

"Por la cual se otorga el registro del cultivar de cannabis no psicoactivo LT de la empresa TRUE GROWERS S.A.S., con fines industriales, en el Registro Nacional de Cultivares Comerciales del ICA para la subregión natural Andina > 1.800 msnm (Área Fría con alturas superiores a los 1.800 msnm)"

LA SUBGERENCIA DE PROTECCION VEGETAL DEL INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA

En uso de sus facultades legales y en especial de las que le confieren los Decretos 1071 de 2015, 4765 de 2008, Acuerdo 005 de 2010 y Resolución 1676 del 13 de abril de 2011.

CONSIDERANDO:

Que de conformidad con el Decreto 1071 de 2015 corresponde al Instituto Colombiano Agropecuario – ICA, reglamentar, supervisar y controlar la producción, certificación, multiplicación, comercialización, importación y exportación de semillas para siembra utilizadas en la producción agropecuaria nacional.

Que la Resolución ICA No. 67516 del 11 de mayo de 2020 establece los requisitos para la inscripción de los cultivares en el Registro Nacional de Cultivares Comerciales y se dictan otras disposiciones.

Que empresa TRUE GROWERS S.A.S., identificada con Nit. No. 901463634-4, con matrícula No. 238342 del 05 de marzo de 2021, renovada el 28 de marzo de 2025, de conformidad con el certificado de existencia y representación legal de la Cámara de Comercio de Aburra Sur, expedida el 21 de mayo de 2025, haciendo uso de lo establecido en el artículo 2.8.11.11.1 del decreto 613 de 2017, informo al ICA los cultivares de cannabis que hacen parte de su fuente semillera para la producción de semilla seleccionada y dentro de la cual se encontraba el cultivar Luis T (LT).

Que la empresa TRUE GROWERS S.A.S., se encuentra registrada ante el ICA para adelantar actividades objeto de esta Resolución.

Que la empresa TRUE GROWERS S.A.S., solicitó mediante oficio No. 20241118555, autorización para realizar la prueba de evaluación agronómica para diez (10) cultivares de cannabis, entre los cuales se encontraba incluido el cultivar Luis T (LT), para evaluar su comportamiento en la subregión natural Andina > 1.800 msnm (Área Fría con alturas superiores a los 1.800 msnm), en cumplimiento de los requisitos establecidos en los Decretos 613 de 2017 y 631 de 2018, modificados por el Decreto 811 de 2021; en la Resolución ICA No. 67516 de 2020 y demás normas vigentes.

Que, de acuerdo con las normas antes mencionadas, se presentaron los resultados obtenidos en la prueba de evaluación agronómica del cultivar de cannabis Luis T (LT) de la empresa TRUE GROWERS S.A.S., en la subregión natural Andina > 1.800 msnm (Área Fría con alturas superiores a los 1.800 msnm) y el cual presentó un buen comportamiento para los parámetros de las características agronómicas evaluadas en la subregión natural anteriormente mencionada y presentó contenidos de THC < 1% siendo catalogado como no psicoactivo, según acta No. 16-25-1334.

Que el representante legal de la empresa TRUE GROWERS S.A.S., solicitó al ICA mediante oficio No. 20251021985 la inscripción del cultivar de cannabis no psicoactivo Luis T (LT), en el Registro Nacional de Cultivares Comerciales del ICA, para la subregión natural Andina > 1.800 msnm (Área Fría con alturas superiores a los 1.800 msnm), con ficha técnica suministrada por el responsable del registro.

En virtud de lo anterior.



