

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Jonathan A. Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	1 de 9	
Fecha de visita técnica	1 de diciembre de 2021	Sitio de Visita	Av. calle 43 sur # Cra 94 c	
Especie	Eugenia	Barrio Visita	Las Margaritas	
N. científico	<i>Eugenia myrtifolia</i>	UPZ	86-El porvenir	
Árbol N.º	T1-268	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod. SIGAU	08011401002861	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 89164,21571; N 104372,8414	c.c. o NIT	901.339.011-6	

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO
ESTADO FÍSICO:
<ul style="list-style-type: none"> •Copa: ramas secas, estado físico general de copa regular. •Fuste: Presenta fuste con inclinación de 5 grados, estado físico general de fuste bueno. •Raíz: raíces no apreciables, presenta estado físico general de raíz bueno.
ESTADO SANITARIO:
<ul style="list-style-type: none"> •Copa: la especie presenta herbívoría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. •Fuste: No presenta ninguna afectación y se encuentra en buen estado sanitario general. •Raíz: raíces no apreciables, sin embargo, debido a las buenas condiciones del individuo en pie se determina estado sanitario general bueno.
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN
Se evidencia Interferencia con redes de gas. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.



INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR	DIMENSIONES	
	BLOQUEO Y TRASLADO	P.A.P. (m)
	Altura Total (m)	1,6
	Altura Com. (m)	0
	Volumen Comercial (m3)	0

CONCEPTO TÉCNICO

Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del individuo debido presenta un buen estado físico y sanitario general, adicionalmente, esta especie de acuerdo con lo descrito en el Manual de Silvicultura Urbana para Bogotá D. C (2011), esta especie cuenta con una resistencia media a traslados por lo que se recomienda que la actividad de traslado sea corta.

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A. Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO	Radicado No.	
		Elaboró	Jonathan A. Luna Hernández
		Tarjeta profesional N.º	70266-251974
		Revisó	
		Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación	
		Página	2 de 9
Fecha de visita técnica	1 de Diciembre de 2021	Sitio de Visita	Av. Calle 43 sur # Cra 94 c
Especie	Jazmín de la china	Barrio Visita	Las Margaritas
N. científico	<i>Ligustrum lucidum</i>	UPZ	86-El porvenir
Árbol N.º	T1-275	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.
Cod. SIGAU	08011401003821	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102
Localización Exacta del árbol	E 89181,83068; N 104370,0156	c.c. o NIT	901.339.011-6

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO	
ESTADO FÍSICO:	
<ul style="list-style-type: none"> •Copa: podas anteriores técnicas, y se encuentra en buen estado físico general. •Fuste: bifurcaciones basales, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. •Raíz: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general. 	
ESTADO SANITARIO:	
<ul style="list-style-type: none"> •Copa: la especie no cuenta con ninguna afectación y se encuentra en buen estado sanitario general. •Fuste: el individuo no presenta ninguna afectación y se encuentra en buen estado sanitario general. •Raíz: raíces no apreciables, sin embargo, debido a las buenas condiciones del individuo en pie se determina estado sanitario general bueno. 	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN	
<p>Se evidencia Interferencia con redes secas Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>	



INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR	DIMENSIONES	
	P.A.P. (m)	0,29
	Altura Total (m)	4,20
	Altura Com. (m)	0
BLOQUEO Y TRASLADO	Volumen Comercial (m3)	0

CONCEPTO TÉCNICO

Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del individuo, se destaca que esta especie se considera resistente a traslados por sus condiciones físicas y sanitarias y es una especie que por su altura facilita esta actividad, adicionalmente se recalca que de acuerdo con el Manual de Silvicultura Urbana para Bogotá D. C (2011), esta especie se caracteriza por tener raíces de profundidad media que no afectarían esta actividad.

