

CERTIFICADO DE ANÁLISIS



Detalles de cliente

Cliente T TERRAPHARMA S.A.S.

Contacto

Correo electrónico

Teléfono

Dirección

Nit



Detalles de la muestra

Tipo de muestra Flor seca

Lote (#) M02

Humedad (%) 9,7693

Identificación Muestra 2 - BLUE DREAM AUTO SEEDSMAN

Detalles de inyección

Injection Name: Muestra 2 - BLUE DREAM AUTO SEEDSMAN

Injection Volume: 5,000

Vial Number: R:A3

Dilution Factor: 100000,00

Instrument Method: Método cannabinoides 2.7.10 V2

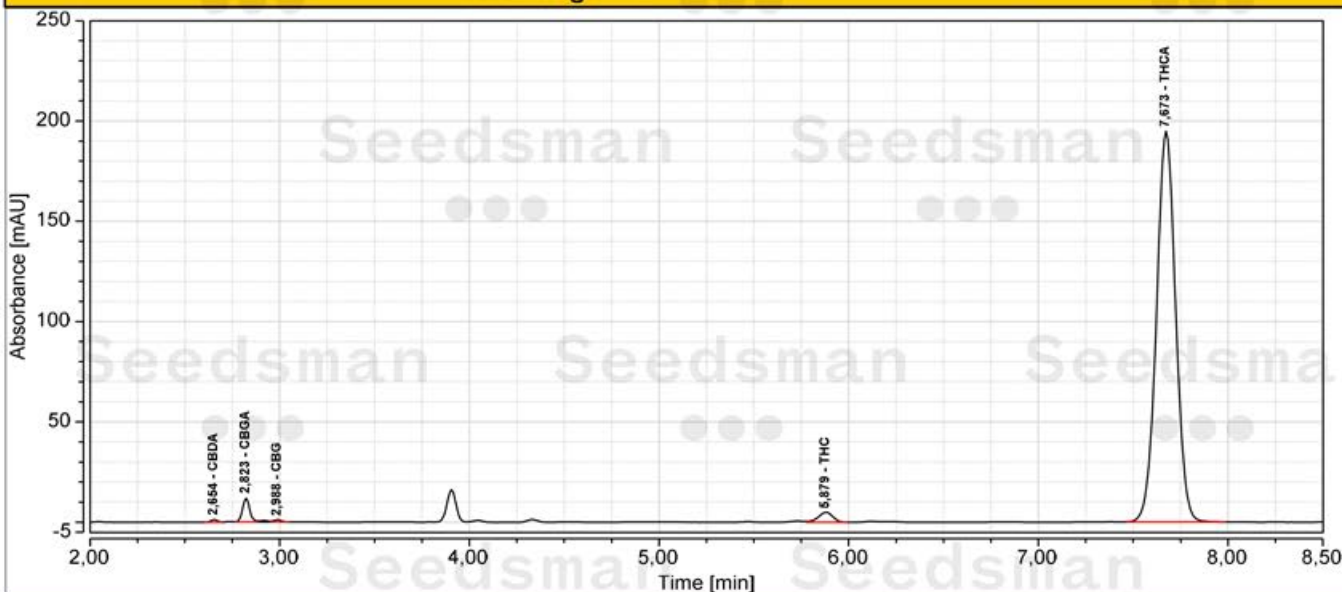
Sample Weight: 500900,0000

Processing Method: Cuantificación CANNA. ACTUALIZADA 2022

Injection Date/Time: 4/12/2024 16:28

Instrument: UHPLC_FASPLAN

Cromatograma



Resultados de Integración

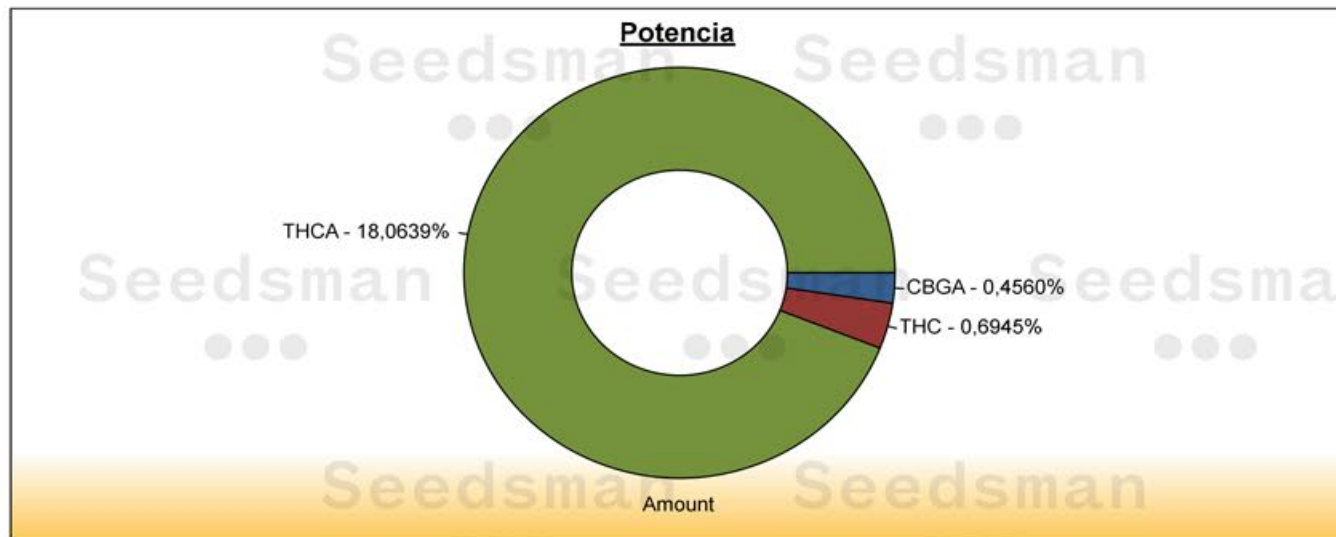
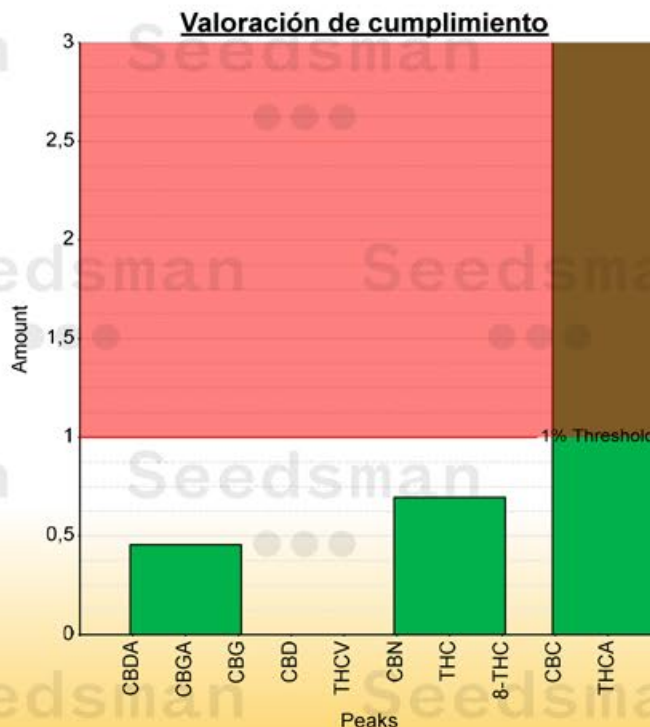
No.	Peak Name	Retention Time min	Area mAU*min	Height mAU	Relative Area %	Relative Height %	Peak Purity
1	CBDA	2,654	0,051	1,328	0,215	0,621	879
2	CBGA	2,823	0,510	11,824	2,145	5,527	998
3	CBG	2,988	0,050	1,077	0,209	0,503	971
4	CBD	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
5	THCV	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
6	CBN	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
7	D9-THC	5,879	0,444	5,039	1,868	2,355	995
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	22,735	194,680	95,563	90,994	1000
Total:			23,791	213,948	100,00	100,00	

No.	Cannabinoides	Porcentaje P/P
1	CBDA	n.a.
2	CBGA	0,4560
3	CBG	n.a.
4	CBD	n.a.
5	THCV	n.a.
6	CBN	n.a.
7	D9-THC	0,6945
8	D8-THC	n.a.
9	CBC	n.a.
10	THCA	18,0639
%Total		19,214

Potencia	Base Húmeda	Base Seca
CBD total	%	%
CBDA + CBD	< LOQ	< LOQ
THC total	%	%
THCA+D8-THC +D9-THC	16,5365	18,3270

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:
 Correo electrónico:
 Teléfono:
 Dirección:
 Nit:



