

CERTIFICADO DE ANÁLISIS



Detalles de cliente

Cliente TTERRAPHARMA S.A.S.
Contacto [REDACTED]
Correo electrónico [REDACTED]
Teléfono [REDACTED]
Dirección [REDACTED]
Nit [REDACTED]



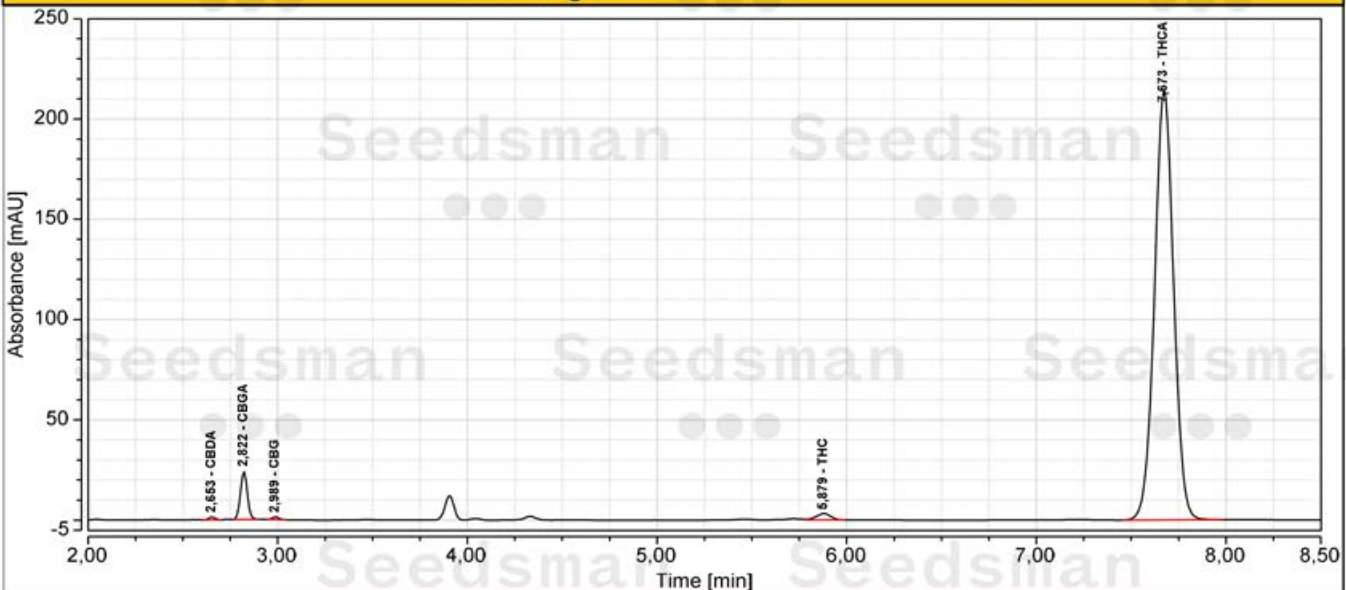
Detalles de la muestra

Tipo de muestra Flor seca
Lote (#) M03
Humedad (%) 15,3129
Identificación Muestra 3 - GELATO 41 BX AUTO SEEDSMAN

Detalles de inyección

Injection Name: Muestra 3 - GELATO 41 BX AUTO SEEDSMAN
Injection Volume: 5,000
Vial Number: R:A4
Dilution Factor: 100000,00
Instrument Method: Método cannabinoideos 2.7.10 V2
Sample Weight: 501900,0000
Processing Method: Cuantificación CANNA. ACTUALIZADA 2022
Injection Date/Time: 4/12/2024 16:38
Instrument: UHPLC_FASPLAN