"Por la cual se otorga el registro del cultivar de cannabis no psicoactivo LT de la empresa TRUE GROWERS S.A.S., con fines industriales, en el Registro Nacional de Cultivares Comerciales del ICA para la subregión natural Andina > 1.800 msnm (Área Fría con alturas superiores a los 1.800 msnm)"

RESUELVE:

ARTÍCULO 1.- Otorgar el registro del cultivar de cannabis no psicoactivo LT de la empresa TRUE GROWERS S.A.S., identificada con Nit. No. 901463634-4, con matrícula No. 238342 del 05 de marzo de 2021, renovada el 28 de marzo de 2025, de conformidad con el certificado de existencia y representación legal de la Cámara de Comercio de Aburra Sur, expedida el 21 de mayo de 2025, con fines industriales, en el Registro Nacional de Cultivares Comerciales del ICA, para la subregión natural Andina > 1.800 msnm (Área Fría con alturas superiores a los 1.800 msnm) según lo expuesto en la parte motiva de esta Resolución, la cual se describe a continuación:

CANNABIS

NOMBRE BOTÁNICO: NOMBRE COMÚN: NOMBRE REGIONAL: Luis T NOMBRE DE EVALUACION ASIGNADO POR LA EMPRESA: LUGAR DE COLECTA: TIPO DE REPRODUCCIÓN: TIPO DE CULTIVAR (VARIEDAD/HIBRIDO): CLASIFICACIÓN SEGÚN CONTENIDO DE THC: GENEALOGIA: METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN Marihuana Luis T Luis T LT Toribio, Cauca Asexual Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018.	INSCRIPCIÓN No.:	CANN-25-1678	
NOMBRE REGIONAL: NOMBRE DE EVALUACION ASIGNADO POR LA EMPRESA: LUGAR DE COLECTA: TIPO DE REPRODUCCIÓN: TIPO DE CULTIVAR (VARIEDAD/HIBRIDO): CLASIFICACIÓN SEGÚN CONTENIDO DE THC: GENEALOGIA: METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN Luis T Luis T Toribio, Cauca Asexual Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. No Psicoactivo Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018.	NOMBRE BOTÁNICO:	Cannabis sativa L.	
NOMBRE DE EVALUACION ASIGNADO POR LA EMPRESA: LUGAR DE COLECTA: TIPO DE REPRODUCCIÓN: TIPO DE CULTIVAR (VARIEDAD/HIBRIDO): CLASIFICACIÓN SEGÚN CONTENIDO DE THC: GENEALOGIA: METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018.	NOMBRE COMÚN:	Marihuana	
LUGAR DE COLECTA: TIPO DE REPRODUCCIÓN: Asexual TIPO DE CULTIVAR (VARIEDAD/HIBRIDO): CLASIFICACIÓN SEGÚN CONTENIDO DE THC: GENEALOGIA: METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN Toribio, Cauca Asexual Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. No Psicoactivo Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018.	NOMBRE REGIONAL:	Luis T	
LUGAR DE COLECTA: TIPO DE REPRODUCCIÓN: Asexual Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. CLASIFICACIÓN SEGÚN CONTENIDO DE THC: GENEALOGIA: METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN Toribio, Cauca Asexual Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018.		LT	
TIPO DE REPRODUCCIÓN: Asexual Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. CLASIFICACIÓN SEGÚN CONTENIDO DE THC: GENEALOGIA: METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018.			
TIPO DE CULTIVAR (VARIEDAD/HIBRIDO): CLASIFICACIÓN SEGÚN CONTENIDO DE THC: GENEALOGIA: METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: Dinformación no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018.		Toribio, Cauca	
CLASIFICACIÓN SEGÚN CONTENIDO DE THC: GENEALOGIA: METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: Según Decreto 631 de 2018. No Psicoactivo Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018.	TIPO DE REPRODUCCIÓN:	Asexual	
CLASIFICACIÓN SEGÚN CONTENIDO DE THC: GENEALOGIA: METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN No Psicoactivo No Psicoactivo Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
THC: GENEALOGIA: METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: DINFORMACIÓN INFORMACIÓN INFORMA		según Decreto 631 de 2018.	
METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera		No Psicoactivo	
METODOLOGIA UTILIZADA PARA SU OBTENCIÓN: CREADOR U OBTENTOR: ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN Según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. Información no disponible. Fuente Semillera	GENEALOGIA:		
OBTENCIÓN: según Decreto 631 de 2018. CREADOR U OBTENTOR: Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN Información no disponible. Fuente Semillera		según Decreto 631 de 2018.	
CREADOR U OBTENTOR: Información no disponible. Fuente Semillera según Decreto 631 de 2018. ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN Información no disponible. Fuente Semillera			
ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN Información no disponible. Fuente Semillera	OBTENCIÓN:	según Decreto 631 de 2018.	
ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN Información no disponible. Fuente Semillera	CREADOR U OBTENTOR:		
SU CREACIÓN:	ESPECIALISTAS QUE INTERVINIERON EN	Información no disponible. Fuente Semillera	
Seguil Decreto 031 de 2016.	SU CREACIÓN:	según Decreto 631 de 2018.	
RESPONSABLE DEL REGISTRO: TRUE GROWERS S.A.S.	RESPONSABLE DEL REGISTRO:	TRUE GROWERS S.A.S.	
ADARTACIÓN (Subreciones Neturales). Andina > 1.800 msnm (Área Fría con alturas	ADAPTACIÓN (Subregiones Naturales):	Andina > 1.800 msnm (Área Fría con alturas	
superiores a los 1.800 msnm)		superiores a los 1.800 msnm)	

