



PLAN GENERAL DE MANEJO FORESTAL CONSOLIDADO MADERACRE

CONCESIONES:

**CONTRATO N° 17-TAH/C-J-001-02
CONTRATO N° 17-TAH/C-J-035-02
CONTRATO N° 17-TAH/C-J-033-02
CONTRATO N° 17-TAH/C-J-054-02
CONTRATO N° 17-TAH/C-J-024-02
CONTRATO N° 17-TAH/C-J-025-02
CONTRATO N° 17-TAH/C-J-026-02
CONTRATO N° 17-TAH/C-J-036-02**

FEBRERO 2019

INTRODUCCIÓN:

El presente documento fue desarrollado con la finalidad de definir los lineamientos generales del manejo forestal que deben regir en la Unidad de Manejo Forestal CONSOLIDADO MADERACRE.

Esta edición del Plan General de Manejo Forestal (PGMF) incorpora cambios sustanciales a nivel de los objetivos del manejo, como una respuesta a cambios en la dinámica de los mercados de los productos y servicios que el bosque ofrece, garantizando la conservación de los ecosistemas y el desarrollo del entorno social.

El presente PGMF mantiene la distribución administrativa de las concesiones integradas en un consolidado, tanto a nivel de las unidades productivas como las de conservación, se mantienen también las variables silviculturales para el manejo de las especies de interés incorporándose en esta edición la aplicación de labores de limpieza y corta de lianas en árboles seleccionados como semilleros, también se han considerado medidas para la identificación y protección de Altos Valores de Conservación y para los Pueblos Indígenas en Aislamiento o Contacto Inicial (PIACI). Se ha incorporado una nueva especie (Cachimbo: *Cariniana decandra*) y actualizado los nombres científicos de algunas de las especies consideradas de interés para el manejo forestal.

El presente PGMF se elaboró siguiendo los lineamientos aprobados en la Resolución de Dirección Ejecutiva N° 046-2016-SERFOR-DE

En la elaboración del presente PGMF ha participado un equipo multidisciplinario integrado por miembros del equipo de la empresa, consultores, e instituciones como WWF y CESVI:

- Nelson Kroll Kohel: Gerente Regional Maderacre SAC
- José Luis Canchaya Toledo: Gerente Comercial Maderacre SAC
- Samuel Parra Rengifo: Jefe de Manejo Forestal Maderacre SAC
- Luis Ñaña Socualaya / Fermin Zapana Pilco: Jefe de Evaluación y Monitoreo Maderacre SAC
- Reynaldo Pacheco: Coordinador General de Bosque Maderacre SAC
- Milagros Jauregui: Jefa de control de producción y cadena de custodia
- Susana Menéndez: Especialista SIG Maderacre SAC
- Jessica Leon: Asesor Social Maderacre SAC
- Claudia Canchaya: Asesor Social Maderacre SAC
- Bastiaan Louman: Director del Proyecto CEDEFOR WWF-OPP 2006
- Roberto Kometter: Gerente de Manejo Forestal Proyecto CEDEFOR WWF-OPP 2006
- Nelson Meléndez: Co-director del Proyecto Tahuamanu. CESVI. 2005
- Antonio Arana: Co-director del Proyecto Tahuamanu. CESVI 2005
- Kelly Soudre: Jefa de la Oficina Regional de Madre de Dios WWF-OPP 2006
- Jhonny Aysanoa: Especialista Forestal de la Oficina Regional de Madre de Dios WWF-OPP 2006
- Edith Condori: Consultor Forestal - Oficina Regional de Madre de Dios WWF-OPP 2006
- Víctor Gonzales: Gerente de Economía y Desarrollo Proyecto CEDEFOR WWF-OPP 2006
- Jefes de brigada y personal de campo para la ejecución de los inventarios exploratorios y relevo de información complementaria, .

**PLAN DEL GENERAL DE MANEJO FORESTAL
CONSOLIDADO MADERACRE**

1. INFORMACION GENERAL

Del Contrato			
Nombre del Titular:		Maderera Río Acre SAC (MADERACRE SAC)	
Nombre del Representante Legal:		Erasmus Wong Lu Vega	
Número DNI:	08255169	RUC:	20527030421
Domicilio legal/Distrito:		Carretera Interoceánica Sur Puerto Maldonado-Iñapari km 227	
N° de contrato de la concesión:		CONTRATO N° 17-TAH/C-J-001-02 CONTRATO N° 17-TAH/C-J-035-02 CONTRATO N° 17-TAH/C-J-033-02 CONTRATO N° 17-TAH/C-J-054-02 CONTRATO N° 17-TAH/C-J-024-02 CONTRATO N° 17-TAH/C-J-025-02 CONTRATO N° 17-TAH/C-J-026-02 CONTRATO N° 17-TAH/C-J-036-02	
Departamento:	Madre de Dios	Provincia:	Tahuamanu
Del Plan General de Manejo Forestal			
Fecha de presentación del PGMF:		Febrero 2019	
Duración del PGMF (años):	24 *	Fecha de inicio:	Febrero 2019
		Fecha de finalización:	Abril 2042
Área total de la concesión / Consolidado (ha):	220329.33 ** 220844.56 ***	Área de bosque de producción forestal (ha):	209081.93 ***
		Área de protección (ha):	10995.65 ***
		Área de no bosque (ha):	766.98 ***
N° Bloques Quinquenales (de ser el caso):		4	
Potencial maderable (m ³ totales):		20'515,746.217	
Volumen de corta anual permisible (m ³):		308496.876	
Del Regente Forestal del PGMF			
Nombre del Regente Forestal del PGMF:		Samuel Parra Rengifo	
Domicilio legal:		Urb. Luciano Flores Pareja s/n. Iñapari	
Contrato suscrito con el titular del título habilitante:		Ver anexo 4B	
Certificado de habilitación profesional del Regente Forestal:		Ver anexo 4B	
N° inscripción en el registro de regentes que conduce el SERFOR:		LIC-RE-2018-004 (Ver anexo 4B)	

* El PGMF ha sido concebido como una herramienta de gestión para todo el periodo de vigencia de las concesiones, será revisado y actualizado como mínimo cada 5 años. EL CONSOLIDADO MADERACRE implementa un manejo adaptativo basado en un sistema de gestión de mejora continua (monitoreo y retroalimentación), en ese sentido, plantea la posibilidad de realizar actualizaciones o revisiones al presente PGMF antes de alcanzadas las fechas de revisión, esto responderá a la necesidad de incorporar nuevos elementos al sistema de manejo forestal o en respuesta a las condiciones del mercado.

** Área Legal según contratos de concesión, Fuente: INRENA

*** Área SIG, Fuente: Cobertura Vegetal 2015

<http://geoservidor.minam.gob.pe/intro/geoservicios/intercambio-de-base-de-datos-12.html>

El área de no bosque corresponde a áreas ocupadas por infraestructura como caminos forestales.

2. OBJETIVOS DEL MANEJO

2.1. Objetivo general:

Aprovechamiento optimizado, integral y sostenible de los recursos forestales maderables y no maderables del bosque, así como de los paisajes y los servicios ecosistémicos en armonía con las condiciones ecológicas del área y contribuyendo al desarrollo local.

2.2. Objetivos específicos (marca con "x"):

a. Aprovechamiento de madera para transformación en la UMF	X
b. Aprovechamiento de madera para transformación fuera de la UMF	X
c. Aprovechamiento de residuos producto de la transformación en la UMF (leña, carbón, palo de escoba, entre otros)	X
d. Aprovechamiento de residuos del aprovechamiento (leña, carbón, ramas, aletas, tocones, entre otros)	X
e. Aprovechamiento de productos no maderables	X
f. Manejo con fines de ecoturismo	X
g. Manejo con fines de conservación	X
h. Manejo de fauna silvestre	X
i. Servicios ecosistémicos *	X
j. Otros (especificar):	

* **Nota:** Se contempla el manejo y aprovechamiento de servicios ecosistémicos, incluyendo la reducción de emisiones y la fijación de carbono y de otros gases de efecto invernadero bajo la modalidad de un proyecto de Reducción de Emisiones por Deforestación y Degradación Evitada (REDD).

Ver en Anexo las actividades planificadas en el marco de la implementación del proyecto REDD

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

3. INFORMACIÓN BÁSICA DE LA UMF

3.1. Ubicación y extensión

3.1.1. Ubicación política de la Concesión: (Mapa 1)

Departamento	Provincia	Distrito	Cuenca/Sub cuenca
Madre de Dios	Tahuamanu	Iñapari / Ibéria	Acre / Tahuamanu / Muymanu / Manuripe

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

3.1.2. Coordenadas UTM de la Concesión según contrato (Zona 19L WGS 84)

CONSOLIDADO MADERACRE:

VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
V01	422557	8777601	Rio Yaverija
V02	422557	8774249	

VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
V03	427557	8774249	
V04	427557	8762675	Quebrada Noaya
V05	432562	8764786	Quebrada Noaya
V06	432562	8754249	
V07	412544	8754249	
V08	412522	8759255	
V09	407548	8759249	
V10	407548	8772111	Quebrada Cobija
V11	394433	8764249	Quebrada Cobija
V12	392557	8764249	
V13	392557	8748545	Rio Tahuamanu
V14	422557	8742708	Rio Tahuamanu
V15	422557	8729249	
V16	417541	8729279	
V17	417566	8714612	Rio Muymanu
V18	392557	8725980	Rio Muymanu
V19	392557	8739249	
V20	387550	8739249	
V21	387550	8744249	
V22	377557	8744249	
V23	377557	8739249	
V24	372557	8739249	
V25	372557	8732250	Rio Muymanu
V26	367557	8731899	Rio Muymanu
V27	367557	8719126	Rio Manuripe
V28	362557	8726006	Rio Manuripe
V29	362557	8739249	
V30	367557	8739249	
V31	367557	8749052	
V32	374120	8749300	
V33	374120	8751000	
V34	368000	8751000	
V35	366000	8752000	Rio Tahuamanu
V36	363144	8751318	Rio Tahuamanu
V37	357556	8752790	Rio Tahuamanu
V38	357556	8764249	
V39	387548	8764249	
V40	387548	8774249	
V41	382557	8774249	
V42	382557	8784889	Rio Acre
V43	394083	8789787	Rio Acre
V44	390610	8772762	Quebrada Josefina
V45	391197	8772444	Rio Yaverija

Contrato de Concesión N° 17-TAH/C-J-001-02**N° UA: 17**

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
43	387549	8764249	
64	387548	8772438	
62	391200	8772438	
55	397557	8766061	Sobre Río Yaverija
61	397557	8771908	
51	394680	8764249	Sobre Río Yaverija

N° UA: 21

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
55	397557	8766061	Sobre Río Yaverija
61	397557	8771908	
52	407548	8772112	Sobre Río Yaveryja
60	408541	8774896	Sobre Río Yaveryja

N° UA: 29

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
23	407548	8764249	
56	412543	8764249	
52	407548	8772112	Sobre Río Yaveryja
60	408541	8774896	Sobre Río Yaveryja
59	412542	8777192	Sobre Río Yaveryja

N° UA: 35

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
56	412543	8764249	
57	417557	8764249	
59	412542	8777192	Sobre Río Yaveryja
58	417557	8779087	Sobre Río Yaveryja

N° UA: 36

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
32	422557	8764249	
57	417557	8764249	
58	417557	8779087	Sobre Río Yaveryja
54	422557	8777601	Sobre Río Yaveryja

N° UA: 41

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
38	422557	8774249	
39	427557	8774249	
35	422557	8761222	Sobre Río Noaya
53	427557	8762676	Sobre Río Noaya

N° UA: 243

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
47	387548	8774249	
41	382557	8774249	
48	382557	8784837	Sobre Río Acre
63	387547	8786375	Sobre Río Acre

N° UA: 244

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
64	387548	8772438	
63	387547	8786375	Sobre Río Acre
62	391200	8772438	
49	394127	8789789	Sobre Río Acre

Contrato de Concesión N° 17-TAH/C-J-035-02**N° UA: 30**

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
46	417557	8764249	-
32	407549	8759249	-
33	407548	8764249	-
8	412543	8759249	-
7	412544	8754249	-
47	417557	8754249	-

N° UA: 37

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
36	422557	8764249	-
46	417557	8764249	-
47	417557	8754249	-
48	422557	8754249	-

N° UA: 43

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
48	422557	8754249	-
42	432562	8754249	-
37	422557	8761222	Sobre río Noaya
35	432562	8764691	Sobre río Noaya

Contrato de Concesión N° 17-TAH/C-J-033-02**N° UA: 8**

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	357557	8752773	-
P2	357557	8764249	-
P3	362557	8764249	-
P4	362557	8751397	-

N° UA: 9

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	362557	8751397	-
P2	362557	8764249	-
P3	367557	8764249	-
P4	367557	8751222	-
P5	363093	8751236	

N° UA: 11

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	367557	8751222	-
P2	367557	8764249	-
P3	372557	8764249	-
P4	367557	8751222	-

N° UA: 12

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	372557	8751000	-
P2	372557	8764249	-
P3	377557	8764249	-
P4	377557	8750344	-
P5	374120	8750360	

N° UA: 14

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	377557	8750344	-
P2	377557	8764249	-
P3	382557	8764249	-
P4	382557	8750545	-

N° UA 16

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	382557	8750545	-
P2	382557	8764249	-
P3	387549	8764249	-
P4	387549	8750784	-

N° UA 18

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	387549	8750784	-
P2	387549	8764249	-
P3	392557	8764249	-
P4	392557	8748521	-

Contrato de Concesión N° 17-TAH/C-J-054-02**N° UA: 55**

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	377557	8750217	Del V1 al V6 : Rio Tahuamanu
P2	377557	8744249	
P3	367557	8744249	
P4	367557	8749052	
P5	374120	8749300	
P6	374120	8750172	

N° UA: 56

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	377557	8744249	-
P2	377557	8739249	-
P3	367557	8739249	-
P4	367557	8744249	-

N° UA: 74

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	372557	8739249	
P2	362557	8732250	Del V2 al V3 : Río Muymanu
P3	367557	8731899	
P4	367556	8734253	
P5	362557	8734252	
P6	362557	8739249	

N° UA: 75

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	367556	8734253	
P2	367557	8719124	Del V2 al V3 : Río Manuripe
P3	362557	8726006	
P4	362557	8734252	

Contrato Forestal N° 17-TAH/C-J-024-02**N° UA: 61**

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	402573	8734257	
P2	402574	8746223	
P3	407549	8744478	P2 al P3: Río Tahuamanu
P4	407550	8734257	

N° UA: 98

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	402571	8721005	
P2	402573	8734257	
P3	407550	8734257	
P4	407551	8715805	P4-P1: Río Muymanu

N° UA: 99

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	407551	8715805	
P2	407550	8729249	
P3	412546	8729249	
P4	412547	8716142	P4-P1: Río Muymanu

N° UA: 106

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	412547	8716142	
P2	412546	8729249	
P3	417557	8729249	
P4	417557	8714619	P4-P1: Río Muymanu

Contrato Forestal N° 17-TAH/C-J-025-02**N° UA: 64**

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	417557	8729249	
P2	417557	8740499	
P3	422557	8742595	P2 al P3: Río Tahuamanu
P4	422557	8729249	

Contrato Forestal N° 17-TAH/C-J-026-02**N° UA: 57**

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	377557	8744249	
P2	377557	8750217	
P3	387549	8750166	Del P2 al P3: Río Tahuamanu
P4	387550	8744249	

N° UA 59

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	387550	8739249	
P2	387549	8750166	
P3	392557	8747726	Del P2 al P3: Río Tahuamanu
P4	392557	8739249	

N° UA 60

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	392557	8739249	
P2	392557	8747726	
P3	402574	8746223	Del P2 al P3: Río Tahuamanu
P4	402574	8739249	

N° UA 91

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	392557	8725980	
P2	392557	8739249	
P3	397557	8739249	
P4	397557	8721847	Del P4 al P1: Río Muymanu

N° UA 92

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	397557	8721847	
P2	397557	8739249	
P3	402574	8739249	
P4	402571	8721005	Del P4 al P1: Río Muymanu

Contrato Forestal N° 17-TAH/C-J-036-02**N° UA 62**

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	407550	8729249	
P2	407549	8744478	
P3	412545	8742770	P2 al P3: Río Tahuamanu
P4	412546	8729249	

N° UA 63

Punto	Este (E)	Norte (N)	Referencia
P1	412546	8729249	
P2	412545	8742770	
P3	417557	8740499	P2 al P3: Río Tahuamanu
P4	417557	8729249	

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

3.2. Accesibilidad

3.2.1. Rutas o vías de acceso terrestre o fluvial a la concesión (Se Incluye en el Mapa 1)

Punto de referencia o tramo	Punto de inicio		Punto de llegada		Distancia (km)	Tiempo (horas)	Medio de transporte
	Este	Norte	Este	Norte			
Iñapari – Puesto de Vigilancia Shingo (Inicio de UMF)	436904	8790148	422998	8774003	28 Km	0.5	Camioneta 4x4

3.2.2. Necesidades de caminos para conectarse con los sistemas de transporte fluviales o terrestres

Se necesita la construcción de caminos principales y secundarios al interior de las Parcelas de Corta (PC) para conectarlas con los caminos de acceso que ingresan desde la carretera interoceánica sur a la altura de la localidad de Iñapari.

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

3.3. Aspectos Físicos (Hidrografía y fisiografía)

3.3.1. Ríos (principales y secundarias)

Quebradas, lagunas (cochas) en el área. (Se Incluye en el mapa 1 del Anexo 1)

Ríos	Quebradas	Lagunas (cochas)
Tahuamanu	Noaya	----
Acre	Cobija	----
Muymanu	Josefina	----
Manuripe	Luchador	----
Yaverija	Matirija	----

3.3.2. Principales unidades fisiográficas en el área (Se Incluye en el Mapa 1 del Anexo 1):

Se debe de utilizar la “Guía de Inventario de la Flora y Vegetación (RM N° 097-2015-MINAM)”¹

Unidades Fisiográficas	Marcar con un aspa	Área (ha)	%
Llanura aluvial inundable permanente			
Llanura aluvial inundable temporalmente			
Terrazas no inundables	X	4430.24	2.0
Terrazas inundables	X	15972.38	7.2
Colinas bajas	X	199160.18	90.2
Colinas medias			
Colinas altas	X	1281.76	0.6
TOTAL UMF		220844.56	100.0

3.3.3. Principales limitaciones por condiciones biofísicas del área:

Terreno colinoso accidentado que dificulta la construcción de la red vial y en algunos casos el aprovechamiento, esto aumenta los costos de producción, sobre todo si tenemos en cuenta también la alta pluviosidad de la zona durante los meses de verano.

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

¹ <http://www.minam.gob.pe/patrimonio-natural/wp-content/uploads/sites/6/2013/10/GU%C3%83-A-DE-FLORA-Y-VEGETACI%C3%83%E2%80%9CN.compressed.pdf>

3.3.4. Información de tipos de suelo del área de la concesión²

Debido a la envergadura del área se presentan múltiples tipos de suelos que van desde los arenosos, francos y arcillosos distribuidos en forma de mosaico. Predominan suelos ácidos con baja fertilidad y con solo presencia de materia orgánica en el estrato superficial.

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

3.4. Aspectos Biológicos

3.4.1 Fauna silvestre

Mamíferos

Nº	ORDEN	Familia	Especie	Nombre Local	Status ³	
1	XENARTHRA	Dasypodidae	<i>Dasyopus novencinctus</i>	Carachupa		
2			<i>Prionomys maximus</i>	Yungunturu	VU	
3		Myrmecophagidae	<i>Tamandua tetradactyla</i>	Hormiguero		
4	PRIMATES	Cebidae	<i>Saguinus fuscicollis</i>	Pichico		
5			<i>Saguinus imperator</i>	Pichico emperador		
6			<i>Cebus apella</i>	Machin Negro		
7			<i>Cebus albifrons</i>	Machin Blanco		
8			<i>Saimiri sciureus sciureus</i>	Frailecito		
9			<i>Saimiri sciureus boliviensis</i>	Frailecito		
10			Aotidae	<i>Aotus sp</i>	Musmuqui	
11			Atelidae	<i>Alouatta seniculus</i>	Coto, mono coto	
12		<i>Ateles Belzebuth Chamek</i>		Maquisapa	EN	
13			Pitheciidae	<i>Callicebus sp</i>	Tocón	
14	CARNIVORA	Procyonidae	<i>Nasua nasua</i>	Achuni		
15			<i>Potos flavus</i>	Chosna		
16			<i>Bassaricyon gabbii</i>	Olingo		
17			<i>Procyon cancrivorus</i>	Perro conchero		
18		Mustelidae	<i>Eira barbara</i>	Manco		
19		Felidae	<i>Panthera onca</i>	Otorongo, Tigre	NT	
20			<i>Puma concolor</i>	Puma	NT	
21	<i>Leopardus pardalis</i>		Tigrillo			
22	PERISSODACTYLA	Tapiridae	<i>Tapirus terrestris</i>	Sachavaca	NT	
23	ARTIODACTYLA	Tayassuidae	<i>Pecari tajacu</i>	Sajino		
24			<i>Tayassu pecari</i>	Huangana	NT	
25		Cervidae	<i>Mazama americana</i>	Venado Colorado		
26			<i>Mazama gouazoubira</i>	Venado cenizo		
27	RODENTIA	Sciuridae	<i>Sciureus spadiceus</i>	Ardilla		
28		Cuniculidae	<i>Cunilucus paca</i>	Majáz		
29		Dinomyidae	<i>Dinomys branickii</i>	Picuro Mama		
30		Dasyproctidae	<i>Dasyprocta variegata</i>	Añuje		
31		Echimyidae	<i>Proechimys sp</i>	Ratón de monte		
32			<i>Makalata didelphoides</i>	Ratón		
33			<i>Dactylomys dactylinus</i>	Paca mama		
34	LAGOMORFA	Leporidae	<i>Silvilagus brasiliensis</i>	Conejo		

² La caracterización es propia del autor, no se siguieron los parámetros de FAO/UNESCO.1988. "Leyenda revisada del mapa mundial de suelos".

³ Fuente: DS N° 004-2014-MINAGRI

Aves

Nº	ORDEN	Familia	Especie	Nombre Local	Estatus
1	TINAMIFORMES	<i>Tinamidae</i>	<i>Tinamus tao</i>	Panguana	
2			<i>Tinamus major</i>	Panguana	
3			<i>Tinamus osgodii</i>	Panguana	
4			<i>Crypturellus parvirostris</i>	Panguana	
5			<i>Crypturellus sp</i>	Panguana	
6	GRUIFORMES	<i>Psophiidae</i>	<i>Psophia leucoptera</i>	Trompetero	
7		<i>Eurypygidae</i>	<i>Eurypyga helias</i>	Shihuango	
8	FALCONIFORMES	<i>Cathartidae</i>	<i>Coragyps atratus</i>	Gallinazo negro	
9			<i>Cathartes aura</i>	G. cabeza roja	
10			<i>Cathartes melambrosus</i>	G. cabeza amarilla	
11		<i>Accipitridae</i>	<i>Elanoides forficatus</i>	Tijereta	
12			<i>Buteo magnirostris</i>	Shihuango	
13			<i>Harpia harpyja</i>	Águila Arpia	
14		<i>Falconidae</i>	<i>Daptrius ater</i>	Halcón	
15			<i>Ibictier americanus</i>	Halcón	
16			<i>Milvago chimachima</i>	Halcón	
17	<i>Ortalis guttata</i>		Manacaraco		
18	GALLIFORMES	<i>Cracidae</i>	<i>Pipile cumanensis</i>	Pava campanilla	NT
19			<i>Penelope jacquacu</i>	Pucacunga	
20			<i>Mitu tuberosa</i>	Paujil	NT
21		<i>Odontophoridae</i>	<i>Odontophorus sp</i>	Porotohuango	
22	COLUMBIFORMES	<i>Columbidae</i>	<i>Columba subvinacea</i>	Paloma	
23			<i>Columba livia</i>	Paloma	
24			<i>Columba sp</i>	Paloma	
25	STRIGIFORMES	<i>Strigidae</i>	<i>Glaucidium sp</i>	Lechuza	
26	PSITTACIFORMES	<i>Psittacidae</i>	<i>Ara macao</i>	Guacamayo rojo	NT
27			<i>Aratinga sp</i>	Loro verde	
28			<i>Ara militaris</i>	Guacamayo verde	
29			<i>Ara severa</i>	G. verde pequeño	
30			<i>Brotogeris versicolorus</i>	Pihucho	
31			<i>Pionites melanogaster</i>	Pihucho	
32			<i>Pionus menstruus</i>	Pihucho	
33			<i>Pyrrhura rupicola</i>	Perico gorrinegro	
34			<i>Amazona festiva</i>	Loro	NT
35			<i>Amazona farinosa</i>	Loro	
36			<i>Amazona ochrocephala</i>	Loro frente amarilla	
37	CUCULIFORMES	<i>Cuculidae</i>	<i>Piaya minuta</i>	Cuco	
38			<i>Crotophaga major</i>	Locrero	
39	CAPRIMULGIFORMES	<i>Caprimulgidae</i>	<i>Caprimulgus sp</i>	Tuhuyo	
40	APODIFORMES	<i>Trochilidae</i>	<i>Phaethornis hispidus</i>	Pajarito	
41			<i>Phaethornis philippii</i>	Pajarito	
42			<i>Coeligena coeligena</i>	Pajarito	
43	TROGONIFORMES	<i>Trogonidae</i>	<i>Trogon melanurus</i>	Trogón	
44	CORACIIFORMES	<i>Momotidae</i>	<i>Momotus mamota</i>	Pajarito	
45		<i>Alcedinidae</i>	<i>Ceryle torquata</i>	Martín Pescador	
46			<i>Chloroceryle amazona</i>	Martín Pescador	
47	PICIFORMES	<i>Galbulidae</i>	<i>Galbula cyanescens</i>	Pajarito	
48			<i>Galbula sp</i>	Pajarito	
49		<i>Bucconidae</i>	<i>Bucco macrodactylus</i>	Pajarito	
50			<i>Nystalus chacuru</i>	Pajarito	
51			<i>Nonnula ruficapilla</i>	Pajarito	
52			<i>Monasa nigrifrons</i>	Monjita	
53		<i>Capitonidae</i>	<i>Capito auratus</i>	Pajarito	
54		<i>Ramphastidae</i>	<i>Pteroglossus castanotis</i>	Tucaneta	

55			<i>Ramphastos cuvieri</i>	Tucán		
56		Picidae	<i>Celeus sp</i>	Carpintero		
57			<i>Campephilus melanoleucus</i>	Carpintero		
58	PASSERIFORMES		Furnariidae	<i>Furnarius sp</i>	Hormiguero	
59				<i>Synallaxis rutilans</i>	Pajarito	
60				<i>Automolus rufipileatus</i>	Pajarito	
61			Phytotomidae	<i>Lipaugus vociferans</i>	Huishuíncho	
62				<i>Cotinga sp</i>	Pajarito	
63			Dendrocolaptidae	<i>Dendrocincla merula</i>	Pajarito	
64				<i>Dendrocolaptes picumnus</i>	Pajarito	
65				<i>Dendrocolaptes sp</i>	Pajarito	
66				<i>Xiphocolaptes promeropirhynchus</i>	Pajarito	
67				<i>Xiphorhynchus sp</i>	Pajarito	
68				<i>Campylorhamphus sp</i>	Pajarito	
69			Thamnophilidae	<i>Myrmotherula sp</i>	Pajarito	
70				<i>Percnostola sp</i>	Pajarito	
71			Formicariidae	<i>Formicarius rufifrons</i>	Pajarito	
72			Pipridae	<i>Pipra fasciicauda</i>	Pajarito	
73				<i>Pipra sp</i>	Pajarito	
74				<i>Pipra sp</i>	Pajarito	
75				<i>Pipra sp</i>	Pajarito	
76				<i>Tyranneutes stolzmanni</i>	Pajarito	
77			Tyrannidae	<i>Elaenia obscura</i>	Pajarito	
78				<i>Elaenia sp</i>	Pajarito	
79				<i>Elaenia sp</i>	Pajarito	
80				<i>Phylloscartes sp</i>	Pajarito	
81				<i>Ramphotrigon megacephalla</i>	Pajarito	
82				<i>Pitangus sulphuratus</i>	Víctor Díaz	
83				<i>Magarynchus pitangua</i>	Víctor Díaz	
84			<i>Tyranus albogularis</i>	Víctor Díaz		
85			Turdidae	<i>Turdus sp</i>	Pajarito	
86			Thraupidae	<i>Tachyphonus cristatus</i>	Pajarito	
87				<i>Tachyphonus luctuosus</i>	Pajarito	
88		<i>Thraupis episcopus</i>		Pajarito		
89		<i>Thraupis sp</i>		Pajarito		
90		<i>Thraupis sp</i>		Pajarito		
91		<i>Tangara chilensis</i>		Pajarito		
92		<i>Tangara sp</i>		Pajarito		
93		<i>Dacnis lineata</i>	Pajarito			
94		Emberizidae	<i>Sporophila murallae</i>	Pajarito		
95		Icteridae	<i>Cacicus cela</i>	Paucar		
96			<i>Psaracoliis viridis</i>	Bocholicho		
97			<i>Ocyalus latirostris</i>	Paucar		
98			<i>Gymnostinops bifasciatus</i>	Bocholicho		

Reptiles

Nº	ORDEN	Familia	Especie	Nombre Local	Estatus
1	TESTUNIDAES	Geochelonidae	<i>Geochelone denticulata</i>	Motelo	
2	CROCODYLIA	Alligatoridae	<i>Caiman crocodilus</i>	Cocodrilo blanco	
3			<i>Paleosuchus sp</i>	Lagarto enano	EN / NT
4	SQUAMATA	Tropiduridae	<i>Plica plica</i>	Lagartija	
5		Teiidae	<i>Ameiva ameiva</i>	Lagartija	
6			<i>Dracaena guianensis</i>	Iguano	
7		Polychrotidae	<i>Anolis sp</i>	Lagartija	
8	SERPENTES	Viperidae	<i>Lachesis muta</i>	Shushupe	
9			<i>Bothrops atrox</i>	Jergón	

10		Culibridae	<i>Drymarchon corais</i>	Ratonera	
11		Elapidae	<i>Micrurus sp</i>	Nacanaca	
12		Boidae	<i>Boa Constrictor</i>	Mantona	EN

Anfibios

Nº	ORDEN	Familia	Especie	Nombre Local	Estatus
1	ANURA	Bufonidae	<i>Bufo thyphonius</i>		
2			<i>Bufo marinus</i>	Sapo	
3		Dendrobatidae	<i>Ameerega trivittata</i>	Ranita	
4		Leptodactylidae	<i>Leptodactylus pentadactylus</i>	Hualo	
5		Hylidae	<i>Hyla boans</i>	Rana	
6			<i>Hyla hyla</i>	Rana	

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

3.4.2 Tipo de bosque⁴ (Se incluye en el Mapa 2 del Anexo 1)

Tipo de bosque	Área (ha)	%
Bosque de colina alta (Bca)	1281.76	0.6
Bosque de colina baja (Bcb)	199160.18	90.2
Bosque de terraza alta (Bta)	4430.24	2.0
Bosque de terraza baja (Btb)	15972.38	7.2
TOTAL UMF	220844.56	100.0

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

3.5. Aspectos Socioeconómicos

3.5.1 Caracterización de la Población

Población aledaña o al interior de la concesión	Nombre	Ubicación ⁵	Área (ha)	Nº de Familias	Descripción de actividades que realizan
Comunidad nativa o campesina	Bélgica	420335 8787162 Límite norte de la UMF	53394 (aprox)	21*	Cultivos: Subsistencia (X) Perennes (X) Ganadería (X) Extracción: Caza (X) Pesca (X) Madera (X) Otros productos ()
Centros poblados	Iñapari	436904 8790148	----	524**	Cultivos: Subsistencia (X) Perennes (X)
	Villa Primavera	437637 8777472	----	42**	Ganadería (X) Extracción: Caza (X) Pesca (X) Madera (X)
	Nueva Esperanza	434181 8782242	----	39**	

⁴ Guía de Inventario de la Flora y Vegetación (RM N° 097-2015-MINAM)

⁵ Se Incluye en el Mapa 1 (Anexo 1)

Población aledaña o al interior de la concesión	Nombre	Ubicación ⁵	Área (ha)	Nº de Familias	Descripción de actividades que realizan
	Noaya	438068 8767389	----	42**	Otros productos (X)
	Chilina	440914 8759479	----	13**	
	Pacahuara	432809 8747263	----	310**	
Colonos	----	----	----	----	----
Otros	----	----	----	----	----

* Fuente propia.