Cromatograma



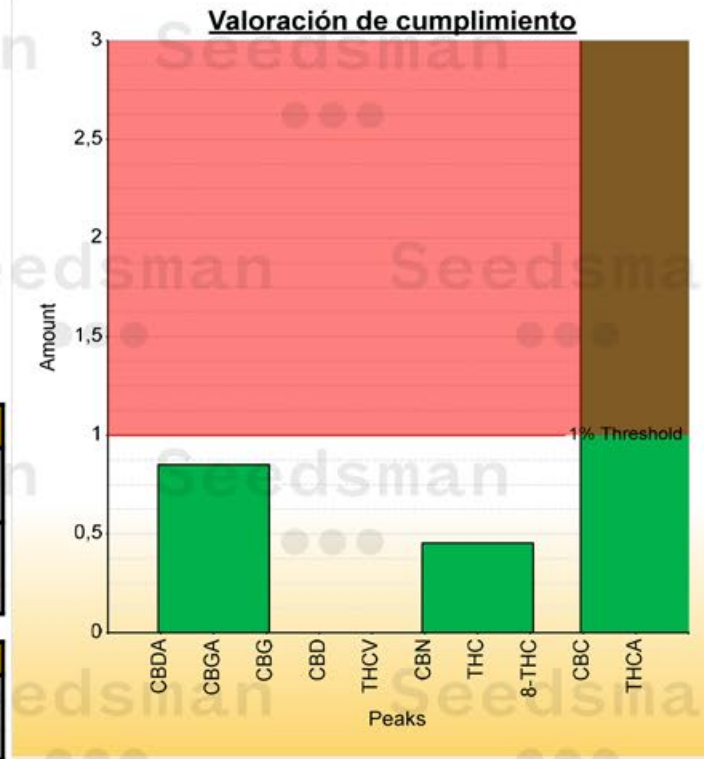
Resultados de Integración

No.	Peak Name	Retention Time min	Area mAU*min	Height mAU	Relative Area %	Relative Height %	Peak Purity
1	CBDA	2,653	0,053	1,418	0,200	0,580	904
2	CBGA	2,822	1,007	23,935	3,805	9,797	999
3	CBG	2,989	0,056	1,338	0,210	0,548	952
4	CBD	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
5	THCV	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
6	CBN	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
7	D9-THC	5,879	0,283	3,204	1,070	1,312	993
8	D8-THC	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
9	CBC	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
10	THCA	7,673	25,055	214,423	94,715	87,764	1000
Total:			26,453	244,317	100,00	100,00	

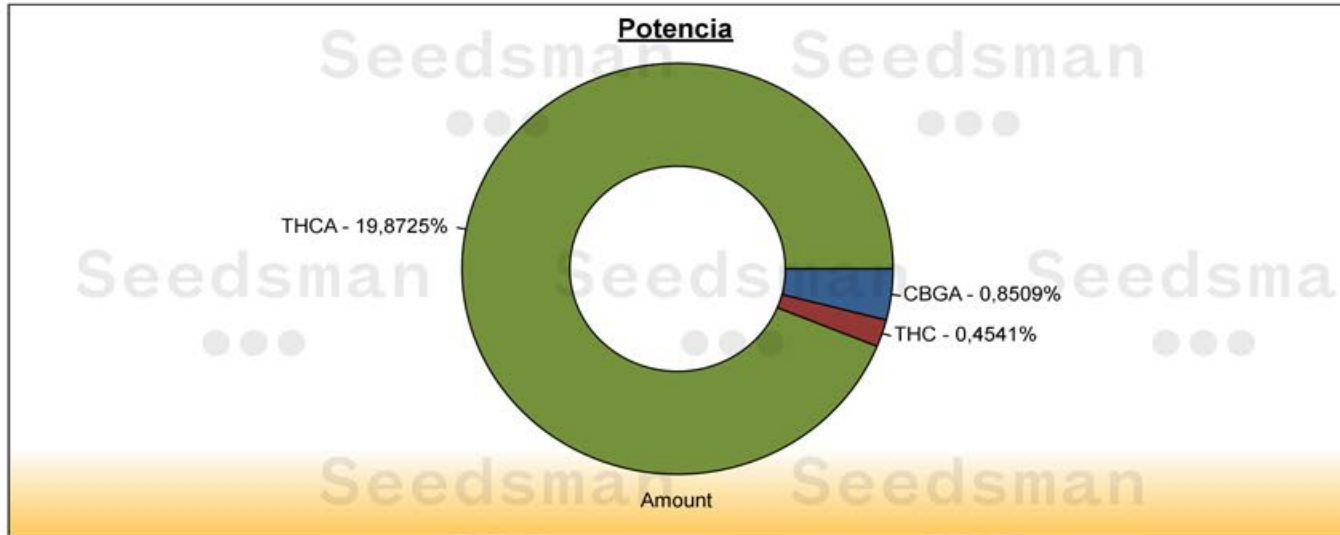
No.	Cannabinoides	Porcentaje P/P
1	CBDA	n.a.
2	CBGA	0,8509
3	CBG	n.a.
4	CBD	n.a.
5	THCV	n.a.
6	CBN	n.a.
7	D9-THC	0,4541
8	D8-THC	n.a.
9	CBC	n.a.
10	THCA	19,8725
%Total		21,178