Condiciones Ambientales y características del cultivo durante el desarrollo de la Prueba de Evaluación Agronómica por propagación Asexual							
 Densidad de 	siembra:		1.6 plan	tas /m²			
	ición del cultivo nperie/invernadero):		Inverna	Invernadero			
Etapa	Tem		mperatura °	eratura °C		Fotoperiodo	
	Duración en días	Promedio	Máxima	Mínima	Humedad Relativa (%)	(horas luz – horas oscuridad)	
Enraizamiento	16	23	29	17	85 – 100	18 – 6	
Vegetativo	55	23	29	17	70 – 85	18 – 6	
Floración	39	23	29	17	70 – 85	12 – 12	



"Por la cual se otorga el registro del cultivar de cannabis no psicoactivo LT de la empresa TRUE GROWERS S.A.S., con fines industriales, en el Registro Nacional de Cultivares Comerciales del ICA para la subregión natural Andina > 1.800 msnm (Área Fría con alturas superiores a los 1.800 msnm)"

Condiciones de Cultivo Tipo de reproducción	Andina > 1.800 msnm Invernadero Asexual		
CICLO DE VIDA	N1/A		
Días a emergencia:	N/A		
Duración del enraizamiento (días):	16		
 Días a floración masculina (después de trasplante): 	N/A		
 Días a floración femenina (después de trasplante): 	55		
 Días a cosecha después de floración: 	39		
 Días a cosecha después de trasplante: 	94		
CARACTERISTICAS DE SEMILLA Y PLANTULA			
Forma del cotiledón:	N/A		
Color del cotiledón:	N/A		
Peso de 1000 semillas (g):	N/A		
Color del tegumento:	N/A		
Veteado de las semillas:	N/A		
 Intensidad de la pigmentación antociánica del hipocotilo: 	N/A		
CARACTERISTICAS DE LA PLANTA:			
	Débil		
Pigmentación antociánica de la corona: Interpolated del colonizado de la baia.	Medio		
Intensidad del color verde de la hoja:	7.2		
Longitud del peciolo (cm):			
Pigmentación antociánica del peciolo:	Fuerte		
Número de foliolos:	5		
 Longitud del foliolo central de la hoja (cm): 	11.4		
 Anchura del foliolo central de la hoja (cm): 	2.5		
 Época de floración masculina (días): 	N/A		
 Proporción de plantas hermafroditas (%): 	0		
 Proporción de plantas femeninas (%): 	100		
 Proporción de plantas masculinas (%): 	0		
Color del tallo principal:	Amarillo		
 Longitud del entrenudo del tallo principal (cm): 	4.5		
Grosor del tallo principal (cm)	0.87		
Profundidad de los surcos del tallo principal:	Medios		
Medula en la sección transversal:	Delgada		
 Pigmentación antociánica de las flores femeninas: 	Media		
 Pigmentación antociánica de las flores masculinas: 	N/A		
Altura del tallo cosechado (cm):	93.2		
Número de tallos por planta:	6		
• Rendimiento de flores (13% de humedad) (g·pl-1):	50 – 68.75		
• Rendimiento de biomasa (materia fresca) (g·pl-¹):	100 – 137.5		
Porcentaje de fibra en tallo: • Porcentaje de fibra en tallo:	-		
Porcentaje de nora en tallo: Porcentaje de cañamiza:	-		
CALIDAD DE FIBRA			
• Densidad (g/cm³):	_		
, e	_		
Diámetro (mm): Resistancia a la tanción (N):	- -		
Resistencia a la tensión (N):Elongación a rompimiento (%):	- -		
CONTENIDO DE FITOCANNABINOIDES EN FLOR*:			
Communication and an arrangement and arrangement and arrangement and arrangement and arrangement arran	Valor Mínimo Valor Máximo		
• THC (%):	0.07 0.08		
• CBD (%):	0.65 0.67		
*Resultados obtenidos en laboratorio utilizando la técnica cromato			
	J		