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A. Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Jonathan A. Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	3 de 9	
Fecha de visita técnica	1 de Diciembre de 2021	Sitio de Visita	Portal Américas, Av. Villavicencio con Cra 8 c hasta Cra 86	
Especie	Falso pimiento	Barrio Visita	Las margaritas	
N. científico	<i>Schinus molle</i>	UPZ	86-El porvenir	
Árbol N.º	T1-285	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod. SIGAU	08011401000351	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 89343,26435; N 104084,7714	c.c. o NIT	901.339.011-6	

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO
ESTADO FÍSICO:
<ul style="list-style-type: none"> •Copa: podas anteriores antitécnicas, podas anteriores técnicas, rebrotes, se encuentra en estado físico general regular. •Fuste: torcido, compartimentalizado, presencia de objetos extraños, daño mecánico leve, se encuentra en estado físico general regular. •Raíz: raíces no apreciables, se encuentra en estado físico general bueno.
ESTADO SANITARIO:
<ul style="list-style-type: none"> •Copa: el individuo presenta herviboría, agallas, necrosis, se encuentra en un estado sanitario general regular. •Fuste: el individuo no presenta ninguna afectación y se encuentra en buen estado sanitario general el fuste. •Raíz: raíces no apreciables, sin embargo, por las condiciones del individuo se considera que un estado sanitario general bueno.
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN
Se evidencia Interferencia con redes eléctricas. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.



INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR	<u>DIMENSIONES</u>	
	P.A.P. (m)	0,83
	Altura Total (m)	7
	Altura Com. (m)	0
TALA	Volumen Comercial (m3)	0

CONCEPTO TÉCNICO

Se considera técnicamente viable la tala del individuo, ya que presenta un estado físico de copa regular, el fuste se encuentra torcido, presenta afectaciones mecánicas y esta compartimentalizado, lo que podría generar riesgos de futuro declive, adicionalmente, de acuerdo con el Manual de Coberturas Vegetales de Bogotá D.C (2021), esta especie mayor susceptibilidad a la afectación principalmente por insectos fitófagos lo que es consecuente con el estado sanitario encontrado, adicionalmente, el individuo al encontrarse ubicado en una zona dura no permite obtener un bloque técnicamente adecuado para garantizar la supervivencia del individuo por lo que no es apto para ser trasladado.

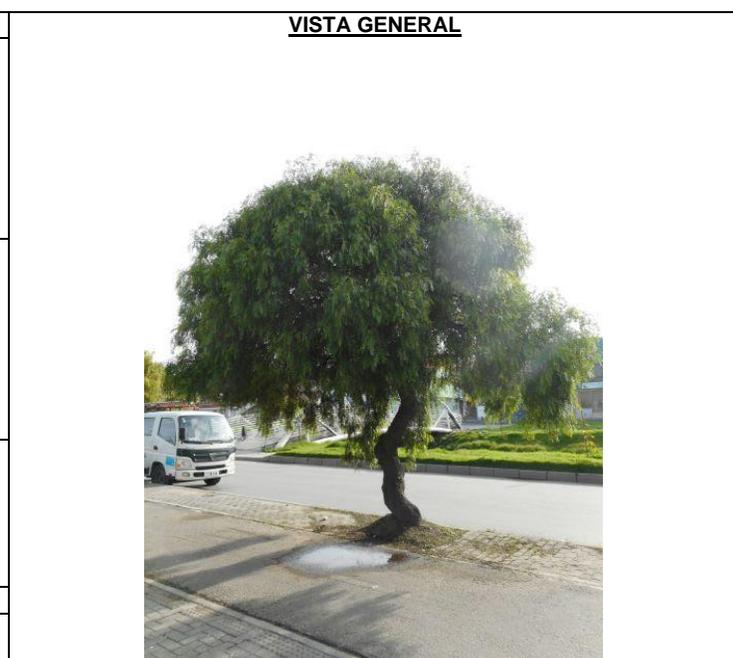
Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma
Ing. Jonathan A. Luna Hernández
T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Jonathan A. Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	4 de 9	
Fecha de visita técnica	1 de Diciembre de 2021	Sitio de Visita	Portal Américas, Av. Villavicencio con Cra 88c hasta Cra 86	
Especie	Falso pimiento	Barrio Visita	Las margaritas	
N. científico	<i>Schinus molle</i>	UPZ	86-El porvenir	
Árbol N.º	T1-290	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod. SIGAU	08011401000354	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 89358,17751; N 104056,7614	c.c. o NIT	901.339.011-6	

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO
ESTADO FÍSICO:
<ul style="list-style-type: none"> •Copa: excesiva ramificación, ramas pendulares, se encuentra en estado físico general de copa bueno. •Fuste: bifurcación, torcido, se encuentra en estado físico general de fuste regular. •Raíz: raíces no apreciables, se encuentra en estado físico general de raíz bueno.
ESTADO SANITARIO:
<ul style="list-style-type: none"> •Copa: el individuo no presenta ninguna afectación y se encuentra en buen estado sanitario general de copa. •Fuste: el individuo no presenta ninguna afectación y se encuentra en buen estado sanitario general de fuste. •Raíz: raíces no apreciables, sin embargo, por las condiciones del individuo se considera que un estado sanitario general de raíz bueno.
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN
Se evidencia Interferencia con redes eléctricas. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.