Potencia	Base Húmeda	Base Seca
CBD total	%	%
CBDA + CBD	< LOQ	< LOQ
THC total	%	%
THCA+D8-THC +D9-THC	17,8823	21,1157

Cumplimiento de No Psicoactividad
NO Cumple; THC TOTAL > 1%



Notación: n.a: < LOQ



Herman Dario Palacio Torres
 Herman Dario Palacio Torres
 PhD. Ciencias Farmacéuticas y Alimentarias
 Director técnico y científico

Fabrica de plantas y semillas de Antioquia FASPLAN S.A.S
 Vereda Quirama - Rionegro, Antioquia
 Km 1.7 Vía San Antonio de Pereira - El Carmen de Viboral
 e-mail: admon.biofabrica@udea.edu.co
 tel: 3007988568

CETIFICADO DE ANÁLISIS

Detalles del cliente

Cliente: TTERRAPHARMA S.A.S.
Contacto: [REDACTED]
Correo electrónico: [REDACTED]
Teléfono: [REDACTED]
Dirección: [REDACTED]
Nit: [REDACTED]



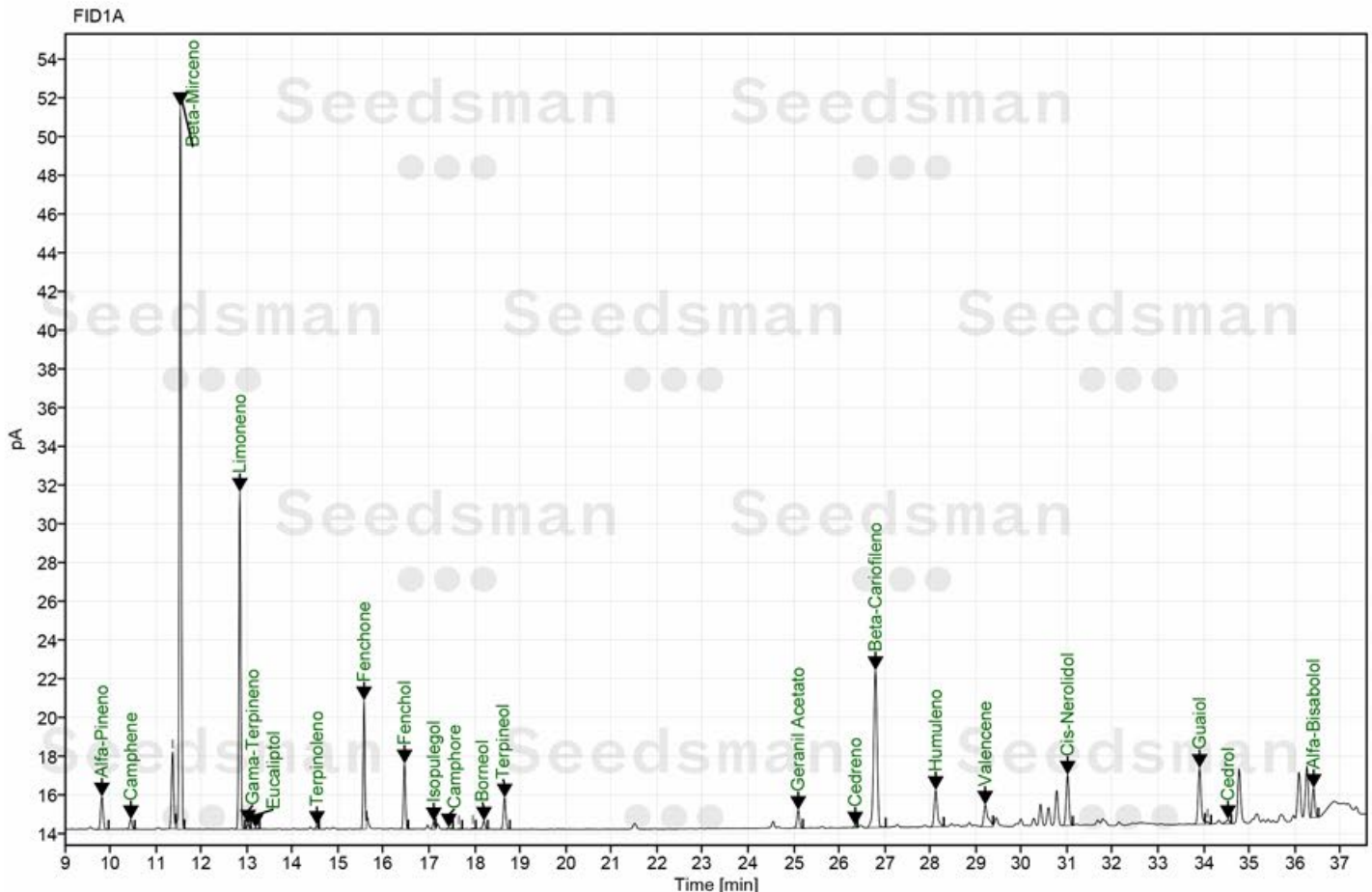
Detalles de la muestra

Sample name: Muestra 3 - GELATO 41 BX
AUTO SEEDSMAN
Description: M03

Acq. method: Método terpenos FASPLAN -V12.amx
Analysis method: Valoración de TERPENOS 1.pmx
Instrument: GC-FID
Injection date: 2024-12-04 15:53:57-05:00
Location: 3
Injection: 1 of 1
Injection volume: 1.000 µL
Acq. operator: Herman Palacio
Sample type: Sample