"Por la cual se otorga el registro del cultivar de cannabis no psicoactivo LT de la empresa TRUE GROWERS S.A.S., con fines industriales, en el Registro Nacional de Cultivares Comerciales del ICA para la subregión natural Andina > 1.800 msnm (Área Fría con alturas superiores a los 1.800 msnm)"

REACCIÓN A PLAGAS Y ENFERMEDADES:

Los siguientes resultados de la evaluación obedecen a la lectura efectuada al material bajo las condiciones ambientales y de manejo presentadas durante la prueba de evaluación agronómica en la zona agroecológica y no a una prueba de resistencia a plagas y enfermedades.

Enfermedades y Plagas	% Incidencia	% Severidad
Botrytis:	1	10
Mildeo:	1	10
Mosca Blanca	10	0
Áfidos	5	0
Ácaros	5	0

ARTÍCULO 2.- El uso de este cultivar contará con una ficha técnica de manejo agronómico, la cual es entregada por el responsable del registro.

ARTÍCULO 3.- El presente registro del cultivar de cannabis no psicoactivo LT tiene vigencia indefinida, pero se podrá cancelar, suspender o retirar en todo o parte del territorio nacional, su comercialización cuando se compruebe que el cultivar ha perdido sus características y/o valor agronómico que dieron lugar al registro, y/o cuando su comportamiento constituya riesgo sanitario.

ARTÍCULO 4.- Es deber del responsable del registro del cultivar cumplir las normas establecidas en el Decreto 811 de 2021, en las Resoluciones ICA No. 15141 de 2024 y 67516 de 2020, y demás normas que los complementen, modifiquen y/o sustituyan.

ARTÍCULO 5.- El cultivar de cannabis no psicoactivo LT que comprende este registro, sólo podrá ser comercializado en la subregión natural autorizada en la presente Resolución.

ARTÍCULO 6.- Notifíquese el presente acto administrativo de acuerdo con lo consagrado en los artículos 67 a 69 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo (Ley 1437 de 2011), y de forma íntegra, autentica y gratuita, deberá ser entregado al interesado.

ARTÍCULO 7.- Contra la presente Resolución procede el recurso de reposición, el cual de acuerdo con lo contenido en el artículo 76 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo (ley 1437 de 2011), deberá interponerse dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su notificaci

ARTÍCULO 8.- La presente Resolución rig tir de su expedición.

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá D.C,. a los dieciseis (16) dias de julio de 2025

LUIS GERARDÓ ARIAS ROJAS Subgerente de Protección Vegetal

Proyectó: Efraín Edgardo Jiménez Moreno – Dirección Técnica de Semillas Revisó: Juan José Gómez – Dirección Técnica de Semillas Aprobó: Alfonso Alberto Rosero – Director Técnico de Semillas (E)