INTERVENCIÓN SILVICULTURAL <u>A CONSIDERAR</u>	<u>DIMENSIONES</u>	
	P.A.P. (m)	0,74
	Altura Total (m)	5,5
	Altura Com. (m)	0
	Volumen Comercial (m3)	0

CONCEPTO TÉCNICO

Se considera técnicamente viable la tala del individuo, debido a que por su emplazamiento no tiene suficiente espacio para conformar un bloque para traslado, por lo que no se podría cumplir con las especificaciones para traslados expuestas en el Manual de Coberturas Vegetales de Bogotá D.C (2021), adicionalmente, el fuste se encuentra torcido lo que podría generar volcamiento. Genera interferencia con redes de eléctricas, lo que podría ocasionar riesgos en el emplazamiento.

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma
Ing. Jonathan A. Luna Hernández
T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Jonathan A. Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	5 de 9	
Fecha de visita técnica	1 de Diciembre de 2021	Sitio de Visita	Portal Américas, Av. Villavicencio con Cra 86	
Especie	Falso pimiento	Barrio Visita	Las margaritas	
N. científico	<i>Schinus molle</i>	UPZ	86-El porvenir	
Árbol N.º	T1-322	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod. SIGAU	08011401000409	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 89552,718; N 103692,117	c.c. o NIT	901.339.011-6	

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO
ESTADO FÍSICO:
<ul style="list-style-type: none"> •Copa: excesiva ramificación, rebrotes, rama en peligro de caída, se encuentra en estado físico general de copa bueno. •Fuste: bifurcación basal, fuste recto, se encuentra en estado físico general de fuste regular. •Raíz: raíces no apreciables, se encuentra en estado físico general de raíz bueno.
ESTADO SANITARIO:
<ul style="list-style-type: none"> •Copa: el individuo no presenta ninguna afectación, se encuentra en buen estado sanitario general de copa. •Fuste: el individuo no presenta ninguna afectación y se encuentra en buen estado sanitario general de fuste. •Raíz: raíces no apreciables, sin embargo, por las condiciones del individuo se considera que un estado sanitario general de raíz bueno.
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN
Se evidencia Interferencia con redes secas. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.



<u>INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</u> <u>A CONSIDERAR</u>	<u>DIMENSIONES</u>	
	P.A.P. (m)	0,84
	Altura Total (m)	6,5
	Altura Com. (m)	0
TALA	Volumen Comercial (m3)	0

CONCEPTO TÉCNICO

Se considera técnicamente viable la tala del individuo, debido a su emplazamiento no tiene suficiente espacio para conformar un bloque técnicamente adecuado para traslado, lo que no permite garantizar que el sistema radicular tenga agua, oxígeno y nutrientes para su correcto funcionamiento tal como lo menciona el Manual de Coberturas Vegetales de Bogotá D.C (2021). Adicionalmente, el individuo presenta ramas en peligro de caída y bifurcación en el fuste; defecto estructural que podría generar un riesgo en las uniones del tronco.

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

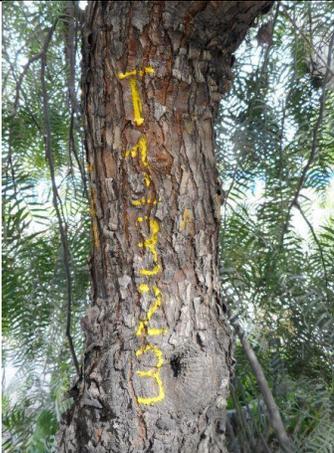
Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A. Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Jonathan A. Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	6 de 9	
Fecha de visita técnica	1 de Diciembre de 2021	Sitio de Visita	Portal Américas, Av. Villavicencio con Cra 87	
Especie	Falso pimiento	Barrio Visita	Las margaritas	
N. científico	<i>Schinus molle</i>	UPZ	86-El porvenir	
Árbol N.º	T1-323	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod. SIGAU	08011401000410	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 89560,56233; N 103678,3084	c.c. o NIT	901.339.011-6	