Cromatograma



CETIFICADO DE ANÁLISIS

Resultados

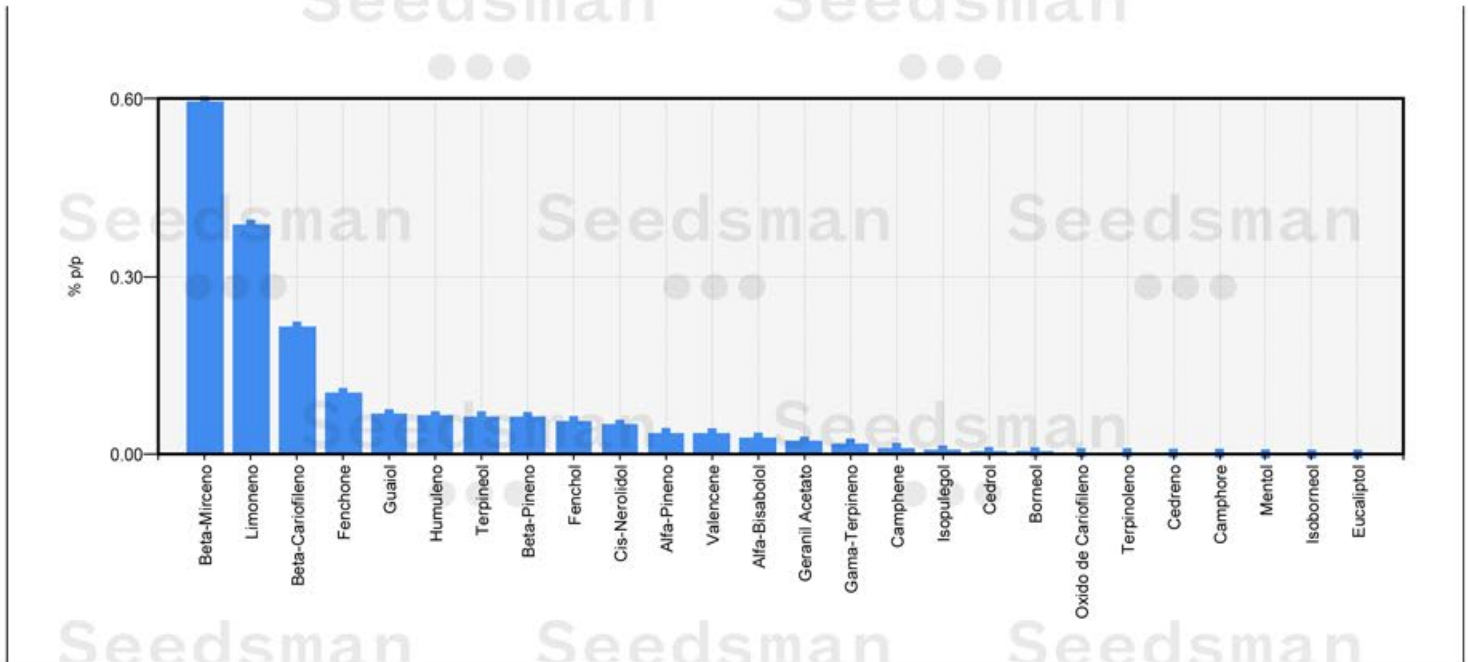
Name	RT [min]	Area	RF	Amount [mg/L]	Concentration [%p/p]
Beta-Mirceno	11.525	113.5232	2.21659	51.215	0.5972
Limoneno	12.829	50.8801	1.52720	33.316	0.3885
Beta-Cariofileno	26.779	42.5437	2.29350	18.550	0.2163
Fenchone	15.555	17.8197	1.99625	8.927	0.1041
Guaiol	33.893	13.1027	2.23920	5.851	0.0682
Humuleno	28.101	9.2549	1.66646	5.554	0.0648
Terpineol	18.641	6.1180	1.10556	5.534	0.0645
Beta-Pineno	11.354	13.5018	2.47282	5.460	0.0637
Fenchol	16.445	10.5152	2.16685	4.853	0.0566
Cis-Nerolidol	30.996	11.2141	2.59368	4.324	0.0504
Alfa-Pineno	9.801	6.6450	2.11426	3.143	0.0366
Valencene	29.186	7.1059	2.29492	3.096	0.0361
Alfa-Bisabolol	36.395	5.8176	2.36884	2.456	0.0286
Geranil Acetato	25.083	3.5319	1.88835	1.870	0.0218
Gama-Terpineno	13.009	0.8916	0.56749	1.571	0.0183