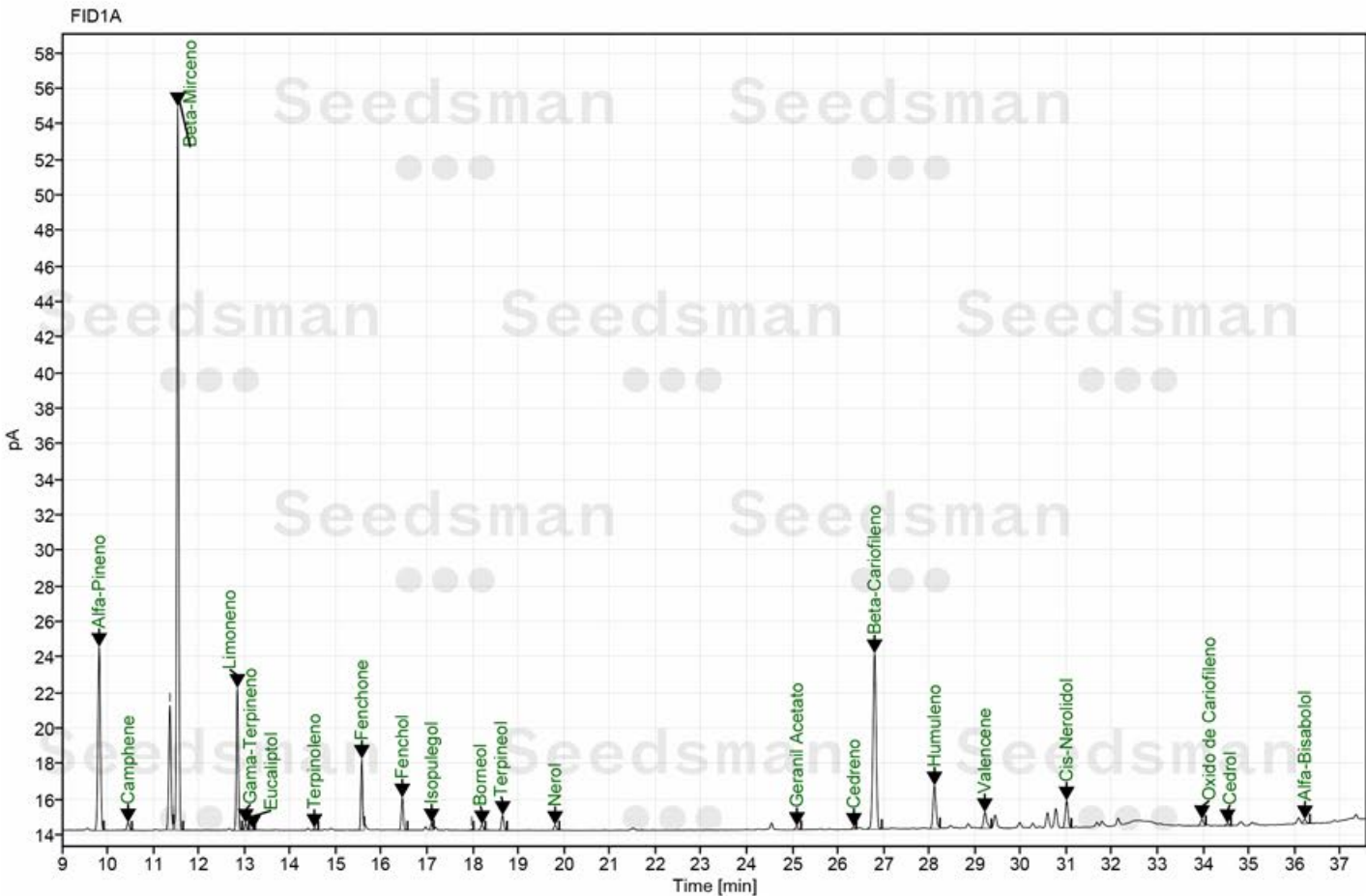
Detalles de la muestra

Sample name: Muestra 2 - BLUE DREAM
 AUTO SEEDSMAN
 Description: M02



Acq. method: Método terpenos FASPLAN -V12.amx
 Analysis method: Valoración de TERPENOS 1.pmx
 Instrument: GC-FID
 Injection date: 2024-12-04 15:01:18-05:00
 Location: 2
 Injection: 1 of 1
 Injection volume: 1.000 µL
 Acq. operator: Herman Palacio
 Sample type: Sample