** INEI 2010-2016 Actualización de cartografía y registro de establecimientos y viviendas.

Nota: No hay presencia de asentamientos humanos, nativos ni colonos al interior de la UMF.

3.5.2 Infraestructura de servicios (en la concesión o su entorno)

Infraestructura	Nombre	Ubicación	Acceso
Escuela primaria	IE Elena Berta	Iñapari 436904 8790148	Fluvial: todo el año <input type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/> Terrestre: todo el año <input checked="" type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/>
Escuela secundaria	IE Elena Berta		Fluvial: todo el año <input type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/> Terrestre: todo el año <input checked="" type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/>
Centro de salud	CS Iñapari		Fluvial: todo el año <input type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/> Terrestre: todo el año <input checked="" type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/>
Posta médica	----		Fluvial: todo el año <input type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/> Terrestre: todo el año <input checked="" type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/>
Centro del transformación	Aserraderos Varios		Fluvial: todo el año <input type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/> Terrestre: todo el año <input checked="" type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/>
Iglesia	Iglesias Varias		Fluvial: todo el año <input type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/> Terrestre: todo el año <input checked="" type="checkbox"/> limitado <input type="checkbox"/>
Otra (Especificar)	----		----

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

3.6. Antecedentes de uso e identificación de conflictos

3.6.1. Antecedentes de uso de recursos anterior al otorgamiento de la concesión

Actividades	Marcar	Especies más extraídas	Observaciones
Extracción de madera	X	Caoba	Ejecutado en parte de la UMF, sobre todo en los sectores más cercanos a los centros poblados de Iñapari, Iberia y Alerta, estas actividades ocurrieron entre 1990 – 2001. La ejecución de operaciones en el marco del PMF y el sistema de control en permanente funcionamiento ha permitido frenar la extracción ilegal de madera en la UMF.

Actividades	Marcar	Especies más extraídas	Observaciones
Extracción de productos no maderables	X	Caucho Shiringa	Estas actividades ocurrieron en un área muy reducida de la UMF y hasta la década de 1960.
Caza y/o captura de Fauna Silvestre			
Otra (Especificar)			

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

3.6.2. Identificación y manejo de conflictos de uso de la tierra y los recursos forestales

Conflicto	Propuesta de manejo o solución
No se reportan conflictos actuales	No se reportan conflictos actuales

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

4 ORDENAMIENTO Y PROTECCIÓN DE LA UMF

4.1 Categorías de ordenamiento

Para la división del área productiva en Parcelas de Corta (PC) se tuvo en consideración el orden cronológico en que fueron aprovechadas las PC en las concesiones antes de la conformación del consolidado, de manera que las PC con aprovechamiento reciente sean consideradas en los últimos bloques quinquenales para su aprovechamiento a finales del ciclo de rotación del consolidado, lo que permitirá la regeneración natural del bosque. Como consecuencia de la metodología anterior, los bloques quinquenales II y III presentan PC que no están integradas espacialmente en una misma área.

A continuación, se detallan las categorías de ordenamiento definidas para la gestión de la UMF:

Categoría de ordenamiento	Área (ha)	%
Con cobertura boscosa		
Bosque de producción forestal	209081.93	94.7
Bosque de protección	10995.65	5.0
Sin cobertura boscosa		
Áreas deforestadas (áreas afectadas por procesos naturales y antrópicos) *	766.98	0.3
TOTAL UMF	220844.56	100.0

* Corresponde a áreas ocupadas por infraestructura como caminos forestales. Fuente: Shapes de Mapa de Cobertura Vegetal 2015
<http://geoservidor.minam.gob.pe/intro/geoservicios/intercambio-de-base-de-datos-12.html>

Nota: Se especifica cada categoría por separado en el mapa 2 del Anexo 1

Como paso previo a la selección y ordenamiento del Área Productiva del consolidado se han definido las Áreas de Conservación (AC). MADERACRE, consciente que el conocimiento del bosque y su entorno es fundamental para alcanzar el manejo forestal sostenible, ya que permite tomar decisiones acertadas en los momentos oportunos como base de un manejo adaptativo, ha realizado nuevas evaluaciones para la identificación de **BAVC** en las concesiones que conforman el consolidado (ver informes de Identificación de BAVC), utilizando para ello los lineamientos establecidos en la **Guía para la Identificación de Bosques de Alto Valor de Conservación (BAVC) en Perú**, instructivo desarrollado y publicado en el 2011 por Certificación Forestal Perú (CFPERU) con el apoyo de WWF.

De este proceso, se concluyó que en el Consolidado MADERACRE están presentes los siguientes atributos:

- **AVC1:** “Áreas que contienen concentraciones significativas de valores de biodiversidad a nivel global, regional o nacional”. Esto debido a que en la UMF ocurren especies en peligro y si bien en la región existen Áreas Naturales Protegidas que albergan a estas especies, estas no son administradas de manera eficiente, lo que pone en riesgo su territorio y los atributos que en ellas se busca proteger.
- **AVC2:** “Áreas forestales con bosques grandes a nivel de paisaje, importantes a escala global, regional o nacional”. Esto debido a que el tamaño de la UMF permite mantener y completar los ciclos de vida de poblaciones de especies de flora y fauna.
- **AVC4:** “Áreas forestales que proporcionan servicios básicos de ecosistemas en situaciones críticas”. Esto debido a que dentro de la UMF existen nacientes y cursos de agua importantes para la red hídrica del distrito de Iñapari e Iberia.

En ese sentido, el área que comprende el **BAVC** es 220844.56 ha. Se considera al Consolidado MADERACRE en su integridad como un **BAVC**, esto debido a que las especies a conservarse, así como sus hábitats y la red hídrica, están distribuidos aleatoriamente en toda la extensión de la UMF y el éxito de las poblaciones de flora y fauna requiere de la integridad y conectividad del bosque. Las evaluaciones de fauna silvestre y de flora reportan la presencia de individuos de las mismas especies en diferentes sectores de la UMF.

Las principales amenazas identificadas hacia los **AVC** son la invasión de la UMF por extractores o agricultores ilegales, cazadores y la aplicación de técnicas de aprovechamiento forestal que no contemplen la reducción de los impactos propios de esta actividad.

Para lograr el mantenimiento y conservar los AVC se han definido las siguientes actividades:

Medidas para Mantener Especies de Flora:

Para especies forestales listadas como especies con alguna categoría de amenaza y que son parte del programa de aprovechamiento de la UMF se deben tener en consideración las siguientes medidas:

1. Realizar evaluaciones y estudios para definir el estado de la Regeneración Natural.
2. Medir el crecimiento de cada especie de manera que se cuente con información necesaria para ajustar sus variables silviculturales a nivel del PGMF.
3. Plantear medidas silviculturales que permitan el manejo responsable de estas especies, plantear variables silviculturales adecuadas para cada especie y en función al Ciclo de Corta (CC) definido para la UMF: Diámetro mínimo de corta (DMC) e intensidad de corta (IC).
4. Definir la necesidad y la viabilidad de implementar tratamientos silviculturales por especie, esto en función a los resultados de las evaluaciones y estudios desarrollados en el mismo bosque.
El ajuste de las variables y tratamientos silviculturales será hecho en función a los resultados del monitoreo, no debiendo sobrepasar un plazo mayor a 5 años para su revisión.
5. Implementar un sistema de aprovechamiento de impacto reducido (AIR), que reduzca el impacto sobre la regeneración de las especies de interés comercial y de las demás especies de flora con alguna categoría de amenaza.
6. Establecer un adecuado sistema de control y vigilancia de los accesos y límites de la concesión para evitar la tala ilegal y las invasiones con el consiguiente cambio de uso de los suelos.

Medidas para Mantener Especies de Fauna:

Para especies de fauna presentes en la UMF y que están listadas como especies con alguna categoría de amenaza se deben tener en consideración las siguientes medidas:

1. Prohibir la cacería de especies de fauna al interior de la concesión.

2. Realizar evaluaciones periódicas de la fauna silvestre mediante registros de avistamientos llevados a cabo anualmente por personal de la empresa previamente capacitado. El objetivo es conocer la presencia de las especies catalogadas como importantes para el monitoreo, sea por su grado de amenaza o por ser especies indicadoras del estado del ecosistema. Sus resultados deben ser analizados y presentados en el reporte anual de monitoreo, haciendo un análisis histórico comparativo con los hallazgos de evaluaciones anteriores.
3. Realizar evaluaciones quinquenales que permitan evaluar el estado de las poblaciones de fauna silvestre en general, además de la evolución de sus indicadores poblacionales en el tiempo, teniendo en consideración o como línea base las densidades poblacionales de las especies. Estas evaluaciones, debido a su complejidad y al alto grado de especialización que requieren para el reconocimiento de las especies de fauna, serán llevadas a cabo por especialistas externos a la empresa.
4. Identificar durante las labores de censo forestal y otras labores de evaluación, sitios de importancia para la fauna silvestre:
 - a) Cochas: cuerpos de agua pequeños, medianos o grandes que sirven como habitación de la ictiofauna y como fuente de agua.
 - b) Pozas o abrevaderos en caños secos: sirven como fuente de agua durante la estación seca.
 - c) Ecosistemas tipo Aguajales.
 - d) “Bañeros” para el sajino (*Pecari tajacu*) y la huangana (*Tayassu pecari*)
 - e) Quebradas permanentes: Las quebradas albergan especies de reptiles como el lagarto enano (*Paleosuchus* sp), la ictiofauna, además de constituirse como fuente de abastecimiento de agua para otras especies de fauna silvestre. Se deben proteger y excluir del aprovechamiento las franjas fiscales de quebradas abiertas permanentes (25 m a cada margen).
 - f) Collpas en la orilla de ríos o quebradas: visitadas normalmente por loros y guacamayos.
 - g) Collpas en el suelo: visitadas principalmente por mamíferos terrestres y aves.
 - h) Nacientes de cuerpos de agua u “ojos de agua”.
 - i) Madrigueras y nidos en el suelo.
 - j) Madrigueras y nidos en los árboles.
5. Todos los sitios de importancia para la fauna silvestre u otros AVC que se identifiquen durante los censos forestales u otros trabajos de evaluación deberán ser contemplados progresivamente en la cartografía para ser excluidos del aprovechamiento de la PC correspondiente. El área que ocupan estos sitios o AVC, en función a su importancia, será delimitada con el uso de letreros u otras marcas en el terreno que le permitan al personal de campo ubicarlas y evitarlas.
6. Establecer un adecuado sistema de control y vigilancia de los accesos y límites de la concesión para evitar la caza furtiva.

Medidas para Mantener Áreas de Conservación:

Para mantener la integridad de las especies y ecosistemas que ocurren en las áreas de conservación definidas en la UMF, se deben tener en consideración las siguientes medidas:

1. Excluir las áreas de conservación de la extracción forestal. Realizar un uso compatible con la conservación del área (manejo de no maderables, ecoturismo, servicios ambientales, etc.).
2. Prohibir la cacería de especies de fauna al interior de la concesión.
3. Delimitar y señalar las áreas de conservación con el uso de trochas peatonales y letreros informativos.
4. Establecer un adecuado sistema de vigilancia de los accesos y límites de las áreas de conservación.

Medidas para Mantener la integridad de Paisaje:

Para mantener la integridad del paisaje se requiere evitar la fragmentación de los bosques, en ese sentido las medidas a considerar son:

1. Establecer un adecuado sistema de vigilancia de los accesos y límites de la UMF.
2. Implementar un sistema de aprovechamiento de impacto reducido.

Medidas para Mantener la calidad del agua:

Para mantener la calidad del agua se implementaran las siguientes medidas:

1. Establecer un adecuado sistema de vigilancia de los accesos y límites de la UMF.
2. Establecer Franjas fiscales en los ríos y quebradas abiertas de hasta 25 metros a cada lado del curso de agua.
3. Implementar un sistema de aprovechamiento de impacto reducido.
4. Identificar y señalar las nacientes de agua (ojos de agua) para evitar que sean afectas por las operaciones forestales.

Ver en el punto "8. MONITOREO" el plan de monitoreo de las medidas adoptadas para mantener y proteger los **AVC** identificados.

Áreas de Conservación (AC) definidas en el Consolidado MADERACRE

Previamente a la división administrativa del área productiva, se definieron las AC presentes en el consolidado.

Los criterios considerados para la definición de las AC son:

- Buscar la integridad de los tipos de bosque, el paisaje y los hábitats, buscando definir corredores de conservación.
- Forma adecuada que permita la protección de una gama amplia de hábitats y paisajes.
- Viabilidad para su protección y vigilancia.

NOTA: Los AVC ocurren de manera aleatoria en el área del consolidado, muchos de ellos fuera de las AC definidas, al identificarse la ocurrencia de algún AVC durante la ejecución de evaluaciones u operaciones, este será protegido, excluyendo al objeto o atributo del área productiva y definiendo, dependiendo del caso, un área buffer circundante.

A partir de ello se han definido las siguientes AC:

- **Área de Conservación 1 (AC1):**

Área destinada a la conservación del bosque de terraza baja y el bosque de colina baja.

Predomina como principal objeto de conservación el ecosistema de Aguajal, el cual es refugio de especies de flora y fauna propias de este tipo de ecosistemas pantanosos caracterizados por la alta densidad de palmeras de Aguaje (*Mauritia flexuosa*).

El área se encuentra ubicada al extremo nor-este del Consolidado, en la margen derecha del río Yaverija.

AC	AREA (Ha)	VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
1	512.89	1	422557	8777601	Río Yaverija
		2	422557	8775830	
		3	418410	8775830	
		4	418410	8778074	Río Yaverija

Tipos de bosque presentes en la AC1:

AC	TIPO DE BOSQUE	AREA (Ha)	%
AC1	Colina baja	176.66	34.44
	Terraza baja	336.23	65.56
	TOTAL	512.89	100.00

- **Área de Conservación 2 (AC2):**

Área destinada a la conservación del bosque de terraza baja y el bosque de colina baja fuerte.

Predomina como principales objetos de conservación los ecosistemas de bosques de terrazas, ecosistemas de bajío y humedales (cochas y pantanos).

El Área se encuentra ubicada al norte del Consolidado, en la margen derecha del río Acre, entre los límites de la UMF con la Concesión Maderyja y la CCNN Bélgica.

AC	AREA (Ha)	VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
2	3050.55	1	394082	8789787	Rio Acre
		2	391034	8783886	Quebrada Josefina
		3	382557	8783887	
		4	382557	8784889	Rio Acre

Tipos de bosque presentes en la AC2:

AC	TIPO DE BOSQUE	AREA (Ha)	%
AC2	Colina baja	1621.15	53.14
	Terraza baja	1429.4	46.86
	TOTAL	3050.55	100.00

- **Área de Conservación 3 (AC3):**

Área destinada a la conservación del bosque de terraza baja y el bosque de colina baja fuerte.

Predomina como principales objetos de conservación los ecosistemas de bosques de terrazas y bosques de colina baja, así como los ecosistemas de bajío y humedales (aguajales, cochas y pantanos).

El Área se encuentra ubicada al Sur del Consolidado, en la margen izquierda del río Tahuamanu.

AC	AREA (Ha)	VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
3	3188.82	1	392557	8752468	
		2	392557	8748545	Rio Tahuamanu
		3	378317	8751571	Rio Tahuamanu
		4	377942	8752469	

Tipos de bosque presentes en la AC3:

AC	TIPO DE BOSQUE	AREA (Ha)	%
AC3	Colina baja	2678.08	83.98
	Terraza baja	510.74	16.02
	TOTAL	3188.82	100.00

- **Área de Conservación 4 (AC4):**

Área destinada a la conservación del bosque de terraza baja y el bosque de colina baja fuerte.

Predomina como principales objetos de conservación los ecosistemas de bosques de terrazas y bosques de colina baja, así como los ecosistemas de bajo y humedales (aguajales, cochas y pantanos).

El Área se encuentra ubicada al Sur del Consolidado, en la margen derecha del río Tahuamanu.

AC	AREA (Ha)	VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
4	2017.56	1	392013	8748675	Rio Tahuamanu
		2	377552	8748656	
		3	377552	8750389	Rio Tahuamanu

Tipos de bosque presentes en la AC4:

AC	TIPO DE BOSQUE	AREA (Ha)	%
AC4	Colina baja	23.78	1.18
	Terraza baja	1993.78	98.82
	TOTAL	2017.56	100.00

- **Área de Conservación 5 (AC5):**

Área destinada a la conservación del bosque de terraza baja y el bosque de colina baja fuerte.

Predomina como principales objetos de conservación los ecosistemas de bosques de terrazas y bosques de colina baja, así como los ecosistemas de bajo y humedales (aguajales, cochas y pantanos).

El Área se encuentra ubicada al Sur del Consolidado, en la margen izquierda del río Tahuamanu.

AC	AREA (Ha)	VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
5	2225.83	1	357557	8755578	
		2	359700	8755429	
		3	361536	8753425	
		4	366010	8753423	
		5	367812	8751094	
		6	366000	8752000	
		7	363144	8751318	Rio Tahuamanu
		8	357557	8752790	Rio Tahuamanu

Tipos de bosque presentes en la AC5:

AC	TIPO DE BOSQUE	AREA (Ha)	%
AC5	Colina baja	1656.01	74.4
	Terraza baja	569.82	25.6
	TOTAL	2225.83	100.00

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

4.2 División administrativa del bosque

4.2.1 Bloques quinquenales

(Incluir en el mapa 3 del anexo 1)

Número: Periodo de aprovechamiento o rotación (años):

Área forestal productiva (AFP) en los bloques quinquenales

Bloque	Tipo de Bosque	AFP	
		Ha	%
I	Colina baja	43030.15	87.610
	Terraza alta	2.39	0.005
	Terraza baja	6083.10	12.385
	Total AFP del Bloque I	49115.64	100.000
II	Colina baja	48515.93	96.673
	Terraza alta	802.06	1.598
	Terraza baja	867.79	1.729
	Total AFP del Bloque II	50185.78	100.000
III	Colina baja	52220.06	98.558
	Terraza baja	763.96	1.442
	Total AFP del Bloque III	52984.02	100.000
IV	Colina alta	1281.75	2.257
	Colina baja	48471.44	85.342
	Terraza alta	3542.43	6.237
	Terraza baja	3500.87	6.164
	Total AFP del Bloque IV	56796.49	100.000
Total AFP de los Bloques I - IV		209081.93	94.674
Total áreas no productivas		11762.63	5.326
Área Total de la Concesión		220844.56	100.000

4.2.2 Parcelas de Corta (PC)

Área forestal productiva (AFP) en las PC por cada bloque quinquenal

Bloque Quinquenal I			
PC	Tipo de Bosque	AFP	
		Ha	%
1	Colina baja	7569.22	76.263
	Terraza baja	2355.92	23.737
	Total AFP de la PC 1	9925.14	100.000
2	Colina baja	10313.48	98.302
	Terraza baja	178.14	1.698
	Total AFP de la PC 2	10491.62	100.000
3	Colina baja	6203.39	65.597
	Terraza alta	2.39	0.026
	Terraza baja	3251.00	34.377
	Total AFP de la PC 3	9456.78	100.000
4	Colina baja	9494.08	96.956
	Terraza baja	298.04	3.044
	Total AFP de la PC 4	9792.12	100.000
5	Colina baja	9449.98	100.000
	Total AFP de la PC 5	9449.98	100.000
Total AFP del Bloque I		49115.64	100.000

Bloque Quinquenal II			
PC	Tipo de Bosque	AFP	
		Ha	%
6	Colina baja	9179.96	100.000
	Total AFP de la PC 6	9179.96	100.000
7	Colina baja	8559.95	83.987
	Terraza alta	802.06	7.870
	Terraza baja	829.93	8.143
	Total AFP de la PC 7	10191.94	100.000
8	Colina baja	9824.83	100.000
	Total AFP de la PC 8	9824.83	100.000
9	Colina baja	10465.25	99.640
	Terraza baja	37.85	0.360
	Total AFP de la PC 9	10503.10	100.000
10	Colina baja	10485.95	100.000
	Total AFP de la PC 10	10485.95	100.000
Total AFP del Bloque II		50185.78	100.000

Bloque Quinquenal III			
PC	Tipo de Bosque	AFP	
		Ha	%
11	Colina baja	10683.27	97.384
	Terraza baja	286.99	2.616
	Total AFP de la PC 11	10970.26	100.000
12	Colina baja	9293.75	97.706
	Terraza baja	218.16	2.294
	Total AFP de la PC 12	9511.91	100.000
13	Colina baja	9974.08	97.462
	Terraza baja	259.76	2.538
	Total AFP de la PC 13	10233.84	100.000
14	Colina baja	10419.07	100.000
	Total AFP de la PC 14	10419.07	100.000
15	Colina baja	11848.94	100.000
	Total AFP de la PC 15	11848.94	100.000
Total AFP del Bloque III		52984.02	100.000

Bloque Quinquenal IV			
PC	Tipo de Bosque	AFP	
		Ha	%
16	Colina baja	11795.41	100.000
	Total AFP de la PC 16	11795.41	100.000
17	Colina baja	11967.14	98.983
	Terraza baja	122.92	1.017
	Total AFP de la PC 17	12090.06	100.000
18	Colina baja	9138.21	85.076
	Terraza baja	1602.98	14.924
	Total AFP de la PC 18	10741.19	100.000
19	Colina alta	1281.74	11.321
	Colina baja	9904.68	87.484
	Terraza baja	135.29	1.195
	Total AFP de la PC 19	11321.71	100.000
20	Colina baja	5664.73	52.218

Terraza alta	3542.43	32.655
Terraza baja	1640.96	15.127
Total AFP de la PC 20	10848.12	100.000
Total AFP del Bloque IV	56796.49	100.000

Coordenadas UTM de Vértices de las PC (Zona 19L WGS 84)

PC	AREA (Ha)	VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
1	9925.14	P1	422557	8742708	Rio Tahuamanu
		P2	422557	8729249	
		P3	417541	8729249	
		P4	417541	8728415	
		P5	415008	8729248	
		P6	415008	8730530	
		P7	417022	8735824	
		P8	409474	8735827	
		P9	416467	8742791	Rio Tahuamanu
2	10491.62	P1	417541	8728418	
		P2	417556	8714612	Rio Muymanu
		P3	411382	8717109	Rio Muymanu
		P4	408692	8721023	
		P5	408700	8729244	
		P6	415008	8729248	
3	9456.78	P1	416467	8742791	Rio Tahuamanu
		P2	405484	8734756	
		P3	400573	8734723	
		P4	400261	8735001	
		P5	401032	8739294	
		P6	405759	8741288	
		P7	404475	8742691	
		P8	405223	8744531	Rio Tahuamanu
4	9792.12	P1	404996	8727684	
		P2	404999	8725930	
		P3	411383	8717109	Rio Muymanu
		P4	392557	8725980	Rio Muymanu
		P5	392557	8727699	
5	9449.98	P1	417022	8735824	
		P2	415008	8730530	
		P3	415008	8729248	
		P4	408700	8729244	
		P5	408692	8721023	
		P6	404999	8725930	
		P7	404992	8729834	
		P8	405484	8734756	
		P9	409474	8735827	
6	9179.96	P1	401032	8739294	
		P2	400261	8735001	
		P3	400573	8734723	
		P4	405484	8734756	
		P5	404992	8729834	
		P6	404996	8727684	
		P7	392557	8727699	
		P8	392557	8732497	

PC	AREA (Ha)	VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
		P9	393252	8732497	
7	10191.94	P1	405223	8744531	Rio Tahuamanu
		P2	404475	8742691	
		P3	405759	8741288	
		P4	393252	8732497	
		P5	392557	8732497	
		P6	392557	8739249	
		P7	390441	8739249	
		P8	398041	8746326	Rio Tahuamanu
8	9824.83	P1	432562	8764786	Qda. Noaya
		P2	432562	8754249	
		P3	421649	8754249	
		P4	418840	8756790	
		P5	420928	8756790	
		P6	420352	8758619	
		P7	420553	8761067	
		P8	422557	8761222	Qda. Noaya
9	10503.1	P1	391034	8783886	Qda. Josifina
		P2	390610	8772762	Qda. Josifina
		P3	391197	8772444	Rio Yaveryja
		P4	396724	8771764	Rio Yaveryja
		P5	394932	8769403	
		P6	393028	8769403	
		P7	393292	8767960	
		P8	392560	8768551	
		P9	390109	8768555	
		P10	388636	8766749	
		P11	387548	8767300	
		P12	387548	8774249	
		P13	382557	8774249	
		P14	382557	8783887	
10	10485.95	P1	398532	8771800	Rio Yaveryja
		P2	397234	8769318	
		P3	397327	8768556	
		P4	399428	8766920	Qda. Cobija
		P5	394433	8764249	
		P6	392557	8764249	
		P7	392557	8752468	
		P8	389864	8752468	Qda. Luchador
		P9	382742	8764249	Qda. Luchador
		P10	387548	8764249	
		P11	387548	8767300	
		P12	390109	8768555	
		P13	392560	8768551	
		P14	393292	8767960	
		P15	393028	8769403	
		P16	394932	8769403	
		P17	396724	8771764	Rio Yaveryja
11	10970.26	P1	410351	8775856	Rio Yaveryja
		P2	410351	8770808	
		P3	414765	8770808	

PC	AREA (Ha)	VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
		P4	414765	8764246	
		P5	407548	8764242	
		P6	407548	8772111	Qda. Cobija
		P7	399428	8766920	Qda. Cobija
		P8	397327	8768556	
		P9	397235	8769318	
		P10	398532	8771800	Rio Yaveryja
12	9511.91	P1	418410	8778074	Rio Yaveryja
		P2	418410	8775830	
		P3	422557	8775830	
		P4	422557	8774249	
		P5	427557	8774249	
		P6	427557	8762675	Qda. Noaya
		P7	423886	8761499	Qda. Noaya
		P8	423715	8762781	
		P9	424738	8770785	Qda. Matiryja
		P10	416764	8769339	Qda. Matiryja
		P11	416764	8774828	
		P12	415118	8774828	
		P13	415124	87793556	Rio Yaveryja
13	10233.84	P1	415124	8779356	Rio Yaveryja
		P2	415118	8774828	
		P3	416764	8774828	
		P4	416764	8769339	Qda. Matiryja
		P5	424738	8770785	Qda. Matiryja
		P6	423715	8762781	
		P7	423886	8761499	Qda. Noaya
		P8	422557	8761222	
		P9	420989	8761001	
		P10	420990	8761552	
		P11	420145	8765731	
		P12	419164	8764249	
		P13	414765	8764246	
		P14	414765	8770808	
		P15	410351	8770808	
		P16	410351	8775856	Rio Yaveryja
14	10419.07	P1	420145	8765731	
		P2	420990	8761552	
		P3	420989	8761001	
		P4	420553	8761067	
		P5	420928	8756790	
		P6	418840	8756790	
		P7	421649	8754249	
		P8	412544	8754249	
		P9	412522	8759255	
		P10	407548	8759249	
		P11	407548	8764242	
		P12	419164	8764249	
15	11848.94	P1	382742	8764249	Qda. Luchador
		P2	389864	8752468	Qda. Luchador
		P3	377942	8752469	

PC	AREA (Ha)	VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
		P4	377559	8752863	
		P5	377555	8764249	
16	11795.41	P1	377555	8764249	
		P2	377555	8758392	
		P3	371061	8758390	
		P4	367494	8755440	
		P5	366160	8758207	
		P6	363960	8758873	
		P7	357557	8758871	
		P8	357557	8764249	
17	12090.06	P1	377555	8758392	
		P2	377559	8752863	
		P3	378317	8751571	Rio Tahuamanu
		P4	374122	8750259	Rio Tahuamanu
		P5	374120	8751000	
		P6	368000	8751000	
		P7	366010	8753423	
		P8	361536	8753425	
		P9	359700	8755429	
		P10	357557	8755578	
		P11	357557	8758871	
		P12	363960	8758873	
		P13	366160	8758207	
		P14	367494	8755440	
		P15	371061	8758390	
18	10741.19	P1	377552	8750389	Rio Tahuamanu
		P2	377557	8739249	
		P3	372557	8739249	
		P4	372557	8737803	
		P5	370533	8737804	
		P6	368097	8739187	
		P7	367768	8739450	
		P8	367557	8739249	
		P9	367557	8749052	
		P10	374120	8749300	
		P11	374122	8750259	Rio Tahuamanu
19	11321.71	P1	372557	8737803	
		P2	372557	8732250	Rio Muymanu
		P3	367557	8731899	Rio Muymanu
		P4	367557	8719126	Rio Manuripe
		P5	362557	8726006	Rio Manuripe
		P6	362557	8739249	
		P7	367557	8739249	
		P8	367768	8739450	
		P9	368097	8739187	
		P10	370533	8737804	
20	10848.12	P1	398041	8746326	Rio Tahuamanu
		P2	390441	8739249	
		P3	387550	8739249	
		P4	387550	8744249	
		P5	377557	8744249	

PC	AREA (Ha)	VERTICE	ESTE (E)	NORTE (N)	REFERENCIA
		P6	377552	8748656	
		P7	392013	8748675	Rio Tahuamanu

⇒ Se amplía información en el Anexo 4 Si No

4.2.3 Frentes de corta:

La empresa planifica sus actividades considerando un solo frente de corta (terrestre) ya que de preferencia se realiza la extracción de la madera por viales y caminos, se considerará el sistema fluvial por medio de flotación como una segunda opción para la movilización de la madera a extraer de las PC con dichas posibilidades, esto ante la posibilidad del anticipo de la época de lluvias y la creciente de los cursos de agua al interior del Consolidado.

En tal sentido, para dichas operaciones, se usaran afluentes de los principales ríos presentes en la UMF. Esta necesidad se justificará en el PO correspondiente.

La empresa en el marco de la legislación vigente considera la posibilidad de solicitar reingresos a parcelas de corta ya aprovechadas así como ampliaciones de plazo para la movilización de saldos de productos maderables que por distintos motivos no hayan sido movilizados en la zafra correspondiente.

4.3 Protección y vigilancia:

4.3.1 Ubicación y marcado de vértices:

Se ubicarán todos los vértices con el uso de GPS navegador, para su marcado se colocaran hitos de postes de madera que pueden ser de madera escuadrada o redonda de árboles pequeños que se encuentren en las inmediaciones, siempre de especies de alta durabilidad natural y de un diámetro aproximado de 10 cm.

Los postes de madera se pintarán con pintura roja o con franjas de pintura roja y blanca, se escribirá sobre ellos las siglas CMRA y se anotará sobre el poste o en una placa el número de vértice y la coordenada UTM del mismo.

Si el caso lo amerita se colocarán letreros informativos, sobre todo en aquellos vértices que estén cerca de una vía de acceso terrestre o fluvial.

