

**Genévrier commun** – Rameaux et baiesDistillation à la vapeur d'eau de *Juniperus communis*

LOT JC1	DLUO : 12/2017	ORIGINE : FRANCE
---------	----------------	------------------

**Analyse chromatographique par GC/FID**

Tr	Composés	% Fid
4.79	Tricyclène	0.128
4.90	Alpha-Thujène	2.763
5.07	Alpha-Pinène	42.329
5.33	Alpha-Fenchène	0.106
5.36	Camphène	0.372
5.45	Thuja-2,4(10)-diène	0.088
5.86	Sabinène	11.772
5.93	Béta-Pinène	2.559
6.20	Myrcène	5.108
6.49	Alpha-Phellandrène	1.053
6.53	Delta-3-Carène	0.934
6.70	Alpha-Terpinène	2.759
6.85	Para-Cymène	1.318
6.94	Limonène	6.252
6.96	Béta-Phellandrène	2.677
7.08	(Z)-Béta-Ocimène	0.022
7.26	(E)-Béta-Ocimène	0.211
7.46	Gamma-Terpinène	4.351
7.70	Cis-Hydrate de Sabinène	0.031
7.92	Terpinolène	1.918
8.02	Para-Cyménène	0.121
8.21	Linalol	0.072
9.37	Bornéol	0.073
9.50	Terpinène-4-ol	4.162
9.62	Para-Cymène-8-ol	0.044
9.73	Alpha-Terpinéol	0.425
11.01	Acétate de Bornyle	0.164
11.84	Alpha-Cubébène	0.388
12.22	Alpha-Copaène	0.178

Tr	Composés	% Fid
12.35	Béta-Bourbonène	0.017
12.40	Béta-Elémène	0.237
12.58	Sibirène	0.148
12.67	Alpha-Longifolène	0.042
12.75	Alpha-Cédrène	0.055
12.80	Béta-Caryophyllène	1.002
12.86	Gamma-Elémène	0.072
12.91	Béta-Copaène	0.078
13.00	Thujopsène	1.260
13.16	Cis-Muurolo-3,5-Diène	0.043
13.25	Alpha-Humulène	0.690
13.44	Cadina-1(6),4-Diène	0.083
13.48	Gamma-Muuroloène	0.093
13.56	Germacrène-D	0.383
13.66	Trans-Muurolo-4(14)5-Diène	0.062
13.74	Bicyclogermacrène	0.096
13.76	Alpha-Muuroloène	0.151
13.83	Alpha-Chamigrène	0.068
13.90	Cuparène	0.137
13.94	Gamma-Cadinène	0.111
14.00	Delta-Cadinène	0.572
14.05	Zonarène	0.082
14.17	Trans-Cadina-1,4-Diène	0.037
14.22	Alpha-Cadinène	0.039
14.28	Alpha-Calacorène	0.032
14.36	Elémol	0.017
14.77	Oxyde de Caryophyllène	0.153
15.08	Humulène-1,2-Epoxyde	0.098
	Total	98.236