<p>DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO</p> <p>ESTADO FÍSICO:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Copa: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, copa asimétrica, se encuentra en estado físico general de copa regular. •Fuste: torcido, compartimentalizado, afectación por guadaña, daño mecánico leve, se encuentra en estado físico general de fuste regular. •Raíz: montículo, se encuentran manifestaciones de un estado físico general de raíz regular. <p>ESTADO SANITARIO:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Copa: el individuo presenta agallas, presencia de insectos, se encuentra en regular estado sanitario general de copa. •Fuste: el individuo no presenta ninguna afectación y se encuentra en buen estado sanitario general de fuste. •Raíz: montículo, se encuentran manifestaciones de un estado sanitario general de raíz regular. <p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p style="text-align: center;">Se evidencia Interferencia con redes secas. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p> <p style="text-align: center;">VISTA DETALLE</p> 	<p style="text-align: center;">VISTA GENERAL</p>  <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,40</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">2,70</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">CONCEPTO TÉCNICO</p> <p>Se considera técnicamente viable la tala del individuo, debido a que por su emplazamiento no tiene suficiente espacio para conformar un bloque para traslado, por lo que no se podría cumplir con las especificaciones para traslados expuestas en el Manual de Coberturas Vegetales de Bogotá D.C (2021) en donde se busca proteger las condiciones y minimizar el impacto de la obra sobre el individuo, adicionalmente, el individuo presenta fuste torcido, compartimentalizado, afectación por guadaña y daño mecánico lo que podría generar riesgos por futuro declive.</p>	INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,40	TALA	Altura Total (m)	2,70	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES													
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,40												
TALA	Altura Total (m)	2,70												
	Altura Com. (m)	0												
	Volumen Comercial (m3)	0												

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A. Luna Hernández

T.P. 70266-251974

FICHA TÉCNICA DE REGISTRO

Concepto Técnico:	Radicado No.		
	Elaboró	Jonathan A. Luna Hernández	
	Tarjeta profesional N.º	70266-251974	
	Revisó		
	Aprobó		
	Fecha aprobación		
	Página	7 de 9	
Fecha de visita técnica	1 de Diciembre de 2021	Sitio de Visita	Portal Américas, Av. Villavicencio con Cra 88
Especie	Falso pimiento	Barrio Visita	Las margaritas
N. científico	<i>Schinus molle</i>	UPZ	86-El porvenir
Árbol N.º	T1-324	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.
Cod. SIGAU	08011401000411	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102
Localización Exacta del árbol	E 89567,49429; N 103663,8864	c.c. o NIT	901.339.011-6

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO

ESTADO FÍSICO:

- Copa: excesiva ramificación, rebrotes, rama en peligro de caída, se encuentra en estado físico general de copa bueno.
- Fuste: bifurcación, fuste recto, torcido, se encuentra en estado físico general de fuste bueno.
- Raíz: raíces no apreciables, se encuentra en estado físico general de raíz bueno.

ESTADO SANITARIO:

- Copa: el individuo no presenta ninguna afectación, se encuentra en buen estado sanitario general de copa.
- Fuste: el individuo no presenta ninguna afectación, se encuentra en buen estado sanitario general de fuste.
- Raíz: raíces no apreciables, sin embargo, por las condiciones del individuo se considera que un estado sanitario general de raíz bueno.

CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN

Se evidencia Interferencia con redes eléctricas. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



INTERVENCIÓN SILVICULTURAL
A CONSIDERAR

TALA

DIMENSIONES

P.A.P. (m)	0,79
Altura Total (m)	4,5
Altura Com. (m)	0
Volumen Comercial (m3)	0

CONCEPTO TÉCNICO

Se considera técnicamente viable la tala del individuo, debido a que por su emplazamiento no tiene suficiente espacio para conformar un bloque técnicamente adecuado para trasladarlo, presenta raíces confinadas por lo que no se podría cumplir con las especificaciones para traslados expuestas en el Manual de Silvicultura Urbana para Bogotá D. C (2011), no se podría garantizar las condiciones mínimas ambientales que permitan el buen desarrollo óptimo del individuo. Adicionalmente, el individuo presenta ramas en peligro de caída, bifurcaciones basales con varios rebrotes y el fuste se encuentra torcido, aspecto condicionante para bloqueo y traslado, a pesar que podría ser bifurcaciones temporales, se habla de un árbol de porte medio lo que expresa que sus características físicas se han establecido.