4.3.2 Señalización

Lugar	Este (E)	Norte (N)	Material
Letreo 1	423419	8774125	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 2	422557	8742708	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 3	417566	8714612	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 4	392557	8725980	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 5	367557	8719126	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 6	362557	8726006	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 7	357556	8752790	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 8	357556	8764249	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 9	382557	8784889	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 10	394083	8789787	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 11	387811	8773437	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 12	387811	8771057	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 13	391515	8772062	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 14	392557	8748545	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 15	416012	8770263	Tipo banner con marco y postes de madera

Lugar	Este (E)	Norte (N)	Material
Letreo 16	409345	8768093	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 17	407546	8762644	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 18	412678	8755396	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 19	432519	8756401	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 20	417599	8754284	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 21	429556	8755713	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 22	429292	8754337	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 23	392414	8761797	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 24	375219	8764178	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 25	367547	8764178	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 26	360669	8764178	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 27	369663	8751110	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 28	374319	8750104	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 29	372203	8749152	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 30	382520	8750475	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 31	389715	8751480	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 32	398922	8745290	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 33	407546	8744338	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 34	417493	8742486	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 35	421038	8740528	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 36	422519	8731428	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 37	412572	8716190	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 38	411197	8717090	Tipo banner con marco y postes de madera
Letreo 39	400985	8720687	Tipo banner con marco y postes de madera

4.3.3 Demarcación y mantenimiento de linderos

Nº	Sector	Longitud (m)	Nivel de Riesgo	Fuente de Riesgo
1	Sector Río Yaverija - Río Noaya	19925	Medio	Límite con otras concesiones forestales
2	Sector Río Noaya - CORPFOREST	10545	Alto	Cercanía a zona de expansión agrícola
3	Sector AMATEC - CORPFOREST	15005	Medio	Límite con otras concesiones forestales
4	Sector EMINI - Qda. Cobija	27945	Bajo	Límite con otras concesiones forestales
5	Sector Qda Cobija	18545	Bajo	Límite con otras concesiones forestales
6	Sector Qda. Cobija - Río Tahuamanu	17575	Bajo	Límite con otras concesiones forestales
7	Sector Río Tahuamanu - Río Muymanu	33095	Bajo	Límite con otras concesiones forestales
8	Sector Río Muymanu	19700	Medio	Río poco navegable
9	Sector Espinoza - EMETCI	81042	Bajo	Límite con otras concesiones forestales
10	Sector Río Manuripe	9500	Medio	Río poco navegable
11	Sector EMETCI lado Oeste	35319	Bajo	Límite con otras concesiones forestales
12	Sector Río Tahuamanu	117850	Medio	Río navegable
13	Sector Río Tahuamanu - CATAHUA	21488	Bajo	Límite con otras concesiones forestales
14	Sector PAUJIL - MADERYJA	19991	Bajo	Límite con otras concesiones forestales
15	Sector MADERACRE - MADERYJA	25669	Bajo	Límite con otras concesiones forestales
16	Sector Río Acre	18707	Medio	Río navegable
17	Sector Maderacre - CCNN Bélgica	67750	Bajo	Límite con CCNN Bélgica

4.3.4 Vigilancia de la UMF

Identificación de riesgos	Nivel de riesgo Vulnerabilidad	Actividades de vigilancia	Infraestructura y personal requerido
Límite con otras concesiones forestales	Medio	Construcción y mantenimiento de linderos con trochas perimetrales Patrullaje	Trochas peatonales en perímetro sin límites naturales Jefe de brigada y auxiliares
Cercanía a zona de expansión agrícola	Alto	Construcción y mantenimiento de linderos con trochas perimetrales Patrullaje Garita de control en caso de contar con vía de acceso	Trochas peatonales en perímetro sin límites naturales Garita de control o vigilancia Custodios forestales Jefe de brigada y auxiliares
Río poco navegable	Medio	Patrullaje fluvial	Bote Jefes de brigada y auxiliares
Río navegable	Medio	Garita de control Patrullaje fluvial	Garita de control o vigilancia Bote Custodios forestales Jefes de brigada y auxiliares
Límite con CCNN Bélgica	Bajo	Construcción y mantenimiento de linderos con trochas perimetrales Patrullaje	Trochas peatonales en perímetro sin límites naturales Jefe de brigada y auxiliares

5 POTENCIAL DE PRODUCCIÓN DEL RECURSO FORESTAL MADERABLE

5.1. Características del inventario forestal

5.1.1. Potencial maderable

Diseño:	Sistemático irrestricto		
Diámetro mínimo de inventario (cm)	30	Intensidad de muestreo (%)	0.12
Tamaño de parcela (m) *	500 x 10 250 x 20	Distancia entre parcelas (m)	1500 2000
N° Parcelas	498	Área total intervenida (ha)	249
Método de muestreo	<p>El inventario exploratorio (IE) se realizó con el objetivo de determinar el potencial maderable y obtener información para definir las variables silviculturales y diseñar el sistema de manejo a implementar.</p> <p>Se ha utilizado un diseño sistemático irrestricto distribuyendo las unidades de muestreo al azar y tratando de abarcar amplios sectores de la UMF así como siguiendo criterios de accesibilidad debido a la amplitud del terreno a evaluar. No se utilizó un diseño de muestreo estratificado debido a que en la UMF solo existe un tipo de bosque predominante que ocupa el 90% del área evaluada (Bosque de colina baja), adicionalmente a ello la estratificación del IE por tipos de bosque pierde relevancia toda vez que estos son categorizados en función a criterios fisiográficos mas no en base a criterios florísticos, los análisis de los resultados post inventario han demostrado que en la UMF la composición florística no cambia significativamente en función a la fisiografía.</p> <p>Se han evaluado los árboles de las especies maderables a partir 30cm de DAP, considerando este diámetro mínimo para la evaluación y procesamiento de la información. Esto es diferente a lo que recomiendan los lineamientos vigentes debido a que el inventario exploratorio del Consolidado se realizó en fecha bastante anterior a la entrada en vigencia de los nuevos lineamientos. La ejecución de un nuevo inventario exploratorio está planificada al término de la primera rotación y servirá de base para el PGMF de la segunda rotación de la UMF.</p>		

El inventario incluye la evaluación de una sub-parcela de muestreo para la medición de los fustales, que corresponde a la población de árboles mayores a 10cm de DAP y menores de 30cm DAP ($10 > \text{DAP} < 30$).

El error permisible de muestreo sobre el volumen fue del orden de 14.30%, al 95% de probabilidades y a una intensidad de muestreo de 0.119%. Para los cálculos se usó la metodología descrita en el Manual de Planificación y Evaluación del Manejo Forestal Operacional en Bosques de la Amazonia Peruana. Marzo del 2004. Elaborado por: Cesar Sabogal, Fernando Carrera, Violeta Colan, Benno Pokorny y Bastian Louman.

Usando la fórmula establecida en los lineamientos para la elaboración de PGMF dictaminados mediante RJ N° 109-2003-INRENA, se determinó que el tamaño de muestra a usar para la caracterización del consolidado es de 304 parcelas de muestreo, debido a que los Inventarios Exploratorios fueron realizados de manera independiente por concesión antes de la consolidación, el total de muestras disponibles y usadas para los cálculos del potencial maderable del consolidado es de 498 parcelas rectangulares de 0.5 ha cada una. Lo que significa que se ha incorporado un margen de seguridad del 61%.

La fórmula a la que se hace referencia en el párrafo anterior es la siguiente:

$$N = 40 + 0.0012 (S)$$

Donde: N = Número de unidades de muestreo

S = Superficie total del bosque productivo

Se evaluaron individuos de todas las especies a partir de 30 cm de DAP para calcular el potencial maderable y regeneración desde los 10 cm para caracterizar el grupo de los fustales. Para la caracterización de los fustales se usó una intensidad de muestreo de 0.022%.

Los parámetros evaluados son:

- Especie (nombres comunes y científicos)
- DAP: Diámetro a la altura del pecho.
- HF: Altura del fuste
- HT: Altura total
- CA: Calidad externa del fuste

Para la identificación de las especies se tomaron muestras botánicas que fueron preservadas y prensadas, las muestras fueron depositadas en el Herbario Forestal de la Universidad Nacional Agraria La Molina (MOL) para su estudio e identificación.

Los datos de campo del inventario, debidamente tabulados, se presentan en formato digital junto con el PGMF.

* Se cuenta con diferentes tamaños de parcelas para evaluar el potencial maderable debido a que los IE fueron ejecutados por cada concesión antes de su consolidación en un solo PGMF.

5.1.2. Regeneración de fustales

Rango diamétrico (cm)	10 - 29.9	Intensidad de muestreo (%)	0.02
Tamaño de parcela (m) *	100 x 10 25 x 10 50 x 20	Área muestreada (ha)	45.2

* Se cuenta con diferentes tamaños de sub-parcelas para evaluar los fustales debido a que los IE fueron ejecutados por cada concesión antes de su consolidación en un solo PGMF.

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

5.2. Resultados para el potencial maderable

- a) Lista de especies inventariadas: Ver Anexo 2.
- b) Error de muestreo (%) sobre el volumen:

14.30 %

- c) Promedios del número de árboles, (N), el área basal (AB) y el volumen comercial (Vc) por especie y clases diamétricas, por hectárea y total, para cada tipo de bosque diferenciado: Ver Anexo 3.
- d) Resumen de valores promedio, por hectárea y total, para las variables principales, por tipo de bosque:

ESPECIE	Variable	Tipo de Bosque				Promedio Ponderado	Total por Área Productiva (209081.93 has.)
		Colina alta	Colina baja	Terraza alta	Terraza baja		
Aceituna caspi	N° IND/ha		0.2048	0.0040	0.0080	0.189	39516.485
	AB/ha (m ²)		0.0489	0.0006	0.0010	0.045	9408.687
	VOL/ha (m ³)		0.4182	0.0042	0.0072	0.385	80496.543
Achihua	N° IND/ha	0.0040	0.2008	0.0120	0.0241	0.186	38889.239
	AB/ha (m ²)	0.0020	0.0414	0.0035	0.0033	0.038	7945.113
	VOL/ha (m ³)	0.0117	0.3815	0.0456	0.0279	0.353	73805.921
Ana caspi	N° IND/ha	0.0040	0.4378	0.0321	0.0803	0.407	85096.346
	AB/ha (m ²)	0.0009	0.1557	0.0068	0.0194	0.144	30107.798
	VOL/ha (m ³)	0.0090	1.5842	0.0707	0.1823	1.468	306932.273
Azúcar huayo	N° IND/ha		0.3695	0.0080	0.0281	0.341	71296.938
	AB/ha (m ²)		0.1079	0.0039	0.0049	0.100	20908.193
	VOL/ha (m ³)		1.1022	0.0481	0.0505	1.017	212636.323
Cachimbo	N° IND/ha	0.0080	0.4980	0.0201	0.0884	0.463	96804.934
	AB/ha (m ²)	0.0033	0.1085	0.0080	0.0164	0.101	21117.275
	VOL/ha (m ³)	0.0318	0.9680	0.0922	0.1509	0.900	188173.737
Caoba	N° IND/ha		0.0803	0.0040	0.0040	0.074	15472.063
	AB/ha (m ²)		0.0640	0.0032	0.0080	0.059	12335.834
	VOL/ha (m ³)		0.9746	0.0368	0.1341	0.904	189010.065
Capirona	N° IND/ha		0.3092	0.0361	0.0361	0.287	60006.514
	AB/ha (m ²)		0.0814	0.0039	0.0055	0.075	15681.145
	VOL/ha (m ³)		0.7856	0.0345	0.0545	0.726	151793.481
Catahua	N° IND/ha		0.6827	0.0161	0.0803	0.632	132139.780
	AB/ha (m ²)		0.2644	0.0090	0.0365	0.245	51225.073
	VOL/ha (m ³)		2.2712	0.0795	0.3422	2.108	440744.708
Catuaba	N° IND/ha	0.0080	0.1767	0.0161	0.0080	0.163	34080.355
	AB/ha (m ²)	0.0010	0.0478	0.0043	0.0020	0.044	9199.605
	VOL/ha (m ³)	0.0099	0.4867	0.0407	0.0205	0.449	93877.787
Cedro	N° IND/ha		0.3775	0.0120	0.0241	0.349	72969.594
	AB/ha (m ²)		0.0875	0.0026	0.0031	0.081	16935.636
	VOL/ha (m ³)		0.8809	0.0314	0.0267	0.812	169774.527
Copaiba	N° IND/ha	0.0040	0.1526	0.0080	0.0040	0.141	29480.552
	AB/ha (m ²)	0.0020	0.0790	0.0028	0.0016	0.073	15262.981
	VOL/ha (m ³)	0.0195	0.7551	0.0350	0.0213	0.696	145521.023
Cumala	N° IND/ha	0.0161	0.5582	0.0321	0.0643	0.517	108095.358
	AB/ha (m ²)	0.0019	0.0693	0.0029	0.0085	0.064	13381.244
	VOL/ha (m ³)	0.0172	0.5608	0.0217	0.0733	0.520	108722.604
Estoraque	N° IND/ha		1.1325		0.0361	1.043	218072.453

ESPECIE	Variable	Tipo de Bosque				Promedio Ponderado	Total por Área Productiva (209081.93 has.)
		Colina alta	Colina baja	Terraza alta	Terraza baja		
	AB/ha (m ²)		0.2355		0.0084	0.217	45370.779
	VOL/ha (m ³)		2.3571		0.0732	2.171	453916.870
Guacamayo caspi	N° IND/ha		0.3855	0.0080	0.0120	0.355	74224.085
	AB/ha (m ²)		0.1114	0.0022	0.0032	0.103	21535.439
	VOL/ha (m ³)		1.0451	0.0190	0.0253	0.963	201345.899
Huayruro	N° IND/ha		0.2329	0.0201	0.0161	0.215	44952.615
	AB/ha (m ²)		0.0511	0.0065	0.0025	0.047	9826.851
	VOL/ha (m ³)		0.4613	0.0596	0.0334	0.427	89277.984
Huimba	N° IND/ha	0.0040	1.0120	0.0201	0.0402	0.933	195073.441
	AB/ha (m ²)	0.0018	0.2786	0.0084	0.0180	0.257	53734.056
	VOL/ha (m ³)	0.0179	2.4271	0.0954	0.1566	2.242	468761.687
Ishpingo	N° IND/ha		0.5100	0.0161	0.0241	0.471	98477.589
	AB/ha (m ²)		0.1582	0.0025	0.0054	0.146	30525.962
	VOL/ha (m ³)		1.6752	0.0203	0.0510	1.543	322613.418
Isigo	N° IND/ha		0.5221	0.0281	0.0201	0.482	100777.490
	AB/ha (m ²)		0.0686	0.0036	0.0027	0.063	13172.162
	VOL/ha (m ³)		0.5402	0.0395	0.0229	0.499	104331.883
Itauba	N° IND/ha	0.0040	0.5261	0.0241	0.0402	0.486	101613.818
	AB/ha (m ²)	0.0013	0.1101	0.0056	0.0056	0.102	21326.357
	VOL/ha (m ³)	0.0125	0.9657	0.0441	0.0545	0.892	186501.082
Limoncillo	N° IND/ha		0.2369		0.0120	0.218	45579.861
	AB/ha (m ²)		0.0432		0.0015	0.040	8363.277
	VOL/ha (m ³)		0.3515		0.0119	0.324	67742.545
Lupuna	N° IND/ha	0.0161	3.1205	0.0803	0.1165	2.877	601528.713
	AB/ha (m ²)	0.0051	0.9237	0.0270	0.0182	0.851	177928.722
	VOL/ha (m ³)	0.0471	8.6754	0.2276	0.1556	7.990	1670564.621
Manchinga	N° IND/ha		1.3414	0.0281	0.0683	1.237	258634.347
	AB/ha (m ²)		0.5787	0.0111	0.0225	0.534	111649.751
	VOL/ha (m ³)		5.8195	0.0997	0.2094	5.364	1121515.473
Mashonaste	N° IND/ha		1.4257	0.0763	0.1004	1.318	275569.984
	AB/ha (m ²)		0.3155	0.0163	0.0203	0.292	61051.924
	VOL/ha (m ³)		2.7900	0.1668	0.1780	2.578	539013.216
Moena	N° IND/ha	0.0040	1.8514	0.0562	0.1084	1.709	357321.018
	AB/ha (m ²)	0.0018	0.2570	0.0093	0.0148	0.237	49552.417
	VOL/ha (m ³)	0.0144	2.0466	0.1105	0.1196	1.890	395164.848
Ojé	N° IND/ha		0.3815	0.0120	0.0040	0.351	73387.757
	AB/ha (m ²)		0.1488	0.0024	0.0009	0.137	28644.224
	VOL/ha (m ³)		1.3034	0.0149	0.0084	1.199	250689.234
Palo bastón	N° IND/ha		0.6667	0.0402	0.0281	0.615	128585.387
	AB/ha (m ²)		0.1072	0.0051	0.0031	0.099	20699.111
	VOL/ha (m ³)		1.0817	0.0574	0.0308	0.997	208454.684
Pashaco	N° IND/ha		2.6225	0.0482	0.1446	2.420	505978.271
	AB/ha (m ²)		0.4182	0.0087	0.0278	0.386	80705.625
	VOL/ha (m ³)		3.6371	0.0847	0.2435	3.359	702306.203
Paujil ruro	N° IND/ha	0.0040	1.3052	0.0281	0.0843	1.205	251943.726
	AB/ha (m ²)	0.0006	0.1720	0.0042	0.0115	0.159	33244.027

ESPECIE	Variable	Tipo de Bosque				Promedio Ponderado	Total por Área Productiva (209081.93 has.)
		Colina alta	Colina baja	Terraza alta	Terraza baja		
	VOL/ha (m ³)	0.0061	1.4145	0.0346	0.0889	1.306	273061.001
Quillobordón	N° IND/ha		0.5422	0.0321	0.0643	0.503	105168.211
	AB/ha (m ²)		0.0759	0.0043	0.0083	0.070	14635.735
	VOL/ha (m ³)		0.6634	0.0388	0.0796	0.615	128585.387
Quinilla	N° IND/ha	0.0161	1.0201	0.0241	0.0562	0.941	196746.096
	AB/ha (m ²)	0.0015	0.2516	0.0093	0.0173	0.232	48507.008
	VOL/ha (m ³)	0.0146	2.3223	0.0851	0.1697	2.146	448689.822
Remo caspi	N° IND/ha	0.0040	0.6466	0.0080	0.0120	0.595	124403.748
	AB/ha (m ²)	0.0005	0.1242	0.0041	0.0023	0.114	23835.340
	VOL/ha (m ³)	0.0063	1.0437	0.0420	0.0180	0.961	200927.735
Requia	N° IND/ha	0.0080	0.5341	0.0201	0.0442	0.494	103286.473
	AB/ha (m ²)	0.0030	0.0998	0.0031	0.0070	0.092	19235.538
	VOL/ha (m ³)	0.0290	0.8674	0.0370	0.0631	0.802	167683.708
Shihuahuaco	N° IND/ha		0.7992	0.0361	0.0723	0.739	154511.546
	AB/ha (m ²)		0.5740	0.0203	0.0401	0.530	110813.423
	VOL/ha (m ³)		6.4241	0.2903	0.3458	5.931	1240064.927
Tahuarí	N° IND/ha	0.0080	0.7189	0.0442	0.0321	0.664	138830.402
	AB/ha (m ²)	0.0021	0.1179	0.0084	0.0095	0.109	22789.930
	VOL/ha (m ³)	0.0198	1.0593	0.0776	0.0934	0.981	205109.373
Tornillo	N° IND/ha		0.0120			0.011	2299.901
	AB/ha (m ²)		0.0167			0.015	3136.229
	VOL/ha (m ³)		0.1936			0.178	37216.584
Ubos	N° IND/ha	0.0120	1.2289	0.0442	0.1205	1.137	237726.154
	AB/ha (m ²)	0.0046	0.3023	0.0091	0.0312	0.280	58542.940
	VOL/ha (m ³)	0.0394	2.6978	0.0930	0.2513	2.496	521868.497
Uchumullaca	N° IND/ha		1.0924	0.0120	0.0161	1.005	210127.340
	AB/ha (m ²)		0.1289	0.0014	0.0034	0.119	24880.750
	VOL/ha (m ³)		1.0100	0.0105	0.0264	0.930	194446.195
Yacushapana	N° IND/ha	0.0080	0.6948	0.0201	0.1044	0.645	134857.845
	AB/ha (m ²)	0.0014	0.1550	0.0025	0.0190	0.144	30107.798
	VOL/ha (m ³)	0.0118	1.3529	0.0206	0.1556	1.253	261979.658
Yerno en prueba	N° IND/ha	0.0040	0.3373	0.0241	0.0361	0.313	65442.644
	AB/ha (m ²)	0.0013	0.0784	0.0039	0.0109	0.073	15262.981
	VOL/ha (m ³)	0.0125	0.6825	0.0290	0.0923	0.633	132348.862
Yutubanco	N° IND/ha		0.9277		0.0281	0.854	178555.968
	AB/ha (m ²)		0.1352		0.0032	0.125	26135.241
	VOL/ha (m ³)		1.2066		0.0337	1.111	232290.024
Zapote	N° IND/ha	0.0120	0.8996	0.0120	0.0201	0.828	173119.838
	AB/ha (m ²)	0.0030	0.1890	0.0031	0.0036	0.174	36380.256
	VOL/ha (m ³)	0.0302	1.8771	0.0384	0.0236	1.728	361293.575
Sub Total	N° IND/ha	0.1406	30.5984	0.9478	1.9036	28.255	5907609.932
	AB/ha (m ²)	0.0381	7.3347	0.2295	0.4304	6.772	1415902.830
	VOL/ha (m ³)	0.3508	68.6745	2.3360	3.8864	63.398	13255376.198
Otras Especies	N° IND/ha	0.1365	26.3896	0.9759	1.5462	24.800	6018005.191
	AB/ha (m ²)	0.0303	4.4949	0.1634	0.2754	4.245	961567.796
	VOL/ha (m ³)	0.2671	37.5908	1.5479	2.3324	35.562	7436207.922

ESPECIE	Variable	Tipo de Bosque				Promedio Ponderado	Total por Área Productiva (209081.93 has.)
		Colina alta	Colina baja	Terraza alta	Terraza baja		
TOTAL	N° IND/ha	0.2771	56.9880	1.9237	3.4498	52.621	11834873.566
	AB/ha (m ²)	0.0684	11.8296	0.3929	0.7057	10.923	2357816.925
	VOL/ha (m ³)	0.6178	106.2653	3.8839	6.2188	98.118	20515746.217

e) Especies más abundantes (N/ha, y en porcentaje) en el potencial maderable:

Bosque de Colina Alta				Bosque de Colina baja		
Nº	Especie	N/Ha	%	Especie	N/Ha	%
1	Cumala	0.01606	5.797	Lupuna	3.12048	5.476
2	Lupuna	0.01606	5.797	Pashaco	2.62249	4.602
3	Quinilla	0.01606	5.797	Shimbillo	1.86747	3.277
4	Ubos	0.01205	4.348	Moena	1.85141	3.249
5	Zapote	0.01205	4.348	Mashonaste	1.42570	2.502
6	Cachimbo	0.00803	2.899	Chimicua	1.41365	2.481
7	Catuaba	0.00803	2.899	N.N	1.37751	2.417
8	Chimicua	0.00803	2.899	Manchinga	1.34137	2.354
9	Palo de agua	0.00803	2.899	Paujil ruro	1.30522	2.290
10	Requia	0.00803	2.899	Lupuna colorada	1.27711	2.241
11	Sumirosa	0.00803	2.899	Ubos	1.22892	2.156
12	Tahuarí	0.00803	2.899	Estoraque	1.13253	1.987
13	Uvilla	0.00803	2.899	Uchumullaca	1.09237	1.917
14	Yacushapana	0.00803	2.899	Quinilla	1.02008	1.790
15	Achihua	0.00402	1.449	Huimba	1.01205	1.776
16	Amasisa	0.00402	1.449	Yutubanco	0.92771	1.628
17	Ana Caspi	0.00402	1.449	Zapote	0.89960	1.579
18	Azufre caspi	0.00402	1.449	Tamamuri	0.87952	1.543
19	Bolaina	0.00402	1.449	Amasisa	0.84337	1.480
20	Caimito	0.00402	1.449	caucho	0.80723	1.416
21	Caobilla	0.00402	1.449	Shihuahuaco	0.79920	1.402
22	caucho	0.00402	1.449	Cetico	0.77108	1.353
23	Caucho masha	0.00402	1.449	Caimito	0.75100	1.318
24	Cetico	0.00402	1.449	Tahuarí	0.71888	1.261
25	Chocolatillo	0.00402	1.449	Yacushapana	0.69478	1.219
Sub total		0.18876	68.117	Sub total	31.18072	54.714
Otras especies		0.08835	31.883	Otras especies	25.80723	45.286
TOTAL		0.27711	100.000	TOTAL	56.98795	100.000

Bosque de terraza alta				Bosque de terraza baja		
Nº	Especie	N/Ha	%	Especie	N/Ha	%
1	Chimicua	0.17671	9.186	Shimbillo	0.20080	5.821
2	Shimbillo	0.15261	7.933	Pashaco	0.14458	4.191
3	Lupuna	0.08032	4.175	Chimicua	0.13253	3.842

Bosque de terraza alta				Bosque de terraza baja		
Nº	Especie	N/Ha	%	Especie	N/Ha	%
4	Mashonaste	0.07631	3.967	Ubos	0.12048	3.492
5	Moena	0.05622	2.923	Lupuna	0.11647	3.376
6	Pashaco	0.04819	2.505	Moena	0.10843	3.143
7	Caimito	0.04418	2.296	Yacushapana	0.10442	3.027
8	Tahuarí	0.04418	2.296	Mashonaste	0.10040	2.910
9	Ubos	0.04418	2.296	Cachimbo	0.08835	2.561
10	Palo bastón	0.04016	2.088	Tamamuri	0.08835	2.561
11	Capirona	0.03614	1.879	Paujil ruro	0.08434	2.445
12	caucho	0.03614	1.879	Ana Caspi	0.08032	2.328
13	Caucho masha	0.03614	1.879	Catahua	0.08032	2.328
14	Shihuahuaco	0.03614	1.879	Carahuasca	0.07631	2.212
15	Ana Caspi	0.03213	1.670	Caimito	0.07229	2.095
16	Cumala	0.03213	1.670	Shihuahuaco	0.07229	2.095
17	Quillobordón	0.03213	1.670	Manchinga	0.06827	1.979
18	Isigo	0.02811	1.461	Cumala	0.06426	1.863
19	Leche leche	0.02811	1.461	Quillobordón	0.06426	1.863
20	Manchinga	0.02811	1.461	Caucho masha	0.06024	1.746
21	Paujil ruro	0.02811	1.461	Quinilla	0.05622	1.630
22	Tamamuri	0.02811	1.461	Palo santo	0.04819	1.397
23	Carahuasca	0.02410	1.253	Requia	0.04418	1.281
24	Itauba	0.02410	1.253	Uvilla	0.04418	1.281
25	Palo corcho	0.02410	1.253	Cetico	0.04016	1.164
Sub total		1.21687	63.255	Sub total	2.16064	62.631
Otras especies		0.70683	36.745	Otras especies	1.28916	37.369
TOTAL		1.92369	100.000	TOTAL	3.44980	100.000

5.3. Resultados para los fustales

- Lista de especies inventariadas: Ver Anexo 2.
- Promedios de número de árboles, (N), área basal (AB) y volumen por clase diamétrica y especie para cada tipo de bosque diferenciado: Ver Anexo 3.
- Resumen de valores promedio, por hectárea y total, para las variables principales, por tipo de bosque:

ESPECIE	Variable	Tipo de Bosque				Promedio Ponderado	Total por Área Productiva (209081.93 has.)
		Colina alta	Colina baja	Terraza alta	Terraza baja		
Aceituna caspi	Nº IND/ha		0.24336			0.224	46834.352
	AB/ha (m ²)		0.00585			0.005	1045.410
	VOL/ha (m ³)		0.03855			0.035	7317.868
Achihua	Nº IND/ha		0.30973		0.06637	0.285	59588.350
	AB/ha (m ²)		0.00748		0.00309	0.007	1463.574
	VOL/ha (m ³)		0.03671		0.01567	0.034	7108.786
Ana caspi	Nº IND/ha		0.24336		0.02212	0.224	46834.352

ESPECIE	Variable	Tipo de Bosque				Promedio Ponderado	Total por Área Productiva (209081.93 has.)
		Colina alta	Colina baja	Terraza alta	Terraza baja		
	AB/ha (m ²)		0.00732		0.00077	0.007	1463.574
	VOL/ha (m ³)		0.04607		0.00598	0.042	8781.441
	N° IND/ha		0.66372		0.08850	0.610	127539.977
Azúcar huayo	AB/ha (m ²)		0.01616		0.00333	0.015	3136.229
	VOL/ha (m ³)		0.11447		0.02448	0.105	21953.603
	N° IND/ha		2.32301	0.26549	0.04425	2.141	447644.412
Cachimbo	AB/ha (m ²)		0.05857	0.00591	0.00066	0.054	11290.424
	VOL/ha (m ³)		0.31418	0.03514	0.00284	0.290	60633.760
	N° IND/ha		0.11062			0.102	21326.357
Caoba	AB/ha (m ²)		0.00356			0.003	627.246
	VOL/ha (m ³)		0.01981			0.018	3763.475
	N° IND/ha		0.48673	0.19912	0.28761	0.452	94505.032
Capirona	AB/ha (m ²)		0.01251	0.00754	0.00655	0.012	2508.983
	VOL/ha (m ³)		0.06178	0.05097	0.04829	0.058	12126.752
	N° IND/ha		0.28761		0.08850	0.264	55197.630
Catahua	AB/ha (m ²)		0.01068		0.00331	0.010	2090.819
	VOL/ha (m ³)		0.04878		0.00837	0.045	9408.687
	N° IND/ha		0.19912	0.02212		0.184	38471.075
Catuaba	AB/ha (m ²)		0.00486	0.00109		0.004	836.328
	VOL/ha (m ³)		0.02925	0.00424		0.027	5645.212
	N° IND/ha		1.15044	0.02212	0.08850	1.058	221208.682
Cedro	AB/ha (m ²)		0.03241	0.00070	0.00358	0.030	6272.458
	VOL/ha (m ³)		0.15533	0.00361	0.02207	0.143	29898.716
	N° IND/ha		0.02212		0.02212	0.020	4181.639
Copaiba	AB/ha (m ²)		0.00077		0.00039	0.001	209.082
	VOL/ha (m ³)		0.00448		0.00254	0.004	836.328
	N° IND/ha		3.73894	0.37611	0.26549	3.446	720496.331
Cumala	AB/ha (m ²)		0.08354	0.01073	0.00665	0.077	16099.309
	VOL/ha (m ³)		0.40623	0.05004	0.03184	0.375	78405.724
	N° IND/ha		1.06195	0.04425	0.08850	0.977	204273.046
Estoraque	AB/ha (m ²)		0.02376	0.00104	0.00209	0.022	4599.802
	VOL/ha (m ³)		0.15739	0.00697	0.01267	0.145	30316.880
	N° IND/ha		0.15487			0.142	29689.634
Guacamayo caspi	AB/ha (m ²)		0.00427			0.004	836.328
	VOL/ha (m ³)		0.02608			0.024	5017.966
	N° IND/ha		0.75221		0.08850	0.692	144684.696
Huayruro	AB/ha (m ²)		0.01505		0.00263	0.014	2927.147
	VOL/ha (m ³)		0.06005		0.00488	0.055	11499.506
	N° IND/ha		1.23894		0.06637	1.139	238144.318
Huimba	AB/ha (m ²)		0.03583		0.00164	0.033	6899.704
	VOL/ha (m ³)		0.23284		0.00961	0.214	44743.533

