epi-Alpha-Cadinol	0.198
33.05	Epi-Alpha-Muurolol	0.267
33.10	Alpha-Copaène-ol	0.072

Tr	Composés	% Fid
33.32	Alpha-Cadinol	0.468
33.38	Alpha-Eudesmol	0.303
	Total	98.275



Citronnelle de Java – Feuilles

Distillation à la vapeur d'eau de *Cymbopogon Nardus*

LOT CN17.2	DLUO : 12/2020	ORIGINE : INDONESIE
Récolte manuelle en milieu naturel certifié BIO par ECOCERT		

Composants	Résultats (%)	Spécifications (%)
α pinène	0,22	
α phellandrene	0,05	
myrcène	0,11	
limonène	3,65	
β phellandrene	0,06	
cis β oïmène	0,44	
terpinolène	0,07	
citronellal	40,96	26,00 à 45,00
β bourbonène	0,09	
linalol	0,72	
neoisopulegol	0,63	
isopulegol	0,14	
β elemène	1,34	
β caryophyllène	0,42	
citronellyl acetate	2,16	
nerol	0,63	
α terpineol	0,20	
germacrène d	2,35	
geraniol	1,09	
geranyl acetate	2,66	$\leq 8,00$
citronellol	11,14	7,00 à 18,00
cadinène	1,49	
γ cadinène	0,37	
nerol	0,24	
geraniol	19,89	16,00 à 30,00
caryophyllène oxyde	0,12	
elemol	2,30	$\leq 8,00$
eugénol	0,43	
tau muurolol	0,65	
trans trans farnesol	0,05	

