

# Lavandes et compagnie

Ferme Peymée Drôme

## Chromatographie de l' Huile essentielle de

### Carotte sauvage

(Semences)

*Daucus carota L.*

Composants de l'échantillon N498 déterminés sur colonne polaire				Composants de l'échantillon N498 déterminés sur colonne polaire			
		t <sub>R</sub> (mn)	%			t <sub>R</sub> (mn)	%
1	Tricyclène	7.539	0,08	36	Béta-caryophyllène	34.994	0,45
2	Alpha-Pinène	7.860	51,35	37	1-Terpinène-4-ol	35.453	0,87
3	Camphène	8.953	2,33	38	Myrténal	36.822	0,02
4	Béta-Pinène	10.175	3,72	39	Cis-Béta-Terpinéol	37.000	0,02
5	Sabinène	10.558	18,56	40	(E)-Béta-Farnesène	38.807	0,43
6	Béta-Myrcène	11.894	5,98	41	Alpha-Caryophyllène	39.072	0,08
7	Alpha-Phéllandrène	12.118	0,08	42	Trans-Verbénol	39.880	0,03
8	Alpha-Terpinène	12.683	0,90	43	Gamma-Muuroène	40.136	0,04
9	Limonène	13.474	4,14	44	Acétate de terpinyle	40.632	0,01
10	Béta-Phéllandrène	13.910	0,63	45	Alpha-Terpinéol	40.834	0,08
11	1,8-Cinéole	14.072	0,10	46	Germacrène D	41.277	0,68
12	PentylFutrane	14.755	0,01	47	Béta-Sélinène	41.842	0,34
13	Cis-Béta-Ocimène	14.881	0,39	48	Alpha-Sélinène	42.107	0,14
14	Gamma-Terpinène	15.539	1,73	49	Béta-Bisabolène	42.217	0,54
15	Trans-Béta-Ocimène	15.689	0,17	50	Bicyclgermacrène	42.641	0,17
16	Para-Cymène	16.710	0,41	51	Alpha-Farnésène	43.395	0,03
17	Alpha-Terpinolène	17.354	0,54	52	Cis-Pipéritol	43.553	0,01
18	n-Tridécane	18.006	0,01	53	Delta-Cadinène	43.872	0,10
19	Delta-Elémène	22.001	0,01	54	Acétate de géranyle	43.942	1,32
20	Alpha-Pinène-Oxyde	22.397	0,01	55	Alpha-Trans-Bisabolène	44.788	0,06
21	Pépillène	24.609	0,01	56	Myrténol	46.119	0,01
22	Para-Cymènène	25.654	0,02	57	Damascénone	47.784	0,01
23	Trans-4-Thuyanol	27.561	0,11	58	Germacrène B	48.207	0,01
24	Alpha-Copaène	28.957	0,07	59	Géranol	48.976	0,02
25	Camphre + Béta-Bourbonène	30.459	0,06	60	Néophytadiène	52.822	0,05
26	2-Nonène	31.439	0,03	61	Oxyde de Caryophyllène	56.704	0,07
27	Béta-Cubébène	31.607	0,02	62	Phytone	64.107	0,07
28	Linalol	32.202	0,47	63	Spathuléol	62.764	0,14
29	Cis-4-Thuyanol	32.464	0,04	64	Gamma-Eudesmol	64.916	0,04
30	Acétate de linalyle	32.608	0,01	65	Delta-Cadinol	65.683	0,03
31	Trans-Béta-Terpinéol	33.252	0,04	66	Alpha-Bisabolol	67.068	0,14
32	Pinocarvone	33.440	0,01	67	Alpha-Cadinol	67.763	0,05
33	Acétate de bornyle	34.129	0,33	68	Juniper Camphor	70.679	0,16
34	Alpha-Trans-Bergamotène	34.189	0,03				
35	Béta-Elémène	34.545	0,07				
					<b>Somme des intégrations des composants identifiés sur la totalité des intégrations du chromatogramme</b>		<b>98,65</b>