ESPECIE	Variable	Tipo de Bosque				Promedio Ponderado	Total por Área Productiva (209081.93 has.)
		Colina alta	Colina baja	Terraza alta	Terraza baja		
Ishpingo	N° IND/ha		0.35398	0.02212		0.326	68160.709
	AB/ha (m ²)		0.00945	0.00039		0.009	1881.737
	VOL/ha (m ³)		0.05779	0.00203		0.053	11081.342
Isigo	N° IND/ha		2.63274	0.28761	0.04425	2.427	507441.844
	AB/ha (m ²)		0.06697	0.00849	0.00138	0.062	12963.080
	VOL/ha (m ³)		0.31472	0.03138	0.01026	0.290	60633.760
Itauba	N° IND/ha		0.81858	0.02212	0.04425	0.753	157438.693
	AB/ha (m ²)		0.02282	0.00063	0.00218	0.021	4390.721
	VOL/ha (m ³)		0.12022	0.00245	0.01663	0.111	23208.094
Limoncillo	N° IND/ha		1.92478		0.08850	1.770	370075.016
	AB/ha (m ²)		0.03476		0.00214	0.032	6690.622
	VOL/ha (m ³)		0.17087		0.01455	0.157	32825.863
Lupuna	N° IND/ha		5.22124	0.08850	0.24336	4.802	1004011.428
	AB/ha (m ²)		0.15757	0.00367	0.00971	0.145	30316.880
	VOL/ha (m ³)		0.79904	0.01479	0.03463	0.735	153675.219
Manchinga	N° IND/ha		1.41593	0.08850	0.08850	1.304	272642.837
	AB/ha (m ²)		0.03106	0.00116	0.00181	0.029	6063.376
	VOL/ha (m ³)		0.17526	0.00685	0.00545	0.161	33662.191
Mashonaste	N° IND/ha		3.34071	0.13274	0.24336	3.074	642717.853
	AB/ha (m ²)		0.07771	0.00350	0.00505	0.072	15053.899
	VOL/ha (m ³)		0.43486	0.01679	0.03376	0.400	83632.772
Moena	N° IND/ha		9.15929	0.19912	0.37611	8.425	1761515.260
	AB/ha (m ²)		0.21151	0.00523	0.00814	0.195	40770.976
	VOL/ha (m ³)		1.06210	0.02150	0.03192	0.977	204273.046
Ojé	N° IND/ha		0.24336	0.02212		0.224	46834.352
	AB/ha (m ²)		0.00637	0.00034		0.006	1254.492
	VOL/ha (m ³)		0.02966	0.00111		0.027	5645.212
Palo bastón	N° IND/ha		0.75221	0.04425	0.02212	0.693	144893.777
	AB/ha (m ²)		0.02249	0.00070	0.00056	0.021	4390.721
	VOL/ha (m ³)		0.16502	0.00280	0.00366	0.152	31780.453
Pashaco	N° IND/ha		7.98673	0.17699	0.17699	7.347	1536124.940
	AB/ha (m ²)		0.22339	0.00552	0.00896	0.206	43070.878
	VOL/ha (m ³)		1.26779	0.01772	0.04327	1.166	243789.530
Paujil ruro	N° IND/ha		6.50442	0.15487	0.22124	5.984	1251146.269
	AB/ha (m ²)		0.15979	0.00309	0.00873	0.147	30735.044
	VOL/ha (m ³)		0.76762	0.01147	0.04623	0.706	147611.843
Quillobordón	N° IND/ha		2.87611	0.11062	0.17699	2.647	553439.869
	AB/ha (m ²)		0.05247	0.00164	0.00398	0.048	10035.933
	VOL/ha (m ³)		0.25753	0.00241	0.01508	0.237	49552.417
Quinilla	N° IND/ha		2.54425	0.08850	0.08850	2.341	489460.798
	AB/ha (m ²)		0.05055	0.00197	0.00287	0.047	9826.851

ESPECIE	Variable	Tipo de Bosque				Promedio Ponderado	Total por Área Productiva (209081.93 has.)
		Colina alta	Colina baja	Terraza alta	Terraza baja		
	VOL/ha (m ³)		0.24415	0.01002	0.01484	0.225	47043.434
Remo caspi	N° IND/ha		1.23894	0.04425	0.02212	1.140	238353.400
	AB/ha (m ²)		0.03312	0.00119	0.00025	0.030	6272.458
	VOL/ha (m ³)		0.13198	0.00444	0.00081	0.121	25298.914
Requia	N° IND/ha		1.81416	0.04425	0.04425	1.669	348957.741
	AB/ha (m ²)		0.04032	0.00170	0.00054	0.037	7736.031
	VOL/ha (m ³)		0.19219	0.00817	0.00359	0.177	37007.502
Shihuahuaco	N° IND/ha		0.13274	0.04425		0.123	25717.077
	AB/ha (m ²)		0.00261	0.00139		0.002	418.164
	VOL/ha (m ³)		0.01797	0.00813		0.017	3554.393
Tahuarí	N° IND/ha		1.54867	0.08850	0.04425	1.426	298150.832
	AB/ha (m ²)		0.04140	0.00132	0.00129	0.038	7945.113
	VOL/ha (m ³)		0.25273	0.00587	0.00421	0.232	48507.008
Ubos	N° IND/ha		1.59292	0.04425	0.13274	1.466	306514.109
	AB/ha (m ²)		0.04613	0.00095	0.00569	0.042	8781.441
	VOL/ha (m ³)		0.21915	0.00211	0.03081	0.202	42234.550
Uchumullaca	N° IND/ha		3.58407	0.06637	0.02212	3.297	689343.123
	AB/ha (m ²)		0.09849	0.00105	0.00029	0.091	19026.456
	VOL/ha (m ³)		0.49873	0.00556	0.00172	0.459	95968.606
Yacushapana	N° IND/ha		0.42035		0.04425	0.386	80705.625
	AB/ha (m ²)		0.01084		0.00126	0.010	2090.819
	VOL/ha (m ³)		0.05954		0.00682	0.055	11499.506
Yerno en prueba	N° IND/ha		0.44248	0.02212		0.407	85096.346
	AB/ha (m ²)		0.01381	0.00084		0.013	2718.065
	VOL/ha (m ³)		0.08663	0.00437		0.080	16726.554
Yutubanco	N° IND/ha		4.80088	0.17699	0.17699	4.418	923723.967
	AB/ha (m ²)		0.10644	0.00450	0.00495	0.098	20490.029
	VOL/ha (m ³)		0.60723	0.02112	0.02464	0.559	116876.799
Zapote	N° IND/ha		5.37611	0.02212	0.35398	4.943	1033491.980
	AB/ha (m ²)		0.11084	0.00029	0.00816	0.102	21326.357
	VOL/ha (m ³)		0.53286	0.00172	0.04462	0.490	102450.146
Sub Total	N° IND/ha		79.71239	2.92035	3.87168	73.35	15336159.566
	AB/ha (m ²)		1.95353	0.07654	0.11262	1.798	375929.310
	VOL/ha (m ³)		10.21765	0.35377	0.57674	9.402	1965788.306
Otras Especies	N° IND/ha		135.53097	4.31416	8.27434	124.701	26072725.753
	AB/ha (m ²)		3.07608	0.10029	0.19843	2.830	591701.862
	VOL/ha (m ³)		14.99047	0.40022	0.86770	13.791	2883448.897
TOTAL	N° IND/ha		215.24336	7.23451	12.14602	198.052	41409094.400
	AB/ha (m²)		5.02962	0.17683	0.31106	4.628	967631.172
	VOL/ha (m³)		25.20812	0.75399	1.44443	23.193	4849237.202

d) Especies más abundantes (N/ha y en porcentaje):

Bosque de colina baja			Bosque de terraza alta			Bosque de terraza baja		
Especie	N/Ha	%	Especie	N/Ha	%	Especie	N/Ha	%
Shimbillo	17.01327	7.904	Chimicua	0.68584	9.480	Shimbillo	1.30531	10.747
Blanquillo	9.53540	4.430	Shimbillo	0.57522	7.951	Blanquillo	0.66372	5.464
Moena	9.15929	4.255	Uvilla	0.48673	6.728	Palo de agua	0.57522	4.736
Pashaco	7.98673	3.711	Cumala	0.37611	5.199	Chimicua	0.48673	4.007
Chimicua	7.01327	3.258	Isigo	0.28761	3.976	Coloradillo	0.46460	3.825
Coloradillo	6.54867	3.042	Cachimbo	0.26549	3.670	Moena	0.37611	3.097
Paujil ruro	6.50442	3.022	Blanquillo	0.22124	3.058	Cashapona	0.35398	2.914
N.N	6.10619	2.837	Capirona	0.19912	2.752	Zapote	0.35398	2.914
Zapote	5.37611	2.498	Moena	0.19912	2.752	Capirona	0.28761	2.368
Cacao	5.26549	2.446	Pama	0.19912	2.752	tamamuri	0.28761	2.368
lupuna	5.22124	2.426	Pashaco	0.17699	2.446	Carahuasca	0.26549	2.186
Uvilla	5.13274	2.385	Yutubanco	0.17699	2.446	Cumala	0.26549	2.186
Yutubanco	4.80088	2.230	Paujil ruro	0.15487	2.141	Espintana	0.26549	2.186
Palo de agua	4.57965	2.128	cafecillo	0.13274	1.835	Palo Corcho	0.26549	2.186
Cumala	3.73894	1.737	Mashonaste	0.13274	1.835	lupuna	0.24336	2.004
Uchumullaca	3.58407	1.665	Zapotillo	0.13274	1.835	Mashonaste	0.24336	2.004
Mashonaste	3.34071	1.552	Coloradillo	0.11062	1.529	Paujil ruro	0.22124	1.821
Carahuasca	3.09735	1.439	N.N	0.11062	1.529	N.N	0.17699	1.457
Espintana	3.07522	1.429	Quillobordón	0.11062	1.529	Pashaco	0.17699	1.457
Quillobordón	2.87611	1.336	Anonilla	0.08850	1.223	Quillobordón	0.17699	1.457
Isigo	2.63274	1.223	Cacao	0.08850	1.223	Yutubanco	0.17699	1.457
Cetico	2.61062	1.213	lupuna	0.08850	1.223	Cacao	0.13274	1.093
Quinilla	2.54425	1.182	Manchinga	0.08850	1.223	Charichuelo	0.13274	1.093
Cachimbo	2.32301	1.079	Palo de agua	0.08850	1.223	Guabilla	0.13274	1.093
Caimito	2.05752	0.956	Palo pancho	0.08850	1.223	Ubos	0.13274	1.093
Sub total	132.12389	61.383	Sub total	5.26549	72.781	Sub total	8.16372	67.213
Otras especies	83.11947	38.617	Otras especies	1.96903	27.219	Otras especies	3.98230	32.787
TOTAL	215.24336	100.000	TOTAL	7.23451	100.000	TOTAL	12.14602	100.000

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

5.4. Potencial de producción de recursos forestales no maderables y fauna silvestre

Se contempla el aprovechamiento de productos no maderables como el caso de castaña (*Bertholletia excelsa*), shiringa (*Hevea brasiliensis*), frutos, semillas, plantas medicinales, entre otros. Antes de su aprovechamiento se presentará la información correspondiente actualizando el PGMF.

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

6 MANEJO FORESTAL

6.1 Uso potencial por categoría de ordenamiento

En este cuadro se precisará la información teniendo en cuenta las categorías de ordenamiento señaladas en el acápite 4.1.

Categoría de ordenamiento	Uso potencial	Actividades a realizar
Bosque de producción forestal	<ul style="list-style-type: none"> - Aprovechamiento de madera para transformación en la UMF - Aprovechamiento de madera para transformación fuera de la UMF - Aprovechamiento de residuos producto de la transformación en la UMF (leña, carbón, entre otros) - Aprovechamiento de residuos del aprovechamiento (ramas, aletas, tocones, entre otros) - Aprovechamiento de productos no maderables - Manejo con fines de ecoturismo - Manejo con fines de conservación - Manejo de fauna silvestre - Manejo y aprovechamiento de Servicios ecosistémicos 	<ul style="list-style-type: none"> - Evaluación del recurso forestal (Inventarios, Censos, otros estudios) - Construcción de carreteras - Construcción de campamentos y otra infraestructura dependiendo de los objetivos del manejo - Operaciones de aprovechamiento Forestal de impacto reducido (Tumba, Trozado, Arrastre, Transporte terrestre y fluvial) - Gestión Ambiental - Monitoreo - Control y Vigilancia - Otras necesarias para el cumplimiento de los objetivos del manejo.
Bosque de protección	<ul style="list-style-type: none"> - Conservación de ecosistemas - Manejo y aprovechamiento del bosque y el paisaje con fines de ecoturismo - Manejo y aprovechamiento de servicios ecosistémicos, incluyendo la reducción de emisiones y la fijación de carbono y otros gases de efecto invernadero, así como de otros servicios ambientales que el bosque ofrece 	<ul style="list-style-type: none"> - Evaluación del recurso forestal (Inventarios, Censos, otros estudios) - Construcción de infraestructura dependiendo de los objetivos del manejo (campamentos, albergues, centros de investigación, senderos, etc.) - Gestión Ambiental - Monitoreo - Control y Vigilancia - Otras necesarias para el cumplimiento de los objetivos del manejo.
Áreas deforestadas	<ul style="list-style-type: none"> - Estas áreas han sido deforestadas o degradadas en el marco del PGMF para la construcción de infraestructura necesaria para la implementación de aprovechamiento y manejo del bosque. Su tratamiento es el mismo que el que corresponde al bosque de producción forestal. 	<ul style="list-style-type: none"> - Las mismas que corresponden al bosque de producción forestal. - No se realizan labores de recuperación de estas áreas pues serán nuevamente usadas para la construcción de infraestructura en la siguiente rotación. - Se contempla el aprovechamiento de los recursos que se presenten en estas áreas como parte del proceso de regeneración natural del bosque.

6.2 Sistema de manejo

Sistema policíclico basado en la regeneración natural Otro sistema Especificar

El sistema de manejo del bosque está basado en el diámetro mínimo de corta (DMC) y la aplicación de un factor que regula la intensidad de corta (IC), la selección de estas variables depende del crecimiento diametral anual de cada especie, su dominancia en el bosque y el ciclo de rotación establecido para la unidad de manejo, este último determina la división del área en parcelas de corta (PC), lo que regula la producción en base a una superficie anual.

El criterio fundamental para este sistema de manejo se basa en el reemplazo, es decir, cortar lo que el bosque producirá para el próximo ciclo o rotación, de tal forma de mantener la capacidad productiva del bosque y la estabilidad del ecosistema. Entendiéndose que las cosechas de los primeros periodos de aprovechamiento serán mayores toda vez que se cosechará lo que el bosque a acumulado hasta antes de su intervención, se estima que las cosechas en los siguientes periodos de aprovechamiento se estabilizaran hasta llegar a una oferta de madera más o menos homogénea en cada rotación, lo cual dependerá de la capacidad de regeneración natural del bosque bajo las condiciones de manejo en implementación lo cual será monitoreado periódicamente.

También se contempla un programa de aprovechamiento especial para aquellas especies que tengan un ciclo de corta inferior al ciclo de rotación planteado para la UMF, estas especies serán identificadas e inventariadas antes de su aprovechamiento, el cual no necesariamente estaría circunscrito a una PC en especial, sino que puede abarcar una distribución espacial diferente y con condiciones especiales, por ejemplo: el aprovechamiento en caminos y viales de especies pioneras de rápido y mediano crecimiento cuyo ciclo es inferior a 20 años.

El tipo de aprovechamiento se considera selectivo y se aplica tecnología de bajo impacto, tala dirigida y planificación de la extracción y de la red vial en función a la distribución de los árboles a aprovechar y la fisiografía del terreno. También se planifica el número y la distribución de árboles semilleros a dejar; y la protección de los individuos de futura cosecha y de especies amenazadas.

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

6.3 Ciclo de corta

Duración: 20 años

Se ha definido un ciclo de rotación teniendo como premisa garantizar la sostenibilidad del bosque en función de su capacidad de regeneración natural y las variables silviculturales establecidas para su manejo.

Se ha establecido un ciclo de rotación de 20 años, considerando un incremento diamétrico promedio anual de 0.5 cm, dato que ha sido validado preliminarmente con el establecimiento de sistemas de monitoreo del crecimiento de las especies de interés en la concesión MADERACRE (Ver informe técnico: "TASA DE CRECIMIENTO DIAMETRICO DE ESPECIES MADERABLES EN LA CONCESION FORESTAL MADERACRE SAC, TAHUAMANU, MADRE DE DIOS, PERU", 2012).

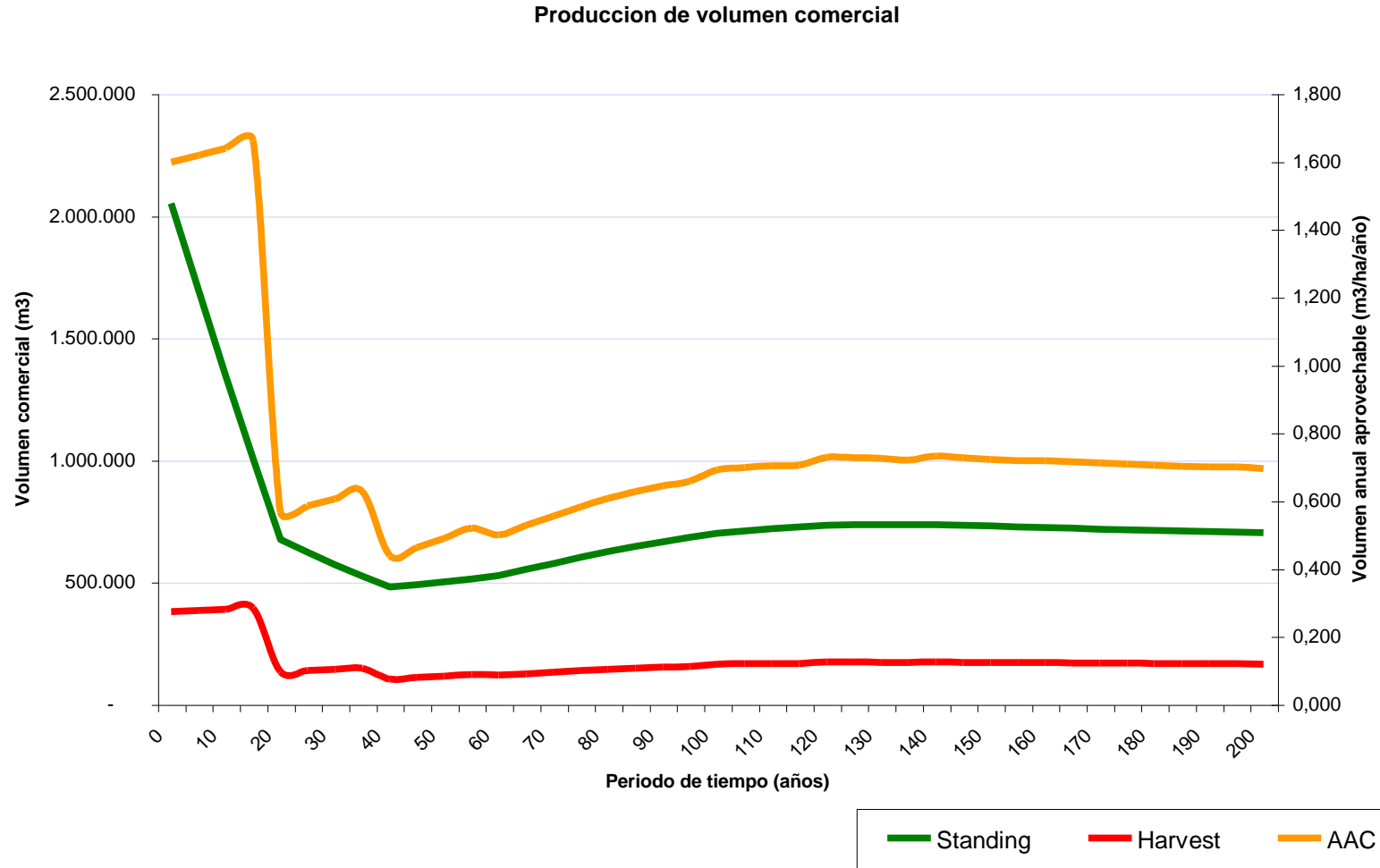
De acuerdo a lo anterior, los árboles crecerán en promedio 10 cm de Dap durante un ciclo, lo que determina una tasa de incremento corriente (TIC) de 1.0, es decir que el 100% de los árboles de una clase diamétrica pasan a la clase superior siguiente. En función de esto se han calculado los Diámetros Mínimos de Corta (DMC) y la Intensidad de Corta (IC) para cada una de las especies que se proyecta aprovechar.

En base a la información anterior WWF realizó una simulación para la Concesión Maderacre con el Modelo de Aprovechamiento MYRLIN # 3 (Alder, D, Baker, N, Wright, HL (2002) MYRLIN: Methods of Yield Regulation with Limited Information. University of Oxford, Oxford

Forestry Institute. <http://www.myrlin.org>), para determinar si el ciclo de rotación de 20 años es el adecuado. De acuerdo a los resultados de la simulación se observa que el ciclo de rotación de 20 años es adecuado y que el nivel de aprovechamiento se estabiliza aproximadamente a los 100 años en dicha UMF. Esto se corrobora con las proyecciones de cosecha que se realizaron para el Consolidado Maderacre en la sección “6.7. Proyección de cosecha” del presente documento.

El aprovechamiento y las intervenciones silviculturales generan cambios en la dinámica del bosque, no solo a nivel del crecimiento y el reemplazo sino también a nivel de la composición de especies y estructura diamétrica del bosque, siendo fundamental el monitoreo para la adaptación del sistema de manejo y la industria a esos cambios.

Resultado de la simulación con el Modelo de Aprovechamiento MYRLIN # 3, para determinar si el ciclo de rotación de 20 años es el adecuado



6.4 Especies a manejar y diámetros mínimos de corta

Los procedimientos seguidos para el cálculo del DMC y la IC se han detallado en el punto 6.3 y en el anexo 4A.

La IC es aplicada en la planificación y ejecución del aprovechamiento a nivel de cada PC sobre el número de individuos y el volumen por especie existente en las estructuras superiores al DMC.

Para el cálculo de los DMC y la IC, se parte de las siguientes premisas:

- Incremento Anual Diamétrico promedio: 0.5 cm
- Ciclo de Corta: 20 años
- Tasa de Incremento Corriente TIC: 1.0
- Solo se aprovecha lo que puede ser reemplazado
- Diámetro meta variable por especie. (Ver cuadro siguiente)
- Los cálculos se hacen usando la distribución por clase diamétrica del AB (m²/ha) teniendo como límite superior el Diámetro Meta por especie.

Lista de especies a manejar, su uso, diámetros mínimos de corta (DMC) y su intensidad de cosecha:

Nº	N. Común	N. Científico	Línea de producción	D. meta (cm) *	DMC (cm)	IC (%)
1	Aceituna caspi	<i>Neea sp</i>	Aserrío / Laminado	70	55	100
2	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	Aserrío / Laminado	70	60	100
3	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	Aserrío / Laminado	80	75	100
4	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	Aserrío / Laminado	80	75	100
5	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	Aserrío / Laminado	75	65	100
6	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	Aserrío / Laminado	100	90	100
7	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	Aserrío / Laminado	75	65	85
8	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	Aserrío / Laminado	90	80	70
9	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	Aserrío / Laminado	75	65	90
10	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	Aserrío / Laminado	80	70	100
11	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	Aserrío / Laminado	80	75	100
12	Cumala	<i>Virola spp</i>	Aserrío / Laminado	70	50	100
13	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	Aserrío / Laminado	75	60	90
14	Guacamayo caspi	<i>Barnebydendron riedelii</i>	Aserrío / Laminado	75	65	95
15	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	Aserrío / Laminado	80	65	100
16	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	Aserrío / Laminado	90	80	100
17	Ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	Aserrío / Laminado	75	70	100
18	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	Aserrío / Laminado	70	55	100
19	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	Aserrío / Laminado	70	65	100
20	Limoncillo	<i>Zanthoxylum sp.</i>	Aserrío / Laminado	70	55	100
21	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	Aserrío / Laminado	90	80	100
22	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	Aserrío / Laminado	80	75	100
23	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	Aserrío / Laminado	75	65	95
24	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	Aserrío / Laminado	70	55	100
25	Ojé	<i>Ficus insipida</i>	Aserrío / Laminado	80	75	100
26	Palo bastón	<i>Astronium graveolens</i>	Aserrío / Laminado	80	60	100
27	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	Aserrío / Laminado	70	50	90

Nº	N. Común	N. Científico	Línea de producción	D. meta (cm) *	DMC (cm)	IC (%)
28	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	Aserrío / Laminado	80	50	100
29	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	Aserrío / Laminado	80	55	90
30	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	Aserrío / Laminado	75	70	100
31	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	Aserrío / Laminado	75	60	90
32	Requia	<i>Guarea sp</i>	Aserrío / Laminado	70	60	100
33	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	Aserrío / Laminado	75	75	100
34	Tahuarí	<i>Tabebuia capitata</i>	Aserrío / Laminado	80	60	100
35	Tornillo	<i>Cedrelinga catenaeformis</i>	Aserrío / Laminado	80	75	100
36	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	Aserrío / Laminado	75	65	80
37	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	Aserrío / Laminado	80	40	100
38	Yacushapana	<i>Terminalia oblonga</i>	Aserrío / Laminado	75	65	100
39	Yerno en prueba	<i>Acacia sp</i>	Aserrío / Laminado	80	70	100
40	Yutubanco	<i>Drypetes amazonica</i>	Aserrío / Laminado	80	60	85
41	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	Aserrío / Laminado	75	65	100

Nota: Los árboles producto de la regeneración inducida (plantones instalados como parte de labores de enriquecimiento) serán aprovechados considerando un Diámetro Meta Comercial y no bajo el concepto del DMC establecido en la tabla anterior. Se especifica que el Diámetro Meta Comercial de la especie Caoba producto de regeneración inducida es 65 cm, es decir que todos los individuos de regeneración inducida de esta especie serán aprovechados una vez que alcancen o hayan pasado un Dap de 65 cm. El Diámetro Meta Comercial para las demás especies del PGMF serán los DMC establecidos en la normatividad de la materia.

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

6.5 Especies de flora a proteger⁶

N. Común	N. Científico	Medidas de protección
Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	<ul style="list-style-type: none"> Proteger los semilleros de la especie (20% de la población por encima del DMC) Definir un DMC acorde con las variables silviculturales del manejo y por encima de la madures sexual de la especie, de manera que se favorezca su regeneración natural. Definir una Intensidad de Corta (IC) que permita la permanencia de individuos por encima del DMC con la finalidad de garantizar la regeneración natural y permitir que la especie siga cumpliendo sus roles ecológicos. Proteger la regeneración natural por debajo del DMC dándole categoría de AVC y excluyendo del aprovechamiento el área que ocupan estos individuos. De ser necesario establecer regeneración inducida.
Castaña	<i>Bertholletia excelsa</i>	<ul style="list-style-type: none"> Exclusión de la especie del aprovechamiento con fines de producción de madera. Aprovechamiento de frutos.
Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	<ul style="list-style-type: none"> Proteger los semilleros de la especie (20% de la población por encima del DMC). Definir un DMC acorde con las variables silviculturales del manejo y por encima de la madures sexual de la especie, de manera que se favorezca su regeneración natural.

⁶ Según lista oficial establecida por el SERFOR

N. Común	N. Científico	Medidas de protección
		<ul style="list-style-type: none"> Definir una Intensidad de Corta (IC) que permita la permanencia de individuos por encima del DMC con la finalidad de garantizar la regeneración natural y permitir que la especie siga cumpliendo sus roles ecológicos.
Chuchuhuasi	<i>Maytenus macrocarpa</i>	<ul style="list-style-type: none"> Excluir la especie del aprovechamiento.
Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	<ul style="list-style-type: none"> Proteger los semilleros de la especie (20% de la población por encima del DMC) Definir un DMC acorde con las variables silviculturales del manejo y por encima de la madures sexual de la especie, de manera que se favorezca su regeneración natural. Definir una Intensidad de Corta (IC) que permita la permanencia de individuos por encima del DMC con la finalidad de garantizar la regeneración natural y permitir que la especie siga cumpliendo sus roles ecológicos.
Ishpingo	<i>Amburana ciarensis</i>	<ul style="list-style-type: none"> Proteger los semilleros de la especie (20% de la población por encima del DMC) Definir un DMC acorde con las variables silviculturales del manejo y por encima de la madures sexual de la especie, de manera que se favorezca su regeneración natural. Definir una Intensidad de Corta (IC) que permita la permanencia de individuos por encima del DMC con la finalidad de garantizar la regeneración natural y permitir que la especie siga cumpliendo sus roles ecológicos.
Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	<ul style="list-style-type: none"> Proteger los semilleros de la especie (20% de la población por encima del DMC) Definir un DMC acorde con las variables silviculturales del manejo y por encima de la madures sexual de la especie, de manera que se favorezca su regeneración natural. Definir una Intensidad de Corta (IC) que permita la permanencia de individuos por encima del DMC con la finalidad de garantizar la regeneración natural y permitir que la especie siga cumpliendo sus roles ecológicos.
Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	<ul style="list-style-type: none"> Proteger los semilleros de la especie (20% de la población por encima del DMC) Definir un DMC acorde con las variables silviculturales del manejo y por encima de la madures sexual de la especie, de manera que se favorezca su regeneración natural. Definir una Intensidad de Corta (IC) que permita la permanencia de individuos por encima del DMC con la finalidad de garantizar la regeneración natural y permitir que la especie siga cumpliendo sus roles ecológicos.
Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	<ul style="list-style-type: none"> Proteger los semilleros de la especie (20% de la población por encima del DMC) Definir un DMC acorde con las variables silviculturales del manejo y por encima de la madures sexual de la especie, de manera que se favorezca su regeneración natural. Definir una Intensidad de Corta (IC) que permita la permanencia de individuos por encima del DMC con la finalidad de garantizar la regeneración natural y permitir que la especie siga cumpliendo sus roles ecológicos.
Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	<ul style="list-style-type: none"> Proteger los semilleros de la especie (20% de la población por encima del DMC) Definir un DMC acorde con las variables silviculturales del manejo y por encima de la madures sexual de la especie, de manera que se favorezca su regeneración natural. Definir una Intensidad de Corta (IC) que permita la permanencia de individuos por encima del DMC con la finalidad de garantizar la regeneración natural y permitir

N. Común	N. Científico	Medidas de protección
		que la especie siga cumpliendo sus roles ecológicos.
Tahuari	<i>Tabebuia serratifolia</i>	<ul style="list-style-type: none"> Proteger los semilleros de la especie (20% de la población por encima del DMC). Definir un DMC acorde con las variables silviculturales del manejo y por encima de la madurez sexual de la especie, de manera que se favorezca su regeneración natural. Definir una Intensidad de Corta (IC) que permita la permanencia de individuos por encima del DMC con la finalidad de garantizar la regeneración natural y permitir que la especie siga cumpliendo sus roles ecológicos.