Camphene	10.438	2.0576	2.14363	0.960	0.0112
Isopulegol	17.085	1.1738	2.02182	0.581	0.0068
Cedrol	34.515	1.2128	3.22405	0.376	0.0044
Borneol	18.187	1.6807	5.03382	0.334	0.0039
Oxido de Cariofileno	34.069	0.6861	3.36876	0.204	0.0024
Terpinoleno	14.521	0.6402	3.18110	0.201	0.0023
Cedreno	26.334	0.4623	3.51866	0.131	0.0015
Camphore	17.415	0.4882	3.88592	0.126	0.0015
Mentol	17.943	0.2536	7.30062	0.035	0.0004
Isoborneol	17.637	0.2170	41.76300	0.005	0.0001
Eucaliptol	13.176	0.2643	82.81780	0.003	0.0000

% Total de Terpenos

1.850

CETIFICADO DE ANÁLISIS

Perfil de terpenos



Herman Dario Palacio Torres
PhD. Ciencias Farmacéutica y Alimentarias
Director técnico y científico

Fabrica de Plantas y Semillas de Antioquia FASPLAN S.A.S
Rionegro Antioquia
Vereda Quirama
Km 1.5 Vía San Antonio de Pereira - El Carmen de Viboral
e-mail: admon.biofabrica@udea.edu.co