

INSTITUTO NACIONAL DE BOSQUES PLAN DE MANEJO FORESTAL

Licencia de aprovechamiento forestal PMF coníferas y mixtos hasta 5 ha

I. PROPIETARIOS	
Nombre	
Query S.A	
II. DATOS DE LAS FINCAS	

Aldea: Departamento: GUATEMALA Municipio: SAN JOSÉ PINULA									
Departamento: GUATEMALA Municipio: SAN JOSÉ PINULA	·								
Tipo de documento de propiedad: Certificación de la propiedad Fecha Emisión: 05/01/2017									
No. Finca: 6074 Folio: 74 Libro: 313									
De: GUATEMALA									
Nombre: FINCA RODOLFO									
Ubicacion GTM (WGS 84) Norte (Y) 1605121 Oeste (X) 5	11000								
Área Total: 8.23 ha.									
Propietario: (persona Júridica)									
Query S.A									
Propietario: (persona Júridica)									
Query S.A									

Ubica	Ubicación política: Guatemala													
Aldea:		Aldea	Aldea											
Depar	tam	ento:	Gl	JATEMALA			Municipio: SAN JOSÉ PINUL			NUL	A			
Tipo de documento de propiedad:			Certificación de la propiedad			Fed	echa Emisión: 09/04			04/2017				
No. Fir	ıca:	34			Folio:	889				Libro:	g	9898		
De:	Gu	ate												
Nombr	e:	FINCA	2											
Ubicac	ion	GTM (W	3S	84) Norte (Y)		1694	809 Oes	ste (X)					507621
Área 1	ota	l:	1	0.00 ha.										
Propietario: (persona Júridica)														
Query S.A														
Propietario: (persona Júridica)														
Query S.A														

III. AREAS											
Finca	Tipo de Bosque	Clase de Desarrollo	Especies								
FINCA RODOLFO	Conífera		PINUMI								
FINCA 2											

Uso actual de la finca	Área en has	%
Forestal	0.66	8.02
Agricultura	1.91	23.21
Ganaderia	0.00	0.00
Agroforestal	5.66	68.77
Otros	0.00	0.00
	Superficie con bosque	
Área con Bosque	0.66	ha
Área a Intervenir	0.45	ha
Área de Protección	0.21	ha
Criterios de Protección	Área (ha)	%
Pendiente	0.00	0.00
Profundidad	0.00	0.00
Pedregosidad	0.00	0.00
Anegamiento	0.00	0.00
Bosque de galeria	0.21	100.00
Especies protegidas	0.00	0.00
Otros	0.00	0.00

Tiempo Ejecu	5 años								
Tiempo Ejecución de la extracción				8 años					
Volumen a ex	traer	152.71 m3/rodal	5	Sistema de	corta	Corta	a Final		
Incremento ar	nual	2.18 m3/ha/año	Corta anual permisible 10.18 m3/ha/año			3/ha/año			
Especies a ma	anejar	PINUMI	;	Sistema de repoblación forestal Plantación				Plantación	
Tipo de garant	ia	GARANTÍA FIDUCIARIA							
IV. INFORMAC	CION DE (CONTACTO							
Dirección	4 calle 5	-80 zona 1							
Departamento GUATEMALA			Municipio		SAN JOSÉ PINULA				
Telefóno Domicilio 66897487			Telefóno		0				
Celular		32948768	(Correo	julietasagastume@gmail.com			l.com	

V. CARACTERISTICAS BIOFISICAS													
Altitud: 1700 msnm													
Topografía El area de aprovechamiento es un terreo con pendiente de 40 a 50 %. con relieve ondulado													
Suelos	elos Franco arcilloso												
Hidrográfica Se identificaron dos fuentes de agua superficiales en los linderos este y oste de la finca.													
Zona de Vida Bosque Húmedo Subtropical (templado)													
VI. INVENTARIO FORESTAL													
					Inf	formación del	Inve	ntario					
Tipo de Inv	entario)	Censo				Diar	metro minim	0	1 cm			
Total de Ro	dales		1										
Datos de re estimación				a la									
Ecuaciones de Volume					,uuui	ii+000, 3x8H/n	n						
					F	Resumen del I	nven	tario					
Rodal 1			Area		0.34	Edad 3	34	Pendie	ente	24	II	NC	
Clase de De	esarroll	lo	Especie		medio cm)	Altura media (m)		Densidad Á arboles/ha		Basal ha	Volumen Ha (M3)		Volumen / Rodal (M3)
Regeneraci	ón no a	ade	ACACFA		83.50 19.5		0	5.88		1.10		67	7.84
Regeneraci	ón no a	ade	ALBILE		111.00	1.00 22.0		8.82	2.97		2.6	57	23.97
Regeneraci	ón no a	ade	FICUCR		118.00	23.6	7	8.82	3.28		2.6	57	0.00
Regeneraci	ón no a	ade	ACACFA		83.50	19.5	0	5.88	1.10		2.6	57	7.84
Regeneraci	ón no a	ade	ALBILE		111.00	22.0	0	8.82	2.97		2.6	57	23.97
Regeneraci	ón no a	ade	FICUCR		118.00	23.6	7	7 8.82		3.28	2.6	i 7	0.00
VII. PLANIF	ICACI	ON D	EL MANE	JO									
Crecimiento anual del bosque y posibilidad de corta													
Criterio de regulación de corta Formula													
CAP													
Justificación de la formula utilizada													
Actividades de Aprovechamiento													
Objetivos d	e la re	cupe	ración del	bosque									
Justificació	n de la	espe	ecie a utiliz	ar									
Sistema de repoblación forestal													

	Silvicultura												
Turno	1	Rodal	1		Area		0.34	0.34					
Especie		Tratamie Silvicultu			Volumen Troza m3		Volumen Leña m3	Volum Total r					
Acacia farr	nesiana	Corta Fi	nal			0.04	7.80		7.84				
Albizia lebl	oek	Corta Se	electiva o C	orta d	2	20.50	1.21	2	1.71				
			Pla	nifica	ción de R	epobl	ación Foresta	l .					
Turno	Rod	al	Año	Á	Área		Espcie		Der	nsidad	Sistema Repoblación		
	DAS DE PR			INCE	NDIOS FO	REST	ALES						
Medidas d incendios	e prevenciór forestales.	n y control	contra										
Medidas d	e prevenciór forestales.	n y control	contra										
Línea(s) d cortafuego	e control y R	onda(s)											
	Puesto(s) o s por el área		le control										
	combustible (combustible												
(topografía	ión de áreas a, combustib ite susceptib	les, áreas	la										
Respuesta en caso de Incendios Forestales:													
Medidas o													
Justificación de la Prevención contra PF:													
Monitoreo	de plagas fo	orestales:											
Control de	plagas fore	stales:											

IX. CRONOGRAMA										
	Ac	tividad	Desde	Hasta						
Elaborado Por:	Nidia	Maria Ramirez Hernandez								
Registro ante el INA	AB:	EPMF-12								