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

6.6 Corta anual permisible (CAP)

6.6.1 Volumen comercial promedio por hectárea (Vcp)

Número de árboles y Vcp de especies comerciales incluidas en el cálculo de la VCAP para cada bloque quinquenal de la UMF, por hectárea, total y para los árboles por encima del diámetro mínimo de corta (> DMC)

POR BLOQUE:

BLOQUE I

Bloque: I	Área efectiva (ha):	49,115.64	Periodo de aprov. : 1-5 años				
Tipo de Bosque:	Colina baja (B2)	Área (ha):			43030.15		
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Aceituna caspi	<i>Neea sp</i>	55	0.067	2903.239	0.236	10164.576
2	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.035	1520.744	0.167	7165.440
3	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.119	5115.231	0.917	39457.862
4	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	0.051	2211.992	0.382	16449.841
5	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.186	8018.470	0.630	27108.359
6	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.016	691.247	0.591	25449.573
7	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.071	3041.489	0.368	15834.331
8	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.135	5806.478	1.232	53028.797
9	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.035	1520.744	0.251	10805.579
10	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	70	0.048	2073.742	0.332	14278.137
11	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.051	2211.992	0.437	18822.317
12	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.061	2626.740	0.158	6799.867
13	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.209	8986.216	0.965	41523.381
14	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.096	4147.484	0.510	21931.401
15	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.032	1382.495	0.166	7155.221
16	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.122	5253.480	0.837	36010.090
17	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.148	6359.476	0.890	38282.877
18	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	0.042	1797.243	0.116	5008.552
19	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	0.084	3594.486	0.371	15969.812
20	limoncillo	<i>Zanthoxylum sp.</i>	55	0.042	1797.243	0.149	6428.454
21	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.353	15207.443	4.120	177301.493
22	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.431	18525.430	3.435	147817.991
23	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.238	10230.461	1.060	45591.193
24	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.151	6497.725	0.455	19580.371
25	Ojé	<i>Ficus insipida</i>	75	0.087	3732.736	0.703	30234.552
26	Palo bastón	<i>Astronium sp</i>	60	0.055	2350.241	0.235	10118.407
27	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.450	19354.927	1.522	65487.482

Bloque: I		Área efectiva (ha):	49,115.64	Periodo de aprov. : 1-5 años			
Tipo de Bosque:		Colina baja (B2)		Área (ha):		43030.15	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
28	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.125	5391.730	0.422	18168.389
29	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.051	2211.992	0.143	6147.654
30	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.173	7465.472	1.092	46984.560
31	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	0.112	4838.732	0.375	16123.697
32	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.084	3594.486	0.328	14125.695
33	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.411	17695.933	4.649	200031.442
34	Tahuarí	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.058	2488.491	0.207	8890.332
35	Tornillo	<i>Cedrelinga catenaeformis</i>	75	0.006	276.499	0.146	6299.114
36	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.254	10921.709	1.192	51305.434
37	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.263	11336.457	0.406	17457.073
38	Yacushapana	<i>Terminalia oblonga</i>	65	0.106	4562.233	0.515	22149.503
39	Yerno en prueba	<i>Acacia sp.</i>	70	0.045	1935.493	0.195	8406.162
40	Yutubanco	<i>Drypetes amazonica</i>	60	0.071	3041.489	0.276	11883.972
41	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.112	4838.732	0.731	31434.042
Total general			5.288	227558.641	31.913	1373213.026	

Bloque: I		Área efectiva(ha):	49,115.64	Periodo de aprov. : 1-5 años			
Tipo de Bosque:		Terraza alta (B3)		Área (ha):		2.39	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.006	0.015	0.027	0.066
2	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.003	0.008	0.010	0.024
3	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	0.003	0.008	0.020	0.048
4	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.010	0.023	0.069	0.165
5	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.003	0.008	0.029	0.070
6	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.006	0.015	0.052	0.124
7	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.003	0.008	0.018	0.042
8	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.003	0.008	0.023	0.055
9	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.003	0.008	0.011	0.027
10	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.006	0.015	0.033	0.078
11	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.006	0.015	0.045	0.107
12	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	0.003	0.008	0.013	0.032
13	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	0.003	0.008	0.010	0.025
14	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.016	0.038	0.106	0.254
15	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.006	0.015	0.061	0.145
16	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.013	0.031	0.077	0.183
17	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.010	0.023	0.048	0.115
18	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.013	0.031	0.048	0.114
19	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.003	0.008	0.011	0.027
20	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.003	0.008	0.008	0.020
21	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.003	0.008	0.038	0.090
22	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	0.003	0.008	0.032	0.076
23	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.003	0.008	0.022	0.052
24	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.013	0.031	0.193	0.460
25	Tahuarí	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.010	0.023	0.035	0.083
26	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.006	0.015	0.030	0.072
27	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.003	0.008	0.005	0.011
28	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.003	0.008	0.021	0.050
Total general			0.170	0.407	1.095	2.617	

Bloque: I		Área efectiva(ha):	49,115.64	Periodo de aprov. : 1-5 años			
Tipo de Bosque:		Terraza baja (B4)		Área (ha):		6083.10	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.013	78.176	0.058	355.770
2	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.029	175.897	0.087	529.437
3	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.003	19.544	0.107	652.826
4	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.003	19.544	0.012	71.254
5	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.013	78.176	0.165	1002.984
6	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.003	19.544	0.014	84.083
7	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.006	39.088	0.026	158.442
8	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.006	39.088	0.035	212.747
9	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.003	19.544	0.011	69.121
10	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.003	19.544	0.020	123.507
11	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.013	78.176	0.093	562.964
12	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.003	19.544	0.020	122.548
13	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.006	39.088	0.042	257.014
14	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.013	78.176	0.075	457.251
15	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.010	58.632	0.045	271.832
16	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.010	58.632	0.021	125.163
17	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.048	293.161	0.132	803.848
18	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.006	39.088	0.025	153.996
19	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.006	39.088	0.021	129.927
20	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.013	78.176	0.095	575.749
21	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.006	39.088	0.023	138.431
22	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.032	195.441	0.218	1328.124
23	Tahuarí	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.013	78.176	0.065	393.563
24	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.035	214.985	0.134	812.159
25	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.006	39.088	0.017	106.334
26	Yerno en prueba	<i>Acacia sp.</i>	70	0.010	58.632	0.038	230.499
Total general			0.315		1915.321	1.599	9729.574

BLOQUE II

Bloque: II		Área efectiva(ha):	50,185.78	Periodo de aprov. : 6-10 años			
Tipo de Bosque:		Colina baja (B2)		Área (ha):		48515.93	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Aceituna caspi	<i>Neea sp</i>	55	0.067	3273.364	0.236	11460.426
2	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.035	1714.619	0.167	8078.940
3	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.119	5767.356	0.917	44488.223
4	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	0.051	2493.992	0.382	18546.980
5	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.186	9040.719	0.630	30564.319
6	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.016	779.372	0.591	28694.060
7	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.071	3429.238	0.368	17853.001
8	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.135	6546.728	1.232	59789.274
9	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.035	1714.619	0.251	12183.149
10	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	70	0.048	2338.117	0.332	16098.413
11	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.051	2493.992	0.437	21221.916
12	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.061	2961.615	0.158	7666.761
13	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.209	10131.841	0.965	46817.068
14	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.096	4676.234	0.510	24727.367
15	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.032	1558.745	0.166	8067.418
16	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.122	5923.230	0.837	40600.905
17	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.148	7170.226	0.890	43163.442
18	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	0.042	2026.368	0.116	5647.077

Bloque: II		Área efectiva(ha):	50,185.78	Periodo de aprov. : 6-10 años			
Tipo de Bosque:		Colina baja (B2)		Área (ha):		48515.93	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
19	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	0.084	4052.736	0.371	18005.754
20	limoncillo	<i>Zanthoxylum sp.</i>	55	0.042	2026.368	0.149	7247.997
21	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.353	17146.192	4.120	199905.109
22	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.431	20887.180	3.435	166662.847
23	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.238	11534.711	1.060	51403.472
24	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.151	7326.100	0.455	22076.612
25	Ojé	<i>Ficus insipida</i>	75	0.087	4208.611	0.703	34089.061
26	Palo bastón	<i>Astronium sp</i>	60	0.055	2649.866	0.235	11408.372
27	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.450	21822.426	1.522	73836.277
28	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.125	6079.104	0.422	20484.621
29	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.051	2493.992	0.143	6931.400
30	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.173	8417.222	1.092	52974.475
31	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	0.112	5455.607	0.375	18179.257
32	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.084	4052.736	0.328	15926.536
33	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.411	19951.933	4.649	225532.829
34	Tahuari	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.058	2805.741	0.207	10023.733
35	Tornillo	<i>Cedrelinga catenaeformis</i>	75	0.006	311.749	0.146	7102.168
36	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.254	12314.083	1.192	57846.204
37	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.263	12781.707	0.406	19682.620
38	Yacushapana	<i>Terminalia oblonga</i>	65	0.106	5143.858	0.515	24973.274
39	Yerno en prueba	<i>Acacia sp.</i>	70	0.045	2182.243	0.195	9477.837
40	Yutubanco	<i>Drypetes amazonica</i>	60	0.071	3429.238	0.276	13399.022
41	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.112	5455.607	0.731	35441.471
Total general			5.288		256569.384	31.913	1548279.684

Bloque: II		Área efectiva(ha):	50,185.78	Periodo de aprov. : 6-10 años			
Tipo de Bosque:		Terraza alta (B3)		Área (ha):		802.06	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.006	5.154	0.027	22.003
2	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.003	2.577	0.010	7.958
3	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	0.003	2.577	0.020	15.984
4	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.010	7.731	0.069	55.239
5	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.003	2.577	0.029	23.639
6	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.006	5.154	0.052	41.722
7	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.003	2.577	0.018	14.257
8	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.003	2.577	0.023	18.523
9	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.003	2.577	0.011	9.025
10	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.006	5.154	0.033	26.153
11	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.006	5.154	0.045	35.802
12	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	0.003	2.577	0.013	10.745
13	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	0.003	2.577	0.010	8.413
14	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.016	12.884	0.106	85.388
15	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.006	5.154	0.061	48.747
16	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.013	10.308	0.077	61.514
17	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.010	7.731	0.048	38.690
18	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.013	10.308	0.048	38.370
19	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.003	2.577	0.011	9.125
20	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.003	2.577	0.008	6.630
21	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.003	2.577	0.038	30.310
22	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	0.003	2.577	0.032	25.469
23	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.003	2.577	0.022	17.405

Bloque: II		Área efectiva(ha):	50,185.78	Periodo de aprov. : 6-10 años			
Tipo de Bosque:		Terraza alta (B3)		Área (ha):		802.06	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
24	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.013	10.308	0.193	154.449
25	Tahuari	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.010	7.731	0.035	27.853
26	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.006	5.154	0.030	24.186
27	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.003	2.577	0.005	3.790
28	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.003	2.577	0.021	16.760
Total general			0.170	136.576	1.095	878.147	

Bloque: II		Área efectiva(ha):	50,185.78	Periodo de aprov. : 6-10 años			
Tipo de Bosque:		Terraza baja (B4)		Área (ha):		867.79	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.013	11.152	0.058	50.753
2	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.029	25.093	0.087	75.527
3	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.003	2.788	0.107	93.129
4	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.003	2.788	0.012	10.165
5	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.013	11.152	0.165	143.082
6	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.003	2.788	0.014	11.995
7	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.006	5.576	0.026	22.603
8	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.006	5.576	0.035	30.350
9	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.003	2.788	0.011	9.860
10	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.003	2.788	0.020	17.619
11	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.013	11.152	0.093	80.310
12	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.003	2.788	0.020	17.482
13	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.006	5.576	0.042	36.665
14	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.013	11.152	0.075	65.230
15	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.010	8.364	0.045	38.778
16	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.010	8.364	0.021	17.855
17	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.048	41.821	0.132	114.674
18	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.006	5.576	0.025	21.968
19	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.006	5.576	0.021	18.535
20	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.013	11.152	0.095	82.134
21	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.006	5.576	0.023	19.748
22	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.032	27.881	0.218	189.465
23	Tahuari	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.013	11.152	0.065	56.144
24	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.035	30.669	0.134	115.859
25	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.006	5.576	0.017	15.169
26	Yerno en prueba	<i>Acacia sp.</i>	70	0.010	8.364	0.038	32.882
Total general			0.315	273.232	1.599	1387.981	

BLOQUE III

Bloque: III		Área efectiva(ha):	52,984.02	Periodo de aprov. : 11-15 años			
Tipo de Bosque:		Colina baja (B2)		Área (ha):		52220.06	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Aceituna caspi	<i>Neea sp</i>	55	0.067	3523.281	0.236	12335.415
2	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.035	1845.528	0.167	8695.757
3	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.119	6207.686	0.917	47884.842
4	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	0.051	2684.405	0.382	19963.019
5	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.186	9730.967	0.630	32897.866
6	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.016	838.876	0.591	30884.815
7	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.071	3691.056	0.368	19216.055
8	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.135	7046.562	1.232	64354.110

Bloque: III		Área efectiva(ha):	52,984.02	Periodo de aprov. : 11-15 años			
Tipo de Bosque:		Colina baja (B2)			Área (ha):	52220.06	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
9	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.035	1845.528	0.251	13113.317
10	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	70	0.048	2516.629	0.332	17327.506
11	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.051	2684.405	0.437	22842.182
12	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.061	3187.731	0.158	8252.108
13	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.209	10905.394	0.965	50391.492
14	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.096	5033.259	0.510	26615.271
15	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.032	1677.753	0.166	8683.355
16	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.122	6375.461	0.837	43700.733
17	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.148	7717.663	0.890	46458.916
18	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	0.042	2181.079	0.116	6078.224
19	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	0.084	4362.158	0.371	19380.471
20	limoncillo	<i>Zanthoxylum sp.</i>	55	0.042	2181.079	0.149	7801.373
21	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.353	18455.282	4.120	215167.611
22	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.431	22481.889	3.435	179387.345
23	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.238	12415.372	1.060	55328.062
24	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.151	7885.439	0.455	23762.133
25	Ojé	<i>Ficus insipida</i>	75	0.087	4529.933	0.703	36691.718
26	Palo bastón	<i>Astronium sp</i>	60	0.055	2852.180	0.235	12279.386
27	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.450	23488.541	1.522	79473.584
28	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.125	6543.236	0.422	22048.595
29	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.051	2684.405	0.143	7460.603
30	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.173	9059.866	1.092	57019.010
31	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	0.112	5872.135	0.375	19567.220
32	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.084	4362.158	0.328	17142.507
33	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.411	21475.238	4.649	242751.975
34	Tahuari	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.058	3019.955	0.207	10789.032
35	Tornillo	<i>Cedrelinga catenaeformis</i>	75	0.006	335.551	0.146	7644.410
36	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.254	13254.248	1.192	62262.688
37	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.263	13757.574	0.406	21185.364
38	Yacushapana	<i>Terminalia oblonga</i>	65	0.106	5536.585	0.515	26879.952
39	Yerno en prueba	<i>Acacia sp.</i>	70	0.045	2348.854	0.195	10201.458
40	Yutubanco	<i>Drypetes amazonica</i>	60	0.071	3691.056	0.276	14422.021
41	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.112	5872.135	0.731	38147.382
Total general			5.288	276158.133	31.913	1666488.883	

Bloque: III		Área efectiva(ha):	52,984.02	Periodo de aprov. : 11-15 años			
Tipo de Bosque:		Terraza baja (B4)			Área (ha):	763.96	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.013	9.818	0.058	44.680
2	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.029	22.090	0.087	66.491
3	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.003	2.454	0.107	81.987
4	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.003	2.454	0.012	8.949
5	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.013	9.818	0.165	125.962
6	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.003	2.454	0.014	10.560
7	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.006	4.909	0.026	19.898
8	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.006	4.909	0.035	26.718
9	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.003	2.454	0.011	8.681
10	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.003	2.454	0.020	15.511
11	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.013	9.818	0.093	70.701
12	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.003	2.454	0.020	15.390
13	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.006	4.909	0.042	32.278

Bloque: III		Área efectiva(ha):	52,984.02	Periodo de aprov. : 11-15 años			
Tipo de Bosque:		Terraza baja (B4)		Área (ha):		763.96	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
14	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.013	9.818	0.075	57.425
15	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.010	7.363	0.045	34.139
16	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.010	7.363	0.021	15.719
17	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.048	36.817	0.132	100.953
18	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.006	4.909	0.025	19.340
19	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.006	4.909	0.021	16.317
20	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.013	9.818	0.095	72.307
21	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.006	4.909	0.023	17.385
22	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.032	24.545	0.218	166.795
23	Tahuarí	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.013	9.818	0.065	49.426
24	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.035	26.999	0.134	101.997
25	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.006	4.909	0.017	13.354
26	Yerno en prueba	<i>Acacia sp.</i>	70	0.010	7.363	0.038	28.948
Total general			0.315		240.540	1.599	1221.911

BLOQUE IV

Bloque: IV		Área efectiva(ha):	56,796.49	Periodo de aprov. : 16-20 años			
Tipo de Bosque:		Colina alta (B1)		Área (ha):		1281.75	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.003	4.118	0.009	11.982
2	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.003	4.118	0.022	28.756
3	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.003	4.118	0.016	19.970
4	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.003	4.118	0.011	14.723
5	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.003	4.118	0.017	21.599
6	Tahuarí	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.003	4.118	0.013	16.902
7	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.003	4.118	0.026	32.718
8	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.003	4.118	0.017	21.599
Total general			0.026		32.945	0.131	168.250

Bloque: IV		Área efectiva(ha):	56,796.49	Periodo de aprov. : 16-20 años			
Tipo de Bosque:		Colina baja (B2)		Área (ha):		48471.44	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Aceituna caspi	<i>Neea sp</i>	55	0.067	3270.362	0.236	11449.916
2	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.035	1713.047	0.167	8071.532
3	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.119	5762.067	0.917	44447.426
4	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	0.051	2491.705	0.382	18529.972
5	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.186	9032.429	0.630	30536.291
6	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.016	778.658	0.591	28667.747
7	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.071	3426.094	0.368	17836.630
8	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.135	6540.724	1.232	59734.446
9	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.035	1713.047	0.251	12171.977
10	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	70	0.048	2335.973	0.332	16083.650
11	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.051	2491.705	0.437	21202.455
12	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.061	2958.899	0.158	7659.730
13	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.209	10122.550	0.965	46774.136
14	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.096	4671.946	0.510	24704.692
15	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.032	1557.315	0.166	8060.020
16	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.122	5917.798	0.837	40563.673
17	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.148	7163.651	0.890	43123.860
18	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	0.042	2024.510	0.116	5641.898

Bloque: IV		Área efectiva(ha):	56,796.49	Periodo de aprov. : 16-20 años			
Tipo de Bosque:		Colina baja (B2)		Área (ha):		48471.44	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
19	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	0.084	4049.020	0.371	17989.243
20	limoncillo	<i>Zanthoxylum sp.</i>	55	0.042	2024.510	0.149	7241.351
21	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.353	17130.469	4.120	199721.792
22	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.431	20868.026	3.435	166510.014
23	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.238	11524.134	1.060	51356.334
24	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.151	7319.382	0.455	22056.367
25	Ojé	<i>Ficus insipida</i>	75	0.087	4204.751	0.703	34057.801
26	Palo bastón	<i>Astronium sp</i>	60	0.055	2647.436	0.235	11397.910
27	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.450	21802.415	1.522	73768.568
28	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.125	6073.530	0.422	20465.836
29	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.051	2491.705	0.143	6925.043
30	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.173	8409.503	1.092	52925.897
31	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	0.112	5450.604	0.375	18162.586
32	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.084	4049.020	0.328	15911.931
33	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.411	19933.636	4.649	225326.011
34	Tahuari	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.058	2803.168	0.207	10014.541
35	Tornillo	<i>Cedrelinga catenaeformis</i>	75	0.006	311.463	0.146	7095.655
36	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.254	12302.791	1.192	57793.158
37	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.263	12769.986	0.406	19664.571
38	Yacushapana	<i>Terminalia oblonga</i>	65	0.106	5139.141	0.515	24950.373
39	Yerno en prueba	<i>Acacia sp.</i>	70	0.045	2180.241	0.195	9469.146
40	Yutubanco	<i>Drypetes amazonica</i>	60	0.071	3426.094	0.276	13386.735
41	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.112	5450.604	0.731	35408.970
Total general			5.288	256334.105	31.913	1546859.883	

Bloque: IV		Área efectiva(ha):	56,796.49	Periodo de aprov. : 16-20 años			
Tipo de Bosque:		Terraza alta (B3)		Área (ha):		3542.43	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.006	22.763	0.027	97.180
2	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.003	11.381	0.010	35.147
3	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	0.003	11.381	0.020	70.595
4	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.010	34.144	0.069	243.973
5	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.003	11.381	0.029	104.406
6	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.006	22.763	0.052	184.273
7	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.003	11.381	0.018	62.969
8	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.003	11.381	0.023	81.809
9	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.003	11.381	0.011	39.858
10	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.006	22.763	0.033	115.508
11	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.006	22.763	0.045	158.126
12	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	0.003	11.381	0.013	47.455
13	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	0.003	11.381	0.010	37.156
14	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.016	56.907	0.106	377.128
15	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.006	22.763	0.061	215.298
16	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.013	45.525	0.077	271.686
17	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.010	34.144	0.048	170.880
18	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.013	45.525	0.048	169.469
19	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.003	11.381	0.011	40.300
20	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.003	11.381	0.008	29.284
21	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.003	11.381	0.038	133.869
22	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	0.003	11.381	0.032	112.487
23	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.003	11.381	0.022	76.870

Bloque: IV		Área efectiva(ha):	56,796.49	Periodo de aprov. : 16-20 años			
Tipo de Bosque:		Terraza alta (B3)		Área (ha):		3542.43	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
24	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.013	45.525	0.193	682.149
25	Tahuari	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.010	34.144	0.035	123.018
26	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.006	22.763	0.030	106.823
27	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.003	11.381	0.005	16.741
28	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.003	11.381	0.021	74.023
Total general			0.170	603.209	1.095	3878.479	

Bloque: IV		Área efectiva(ha):	56,796.49	Periodo de aprov. : 16-20 años			
Tipo de Bosque:		Terraza baja (B4)		Área (ha):		3500.87	
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.013	44.991	0.058	204.748
2	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.029	101.230	0.087	304.695
3	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.003	11.248	0.107	375.706
4	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.003	11.248	0.012	41.007
5	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.013	44.991	0.165	577.225
6	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.003	11.248	0.014	48.391
7	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.006	22.496	0.026	91.185
8	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.006	22.496	0.035	122.438
9	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.003	11.248	0.011	39.780
10	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.003	11.248	0.020	71.079
11	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.013	44.991	0.093	323.990
12	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.003	11.248	0.020	70.527
13	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.006	22.496	0.042	147.914
14	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.013	44.991	0.075	263.151
15	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.010	33.743	0.045	156.441
16	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.010	33.743	0.021	72.032
17	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.048	168.717	0.132	462.621
18	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.006	22.496	0.025	88.626
19	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.006	22.496	0.021	74.774
20	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.013	44.991	0.095	331.348
21	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.006	22.496	0.023	79.668
22	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.032	112.478	0.218	764.345
23	Tahuari	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.013	44.991	0.065	226.498
24	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.035	123.726	0.134	467.404
25	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.006	22.496	0.017	61.196
26	Yerno en prueba	<i>Acasia sp.</i>	70	0.010	33.743	0.038	132.654
Total general			0.315	1102.282	1.599	5599.443	

TOTAL UMF:

Bloque: I		Área efectiva(ha):	49,115.64	Periodo de aprov. : 1-5 años			
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Aceituna caspi	<i>Neea sp</i>	55	0.059	2903.239	0.207	10164.576
2	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.031	1520.760	0.146	7165.506
3	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.106	5193.415	0.811	39813.656
4	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	0.045	2211.999	0.335	16449.889
5	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.167	8194.390	0.563	27637.960
6	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.014	710.799	0.531	26102.470
7	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.062	3061.033	0.324	15905.585

Bloque: I		Área efectiva(ha):	49,115.64		Periodo de aprov. : 1-5 años		
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
8	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.120	5884.670	1.100	54031.906
9	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.031	1540.296	0.222	10889.705
10	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	70	0.042	2073.742	0.291	14278.137
11	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.045	2211.999	0.383	18822.372
12	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.054	2665.828	0.142	6958.309
13	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.184	9025.304	0.850	41736.129
14	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.085	4167.036	0.448	22000.549
15	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.029	1402.054	0.148	7278.806
16	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.109	5331.672	0.745	36573.161
17	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.130	6379.020	0.782	38405.425
18	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	0.037	1797.251	0.102	5008.584
19	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	0.073	3594.494	0.325	15969.838
20	limoncillo	<i>Zanthoxylum sp.</i>	55	0.037	1797.243	0.131	6428.454
21	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.310	15246.569	3.615	177558.762
22	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.379	18603.622	3.019	148275.387
23	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.209	10289.124	0.934	45863.208
24	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.133	6556.381	0.401	19705.649
25	Ojé	<i>Ficus insipida</i>	75	0.076	3732.736	0.616	30234.552
26	Palo bastón	<i>Astronium sp</i>	60	0.048	2350.241	0.206	10118.407
27	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.400	19648.119	1.350	66291.444
28	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.111	5430.826	0.373	18322.412
29	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.046	2251.088	0.128	6277.601
30	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.154	7543.656	0.968	47560.399
31	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	0.099	4838.739	0.328	16123.773
32	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.074	3633.582	0.290	14264.178
33	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.364	17891.405	4.100	201360.026
34	Tahuarí	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.052	2566.690	0.189	9283.978
35	Tornillo	<i>Cedrelinga catenaeformis</i>	75	0.006	276.499	0.128	6299.114
36	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.227	11136.709	1.061	52117.665
37	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.232	11375.553	0.358	17563.418
38	Yacushapana	<i>Terminalia oblonga</i>	65	0.093	4562.233	0.451	22149.503
39	Yerno en prueba	<i>Acacia sp.</i>	70	0.041	1994.125	0.176	8636.661
40	Yutubanco	<i>Drypetes amazonica</i>	60	0.062	3041.489	0.242	11883.972
41	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.099	4838.739	0.640	31434.092
Total general			4.672	229474.369	28.157	1382945.217	

Bloque: II		Área efectiva(ha):	50,185.78		Periodo de aprov. : 6-10 años		
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Aceituna caspi	<i>Neea sp</i>	55	0.065	3273.364	0.228	11460.426
2	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.034	1719.773	0.161	8100.943
3	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.115	5781.085	0.888	44546.933
4	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	0.050	2496.568	0.370	18562.964
5	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.181	9073.543	0.612	30695.086
6	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.016	784.737	0.574	28810.829
7	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.068	3432.027	0.356	17863.166
8	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.131	6563.034	1.195	59974.078
9	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.034	1719.984	0.243	12209.401
10	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	70	0.047	2338.117	0.321	16098.413
11	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.050	2496.568	0.423	21240.438
12	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.059	2967.191	0.153	7689.364
13	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.202	10137.417	0.933	46847.418
14	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.093	4681.599	0.493	24746.252

Bloque: II		Área efectiva(ha):	50,185.78	Periodo de aprov. : 6-10 años			
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
15	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.031	1566.687	0.162	8111.189
16	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.118	5939.536	0.811	40717.017
17	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.143	7173.014	0.860	43180.924
18	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	0.040	2028.945	0.113	5657.821
19	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	0.081	4055.313	0.359	18014.167
20	limoncillo	<i>Zanthoxylum sp.</i>	55	0.040	2026.368	0.144	7247.997
21	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.342	17164.653	3.986	200027.161
22	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.417	20903.486	3.323	166776.823
23	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.230	11553.383	1.026	51503.764
24	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.146	7342.195	0.441	22133.157
25	Ojé	<i>Ficus insipida</i>	75	0.084	4208.611	0.679	34089.061
26	Palo bastón	<i>Astronium sp</i>	60	0.053	2649.866	0.227	11408.372
27	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.436	21874.555	1.474	73989.321
28	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.121	6087.258	0.409	20515.713
29	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.050	2502.145	0.139	6956.565
30	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.168	8430.951	1.058	53086.919
31	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	0.109	5458.183	0.363	18204.725
32	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.081	4060.889	0.318	15963.689
33	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.398	19990.121	4.501	225876.742
34	Tahuarí	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.056	2824.624	0.201	10107.730
35	Tornillo	<i>Cedrelinga catenaeformis</i>	75	0.006	311.749	0.142	7102.168
36	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.246	12349.906	1.155	57986.249
37	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.255	12789.860	0.393	19701.580
38	Yacushapana	<i>Terminalia oblonga</i>	65	0.102	5143.858	0.498	24973.274
39	Yerno en prueba	<i>Acasia sp.</i>	70	0.044	2190.607	0.190	9510.719
40	Yutubanco	<i>Drypetes amazonica</i>	60	0.068	3429.238	0.267	13399.022
41	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.109	5458.183	0.707	35458.230
Total general			5.121	256979.192	30.896	1550545.812	

Bloque: III		Área efectiva(ha):	52,984.02	Periodo de aprov. : 11-15 años			
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Aceituna caspi	<i>Neea sp</i>	55	0.066	3523.281	0.233	12335.415
2	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.035	1845.528	0.164	8695.757
3	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.117	6217.504	0.905	47929.522
4	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	0.051	2684.405	0.377	19963.019
5	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.184	9753.057	0.622	32964.357
6	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.016	841.331	0.584	30966.802
7	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.070	3693.511	0.363	19225.004
8	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.133	7056.380	1.217	64480.072
9	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.035	1847.983	0.248	13123.877
10	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	70	0.047	2516.629	0.327	17327.506
11	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.051	2684.405	0.431	22842.182
12	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.060	3192.640	0.156	8272.007
13	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.206	10910.303	0.952	50418.210
14	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.095	5035.713	0.502	26623.951
15	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.032	1680.207	0.164	8698.866
16	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.121	6385.279	0.826	43771.434
17	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.146	7720.118	0.877	46474.307
18	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	0.041	2181.079	0.115	6078.224
19	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	0.082	4362.158	0.366	19380.471
20	limoncillo	<i>Zanthoxylum sp.</i>	55	0.041	2181.079	0.147	7801.373
21	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.348	18460.191	4.062	215199.889

Bloque: III		Área efectiva(ha):	52,984.02	Periodo de aprov. : 11-15 años			
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
22	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.424	22491.707	3.387	179444.770
23	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.234	12422.735	1.045	55362.201
24	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.149	7892.802	0.449	23777.852
25	Ojé	<i>Ficus insipida</i>	75	0.085	4529.933	0.693	36691.718
26	Palo bastón	<i>Astronium sp</i>	60	0.054	2852.180	0.232	12279.386
27	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.444	23525.358	1.502	79574.537
28	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.124	6548.145	0.417	22067.935
29	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.051	2689.314	0.141	7476.920
30	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.171	9069.684	1.078	57091.316
31	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	0.111	5872.135	0.369	19567.220
32	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.082	4367.067	0.324	17159.892
33	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.406	21499.782	4.585	242918.771
34	Tahuarí	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.057	3029.773	0.205	10838.459
35	Tornillo	<i>Cedrelinga catenaeformis</i>	75	0.006	335.551	0.144	7644.410
36	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.251	13281.248	1.177	62364.685
37	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.260	13762.483	0.400	21198.718
38	Yacushapana	<i>Terminalia oblonga</i>	65	0.104	5536.585	0.507	26879.952
39	Yerno en prueba	<i>Acasia sp.</i>	70	0.044	2356.218	0.193	10230.406
40	Yutubanco	<i>Drypetes amazonica</i>	60	0.070	3691.056	0.272	14422.021
41	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.111	5872.135	0.720	38147.382
Total general			5.217		276398.673	31.476	1667710.794