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A. Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Jonathan A. Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	8 de 9	
Fecha de visita técnica	1 de Diciembre de 2021	Sitio de Visita	Avenida Carrera 86 con Avenida Ciudad de Villavicencio	
Especie	Raphiolepis	Barrio Visita	Las Margaritas	
N. científico	<i>Rhaphiolepis umbellata</i>	UPZ	86-El porvenir	
Árbol N.º	T1-1070	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod. SIGAU	08011401002298	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 89551,93768; N 103597,4031	c.c. o NIT	901.339.011-6	

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO

ESTADO FÍSICO:

- Copa: podas anteriores antitécnicas, copa asimétrica, se encuentra en estado físico general de copa bueno.
- Fuste: torcido, afectación por guadañadora, daño mecánico leve, se encuentra en estado físico general de fuste bueno.
- Raíz: raíces no apreciables, se encuentra en estado físico general de raíz bueno.

ESTADO SANITARIO:

- Copa: el individuo no presenta ninguna afectación, se encuentra en buen estado sanitario general de copa.
- Fuste: el individuo no presenta ninguna afectación, se encuentra en buen estado sanitario general de fuste.
- Raíz: raíces no apreciables, sin embargo, por las condiciones del individuo se considera que un estado sanitario general de raíz bueno.

CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN

Se evidencia Interferencia con redes secas.
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá

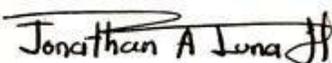


INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR	DIMENSIONES	
BLOQUEO Y TRASLADO	P.A.P. (m)	0
	Altura Total (m)	0,96
	Altura Com. (m)	0
	Volumen Comercial (m3)	0

CONCEPTO TÉCNICO

Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del individuo, debido a que por sus condiciones tanto físicas como sanitarias cumple con las condiciones determinadas en el Manual de Coberturas Vegetales de Bogotá D.C (2021) en donde se destaca que el individuo debe estar en excelentes condiciones para garantizar su adaptación al traslado y futuro desarrollo, adicionalmente, debido a que el individuo presenta un porte bajo, esto permite tener un claro conocimiento del comportamiento del sistema radicular y la edad del individuo brinda mayor probabilidad de adaptación en una nueva área.

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018


 Firma
 Ing. Jonathan A. Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Jonathan A. Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	9 de 9	
Fecha de visita técnica	1 de Diciembre de 2021	Sitio de Visita	Avenida Carrera 86 con Avenida Ciudad de Villavicencio	
Especie	Gualanday	Barrio Visita	Las Margaritas	
N. científico	<i>Jacaranda mimosifolia</i>	UPZ	86-El porvenir	
Árbol N.º	T1-1072	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod. SIGAU	08011401004786	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 89552,41652; N 103602,3297	c.c. o NIT	901.339.011-6	

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO ESTADO FÍSICO: <ul style="list-style-type: none"> •Copa: podas anteriores antitécnicas, se encuentra en estado físico general de copa bueno. •Fuste: fuste recto, compartimentalizado, se encuentra en estado físico general de fuste bueno. •Raíz: raíces no apreciables, se encuentra en estado físico general de raíz bueno. 		VISTA GENERAL			
ESTADO SANITARIO: <ul style="list-style-type: none"> •Copa: el individuo no presenta ninguna afectación, se encuentra en buen estado sanitario general de copa. •Fuste: individuo no presenta ninguna afectación, se encuentra en buen estado sanitario general de fuste. •Raíz: raíces no apreciables, sin embargo, por las condiciones del individuo se considera que un estado sanitario general de raíz bueno. 					
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN					
<p style="text-align: center;">Se evidencia Interferencia con redes secas. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá</p>					
VISTA DETALLE		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
		A CONSIDERAR			
		BLOQUEO Y TRASLADO		DIMENSIONES	
				P.A.P. (m)	0,26
				Altura Total (m)	2,70
				Altura Com. (m)	0
Volumen Comercial (m3)	0				
		CONCEPTO TÉCNICO			
		<p>Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del individuo debido a que por sus condiciones tanto físicas como sanitarias cumple con las condiciones determinadas en el Manual de Coberturas Vegetales de Bogotá D.C (2021) destacando que como el individuo es joven tiene alta probabilidad de adaptación al traslado y no requerirá de mayor aislamiento y un mantenimiento posmanejo. Presenta interferencias con redes secas.</p>			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A. Luna Hernández

T.P. 70266-251974