Cromatograma

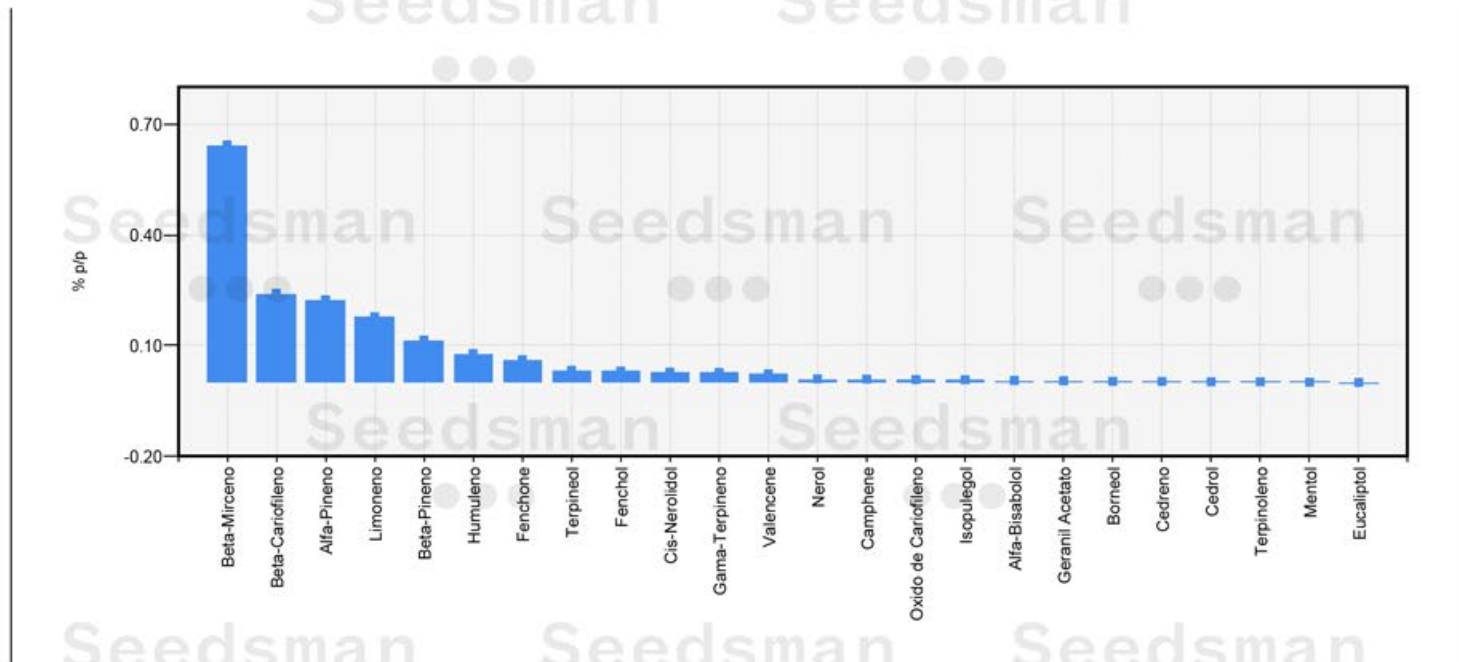


CETIFICADO DE ANÁLISIS

Resultados						
Name	RT [min]	Area	RF	Amount [mg/L]	Concentration [%p/p]	
Beta-Mirceno	11.523	122.7725	2.21628	55.396	0.6437	
Beta-Cariofileno	26.785	47.6016	2.29219	20.767	0.2413	
Alfa-Pineno	9.800	39.4582	2.04942	19.253	0.2237	
Limoneno	12.828	23.4176	1.53310	15.275	0.1775	
Beta-Pineno	11.352	24.1900	2.45269	9.863	0.1146	
Humuleno	28.097	11.0948	1.66031	6.682	0.0776	
Fenchone	15.554	10.7248	2.03391	5.273	0.0613	
Terpineol	18.639	3.1790	1.13120	2.810	0.0327	
Fenchol	16.440	5.7886	2.20227	2.628	0.0305	
Cis-Nerolidol	30.990	6.4808	2.75195	2.355	0.0274	
Gama-Terpineno	13.009	1.2628	0.55192	2.288	0.0266	
Valencene	29.199	4.5853	2.31858	1.978	0.0230	
Nerol	19.787	1.1794	1.48394	0.795	0.0092	
Camphene	10.434	1.6453	2.22286	0.740	0.0086	
Oxido de Cariofileno	33.956	1.6722	2.61953	0.638	0.0074	
Isopulegol	17.082	1.1894	2.01786	0.589	0.0068	
Alfa-Bisabolol	36.212	1.1464	2.66100	0.431	0.0050	
Geranil Acetato	25.084	0.8042	2.27667	0.353	0.0041	
Borneol	18.187	1.2680	5.46477	0.232	0.0027	
Cedreno	26.332	0.5814	2.97930	0.195	0.0023	
Cedrol	34.514	0.5911	4.83953	0.122	0.0014	
Terpinoleno	14.515	0.4433	4.00961	0.111	0.0013	
Mentol	17.961	0.1857	60.74373	0.003	0.0000	
% Total de Terpenos					1.728	

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