Bloque: IV		Área efectiva(ha):	56,796.49	Periodo de aprov. : 16-20 años			
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
1	Aceituna caspi	<i>Neea sp</i>	55	0.058	3270.362	0.202	11449.916
2	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	0.031	1739.928	0.144	8180.694
3	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	0.102	5818.439	0.787	44687.322
4	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	0.044	2503.086	0.327	18600.567
5	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	0.161	9171.921	0.548	31113.715
6	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	0.014	801.287	0.513	29147.859
7	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	0.061	3437.342	0.315	17877.637
8	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	0.116	6608.478	1.065	60495.943
9	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	0.031	1735.676	0.216	12283.336
10	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	70	0.041	2335.973	0.283	16083.650
11	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	0.044	2507.204	0.375	21304.233
12	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	0.052	2981.395	0.136	7750.915
13	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	0.179	10145.045	0.826	46896.574
14	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	65	0.083	4694.575	0.436	24784.330
15	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	65	0.028	1591.326	0.145	8246.607
16	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	0.105	5985.552	0.723	41045.789
17	ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	0.126	7174.898	0.761	43194.388
18	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	0.036	2035.891	0.100	5689.353
19	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	0.071	4060.401	0.317	18026.398
20	limoncillo	<i>Zanthoxylum sp.</i>	55	0.036	2024.510	0.127	7241.351
21	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	0.303	17209.871	3.526	200246.834
22	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	0.369	20935.779	2.940	166988.463
23	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	0.204	11603.402	0.912	51784.462
24	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	0.130	7391.387	0.393	22314.002
25	Ojé	<i>Ficus insipida</i>	75	0.074	4204.751	0.600	34057.801
26	Palo bastón	<i>Astronium sp</i>	60	0.047	2647.436	0.201	11397.910
27	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	0.388	22016.657	1.310	74400.658
28	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	0.108	6107.407	0.363	20594.761

Bloque: IV		Área efectiva(ha):	56,796.49	Periodo de aprov. : 16-20 años			
Nº	Especie		DMC (cm)	Nº de árboles		VCP (m3)	
	Nombre Común	Nombre Científico		ha	Total	ha	Total
29	Quillobordón	<i>Aspidosperma vargasii</i>	55	0.044	2525.581	0.124	7029.101
30	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	0.149	8465.875	0.940	53391.113
31	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	0.096	5461.985	0.322	18275.073
32	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	0.072	4087.015	0.283	16090.068
33	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	0.354	20091.639	3.993	226772.505
34	Tahuarí	<i>Tabebuia capitata</i>	60	0.051	2886.421	0.183	10380.960
35	Tornillo	<i>Cedrelinga catenaeformis</i>	75	0.005	311.463	0.125	7095.655
36	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	0.219	12453.397	1.028	58400.103
37	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	0.225	12803.863	0.348	19742.507
38	Yacushapana	<i>Terminalia oblonga</i>	65	0.090	5139.141	0.439	24950.373
39	Yerno en prueba	<i>Acasia sp.</i>	70	0.039	2213.985	0.169	9601.800
40	Yutubanco	<i>Drypetes amazonica</i>	60	0.060	3426.094	0.236	13386.735
41	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	65	0.096	5466.103	0.625	35504.592
Total general				4.544	258072.541	27.405	1556506.055

6.6.2 Volumen de corta anual permisible (VCAP) para la UMF

Tipo de bosque	AFP		Vcp	Vcp pond. (m3)	VCP (m3)	VCAP (m3)
	ha	%	m³/ha			
BLOQUE I						
Colina baja	43030.150	87.610	31.913	28.157	1382947.069	276589.414
Terraza alta	2.390	0.005	1.095			
Terraza baja	6083.100	12.385	1.599			
TOTAL	49115.640	100				
BLOQUE II						
Colina baja	48515.930	96.673	0.515	30.896	1550550.984	310110.197
Terraza alta	802.060	1.598	0.035			
Terraza baja	867.790	1.729	0.065			
TOTAL	50185.780	100				
BLOQUE III						
Colina baja	52220.060	98.558	0.207	31.476	1667708.685	333541.737
Terraza baja	763.960	1.442	0.021			
TOTAL	52984.020	100				
BLOQUE IV						
Colina alta	1281.750	2.257	0.000	27.405	1556500.415	311300.083
Colina baja	48471.440	85.342	1.092			
Terraza alta	3542.430	6.237	0.048			
Terraza baja	3500.870	6.164	0.045			
TOTAL	56796.490	100				
TOTAL UMF	209081.930	100		29.451	6157707.153	308496.876

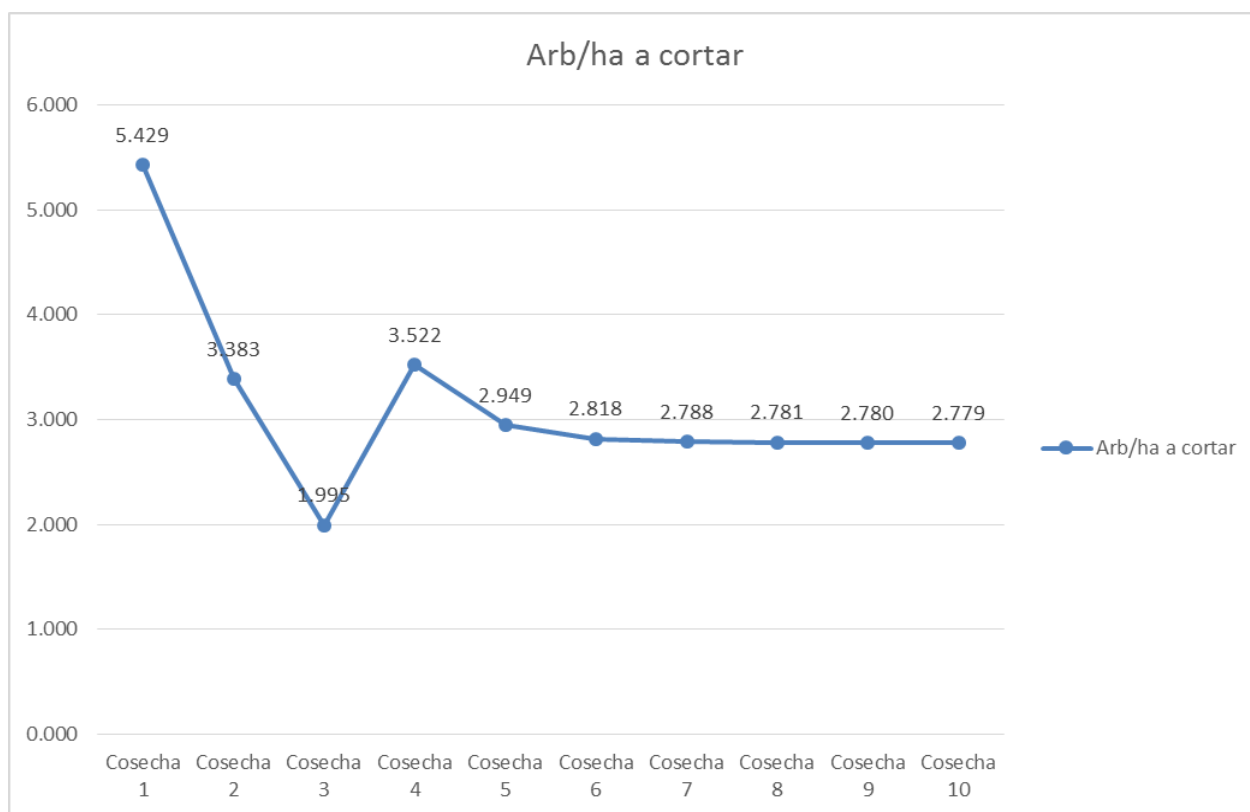
⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

Proyección de cosecha por rotación:

A continuación se presenta la proyección estimada de cosecha en N° Arb/ha hasta la rotación 10 (200 años) en la UMF del Consolidado Maderacre:

CD	Cosecha 1		Cosecha 2		Cosecha 3		Cosecha 4		Cosecha 5		Cosecha 6		Cosecha 7		Cosecha 8		Cosecha 9		Cosecha 10		
60-69	2.779	1.073	2.779	1.07274	2.779	1.07274	2.779	1.07274	2.779	1.07274	2.779	1.07274	2.779	1.07274	2.779	1.07274	2.779	1.07274	2.779	1.07274	
70-79	2.108	1.628	1.706	1.31732	1.706	0.65866	1.706	1.31732	1.706	1.31732	1.706	1.31732	1.706	1.31732	1.706	1.31732	1.706	1.31732	1.706	1.31732	
80-89	1.309	1.011	0.481	0.37112	0.389	0.15017	1.048	0.80884	0.389	0.30035	0.389	0.30035	0.389	0.30035	0.389	0.30035	0.389	0.30035	0.389	0.30035	
90-99	0.731	0.564	0.299	0.23045	0.110	0.04231	0.239	0.18441	0.239	0.18441	0.089	0.06848	0.089	0.06848	0.089	0.06848	0.089	0.06848	0.089	0.06848	
100-109	0.494	0.381	0.167	0.12865	0.068	0.02627	0.067	0.05195	0.054	0.04205	0.054	0.04205	0.020	0.01561	0.020	0.01561	0.020	0.01561	0.020	0.01561	
110-119	0.321	0.248	0.113	0.08695	0.038	0.01467	0.042	0.03226	0.015	0.01185	0.012	0.00959	0.012	0.00959	0.005	0.00356	0.005	0.00356	0.005	0.00356	
120-más	0.679	0.524	0.073	0.05655	0.026	0.00991	0.023	0.01801	0.010	0.00736	0.003	0.0027	0.003	0.00219	0.003	0.00219	0.001	0.00081	0.001	0.00081	
		5.429	0.155	0.11946	0.017	0.00645	0.016	0.01217	0.005	0.00411	0.002	0.00168	0.001	0.00062	0.001	0.0005	0.001	0.0005	0.000	0.00019	
			3.383	0.035	0.01362	0.010	0.00792	0.004	0.00278	0.001	0.00094	0.000	0.00038	0.000	0.00014	0.000	0.00011	0.000	0.00011	0.000	
				1.995	0.022	0.01672	0.002	0.00181	0.001	0.00063	0.000	0.00021	0.000	8.7E-05	0.000	3.2E-05	0.000	2.6E-05	0.000	2.6E-05	
					3.522	0.005	0.00381	0.001	0.00041	0.000	0.00014	0.000	4.9E-05	0.000	2E-05	0.000	7.3E-06	0.000	7.3E-06	0.000	
						2.949	0.001	0.00087	0.000	9.4E-05	0.000	3.3E-05	0.000	1.1E-05	0.000	4.5E-06	0.000	4.5E-06	0.000	4.5E-06	
							2.818	0.000	0.0002	0.000	2.1E-05	0.000	7.5E-06	0.000	2.5E-06	0.000	2.5E-06	0.000	2.5E-06	0.000	
								2.788	0.000	4.5E-05	0.000	4.9E-06	0.000	1.7E-06	0.000	1.7E-06	0.000	1.7E-06	0.000	1.7E-06	
									2.781	0.000	1E-05	0.000	1.1E-06	0.000	1.1E-06	0.000	1.1E-06	0.000	1.1E-06	0.000	
										2.780	0.000	2.3E-06	0.000	2.3E-06	0.000	2.3E-06	0.000	2.3E-06	0.000	2.3E-06	
																				2.779	2.779

Gráfica de la cosecha proyectada hasta la rotación 10 (200 años) en la UMF del Consolidado Maderacre



Nota: Esta grafica muestra una tendencia similar al resultado obtenido con la modelación del aprovechamiento MYRLIN #3 según lo descrito en el acápite "6.3. Ciclo de corta"

Especificaciones sobre el sistema de aprovechamiento

Operaciones	Método y diseño	Personal (tipo y número)	Maquinaria y equipos (tipo y número)
Censo Forestal	Inventario al 100% de los arboles comerciales por encima del DMC mediante georreferenciación directa y relevando las variables dasométricas de cada individuo, evalúa también los arboles a ser protegidos como semilleros y la presencia y caracterización de AVC que serán excluidos del aprovechamiento.	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Jefe o coordinador de operaciones • 5 o 6 jefes de brigada • 5 o 6 materos • 5 o 6 ayudantes 	<ul style="list-style-type: none"> • GPS • Cintas métricas
Construcción de campamentos	Se proyecta su ubicación considerando un adecuado aprovisionamiento de agua y su cercanía a las áreas de trabajo, se pueden construir por cada año operativo un campamento principal y varios campamentos temporales o volantes. Los ambientes deben contar con adecuada ventilación y deben estar separados unos de otros. Las estructuras pueden ser de madera aserrada o redonda y los techos de calamina, hojas de palmeras o lonas.	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Jefe o coordinador de operaciones • 1 o 2 operadores de motosierra • 1 carpintero • 6 ayudantes 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 o 2 Motosierras • Herramientas de carpintería • 1 Tractor Forestal, cargador o Bulldozer (solo si es necesario desboscar y conformar el terreno)
Caminos de acceso y primarios	Planificación y diseño de vías a nivel cartográfico con el uso de modelos digitales de terreno que proporcionan curvas de nivel e información topográfica digital, proyección de las vías en el campo con el uso de GPS y la colocación de estacas visibles cada 20m – 30m. Apertura de los caminos con la maquinaria detallada y siguiendo los parámetros técnicos. La construcción de caminos será mecanizada, utilizando técnicas de bajo impacto. Las principales etapas de la construcción de caminos son: <ul style="list-style-type: none"> - La Proyección - El Desbosque con el uso de tractores forestales a ruedas - El Corte de tierra con tractores a oruga o cargadores frontales - El Perfilado de la superficie de rodamiento con el uso de motoniveladora 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Jefe de operaciones • 1 Responsable de trazo de caminos • 4 Trocheros • 1 Motosierristas • 1 Ayudantes de motosierrista • 3 Operadores de maquinaria • 3 Ayudantes de operadores 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Motosierra • 1 Tractor Forestal • 1 Bulldozer • 1 Cargador Frontal • 1 Motoniveladora
Caminos secundarios	Su diseño y construcción es similar al usado en los caminos de acceso y primarios. No se considera el perfilado toda vez que son caminos que se usan puntualmente en una zafra para el transporte de madera.	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Jefe de operaciones • 1 Responsable de trazo de caminos • 4 Trocheros • 1 Motosierristas • 1 Ayudantes de motosierrista • 3 Operadores de Maquinaria • 3 Ayudantes de operadores 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Motosierra • 1 Tractor Forestal • 1 Bulldozer • 1 Cargador Frontal
Puentes y alcantarillas	Debido a que la mayor parte del área de la UMF está dominada por una fisiografía de colinas bajas, se planifica la red vial siguiendo las divisorias de aguas logrando de esta manera reducir la construcción de puentes y alcantarillas al mínimo, reduciendo de esta forma el impacto directo sobre los cursos de agua. Cuando hay la necesidad de cruzar una quebrada abierta o de caudal importante y permanente, se construyen puentes con	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Jefe o coordinador de operaciones • 1 motosierrista • 2 operadores de tractor • 2 ayudantes 	<ul style="list-style-type: none"> • 2 tractores forestales • 1 motosierra

Operaciones	Método y diseño	Personal (tipo y número)	Maquinaria y equipos (tipo y número)
	<p>troncos de madera lo suficientemente largos y resistentes. Si el puente es parte de un camino de acceso o principal se puede contemplar amarrar los troncos con cables de acero para asegurar su sujeción. Sobre los troncos se coloca tierra que se extrae del propio camino para formar la continuidad de la calzada.</p> <p>Cuando se debe cruzar una quebrada estacional o de muy bajo caudal, se puede considerar la construcción de alcantarillas con troncos huecos de madera o dejando espacios entre los troncos para el paso de la corriente de agua.</p>		
Tumbado, despunte y trozado	<p>Tumbado.- Se utiliza el método de apeo de impacto reducido o técnicamente dirigido con el uso de motosierra. El objetivo es orientar la caída del árbol para salvaguardar la vida de los trabajadores, proteger árboles semilleros, la regeneración natural, árboles de futura cosecha, sitios de importancia para la fauna y especies protegidas. Al mismo tiempo se busca aprovechar al máximo el volumen del árbol, haciendo un corte bajo y evitando rajaduras del fuste. En todo momento se tratará de dejar los árboles apeados en posición y condición cómoda para el arrastre.</p> <p>Esta técnica permite dar mayor seguridad al personal, el mismo que estará dotado de motosierras modernas con amortiguadores y freno de cadena, casco de seguridad, protectores auditivos y lentes.</p> <p>Despunte.- Se refiere a las actividades de desramado (de ramas laterales) y despunte (de ramas apicales), hasta obtener un fuste "limpio". Se utilizarán motosierras y machetes.</p> <p>Trozado.- Consiste en seccionar los fustes de los árboles apeados hasta obtener trozas de buena calidad y de largo óptimo para el arrastre, transporte y transformación. Se utilizan motosierras de espada larga.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Jefe o coordinador de operaciones • 6-10 operadores de motosierra, representan un mínimo de 60 árboles/día (aprox. 450 m3(r)/día) • 6-10 ayudantes 	<ul style="list-style-type: none"> • 6-10 motosierras Sthil 660 o similar con espada de 46 dientes
Arrastre	<p>Arrastre mecanizado con tractor forestal articulado a ruedas (Skidder). El objetivo es acopiar las trozas en los patios de almacenamiento y/o de carguío, para ello los skidders deben seguir la proyección de viales señalizada en el terreno previamente. Distancia máxima de arrastre igual a 1 Km (esta puede ser mayor dependiendo de la densidad de caminos y dispersión de individuos a aprovechar). El arrastre se ejecuta izando uno de los extremos de la troza con el winche o grapple del tractor.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Jefe o coordinador de operaciones • 6-8 operadores de tractor • 6-8 ayudantes 	<ul style="list-style-type: none"> • 6-8 tractores forestales articulados a ruedas, representan aprox. 80 m3(r)/turno/tractor, haciendo un total de 480-640 m3(r)/turno
Patios de acopio	<p>Se planifica su ubicación considerando la fisiografía del terreno y la distribución de los arboles aprovechados, su tamaño se determina en función a la cantidad de árboles que deberá almacenar.</p> <p>Para su construcción los skidders liberan la vegetación de manera circular y derribando los árboles más altos hacia el centro del área del patio para luego empujar todos los residuos vegetales hacia los bordes del</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Jefe o coordinador de operaciones • 6-8 operadores de tractor • 6-8 ayudantes 	

Operaciones	Método y diseño	Personal (tipo y número)	Maquinaria y equipos (tipo y número)
	patio.		
Carguío y Transporte	Una vez acopiadas las trozas en los patios, estas deben ser saneadas (eliminación de defectos) y dimensionadas en función al tamaño de la plataforma de los camiones tronqueros. El Carguío se ejecuta con el uso de cargadores frontales con pinzas o tenazas y el transporte con el uso de camiones rígidos y semitrailers. De existir complicaciones por distancia, estabilidad de suelos y precipitaciones se podría requerir el transporte hasta un patio intermedio ubicado dentro de la UMF para luego concluir el transporte hasta la industria.	Saneado: • 2 motosierristas • 2 cubicadores • 2 ayudantes Carguío • 3 operadores de cargador frontal Transporte: • 30 - 40 operadores de camiones	Saneado: • 2 motosierras Carguío • 3 cargadores frontales Transporte: • 30 - 40 camiones

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

6.8 Especificaciones sobre prácticas silviculturales

El Sistema de Manejo a implementarse en el bosque del Consolidado MADERACRE es un **Sistema Policíclico de Aprovechamiento Selectivo basado en la Regeneración Natural**.

El criterio fundamental para este sistema de manejo se sustenta en el reemplazo, es decir, cortar lo que el bosque producirá para la próxima rotación, de tal forma de mantener la capacidad productiva del bosque y la estabilidad del ecosistema. Lo anterior debe entenderse en el sentido que las cosechas de los primeros periodos de aprovechamiento serán mayores toda vez que se cosechará lo que el bosque a acumulado hasta antes de su intervención, se estima que las cosechas en los siguientes periodos de aprovechamiento se estabilizarán hasta llegar a una oferta de madera más o menos homogénea en cada rotación, lo cual dependerá de la capacidad de regeneración natural del bosque bajo las condiciones de manejo en implementación lo cual será monitoreado periódicamente. De esta forma el manejo se enfoca más hacia el monitoreo del bosque para generar adaptaciones en la industria que se sustenta de este, que hacia la aplicación de tratamientos silviculturales que pueden generar más disturbios en la composición, estructura y ecología del bosque y que es probable que por la capacidad de resiliencia de este no prosperen o sean contraproducentes en términos ambientales y económicos.

La modelación muestra que el volumen aprovechable disponible para cosechas futuras se reducirá hasta alcanzar un nivel de equilibrio en torno al cual se establecerán las cosechas en los próximos periodos o ciclos de aprovechamiento.

El tipo de aprovechamiento se considera selectivo y se aplica tecnología de bajo impacto, tala dirigida y planificación de la red vial, basada en la distribución de los árboles a aprovechar y en la fisiografía del terreno. También se planifica el número y la distribución de árboles semilleros a dejar; la protección de los individuos de futura cosecha y de especies forestales amenazadas, así como la protección de AVC para garantizar poblaciones de fauna saludables y fuentes de agua de calidad y cantidad suficientes que garanticen una adecuada regeneración natural del bosque luego de su intervención.

La empresa desarrolló y viene implementando un Plan Silvicultural sustentado en información de estudios base ejecutados por la empresa en el Consolidado MADERACRE, tales como los Inventarios Exploratorios, Muestreo Diagnostico, Evaluación de Regeneración Natural y Evaluación de la Tasa de Crecimiento. Este plan presenta la estrategia para asegurar la regeneración y el mantenimiento de las poblaciones de especies maderables aprovechadas durante la implementación del PGMF y los PO. El Plan Silvicultural se ejecuta desde Mayo del año 2007 y los lineamientos que plantea son progresivamente refinados como parte del manejo forestal adaptativo en implementación.

Los objetivos del Plan Silvicultural son:

- Definir los principales lineamientos y variables del manejo forestal en el marco y concordancia con el PGMF de la concesión.
- Definir las especies de interés, tomando en cuenta sus existencias, distribución diamétrica, requisitos ecológicos, dinámica poblacional, demanda actual, precio actual, y proyección futura del mercado.
- Calcular y justificar la tasa de cosecha por especie y proponer actividades que reduzcan los impactos negativos sobre la producción de semillas, el desarrollo de las plántulas y reducción de la mortalidad durante el ciclo de vida de los árboles.
- Definir actividades de monitoreo de la efectividad de las acciones propuestas y de los cambios en la composición y estructura del bosque de manera tal que se puedan tomar decisiones oportunas para adaptar la industria a estos cambios.

Con miras a garantizar la ejecución del Plan Silvicultural, así como el monitoreo del sistema de manejo en el Consolidado Maderacre, la empresa ha desarrollado una serie de herramientas internas para la implementación de las labores silviculturales y el monitoreo, tal es el caso de:

- Guía para el monitoreo del crecimiento de las especies forestales de interés a partir de la instalación de un sistema de “Árboles Parcela”.
- Guía para el monitoreo de la dinámica y la estructura del bosque a partir de la instalación de Parcelas Permanentes de Medición.
- Guía para la Evaluación de la Regeneración Natural.
- Guía Metodológica para el enriquecimiento del bosque a partir de la instalación de Plantones Forestales.

Se debe destacar que el presente Plan Silvicultural sienta las bases que permiten definir con mayor detalle a nivel de los PO las actividades a implementar en el año de gestión, circunscribiendo las actividades a una determinada PC y a un tiempo para su ejecución. A nivel de los PO se describe las acciones a implementar para las especies seleccionadas, definiendo el período de ejecución y los responsables.

6.8.1 Necesidad y diseño de intervenciones silviculturales

El primer componente del sistema es la “Cartera de Especies de Interés”, para la selección de cada especie se consideró su abundancia, su distribución diamétrica, sus requerimientos ecológicos y su dinámica poblacional, así como variables de mercado como la demanda actual, precio actual, y proyección futura en el mercado.

El Sistema, para su implementación, requiere de la selección y aplicación de un conjunto de variables y labores silviculturales.

Las principales variables que configuran el Sistema Silvicultural del Consolidado MADERACRE son:

- **El Ciclo de Rotación:** *El ciclo de rotación determina el periodo de tiempo entre un aprovechamiento y otro, también determina la división del área en parcelas de corta, lo que regula la producción en base a una superficie anual (Parcela de Corta Anual – PC). Se ha establecido un ciclo de rotación de 20 años. Debido a que florísticamente el total del área de la unidad de manejo es relativamente homogénea en términos de distribución y composición de especies, el área productiva ha sido dividida en PC de aproximadamente 1/20 de su superficie. Debido a la naturaleza policíclica del manejo del bosque tropical, se contempla un programa de aprovechamiento especial para aquellas especies que tengan un ciclo de corta inferior al ciclo de rotación de 20 años definido para la UMF, pudiendo este aprovechamiento circunscribirse a más de una PC en un año operativo.*

- **El Diámetro Mínimo de Corta (DMC):** Se aplica un diámetro mínimo de corta variable por especie, este es calculado en función a la estructura diamétrica y la capacidad de crecimiento de cada especie en un ciclo de rotación y tiene como alcance a los árboles producto de la regeneración natural.

Los árboles producto de la regeneración inducida (plantones instalados como parte de labores de enriquecimiento) serán aprovechados considerando un Diámetro Meta Comercial y no bajo el concepto de Diámetros Mínimos de Corta establecidos en el presente PGMF. Se especifica que el Diámetro Meta Comercial de la especie Caoba producto de regeneración inducida es 75 cm, es decir que todos los individuos de regeneración inducida de esta especie serán aprovechados una vez que alcancen o hayan pasado un Dap de 75 cm. El Diámetro Meta Comercial para las demás especies del PGMF serán los DMC establecidos en la normatividad de la materia.

- **La Intensidad de Corta (IC):** Esta variable es aplicada sobre la población de individuos aprovechables de una especie. Define la proporción de individuos aprovechables de una determinada especie que se podrán cosechar en una unidad de área (PC). Es utilizada cuando la capacidad de crecimiento de alguna especie en el ciclo de corta definido no permite la reposición adecuada de la misma en términos de número de individuos o volúmenes comerciales. Permite que quede en el bosque una cantidad mayor de individuos comerciales remanentes (Dap > DMC). El objetivo es que las poblaciones de especies aprovechadas cuenten con suficientes individuos para cumplir adecuadamente sus funciones ecológicas a la vez garanticen las cosechas futuras.

- **Selección de Semilleros:** Definida como la proporción de individuos con Dap > DMC de una especie que deben ser excluidos del aprovechamiento y que son seleccionados para la producción suficiente de semillas de calidad que garanticen la regeneración natural de cada especie. Los individuos con madures sexual pasan por un proceso de selección en función a las características fenotípicas de cada especie, se deben seleccionar como semilleros los árboles con buena conformación de fuste y con copa preferentemente redonda y completa, ya que es en ella donde se producen las semillas.

El porcentaje de semilleros en aplicación en la unidad de manejo es de 20% de la población comercial de cada especie.

La distribución de los semilleros seleccionados es al azar y no sigue un patrón predefinido, toda vez que se considera que la fecundación entre diferentes individuos de una especie está garantizada, ya que en el bosque, además de los individuos semilleros seleccionados, también aportan material genético adecuado los individuos remanentes y los que conforman las clases diamétricas inferiores al DMC que han alcanzado la madures sexual.

A continuación se detallan las variables silviculturales a aplicar por especie en el Consolidado MADERACRE:

Nº	N. Común	N. Científico	DMC (cm)	IC (%)	Semilleros (%)
1	Aceituna caspi	<i>Neea sp</i>	55	100	20
2	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	60	100	20
3	Ana Caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	70	100	20
4	Azúcar huayo	<i>Hymenaea oblongifolia</i>	75	100	20
5	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	65	100	20
6	Caoba	<i>Swietenia macrophylla</i>	90	100	20
7	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	65	85	20
8	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	80	70	20
9	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	65	90	20
10	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	70	100	20
11	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	75	100	20
12	Cumala	<i>Virola spp</i>	50	100	20
13	Estoraque	<i>Myroxylon balsamum</i>	60	90	20
14	Guacamayo caspi	<i>Myroxylon balsamum</i>	65	95	20
15	Huayruro	<i>Simira rubescens</i>	65	100	20

Nº	N. Común	N. Científico	DMC (cm)	IC (%)	Semilleros (%)
16	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	80	100	20
17	Ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	70	100	20
18	Isigo	<i>Tetragastris altissima</i>	55	100	20
19	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	65	100	20
20	Limoncillo	<i>Zanthoxylum sp.</i>	55	100	20
21	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	80	100	20
22	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	75	100	20
23	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	65	95	20
24	Moena	<i>Aniba guianensis</i>	55	100	20
25	Ojé	<i>Ficus insipida</i>	75	100	20
26	Palo bastón	<i>Astronium sp</i>	60	100	20
27	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	50	90	20
28	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	50	100	20
29	Quillobordón	<i>Aspidosperma Vargasii</i>	55	90	20
30	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	70	100	20
31	Remo caspi	<i>Aspidosperma rigidum</i>	60	90	20
32	Requia	<i>Guarea sp</i>	60	100	20
33	Shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	75	100	20
34	Tahuari	<i>Tabebuia capitata</i>	60	100	20
35	Tornillo	<i>Cedrelinga catenaeformis</i>	75	100	20
36	Ubos	<i>Spondias spp.</i>	65	80	20
37	Uchumullaca	<i>Trichilia pallida</i>	40	100	20
38	Yacushapana	<i>Terminalia oblonga</i>	65	100	20
39	Yerno en prueba	<i>Acacia sp</i>	70	100	20
40	Yutubanco	<i>Drypetes amazonica</i>	60	85	20
41	Zapote	<i>Matisia sp</i>	65	100	20

6.8.2 Tratamientos silviculturales a aplicar

La necesidad de la aplicación de labores silviculturales se analiza a partir de los resultados del inventario exploratorio, el muestreo diagnóstico y la evaluación de la regeneración natural.

Para la selección de los tratamientos se consideró la abundancia de cada especie distribuida por clases diamétricas así como sus principales requerimientos ecológicos.

Los resultados del muestreo diagnóstico (2005) y de la evaluación de la regeneración natural (2011) indican que no se requiere de tratamientos silviculturales de liberación, en razón que los fustales en su mayor proporción no presentan competencia por luz, en otras palabras tienen un grado aceptable de luminosidad, por otro lado, la apertura del dosel por las labores de aprovechamiento permite el ingreso suficiente de luz para favorecer al azar a latizales y brinzales de las especies de interés, se comprueba que después de 1 año de intervenida una PC, la cantidad de individuos de regeneración natural de las especies de interés es mayor en comparación con una PC no intervenida⁷.

⁷ Resultados para especies comerciales incluidas en el PGMF 2006 de la Concesión Maderacre, los cálculos del estudio de regeneración natural 2011 no incluyen la totalidad de especies del bosque.

