

Référence de la commande : 18/11/2022  
Date de réception de l'échantillon : 25/11/2022  
Version document : ENR-047-V2 du 01/08/2021


**GIE ERBORESSENS**  
**Eric DARLEY**  
**Chez Darley Eric - Egalières**  
**12230 Nant**  
**FRANCE**

**BULLETIN D'ANALYSE N°: 74453**

**DIVA 2022**

**Désignation de l'échantillon :** DIVA 2022  
**Nom botanique :** LAVANDE DIVA  
**N° lot :** DIVA22  
**Type de culture :** MECANISEE BIO  
**Origine géographique :** BLANDAS 30  
**Partie de la plante utilisée :** SOMITEE FLEURIE  
**Date de production :** RECOLTE JUILLET 2022

Saint Beauzire le 30/11/2022 17:32  
Dr. Gilles FIGUEREDO  
Directeur du laboratoire



Référence de la commande : 18/11/2022  
Date de réception de l'échantillon : 25/11/2022  
Version document : ENR-047-V2 du 01/08/2021

**GIE ERBORESSENS**  
**Eric DARLEY**  
**Chez Darley Eric - Egalières**  
**12230 Nant**  
**FRANCE**

**BULLETIN D'ANALYSE N°: 74453****DIVA 2022****Analyse chromatographique**  
**Identification par GC/MS et quantification par GC/FID**

Préparation échantillon : Dilution au 50ème dans l'hexane

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
10.59	508-32-7	Tricyclène	0.010
10.72	2867-05-2	Alpha-Thujène	0.026
11.00	80-56-8	Alpha-Pinène	0.069
11.62	79-92-5	Camphène	0.096
12.45	3387-41-5	Sabinène	0.007
12.63	127-91-3	Béta-Pinène	0.020
12.69	3391-86-4	1-Octen-3-ol	0.187
12.89	106-68-3	3-Octanone	0.127
13.03	123-35-3	Myrcène	0.427
13.07	54750-70-8	Trans-Dehydroxy-Oxyde de Linalol	0.030
13.61	54750-69-5	Cis-Dehydroxy-Oxyde de Linalol	0.016
13.63	99-83-2	Alpha-Phellandrène	0.006
13.73	13466-78-9	Delta-3-Carène	0.014
14.03	99-86-5	Alpha-Terpinène	0.014
14.12	527-84-4	Ortho-Cymène	0.038
14.30	99-87-6	Para-Cymène	0.089
14.47	138-86-3	Limonène	0.073
14.60	470-82-6	Eucalyptol	0.322
14.69	3338-55-4	(Z)-Béta-Ocimène	3.388
15.07	3779-61-1	(E)-Béta-Ocimène	6.311
15.47	99-85-4	Gamma-Terpinène	0.050
15.91	5989-33-3	Cis Oxyde de Linalol (furanoid)	0.383
16.38	586-62-9	Terpinolène	0.031
16.44	34995-77-2	Trans-Oxyde de Linalol (furanoid)	0.206
16.94	78-70-6	Linalol	17.589

Saint Beauzire le 30/11/2022 17:32

Dr. Gilles FIGUEREDO  
Directeur du laboratoire



Référence de la commande : 18/11/2022  
Date de réception de l'échantillon : 25/11/2022  
Version document : ENR-047-V2 du 01/08/2021

**GIE ERBORESSENS**  
**Eric DARLEY**  
**Chez Darley Eric - Egalières**  
**12230 Nant**  
**FRANCE**

**BULLETIN D'ANALYSE N°: 74453****DIVA 2022****Analyse chromatographique (suite)**

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
17.00	29957-43-5	Hotriénol	0.103
17.08	2442-10-6	Acétate d'octène-3-yle	1.545
17.46	4864-61-3	Acétate d'octan-3-yle	0.022
17.75	7216-56-0	Allo-Ocimene	0.291
18.11	3016-19-1	Néo-Allo-Ocimène	0.009
18.47	76-22-2	Camphre	0.276
18.89	498-16-8	Lavandulol	0.080
19.25	507-70-0	Bornéol	0.861
19.44	1197-01-9	Para-Cymèn-8-ol	0.086
19.50	562-74-3	Terpinen-4-ol	1.786
19.65	4371-50-0	Para-Cymen-9-ol	0.082
19.92	98-55-5	Alpha-Terpinéol	0.172
20.76	106-25-2	Nerol	0.037
20.95	7492-41-3	Formate de Bornyle	0.070
21.59	115-95-7	Acétate de Linalyle	48.286
21.64	106-24-1	Géranol	0.076
22.41	20777-39-3	Acétate de Lavandulyle	0.532
22.56	76-49-3	Acétate de Bornyle	0.139
23.79	-	Monoterpène oxygéné Masse molaire 152	0.259
24.08	16933-18-9	6-Eka-Tricyclosantalal	0.041
24.12	-	Monoterpène oxygéné Masse molaire 152	0.200
24.20	-	Monoterpène oxygéné Masse molaire 152	0.153
24.50	141-12-8	Acétate de Néryle	0.149
25.03	105-87-3	Acétate de Géranyle	0.238
25.36	159405-35-9	7-Epi-Sesquithujène	0.103

Saint Beauzire le 30/11/2022 17:32

Dr. Gilles FIGUEREDO  
Directeur du laboratoire

Référence de la commande : 18/11/2022  
Date de réception de l'échantillon : 25/11/2022  
Version document : ENR-047-V2 du 01/08/2021

**GIE ERBORESSENS**  
**Eric DARLEY**  
**Chez Darley Eric - Egalières**  
**12230 Nant**  
**FRANCE**

**BULLETIN D'ANALYSE N°: 74453****DIVA 2022****Analyse chromatographique (suite)**

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
25.46	515-13-9	Béta-Elémène	0.018
25.75	58319-06-5	Sesquithujène	0.058
26.08	18252-46-5	Alpha-Cis-Bergamotène	0.073
26.25	512-61-8	Alpha-Santalène	0.811
26.37	87-44-5	Béta-Caryophyllène	7.508
26.59	13474-59-4	Alpha-Trans-Bergamotène	0.235
26.66	-	Hydrocarbure sesquiterpénique Masse molaire 204	0.013
26.70	91-64-5	Coumarine	0.030
26.89	58319-04-3	Sesquisabinène-A	0.064
27.02	18794-84-8	(E)-Béta-Farnésène	2.341
27.09	58319-04-3	Sesquisabinène-B	0.110
27.26	6753-98-6	Alpha-Humulène	0.315
27.90	23986-74-5	Germacrène-D	0.563
28.46	495-61-4	Béta-Bisabolène	0.044
28.67	39029-41-9	Gamma-Cadinène	0.042
28.76	-	Hydrocarbure sesquiterpénique Masse molaire 202	0.204
28.87	72937-55-4+20307-83-9	Cis-Calaménène+Béta-Sesquiphellandrène	0.024
30.42	1139-30-6	Oxyde de Caryophyllène	1.314
31.07	19888-33-6	Humulène Epoxyde I	0.018
31.74	593711-1	Epi-Alpha-Cadinol	0.036
		Total	98.946

Saint Beauzire le 30/11/2022 17:32

Dr. Gilles FIGUEREDO  
Directeur du laboratoire