A continuación se analiza la necesidad de aplicación de tratamientos de liberación en base a la proporción del AB que se extraerá del bosque por la implementación de la cosecha comercial:

ESPECIE	DMC	IC	Sem	Análisis por AB m ² /ha						
				Total AB m ² /ha	Stock AB m ² /ha	CP AB m ² /ha	% CP del Stock	% CP del Total	Resto AB m ² /ha	% Resto del Stock
Aceituna caspi	55	100%	20%	0.056	0.031	0.025	80.000	44.542	0.006	20
Achihua	60	100%	20%	0.061	0.025	0.020	80.000	32.603	0.005	20
Ana Caspi	70	100%	20%	0.191	0.117	0.093	80.000	48.927	0.023	20
Azúcar huayo	75	100%	20%	0.136	0.055	0.044	80.000	32.052	0.011	20
Cachimbo	65	100%	20%	0.201	0.057	0.046	80.000	22.664	0.011	20
Caoba	90	100%	20%	0.079	0.057	0.046	80.000	57.896	0.011	20
Capirona	65	85%	20%	0.117	0.050	0.034	68.000	29.205	0.016	32
Catahua	80	70%	20%	0.324	0.202	0.113	56.000	34.977	0.089	44
Catuaba	65	90%	20%	0.061	0.033	0.024	72.000	38.959	0.009	28
Cedro	70	100%	20%	0.130	0.038	0.030	80.000	23.386	0.008	20
Copaiba	75	100%	20%	0.087	0.064	0.051	80.000	59.196	0.013	20
Cumala	50	100%	20%	0.184	0.025	0.020	80.000	10.779	0.005	20
Estoraque	60	90%	20%	0.271	0.116	0.084	72.000	30.944	0.033	28
Guacamayo	65	95%	20%	0.121	0.069	0.052	76.000	43.203	0.017	24
Huayruro	65	100%	20%	0.078	0.030	0.024	80.000	30.541	0.006	20
Huimba	80	100%	20%	0.344	0.135	0.108	80.000	31.395	0.027	20
Ishtingo	70	100%	20%	0.176	0.103	0.083	80.000	46.940	0.021	20
Isigo	55	100%	20%	0.152	0.019	0.015	80.000	10.075	0.004	20
Itauba	65	100%	20%	0.148	0.051	0.041	80.000	27.459	0.010	20
Limoncillo	55	100%	20%	0.082	0.021	0.017	80.000	20.580	0.004	20
Lupuna	80	100%	20%	1.145	0.518	0.415	80.000	36.220	0.104	20
Manchinga	75	100%	20%	0.646	0.431	0.345	80.000	53.364	0.086	20
Mashonaste	65	95%	20%	0.438	0.160	0.122	76.000	27.754	0.038	24
Moena	55	100%	20%	0.508	0.087	0.070	80.000	13.697	0.017	20
Ojé	75	100%	20%	0.159	0.097	0.078	80.000	48.939	0.019	20
Palo bastón	60	100%	20%	0.139	0.027	0.022	80.000	15.793	0.005	20
Pashaco	50	90%	20%	0.693	0.223	0.161	72.000	23.223	0.063	28
Paujil ruro	50	100%	20%	0.360	0.061	0.049	80.000	13.538	0.012	20
Quillobordón	55	90%	20%	0.147	0.025	0.018	72.000	12.499	0.007	28
Quinilla	70	100%	20%	0.335	0.153	0.122	80.000	36.562	0.031	20
Remo caspi	60	90%	20%	0.166	0.058	0.041	72.000	25.002	0.016	28
Requia	60	100%	20%	0.155	0.052	0.042	80.000	27.008	0.010	20
Shihuahuaco	75	100%	20%	0.638	0.559	0.447	80.000	70.037	0.112	20
Tahuarí	60	100%	20%	0.182	0.041	0.033	80.000	18.212	0.008	20
Tornillo	75	100%	20%	0.017	0.015	0.012	80.000	73.991	0.003	20
Ubos	65	80%	20%	0.400	0.192	0.123	64.000	30.771	0.069	36
Uchumullaca	40	100%	20%	0.234	0.065	0.052	80.000	22.304	0.013	20
Yacushapana	65	100%	20%	0.190	0.075	0.060	80.000	31.533	0.015	20
Yerno en prueba	70	100%	20%	0.109	0.035	0.028	80.000	25.520	0.007	20
Yutubanco	60	85%	20%	0.254	0.035	0.024	68.000	9.417	0.011	32
Zapote	65	100%	20%	0.318	0.087	0.069	80.000	21.805	0.017	20
Sub Total				10.230	4.297	3.302	77.268	32.037	0.995	23

Total AB m ² /ha	19.764
Total AB m ² /ha a ser aprovechada (Cosecha)	3.302
% de afectación del AB por labores de aprovechamiento (infraestructura, etc)	15.00%
AB eliminada por labores de aprovechamiento (infraestructura, etc)	2.965
% que representa el AB total eliminada del Total del AB/ha	31.71%
% AB total que se desea eliminar	30.00%
% AB que falta eliminar	-0.017
AB en m ² /ha que falta eliminar	-0.338

Como se aprecia, según estimaciones, la superficie de Área Basal que se eliminará a consecuencia del proceso de aprovechamiento llegará a ser superior al 30 % del Área Basal total (porcentaje que se recomienda eliminar en este tipo de bosque para incentivar el crecimiento del mismo para la próxima cosecha⁸). Consecuentemente, la evaluación de regeneración natural comparativa llevada a cabo en 2011 entre una PC sin intervención y una PC intervenida un año anterior, ambas de un mismo tipo de bosque, demuestra que el área basal/ha en la PC intervenida es inferior a la PC sin intervención en el orden de 43%, además muestra un importante incremento para la PC intervenida en el N°/ha de individuos de regeneración natural del orden de 45%⁹.

De las estimaciones y resultados anteriores se infiere que no es necesaria la aplicación de tratamientos silviculturales adicionales para una mayor apertura del dosel después del aprovechamiento selectivo, lo anterior coincide con el resultado del muestreo diagnóstico (2005), donde se concluye que los fustales y otras clases tienen un aceptable grado de iluminación, por lo que no es necesario desarrollar tratamientos de liberación adicionales a la tala comercial.

Al mismo tiempo, el muestreo diagnóstico (2005) y el informe de evaluación de regeneración natural (2011) concluyen que la infestación por lianas y bejucos es baja, sin embargo, la corta de lianas sobre los AFC de una clase diamétrica inferior al DMC censados es una labor silvicultural que se aplicará anualmente, esto debido a que favorece el crecimiento adecuado de los árboles remanentes y de futura cosecha, además de favorecer la formación de madera de buena calidad, no se contempla la corta de lianas en árboles aprovechables toda vez que al morir, éstas lianas pueden caer sobre los operarios mientras realizan las labores de aprovechamiento.

Para definir el requerimiento de otros tratamientos silviculturales se analizó la distribución diamétrica de las especies de interés obtenida en base a los resultados de la evaluación de la regeneración natural 2011 en una PC intervenida 1 año antes y los resultados del inventario exploratorio, con este análisis se busca clasificar a las especies de interés en alguna de las siguientes categorías:

- a) **Especies escasas (ESC):** Dentro de ese grupo se incluyen aquellas especies que en promedio poseen menos de 0.3 individuos/ha mayores a 10 cm Dap y que por lo tanto requieren de un especial manejo para garantizar su regeneración y restablecimiento. El aprovechamiento es posible, con el cuidado necesario para no disminuir considerablemente su densidad.
- b) **Especies sin árboles grandes (SIG):** Las especies de este grupo tienen menos de 0.1 arb/ha mayores a 50 cm de DAP. Algunas de estas especies no crecen a diámetros mayores de 50 cm de Dap, por lo que es necesario trabajar con Diámetros meta y DMC bajos.
- c) **Especies sin regeneración (SIR):** Son aquellas especies que tienen una clara falta de individuos en las clases menores (10 a 40 cm Dap).
- d) **Especies con distribución diamétrica irregular (IRE):** Son especies que tienen una o varias clases intermedias sin o con pocos individuos. Esto es importante, si la clase diamétrica con pocos individuos es la clase precedente al DMC.
- e) **Especies con buena distribución diamétrica (NOR):** Son las especies cuya distribución diamétrica sigue más o menos la j-invertida.

A continuación se presenta la matriz de evaluación para definir el requerimiento de tratamientos silviculturales:

⁸ Fuente: WWF PGMF Maderacre 2006

⁹ Resultados para especies comerciales incluidas en el PGMF 2006 de la Concesión Maderacre, los cálculos del estudio de regeneración natural 2011 no incluyen la totalidad de especies del bosque.

Especie	DMC	IC	Clase Diametrica (Nº Ind/Ha)												Total	Nº/Ha >50	Nº/Ha 10-40	Nº/Ha <DMC	Nº/Ha >DMC	% <DMC
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 a +						
Aceituna caspi	55	100	0.177	0.066	0.064	0.052	0.048	0.012	0.020	0.008	0.004	0.008			0.460	0.100	0.308	0.384	0.076	83%
Achihua	60	100	0.177	0.199	0.084	0.060	0.040	0.024	0.008	0.016	0.004	0.004			0.617	0.096	0.460	0.561	0.056	91%
Ana Caspi	70	100	0.133	0.133	0.141	0.104	0.072	0.068	0.068	0.036	0.020	0.012	0.012	0.020	0.820	0.309	0.406	0.651	0.169	79%
Azúcar huayo	75	100	0.531	0.221	0.112	0.060	0.052	0.068	0.048	0.024	0.020	0.008	0.012		1.158	0.233	0.865	1.069	0.088	92%
Cachimbo	65	100	1.726	0.907	0.305	0.116	0.060	0.040	0.032	0.020	0.020		0.008	0.012	3.247	0.193	2.938	3.171	0.076	98%
Caoba	90	100	0.066	0.044	0.016	0.004	0.012	0.008	0.004	0.016		0.008		0.020	0.199	0.068	0.127	0.171	0.028	86%
Capirona	65	85	0.619	0.354	0.149	0.068	0.040	0.044	0.028	0.032	0.012	0.008			1.355	0.165	1.122	1.253	0.102	92%
Catahua	80	70	0.177	0.199	0.221	0.157	0.068	0.084	0.052	0.064	0.024	0.012	0.028	0.068	1.155	0.402	0.597	0.958	0.197	83%
Catuaba	65	90	0.155	0.066	0.072	0.040	0.032	0.016	0.020	0.016	0.008			0.004	0.430	0.096	0.294	0.374	0.056	87%
Cedro	70	100	0.686	0.575	0.157	0.092	0.056	0.048	0.032	0.020	0.004			0.004	1.675	0.165	1.418	1.614	0.060	96%
Copaiba	75	100	0.022	0.022	0.016	0.012	0.032	0.016	0.028	0.028	0.004		0.008	0.024	0.213	0.141	0.060	0.135	0.078	63%
Cumala	50	100	3.208	1.173	0.466	0.120	0.048	0.008	0.020	0.008					5.051	0.084	4.846	4.967	0.084	98%
Estoraque	60	90	0.907	0.288	0.390	0.297	0.213	0.112	0.084	0.032	0.024	0.008	0.008		2.363	0.482	1.584	2.094	0.269	89%
Guacamayo caspi	65	95	0.088	0.066	0.072	0.104	0.072	0.052	0.044	0.016	0.020	0.020	0.004		0.560	0.229	0.227	0.430	0.131	77%
Huayruro	65	100	0.686	0.155	0.120	0.040	0.040	0.032	0.008	0.012	0.004	0.004		0.008	1.110	0.108	0.961	1.058	0.052	95%
Huimba	80	100	0.664	0.642	0.333	0.229	0.092	0.137	0.108	0.080	0.040	0.028	0.008	0.020	2.382	0.514	1.639	2.205	0.177	93%
Ishpingo	70	100	0.221	0.155	0.104	0.116	0.088	0.052	0.072	0.068	0.032	0.012		0.004	0.926	0.329	0.481	0.738	0.189	80%
Isigo	55	100	1.969	0.996	0.357	0.120	0.056	0.024	0.012						3.535	0.092	3.322	3.471	0.064	98%
Itauba	65	100	0.553	0.332	0.217	0.133	0.084	0.092	0.044	0.016		0.004		0.004	1.479	0.245	1.102	1.365	0.114	92%
Limoncillo	55	100	1.748	0.265	0.108	0.068	0.036	0.016	0.012			0.004	0.004		2.262	0.072	2.122	2.208	0.054	98%
Lupuna	80	100	2.876	2.677	1.434	0.647	0.333	0.261	0.185	0.129	0.088	0.060	0.032	0.165	8.886	1.253	6.987	8.413	0.474	95%
Manchinga	75	100	1.195	0.398	0.277	0.153	0.173	0.173	0.197	0.141	0.112	0.068	0.052	0.092	3.031	1.008	1.870	2.466	0.564	81%
Mashonaste	65	95	2.810	0.907	0.514	0.386	0.241	0.217	0.145	0.060	0.008	0.016	0.008	0.008	5.319	0.703	4.231	4.966	0.353	93%
Moena	55	100	7.146	2.588	1.185	0.462	0.205	0.088	0.044	0.024	0.012				11.755	0.373	10.919	11.484	0.271	98%
Ojé	75	100	0.199	0.066	0.108	0.060	0.044	0.048	0.052	0.020	0.020	0.012	0.004	0.028	0.663	0.229	0.374	0.553	0.110	83%
Palo bastón	60	100	0.465	0.354	0.345	0.217	0.104	0.032	0.020	0.012	0.004				1.554	0.173	1.164	1.485	0.068	96%
Pashaco	50	90	4.912	3.429	1.518	0.659	0.293	0.141	0.104	0.044	0.032	0.012	0.004	0.008	11.156	0.639	9.859	10.517	0.639	94%
Paujil ruro	50	100	4.624	2.257	0.960	0.293	0.088	0.044	0.012		0.004	0.008	0.004	0.008	8.302	0.169	7.840	8.134	0.169	98%
Quillobordón	55	90	2.655	0.509	0.361	0.149	0.084	0.028	0.012	0.004					3.802	0.129	3.525	3.716	0.086	98%
Quinilla	70	100	2.301	0.420	0.394	0.285	0.133	0.068	0.068	0.052	0.060	0.028	0.012	0.016	3.838	0.438	3.115	3.601	0.237	94%
Remo caspi	60	90	0.885	0.420	0.249	0.137	0.141	0.076	0.044	0.012	0.004	0.004	0.004		1.976	0.285	1.554	1.831	0.145	93%
Requia	60	100	1.482	0.420	0.285	0.141	0.060	0.024	0.068	0.024	0.004				2.509	0.181	2.188	2.389	0.120	95%
Shihuahuaco	75	100	0.111	0.066	0.088	0.060	0.080	0.064	0.092	0.076	0.092	0.092	0.100	0.161	1.085	0.759	0.265	0.516	0.568	48%
Tahuarí	60	100	1.084	0.597	0.325	0.229	0.145	0.048	0.040	0.008	0.008				2.485	0.249	2.007	2.380	0.104	96%
Tornillo	75	100						0.004		0.004				0.004	0.012	0.012	0.000	0.004	0.008	33%
Ubos	65	80	1.040	0.730	0.410	0.325	0.161	0.213	0.137	0.112	0.020	0.008	0.012	0.008	3.176	0.671	2.180	2.772	0.404	87%
Uchumullaca	40	100	2.345	1.327	0.779	0.221	0.072	0.028	0.012	0.004	0.004				4.793	0.120	4.452	4.452	0.341	93%
Yacushapana	65	100	0.310	0.155	0.273	0.201	0.153	0.088	0.056	0.024	0.016	0.016			1.292	0.353	0.738	1.135	0.157	88%
Yerno en prueba	70	100	0.288	0.177	0.088	0.104	0.084	0.056	0.028	0.028	0.008	0.004			0.866	0.209	0.553	0.798	0.068	92%

Especie	DMC	IC	Clase Diametrica (Nº Ind/Ha)												Total	Nº/Ha >50	Nº/Ha 10-40	Nº/Ha <DMC	Nº/Ha >DMC	% <DMC
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 a +						
Yutubanco	60	85	3.739	1.416	0.534	0.233	0.100	0.044	0.028	0.008	0.004	0.004			6.111	0.189	5.689	6.022	0.088	99%
Zapote	65	100	4.779	0.973	0.378	0.189	0.149	0.116	0.048	0.028	0.008	0.020	0.004	0.004	6.696	0.378	6.130	6.525	0.171	97%
Total Nº ind/ha			59.757	26.748	14.012	7.145	4.088	2.819	2.141	1.329	0.751	0.494	0.329	0.691	120.304	12.643	100.516	113.035	7.269	88%

En base a la clasificación de las especies se recomienda la aplicación de los siguientes tratamientos o variables silviculturales:

Especie	DMC	IC	Clasificación de las Especies					Tratamiento Silvicultural
			ESC	SIG	SIR	IRE	NOR	
Aceituna caspi	55	100		SIG			NOR	
Achihua	60	100		SIG			NOR	
Ana Caspi	70	100					NOR	
Azúcar huayo	75	100					NOR	
Cachimbo	65	100					NOR	
Caoba	90	100	ESC				NOR	DMC e IC
Capirona	65	85					NOR	
Catahua	80	70					NOR	
Catuaba	65	90	ESC				NOR	DMC e IC
Cedro	70	100					NOR	
Copaiba	75	100	ESC				NOR	DMC e IC
Cumala	50	100		SIG			NOR	
Estoraque	60	90					NOR	
Guacamayo caspi	65	95					NOR	
Huayruro	65	100					NOR	
Huimba	80	100					NOR	
Ishpingo	70	100					NOR	
Isigo	55	100		SIG			NOR	
Itauba	65	100					NOR	
Limoncillo	55	100		SIG			NOR	
Lupuna	80	100					NOR	
Manchinga	75	100					NOR	
Mashonaste	65	95					NOR	
Moena	55	100					NOR	
Ojé	75	100					NOR	
Palo bastón	60	100					NOR	
Pashaco	50	90					NOR	
Paujil ruro	50	100					NOR	
Quillobordón	55	90					NOR	
Quinilla	70	100					NOR	
Remo caspi	60	90					NOR	
Requia	60	100					NOR	
Shihuahuaco	75	100				IRE		DMC e IC
Tahuarí	60	100					NOR	
Tornillo	75	100	ESC		SIR	IRE		Enriquecimiento / DMC e IC
Ubos	65	80					NOR	
Uchumullaca	40	100		SIG			NOR	
Yacushapana	65	100					NOR	
Yerno en prueba	70	100					NOR	
Yutubanco	60	85					NOR	
Zapote	65	100					NOR	

Los resultados muestran a Tornillo con una baja cantidad de regeneración natural y una distribución irregular de individuos en las diferentes clases diamétricas, esto se puede deber a que la especie no ha sido bien representada en el inventario exploratorio debido a su distribución natural en forma de rodales tipo "manchales". Bajo esta premisa se debe tener en cuenta que la aplicación de tratamientos silviculturales deberán ser definidos en los PO correspondientes y como resultado de estudios de regeneración post-aprovechamiento de la especie.

Los resultados también demuestran que en la gran mayoría de las especies la cantidad de individuos por debajo del DMC es considerablemente superior al 60% de la población (% recomendado en la gestión de bosques naturales tropicales), siendo el promedio de individuos por debajo del DMC del orden de 88% para las especies de interés del Consolidado, lo que permite inferir que la regeneración natural y las cosechas futuras estarían garantizadas, sobre todo al aplicar los lineamientos silviculturales y técnicas de aprovechamiento planteados en el presente PGMF. Se debe tener en cuenta también que el incremento en la cantidad de claros en el bosque por el aprovechamiento cambiaría la dinámica de las especies bajo manejo, incrementando y viabilizando su regeneración natural, es así que tratamientos de enriquecimiento no serían necesarios, siendo sí imprescindible la aplicación de un DMC e IC apropiados para que post-aprovechamiento se mantengan remanentes adicionales que sumados a los semilleros garantizarían una fuente apropiada de material genético, material que tendría mayor viabilidad gracias a los claros producidos por el aprovechamiento.

Se debe también tener en cuenta que la aplicación del enriquecimiento sin una adecuada planificación, mantenimiento y seguimiento puede constituir una inversión que se pierde fácilmente en el tiempo, convirtiéndose en un gasto sin provecho para la empresa. La dificultad del acceso para el mantenimiento y la depredación natural a la que están sujetos los plantones pueden generar una alta mortandad de la regeneración inducida.

Se estima que la probabilidad de que el bosque responda a tratamientos inducidos es muy baja en comparación con su alta capacidad de regeneración natural post-aprovechamiento (Resiliencia), la cual está garantizada siempre y cuando los niveles de alteración del ecosistema se mantengan dentro de los parámetros e intensidad del manejo que se plantean en el presente PGMF. Los procesos de evolución y sucesión secundaria (post-aprovechamiento en este caso), son procesos que han moldeado la complejidad del bosque natural tropical desde sus orígenes y son los agentes que garantizan la resiliencia del mismo.

De confirmarse estas hipótesis con el avance de la intervención y monitoreo del bosque, la empresa deberá optar por adaptarse a los cambios en la composición de éste y de los mercados.

A partir del proceso descrito en el ítem precedente, la empresa ha identificado la aplicación de los siguientes tratamientos y/o labores silviculturales:

- **Apertura del Dosel por Tala Selectiva Comercial** de árboles de las especies seleccionadas con *Dap* superiores al DMC y respetando la IC establecida para cada especie. Este tratamiento funciona como un tratamiento de liberación que permite el ingreso de mayor cantidad de luz a los estratos inferiores del bosque. Los resultados de la evaluación de regeneración natural en una PC intervenida demuestran que los claros abiertos por el aprovechamiento forestal dinamizan sustancialmente la regeneración natural de las especies de interés, en ese sentido es un tratamiento fundamental para el bosque de producción.
- **Selección y protección de Árboles Semilleros** para garantizar el abastecimiento de semillas para la regeneración natural del bosque. Se considera como semilleros al 20% de la población para cumplir este rol.
- **Aplicación de Diámetros Mínimos de Corta (DMC) e Intensidades de Cosecha (IC)** que permitan la permanencia post-aprovechamiento de poblaciones viables de las especies de interés. Su implementación está enfocada prioritariamente en especies escasas y con baja capacidad de regeneración natural.
- **Limpieza de los árboles y corta de lianas** sobre AFC de una clase inferior al DMC censados de las especies de interés comercial para optimizar su crecimiento y formación de madera de mejor calidad.

- **Enriquecimiento** con regeneración inducida de las especies aprovechadas que se presentan “sin regeneración” sea por una baja producción de semillas o una alta mortandad de brinzales y/o latizales. La decisión de la aplicación del enriquecimiento debe ser tomada en función de los resultados de la evaluación de la regeneración natural en PC intervenidas. El enriquecimiento puede ser sustituido por la aplicación de una IC que garantice la permanencia de una mayor proporción de individuos remanentes con DAP mayores al DMC de la especie.

La aplicación de la tala selectiva acorde con los DMC e IC establecidos para cada especie, así como la corta de lianas, son tratamientos que la empresa aplicará anualmente en las PC programadas para intervención según PGMF. La decisión de aplicar labores de enriquecimiento debe tomarse en cada PO con información más detallada a levantarse a nivel de la PC y sobre el estado post-aprovechamiento de la Regeneración Natural de las especies intervenidas, teniendo en consideración un análisis de su viabilidad técnica y económica.

A nivel de los PO se describirán las labores a implementar para las especies seleccionadas, definiendo el período de ejecución y los sectores a intervenir.

Tratamientos silviculturales posibles de aplicar:

Corta de lianas en árboles de FC seleccionados	<input checked="" type="checkbox"/>	Limpieza del sotobosque	<input type="checkbox"/>
Apertura del dosel por tala selectiva comercial	<input checked="" type="checkbox"/>	Tratamiento del suelo	<input type="checkbox"/>
Liberación (raleo selectivo)	<input type="checkbox"/>	Regeneración Artificial (Enriquecimiento)	<input checked="" type="checkbox"/>
Refinamiento	<input type="checkbox"/>	Otros (especificar):	<input type="checkbox"/>

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

6.8.3 Manejo o enriquecimiento en áreas degradadas

En los trabajos de campo, a nivel del aprovechamiento, los patrullajes, el inventario exploratorio, el muestreo diagnóstico, los censos y otros estudios desarrollados en la UMF, no se han reportado la presencia de áreas degradadas. Las áreas utilizadas para la construcción de campamentos, patios de acopio y otras obras de infraestructura, por su tamaño pequeño y por la necesidad de volverlas a usar en el próximo ciclo de corta, no serán reforestadas, salvo casos puntuales que se identifiquen a nivel de los PO.

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

7 EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

7.1 Análisis de Impacto Ambiental

Para caracterizar los impactos ambientales generados por el proyecto, se listan a continuación los impactos identificados.

Para medir el grado de impacto, se propone una graduación de -3 a +3, siendo -3 un efecto muy desfavorable y + 3 un efecto muy favorable. La evaluación se realiza tomando en cuenta la situación producto de la implementación del proyecto MADERACRE en comparación a la situación sin presencia del proyecto.

Para el análisis de los impactos de las principales actividades del manejo forestal se utiliza una matriz que relaciona las actividades del manejo forestal con los componentes biofísicos y socioeconómicos.

1 = Construcción de caminos forestales

2 = Construcción de campamentos

- 3 = Censo y evaluaciones del recurso forestal
 4 = Tumbado
 5 = Arrastre
 6 = Transporte terrestre
 7 = Labores silviculturales
 8 = Mantenimiento de áreas de protección y conservación
 9 = Custodia y Vigilancia

Componente biofísico y socioeconómico	Impacto	Labores de manejo forestal									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	Total
		Camp	Carrt	Cen	Tala	Arrast	Trans	Silvi	AC	Custo	
Relieve del terreno y estructura del suelo	Desestabilización de laderas	0	-1	0	-1	-2	0	1	1	1	-1
	Desestabilización de márgenes y/o orillas	0	-1	0	-1	-1	0	1	1	1	0
	Erosión laminar	-1	-2	0	-1	-1	-1	1	1	1	-3
	Sedimentación	-1	-2	0	0	-1	-1	1	1	1	-2
	Alteración de la estructura del suelo	0	-1	0	-1	-1	-1	1	1	1	-1
	Compactación del suelo	-1	-1	0	0	-1	-2	1	1	1	-2
	Alteración de cubierta superficial del suelo	-1	-2	0	-1	-2	0	1	1	1	-3
	Contaminación del suelo	-1	-1	0	-1	-1	-1	0	1	1	-3
SUB TOTAL		-5	-11	0	-6	-10	-6	7	8	8	-15
Recurso hídrico	Alteración de la escorrentía	-1	-2	0	0	-1	-1	1	1	1	-2
	Calidad del agua superficial	-1	-2	0	-1	-1	-1	1	1	1	-3
	Calidad del agua subterránea	-1	0	0	0	0	0	1	1	1	2
	Alteración de cursos de agua	0	-1	0	0	-2	0	1	1	1	0
SUB TOTAL		-3	-5	0	-1	-4	-2	4	4	4	-3
Clima y Aire	Microclima	-1	-1	0	0	0	0	1	2	1	2
	Contaminación del aire por emisiones	-1	-1	0	-1	-2	-2	1	1	1	-4
	Contaminación del aire por polvo	0	0	0	0	-1	-2	1	1	1	0
SUB TOTAL		-2	-2	0	-1	-3	-4	3	4	3	-2
Flora silvestre	Pérdida total de la cobertura	-1	-3	0	0	-1	0	1	1	1	-2
	Pérdida parcial de la vegetación	-1	-2	-1	-1	-2	0	0	1	1	-5
	Pérdida de recursos genéticos	-1	-2	-1	-2	-2	0	1	1	1	-5
	Alteraciones en la regeneración del bosque	-1	-2	0	1	-1	0	1	1	1	0
	Invasión de herbáceas o malezas	-1	-2	0	-1	-1	-1	1	1	1	-3
	Incendios	-2	-1	0	-1	-1	0	1	1	1	-2
	Aumento de plagas	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	1	-5
SUB TOTAL		-8	-13	-3	-5	-9	-2	4	7	7	-22
Fauna silvestre	Alteración de lugares de nidificación o áreas de desove	-1	-2	-1	-2	-2	0	-1	1	1	-7

Componente biofísico y socioeconómico	Impacto	Labores de manejo forestal									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	Total
		Camp	Carrt	Cen	Tala	Arrast	Trans	Silvi	AC	Custo	
	Terreno de cría, alimentación y bebederos	-1	-2	-1	-2	-2	0	-1	1	1	-7
	Senderos de tránsito aéreo	-1	-2	0	-1	0	0	1	1	1	-1
	Desplazamiento de fauna silvestre	-1	-2	-1	-1	-2	0	0	1	1	-5
SUB TOTAL		-4	-8	-3	-6	-6	0	-1	4	4	-20
Población	Tala ilegal	0	-1	0	0	0	-1	0	2	2	2
	Caza furtiva	0	-1	0	0	0	-1	0	2	2	2
	Agricultura migratoria	0	-1	0	0	0	-1	0	2	2	2
	Creación de puestos de trabajo	1	2	3	3	3	3	3	1	1	20
	Asentamientos no programados	0	-1	0	0	0	-1	0	0	2	0
	Aumento de desechos	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	-1	-9
	Accidentes	-1	-1	-1	-2	-2	-2	-1	-1	-1	-12
	Aumento de patologías	-1	-1	0	-1	-1	-1	0	0	0	-5
SUB TOTAL		-3	-5	1	-1	-1	-5	1	6	7	0
TOTAL		-25	-44	-5	-20	-33	-19	18	33	33	-62

Nota: Si bien en la tala ocurre un impacto negativo en la regeneración del bosque debido al daño ocasionado por la tumba sobre la vegetación aledaña y por el hecho que se pierde un potencial semillero, también ocurre un aún mayor impacto positivo debido a la apertura de claros que incrementan el ingreso de luz y dinamizan el crecimiento de la regeneración natural remanente.

A través del cuadro se observa que la actividad que produce los mayores impactos es la construcción de carreteras, seguida por el arrastre y la construcción de campamentos. Sobre los impactos de estas actividades deben concentrarse los esfuerzos de prevención, corrección y mitigación.

Descripción de los impactos

a. Construcción de campamentos

La construcción de campamentos es una de las actividades del manejo forestal que más impacta en el ecosistema, porque elimina toda la cubierta vegetal. Sin embargo este efecto es bajo porque los campamentos en la UMF serán construidos en áreas menores a 0.25 ha. Generando un impacto localizado, además cabe mencionar que no se construirán más de dos campamentos temporales por cada PCA.

La construcción de campamentos, al eliminar toda la cubierta vegetal expone el suelo directamente a la precipitación lo que provoca erosión, el suelo que es removido hacia los cursos de agua origina sedimentación y colmatación de causas. Se buscará reducir este impacto seleccionando terrenos para construir los campamentos sin pendientes pronunciadas. Reduciéndose de esta forma el potencial erosivo de las aguas.

La eliminación de la vegetación aumenta la escorrentía superficial, esto podría arrastrar desechos de las actividades del personal deteriorando la calidad del agua superficial. Pudiendo afectar a través de la infiltración, la calidad del agua subterránea.

La eliminación de la vegetación en los campamentos aumenta la temperatura del suelo y del ambiente alterando la calidad del microclima.

La cocina a leña produce emisiones de humo que liberan carbono al ambiente. Sin embargo hay que tener en cuenta que al crearse claros de luz también incita el crecimiento de un bosque secundario que a su vez recaptura carbono.

La apertura del suelo a la luz produce una invasión de herbáceas o malezas.

El incremento de la temperatura y las actividades antrópicas en el campamento aumenta el riesgo de incendios.

La construcción de campamentos afecta a la fauna, con bajo impacto de manera directa (tumba de árboles con nido, árboles fuente de alimento, madrigueras, collpas, etc.), y con un mayor impacto de manera indirecta (movilización de poblaciones de fauna por ruido y presencia humana). Cabe mencionar que por tratarse de una UMF con concesiones certificadas, la cacería está prohibida.

El manejo de desechos sólidos en el campamento se realiza a través de pozos, se cava uno para desechos comunes (sobras de comida, papeles, plásticos, latas, etc.) y otro para desechos contaminados (envases de combustibles y lubricantes, guantes usados, filtros, etc.), por último los peligrosos (baterías, pilas, servicios médicos), estos son almacenados aparte y retirados de la concesión y desechados mediante el sistema de manejo de desperdicios de la Municipalidad de Iñapari. El impacto que podría producirse es de infiltración en el suelo de sustancias tóxicas a través de los pozos.

El manejo de combustibles y de otras sustancias tóxicas en los almacenes del campamento presenta el riesgo de derrames accidentales, lo que podría contaminar el suelo.

La existencia de una población de trabajadores al interior del bosque reduce el riesgo de tala ilegal y de agricultura migratoria en la UMF.

La llegada de personas foráneas podría traer consigo nuevas patologías. Sin embargo aquí no solo se observa impactos antrópicos sobre el ambiente, sino que el ambiente también se observan posibles impactos del ambiente hacia el hombre, como por ejemplo enfermedades transmitidas por insectos (dengue), roedores, etc., accidentes causados por las condiciones del bosque (lluvias, paca- vegetación con espinas- etc.)

Durante los siguientes años en que rige el PGMF, se planea construir 10 campamentos temporales que sumando afectarían un área no mayor de 2 ha.

La contratación de personal para la actividad trae consigo beneficios sociales y económicos a la población.

b. Construcción de caminos forestales

La construcción de carreteras es la actividad del manejo forestal que más impacta en el ecosistema, porque elimina toda la cubierta vegetal, se altera el relieve haciendo movimiento de tierras, se modifica y obstruye cursos de agua, entre otros impactos.

La construcción de carreteras al eliminar toda la cubierta vegetal expone el suelo directamente a la precipitación lo que provoca erosión, el suelo que es removido hacia los cursos de agua origina sedimentación y colmatación de causas. Con la aplicación del PGMF se planea reducir estos riesgos, porque se hará una adecuada planificación de la red vial y se favorecerá el desarrollo de vegetación secundaria en las áreas adyacentes que fueran abiertas para cubrir el suelo y reducir la erosión.

En el cruce de ríos y quebradas, se produce modificación de la orilla con el movimiento de tierras, construcción de puentes o instalación de alcantarillas que cuando no están bien dimensionadas producen acumulación de agua lo que podría afectar a la vegetación que no es tolerante a la humedad permanente.

La eliminación de la vegetación y el movimiento de tierras potencian la escorrentía superficial, que puede arrastrar derrames de combustibles o aceites de la maquinaria y deteriorar la calidad del agua superficial. También es posible que el movimiento de tierras afecte vetas de infiltración de agua lo que puede deteriorar la calidad del agua subterránea.

La eliminación de la vegetación en las carreteras aumenta la temperatura del suelo y permite el ingreso de aire a mayor velocidad, lo que deseca los bosques adyacentes, esto afecta el micro clima, la vegetación y fauna más sensible.

La maquinaria de construcción de caminos produce emisiones de humo lo que contamina el aire.

La eliminación de la vegetación produce el ingreso de mayor luz en los bosques adyacentes a la carretera lo que cataliza su crecimiento, igualmente los bordes de la carretera son invadidos por vegetación secundaria de crecimiento rápido lo que produce captura de carbono que es positivo.

Al eliminarse por completo la cobertura vegetal en la construcción de caminos forestales se pierden los recursos genéticos de los individuos que son eliminados. La apertura del suelo a la luz produce una invasión de herbáceas o malezas, la amenaza de la incursión de estas dentro del bosque es mínima, ya que son especies altamente demandantes de luz.

La construcción de caminos forestales afecta a la fauna, porque al eliminarse toda la vegetación pierden su hábitat natural, pudiendo existir lugares de nidificación, terrenos de cría, senderos de tránsito aéreo, lo que hace que se vean forzados a desplazarse a otros lugares. El camino produce una segmentación del bosque lo que afecta el normal tránsito de la fauna. El camino forestal facilita el tránsito de personas lo que puede favorecer la caza furtiva.

El manejo de combustibles para repostar las máquinas, la posibilidad que las máquinas se malogren y se tenga que repararlas sobre la carretera aumenta el riesgo de derrames accidentales.

Los caminos forestales permiten por un lado patrullar mejor el bosque, sin embargo por otro lado también facilitan el ingreso de personal externas que puedan realizar tala ilegal y o agricultura migratoria tanto dentro de la UMF como en zonas aledañas.

Se estima la construcción de un total de 80 km de caminos primarios al interior de la UMF, lo que representa un total de 96 ha deforestadas.

Se construirán un total de 400 km de carreteras secundarias lo que deforestará 240 ha.

El movimiento de tierras en la carretera principal será de: 120,000 m³

El movimiento de tierras en las carreteras secundarias será de: 600,000 m³

Entiéndase como movimiento de tierras, no necesariamente la tierra que es llevada a otro lugar tal como cortes y rellenos, sino toda la tierra que es removida, en este caso que hay muy pocos cortes y rellenos, el movimiento de tierras está centrado principalmente para darle forma a la carretera.

La contratación de personal para la actividad trae consigo beneficios sociales y económicos a la población.

c. Censo y evaluaciones del recurso forestal

El censo, así como otras evaluaciones del recurso forestal no causan grandes impactos en el ecosistema debido a que no implica el uso de maquinaria pesada ni procesión de transformación química o física, las actividades están focalizadas anualmente a un área.

Se provoca una pérdida parcial de la vegetación al realizar las trochas de desplazamiento y trochas de orientación para la evaluación es sí.

Posible disturbo de la fauna por el tránsito del personal.

La evaluación del recurso forestal genera información para la toma de decisiones oportunas para la adecuada gestión del recurso y el entorno socio – ambiental. Permitiendo la implementación de un manejo adaptativo. Lo cual no ocurriría en un escenario sin el proyecto MADERACRE.

La contratación de personal para la actividad trae consigo beneficios sociales y económicos a la población.

d. Tumbado

La caída de los árboles con el tumbado puede remover la parte superficial del suelo lo que facilitaría su erosión con la precipitación y escorrentía, los claros que deja el tumbado permiten que la precipitación llegue directamente al suelo en mayor volumen, lo que satura el suelo y aumenta la escorrentía y erosión. Debido a la gran cantidad de hojarasca y restos vegetales sobre el suelo estos impactos suelen ser mitigados naturalmente.

El gran peso de los árboles, que es potenciado por su altura, produce un gran golpe sobre el suelo que compacta focalmente sus capas internas, así mismo esta caída daña la vegetación adyacente sobre la que cae.

La caída de los árboles sobre cursos de agua, puede obstruir su normal paso y crear acumulación de agua con los efectos negativos que esto conlleva.

La corta selectiva de árboles de algunas especies produce la pérdida de recursos genéticos de esas especies. Sin embargo para contrarrestar este impacto es que se deja un 10% de árboles semilleros de cada especie (20% en el caso de Cedro y Caoba que son especies protegidas), además cada especie cuenta con una Intensidad de Cosecha (IC) que deja un porcentaje adicional a los árboles semilleros como reserva, colaborando al mantenimiento del recurso genético.

La tumba genera una apertura del dosel, creando un claro de luz, el ingreso de esta luz activa la regeneración natural propiciando su mejor desarrollo y creando competencia la cual es parte de la dinámica del bosque. Por su parte el crecimiento de esta nueva vegetación colabora con la captura de carbono, inclusive de manera más efectiva que en grandes árboles sobremaduros.

El ruido de las motosierras ahuyenta a la fauna, al eliminarse parte de la vegetación se altera su hábitat natural, pudiendo existir lugares de nidificación, madrigueras, senderos de tránsito aéreo, lo que hace que se vean forzados a desplazarse a otros lugares.

El manejo de combustibles para repostar las motosierras, aumenta el riesgo de derrames accidentales.

El tránsito de las brigadas de tumba reduce el riesgo de tala ilegal, así como la instalación de agricultores migratorios.

Para reducir los impactos en esta etapa del manejo, se utilizarán técnicas de tumba dirigida, que reduzcan al mínimo el daño a otros árboles y la apertura del dosel sea reducida. En el caso de árboles gruesos y especies que pudieran tener hueco, se introducirá la espada en la parte baja del fuste para verificar si existe hueco y evitar la tumba de ese árbol. En el trozado se utilizarán técnicas con criterios de calidad para reducir desperdicios por errores en los puntos de trozado.

La contratación de personal para la actividad trae consigo beneficios sociales y económicos a la población.

e. Arrastre

El arrastre es la actividad del manejo forestal que tiene un importante impacto sobre el bosque después de la construcción de carreteras, campamentos y tumba.

El movimiento de los tractores forestales arrastrando las trozas remueve el suelo superficial, lo que favorece la erosión, que es potenciada por los claros que abren las pistas de arrastre y que permiten que una mayor proporción de la precipitación llegue directamente al suelo, lo que también incrementa la escorrentía y la erosión laminar.

El peso de los tractores forestales incrementado por una parte del peso de la troza que arrastran compactan las capas internas del suelo.

Existe la posibilidad de derrames de combustible o lubricantes en los caminos directamente el suelo, pudiendo llegar a fuentes de agua. Además los vehículos liberan gases contaminantes.

La apertura de las pistas de arrastre elimina una parte de la vegetación, lo que genera pérdida de recursos genéticos, así mismo permite el ingreso de mayor cantidad de luz, generando invasión de herbáceas y malezas.

El movimiento de los tractores dentro del bosque produce roces sobre los árboles en pie dañando la corteza lo que permite el ingreso de hongos y enfermedades.

Así mismo se altera las condiciones normales del bosque produciéndose una modificación del hábitat de la fauna, pudiendo destruirse lugares de nidificación, madrigueras, el ruido de las maquinas afecta también a la fauna silvestre.

El movimiento de maquinaria en la zona reduce el riesgo de tala ilegal, así como la instalación de agricultores migratorios.

La contratación de personal para la actividad trae consigo beneficios sociales y económicos a la población.

f. Transporte terrestre

El paso de los camiones remueve la capa superficial de los caminos, lo que con la precipitación, lo vuelve fácilmente erosionable y arrastrado a los cauces de los ríos produciendo sedimentación y colmatación de cauces. El peso de los camiones incrementado por la carga que llevan, produce compactación de las capas internas del suelo.

Existe la posibilidad de derrames de combustible o lubricantes en los caminos directamente el suelo, pudiendo llegar a fuentes de agua. Además los vehículos liberan gases contaminantes.

El ruido del paso de los camiones ahuyenta la fauna silvestre y existe la posibilidad que los camioneros haciendo caso omiso a las reglas transporten personas ajenas a la UMF que pueden realizar caza furtiva.

En época seca el paso de camiones levanta polvo, produciendo molestias a los pobladores de zonas aledañas.

La contratación de personal para la actividad trae consigo beneficios sociales y económicos a la población.

g. Labores silviculturales

Las labores silviculturales implican generalmente pérdida parcial de la vegetación a través de la reducción de área basal y biomasa del bosque para favorecer la regeneración y crecimiento de los árboles de las especies seleccionadas, lo que se traduce en captación de carbono.

Un exceso en la reducción del dosel podría significar una invasión de herbáceas y malezas.

La eliminación de vegetación impacta sobre la fauna, porque se altera su hábitat. El tránsito de las brigadas de silvicultura por el bosque ahuyenta la fauna.

El tránsito de las brigadas de silvicultura reduce el riesgo de tala ilegal, así como la instalación de agricultores migratorios.

La contratación de personal para la actividad trae consigo beneficios sociales y económicos a la población.

h. Mantenimiento de áreas de protección y conservación

El mantenimiento de áreas de protección y conservación como franjas fiscales, cabeceras de quebradas y áreas representativas de tipos de bosques, produce impactos positivos sobre el suelo, manteniendo la cubierta vegetal sin alteración lo que protege el suelo evitando la erosión. Las márgenes de los ríos son protegidas, lo que ayuda a evitar la alteración de los cursos de agua.

La conservación del bosque sin alteración reduce la erosión, lo que mejora la calidad del agua superficial. El bosque mejora la infiltración, incrementando de la cantidad y calidad de agua subterránea.

El mantenimiento de las áreas de protección y conservación favorece la preservación de los recursos genéticos y evita la pérdida de especies raras, es una barrera para plagas y especies exóticas, además de impedir la invasión de herbáceas y malezas.

En estas áreas se conserva adecuadamente el hábitat de la fauna, lo que favorece su reproducción y desarrollo.

Estas áreas sirven también de refugio para la fauna que es desplazada de las zonas en aprovechamiento maderero.

Estas áreas que tienen poca presencia del personal de la UMF pueden sufrir incursiones de tala ilegal y de caza furtiva, así como de agricultura migratoria.

La contratación de personal para el monitoreo y patrullaje trae consigo beneficios sociales y económicos a la población.

La superficie que se mantendrá como área de protección y conservación es de 2,026 ha, estas áreas serán adecuadamente señalizadas y monitoreadas, para mantener sus valores de conservación. Sin embargo es importante mencionar que en cada zafra (período de trabajo) teóricamente solo se trabaja dentro de una Parcela de Corta Anual (PCA), por lo que en las 19 PCA restantes en la UMF (95 % del área) se realiza también la conservación del bosque, manteniendo en primer lugar su capacidad de uso mayor, la biodiversidad de flora y fauna y la dinámica y ecología del bosque.

Esta actividad previene la degradación y ayuda a la recuperación de los componentes del bosque, lo cual no ocurriría en un escenario sin la presencia del proyecto MADERACRE.

i. Custodia y patrullaje de la UMF

La custodia y el patrullaje no generan grandes impactos debido a que no se hace uso de maquinaria.

El patrullaje es un tránsito temporal por la UMF y sus linderos para verificar que no existan invasiones, actividades ilegales u otros hallazgos, su principal impacto es la corta parcial de la vegetación para la rehabilitación de trochas.

Otros impactos generados por el patrullaje son la compactación en bajo grado del suelo, el manejo de residuos comunes generados durante el patrullaje

Para la custodia de la UMF se utiliza como base las garitas de control ubicada en los accesos a la UMF, los impactos generados por esa actividad son la pérdida total de vegetación en un área de aproximadamente 120 m² ya que son construcciones permanentes. Además de la generación de residuos comunes del personal encargado.

Esta actividad previene las invasiones lo cual genera impactos positivos sobre los componentes del bosque, evitando la degradación de los mismos, lo cual ocurriría en un escenario sin la presencia del proyecto MADERACRE.

La contratación de personal para el monitoreo y patrullaje trae consigo beneficios sociales y económicos a la población.

7.2 Plan de Gestión Ambiental

El objetivo principal del Plan de Manejo Ambiental es definir las medidas de control ambiental a implementar para evitar, prevenir o reducir la ocurrencia o los efectos de los impactos identificados en la etapa de caracterización.

Como medio para facilitar la gestión ambiental, la empresa ha elaborado un conjunto de manuales, cartillas y reglamentos que constituyen herramientas de capacitación como parte de una cultura preventiva que se implementa dentro de las operaciones cotidianas de campo. Los mecanismos desarrollados incluyen:

- Manual de Censos Comerciales
- Manual de Inventarios Exploratorios
- Manual para Muestreos Diagnósticos

- Guía para el monitoreo del crecimiento de las especies forestales de interés
- Guía para el monitoreo de la dinámica y la estructura del bosque (PPM)
- Guía para el monitoreo de la Regeneración Natural
- Guía Metodológica para el enriquecimiento del bosque
- Manual de Operaciones Forestales (MOF), donde se especifican las normas para la operación de maquinarias, gestión de combustibles y lubricantes, así como el manejo de residuos sólidos en el marco del aprovechamiento de impacto reducido.
- Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal para trabajadores y contratistas.
- Manual de Seguridad Industrial, donde se establecen lineamientos para la prevención de accidentes.
- Manual de Primeros Auxilios Básicos
- Plan de relacionamiento comunitario
- Plan de participación ciudadana
- Protocolos

7.2.1 Plan de acción preventivo-corrector:

Habiéndose identificado y caracterizado los impactos propios del proyecto MADERACRE, a continuación se presenta un cuadro donde se describen las medidas de control ambiental a aplicar en cada caso.

Actividad	Impacto	Medidas de control ambiental
Construcción y manejo de campamentos	Erosión	Selección de áreas de poca pendiente, determinación del área mínima necesaria para campamentos, nivelación, construcción de canales para la escorrentía del agua y de ser necesario re-vegetación con especies nativas en las áreas no cubiertas por construcciones
		Respetar la franja de protección de 25 m en las quebradas abiertas, evitando exponer las riveras, reduciendo así la pérdida del suelo y la incorporación de sedimentos a los cursos de agua.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Contaminación del suelo	Óptimo diseño del campamento con áreas destinadas al relleno sanitario, pozo de desechos, almacén de combustibles, almacén de insumos, etc. Cumpliendo áreas y distanciamientos adecuados.
		En el almacén de combustibles y de insumos peligrosos se colocará sobre el suelo un material impermeable y una plataforma de madera para que lubricantes, combustibles y otros materiales peligrosos no contaminen el suelo. Así como un techo de calamina.
		Se colocarán cilindros para desechos y se señalarán los campamentos para que el personal y visitantes puedan orientarse adecuadamente para la eliminación de desechos
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Contaminación de cursos de agua	No se repostará combustibles ni lubricantes cerca de cursos de agua, no se lavará nunca los equipos y maquinaria en cursos de agua.
		El personal no se bañará, ni lavará ropa o utensilios de cocina directamente en el cauce de los cursos de agua
		Los desagües no evacuarán directamente hacia los cursos de agua.
		Se manejan los residuos sólidos y contaminados de manera correcta, se prohíbe su desecho fuera de los puntos establecidos para tal fin
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Contaminación de aire	Mantenimiento adecuado de los motores a combustión.
		Cubrimiento del relleno sanitario y pozo de desechos se cubrirán con tierra en cada evacuación.
		Mantenimiento de letrinas.

		<p>Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones</p> <p>Hacer uso de manera eficiente de la cocina a leña para reducir el uso innecesario de la misma y de las emisiones que libera.</p>	
	Aumento de patologías	<p>Adecuada vestimenta del personal. Promoción de higiene personal.</p> <p>Limpieza del campamento</p> <p>Mantenimiento del botiquín</p> <p>Mantenimiento de letrinas.</p> <p>Taller de Primeros Auxilios</p>	
Construcción de la red vial.	Pérdida total de la cobertura vegetal	<p>Planificación eficiente de la red vial para construir la menor longitud de caminos, con las especificaciones técnicas definidas.</p> <p>Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones</p>	
	Erosión	<p>Construcción de la red vial con las pendientes definidas. Mantenimiento de cunetas. De ser necesario, estabilización y re-vegetación de taludes con especies nativas. Cierre de caminos cuando llueve. Adecuado dimensionamiento de puentes y alcantarillas.</p> <p>Respetar la franja de protección de 25 m en las quebradas abiertas, evitando exponer las riveras, reduciendo así la pérdida del suelo y la incorporación de sedimentos a los cursos de agua.</p> <p>Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones</p>	
	Alteración de cursos de agua	<p>Trazar los caminos de tal forma de cruzar la menor cantidad de cursos de agua. Dimensionar y construir adecuadamente los puentes y alcantarillas.</p> <p>Limpieza de los cauces. No se amontonará el material removido a lo largo de los caminos en las quebradas, evitando el aumento de sedimentos o la obstrucción del flujo de las aguas.</p> <p>Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones</p>	
	Contaminación de cursos de agua	<p>No se repostará combustibles ni lubricantes cerca de cursos de agua</p> <p>Se manejan los residuos sólidos y contaminados de manera correcta, se prohíbe su desecho fuera de los puntos establecidos para tal fin</p> <p>Se prohíbe el lavado de maquinaria y vehículos en los cursos de agua</p> <p>Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones</p>	
	Compactación de suelos	Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones	
	Destrucción y alteración de hábitat para especies amenazadas o en peligro	<p>Durante el censo serán identificados estos lugares y señalizados para no ser atravesados por carreteras.</p> <p>Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones</p>	
	Destrucción de árboles no previstos y de regeneración natural.	<p>Uso de técnicas de tala dirigida en la apertura de carreteras.</p> <p>Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones</p>	
	Incremento de agricultura migratoria	Señalización de la red vial. Control permanente del tránsito de personas por la red vial. Patrullaje sistemático.	
	Censo y evaluaciones del recurso forestal	Pérdida parcial de la vegetación	Planificación de la apertura de líneas de censo, evitar apertura de vegetación en vano y tener cuidado con la regeneración natural de especies comerciales.
		Alteración de hábitats de especies	Evitar dañar sitios de importancia de fauna y registrarlos en los formatos para su consideración en el aprovechamiento

	en peligro	Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
Tumbado y trozado de árboles	Erosión	Tala dirigida para evitar que los árboles caigan sobre montículos y sea removido el suelo. Evitar la caída de árboles no previstos. Dejar la mayor cantidad de biomasa de los árboles tumbados para proteger el suelo. No cortar árboles en zonas de excesiva pendiente.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Contaminación de suelos	Las motosierras estarán en perfectas condiciones de funcionamiento, sin fugas de combustibles ni lubricantes.
		Durante el repostaje de combustible las brigadas de tala tendrán mucho cuidado para evitar los derrames accidentales.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Alteración de cursos de agua	No se cortarán árboles en las áreas comprendidas entre la orilla y 25 m a cada lado de quebradas abiertas. En quebradas pequeñas o cursos de agua estacional, con tala dirigida se evitará que los árboles cortados caigan sobre el curso de las aguas.
		Limpieza de los cauces. No se amontonará el material removido o generado a lo largo de los caminos o en la construcción de puentes.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Contaminación de cursos de agua	No se repostará combustibles ni lubricantes cerca de cursos de agua, no se lavará nunca las motosierras en cursos de agua.
		Se manejan los residuos sólidos y contamiendos de manera correcta, se prohíbe su desecho fuera de los puntos establecidos para tal fin
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Pérdida parcial de la vegetación	Tala dirigida para evitar la caída de árboles no previstos. Corte selectivo de lianas.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Pérdida de recursos genéticos y estructura de las especies aprovechadas	Se respetará el Diámetro Mínimo de Corta y la Intensidad de Corta determinados para este plan de manejo y será revisada con la información de cada censo para no afectar la viabilidad de cada especie, se dejará un mínimo de 10% de árboles semilleros que serán señalizados durante el censo, con excepción de la especies cedro y caoba, para las cuales la proporción de semilleros es de 20%.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Destrucción y alteración de hábitat para especies amenazadas o en peligro. Lugares de nidificación, collpas, etc.	Medidas de protección y conservación de los árboles cuyos frutos sirven de alimentos para la fauna silvestre.
Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones		
Reducción de poblaciones de fauna por caza furtiva	Prohibición de la caza con fines de autoconsumo y comerciales.	
	Prohibición de la pesca con barbasco, otros productos tóxicos y explosivos.	
	Control y sanciones.	
	Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones	

Arrastre	Erosión	Planificación eficiente de las viales de arrastre para abrir la menor cantidad de ellas. Arrastre de las trozas con un extremo suspendido para reducir la remoción de suelo. Patios de trozas con dimensiones y pendientes mínimas. De ser necesario, construcción de canales para una adecuada evacuación del agua de lluvia.
		Evitar el arrastre y transporte de la madera en días lluviosos.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Compactación del suelo	Realizar las operaciones de arrastre y acopio en los lugares planificados, evitando compactar las áreas no destinadas a estas operaciones
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Alteración de cursos de agua	Se evita el cuce de cursos de agua estacionales sin el uso de puentes o alcantarillas confeccionadas con maderas rollizas, se busca garantizar la flujes de las aguas en las épocas de lluvia.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Contaminación de cursos de agua	No se repostará combustibles ni lubricantes cerca de cursos de agua
		Se manejan los residuos sólidos y contaminados de manera correcta, se prohíbe su desecho fuera de los puntos establecidos para tal fin
		Se prohíbe el lavado de maquinaria y vehículos en los cursos de agua
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Pérdida total de la cobertura vegetal	Determinar las dimensiones mínimas de los patios de trozas requeridas para minimizar impactos
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Pérdida parcial de la cobertura vegetal	Planificación eficiente de las viales de arrastre para abrir la menor cantidad de ellas.
Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones		
Aumento de enfermedades, plagas (hongos) por daños a la vegetación circundante a las viales	Manejo adecuado (capacitación) de maquinarias para reducir choques y raspado de árboles que quedan en pie.	
	Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones	
Transporte Terrestre	Erosión	Manejo adecuado de maquinaria de carguío de trozas para evitar la remoción de suelo. Manejo adecuado de camiones para evitar choque con taludes, caída de trozas, despistes, etc. que provoquen la remoción del suelo
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Compactación del suelo	Realizar las operaciones de transporte en los lugares planificados, evitando compactar las áreas no destinadas a estas operaciones
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Contaminación de cursos de agua	No se repostará combustibles ni lubricantes cerca de cursos de agua
		Se manejan los residuos sólidos y contaminados de manera correcta, se prohíbe su desecho fuera de los puntos establecidos para tal fin
		Se prohíbe el lavado de maquinaria y vehículos en los cursos de agua
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones

	Desplazamiento de Fauna	Planificación adecuada del transporte
	Reducción de poblaciones de fauna por caza furtiva	Los camiones no transportarán personas ajenas al personal de la UMF. Los Choferes y sus ayudantes están prohibidos de cazar y transportar animales
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
Incremento de la agricultura migratoria	Los camiones no transportarán personas ajenas al personal de la UMF.	
Labores silviculturales	Pérdida parcial de la vegetación	Capacitación en la corta de lianas
	Contaminación en el suelo por plantación	Se deberá recolectar las bolsas negras donde se trasladan los plántones una vez que hayan sido sacados de ellas. Asimismo, no se hará uso de químicos para abonar o proteger de enfermedades.
Mantenimiento de áreas de Conservación	Tala ilegal	Señalización, mantenimiento de linderos, patrullaje y monitoreo sistemático Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
	Agricultura migratoria	Señalización, mantenimiento de linderos, patrullaje y monitoreo sistemático
Custodia y Patrullaje	Pérdida parcial de la vegetación	Considerar un área adecuada para la garita de control y las trochas de patrullaje, evitando dañar especies de valor y que dichas áreas sean muy amplias
En todas las actividades	Contaminación del agua y del suelo	Establecimiento de normas precisas para el manejo de combustibles, lubricantes, detergentes y cualquier sustancia peligrosa. Normas adecuadas para la reparación de maquinaria fuera de los talleres. Instalación de plataforma de madera sobre el piso de lugares donde se manipulan combustibles, lubricantes y otras sustancias tóxicas.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
		Capacitación en Seguridad Industrial
	Emanación de gases (humo)	Mantener en buen estado los sistemas de carburación para disminuir los gases tóxicos y minimizar el consumo de combustible.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
		Capacitación en Seguridad Industrial
	Contaminación por ruido	Mantener el ruido emitido debajo de los límites permitidos, uso de silenciadores en buen estado.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
		Capacitación en Seguridad Industrial
	Accidentes	Establecimiento de normas precisas para cada una de las actividades. Dotación de los implementos adecuados para la ejecución de las actividades. Capacitación del personal en la adecuada ejecución de las actividades. Control, monitoreo y establecimiento de sanciones. Señalización de las zonas de operación.
		Capacitación en implementación del MOF y del Reglamento de Prácticas de Manejo Forestal en las Operaciones de los Trabajadores y Contratistas al Interior de las Concesiones
		Capacitación en Seguridad Industrial
	Rechazo de la población aledaña	Establecimiento de normas estrictas para el relacionamiento del personal con la población aledaña. Prohibir el consumo de licor del personal en los campamentos, áreas de trabajo y en poblados aledaños.
		Promoción de la participación activa de la población organizada en el comité de gestión de bosques.
		Exposición a la población de las actividades a desarrollarse dentro de la UMF.
		Capacitación en implementación de Plan de Relacionamiento

	Destrucción del bosque por la presencia de extractores ilegales	Vigilancia constante, promoción del funcionamiento del comité de gestión de bosques y comunicación permanente con la autoridad forestal
--	---	---

7.2.2 Plan de Vigilancia y Seguimiento:

Las medidas de monitoreo a implementar, la frecuencia de evaluación y los responsables se definen a continuación:

Descripción de impacto	Medida de control ambiental	Medidas de Monitoreo	Frecuencia	Responsable
Erosión	<p>Selección de áreas de poca pendiente, determinación del área mínima necesaria para campamentos, nivelación, de ser necesario, construcción de canales para la escorrentía del agua y re-vegetación de áreas no cubiertas por construcciones. Red vial con pendientes establecidas. Mantenimiento de cunetas. De ser necesario, estabilización y re-vegetación de taludes. Cierre de caminos cuando llueve. Adecuado dimensionamiento de puentes y alcantarillas.</p> <p>Tala dirigida para evitar que los árboles caigan sobre montículos y sea removido el suelo. Evitar la caída de árboles no previstos. Dejar la mayor cantidad de biomasa de los árboles tumbados para proteger el suelo. No cortar árboles en zonas de excesiva pendiente.</p> <p>Planificación eficiente de las viales de arrastre para abrir la menor cantidad de ellas. Arrastre de las trozas con un extremo suspendido para evitar la remoción de suelo. Patios de trozas con dimensiones y pendientes mínimas.</p> <p>Construcción de canales en los patios para una adecuada evacuación del agua de lluvia en los casos que sean necesarios.</p> <p>Manejo adecuado de camiones y maquinaria para evitar choque con taludes, caída de trozas, despistes, etc. que provoquen la remoción del suelo.</p>	<p>Medición del grado de erosión.</p> <p>Establecimiento de parcelas de muestreo en campamentos, áreas abiertas para caminos forestales, áreas de corta y arrastre, así como en zonas sin intervención como testigo.</p>	1 vez al año después de las lluvias	Área de Aprovechamiento Forestal (medidas de prevención y mitigación) / Área de Evaluación y Monitoreo (medidas de monitoreo)
Contaminación del suelo	<p>Óptimo Diseño de campamentos en el que se establecerán las áreas para: relleno sanitario, pozo para desechos, almacén de insumos, taller de mecánica, letrinas.</p> <p>Tanto en el almacén de insumos como en el taller de mecánica, se colocará sobre el suelo una plataforma de madera para que aceites, combustibles y otros materiales peligrosos no contaminen el suelo. Se colocarán cilindros para desechos y se señalarán los campamentos para que el personal y visitantes puedan orientarse adecuadamente para la eliminación de</p>	<p>Se evaluará la existencia de cada una de las áreas especificadas en el diseño del campamento</p> <p>Se evaluará la existencia de la plataforma de madera</p>	Anual	Área de Evaluación y Monitoreo (coordinador de campo) / Área de Aprovechamiento Forestal

Descripción de impacto	Medida de control ambiental	Medidas de Monitoreo	Frecuencia	Responsable
	<p>desechos.</p> <p>Las motosierras estarán en perfectas condiciones de funcionamiento, sin fugas de combustibles ni lubricantes. Los envases de combustible y lubricantes estarán en perfecto estado y bien tapados. Para repostar combustible la brigada de corta será capacitada para hacerlo con sumo cuidado de tal forma que se evite el derrame sobre el suelo.</p> <p>Establecimiento de normas precisas para el manejo de combustibles, lubricantes, detergentes y cualquier sustancia peligrosa. Normas adecuadas para la reparación de maquinaria fuera de los talleres. Instalación de una plataforma de madera sobre el piso de lugares donde se manipulan combustibles, lubricantes y otras sustancias tóxicas.</p>			
Contaminación del aire	Mantener en buen estado los sistemas de carburación para disminuir los gases tóxicos y minimizar el consumo de combustible. El relleno sanitario y pozo de desechos se cubrirán con tierra cada evacuación. Mantenimiento de letrinas.	Muestreo de máquinas para evaluación de su buen funcionamiento. Evaluación de rellenos y letrinas	1 vez al año 1 vez al mes	Área de Aprovechamiento/ Área de Evaluación y Monitoreo
Aumento de patologías	Adecuada vestimenta del personal. Promoción de higiene personal. Limpieza sistemática del campamento. Mantenimiento de botiquín surtido. Mantenimiento de letrinas.	Número de enfermos.	1 vez al mes	Gerencia Forestal
Pérdida total de la cobertura vegetal	Planificación eficiente de la red vial para construir la menor longitud de caminos, con las especificaciones técnicas definidas. Determinar las dimensiones mínimas requeridas para campamentos y patios de trozas para minimizar impactos	Medición de dimensiones de carreteras, patios y campamentos en puntos de muestreo	1 vez al año en época seca	Área de Aprovechamiento
Alteración de Cursos de agua	Trazar los caminos de tal forma de cruzar la menor cantidad de cursos de agua. Dimensionar y construir adecuadamente los puentes y alcantarillas. No se cortará árboles en las áreas comprendidas entre la orilla y 50 m de quebradas abiertas. En quebradas pequeñas, con tala dirigida se evitará que los árboles cortados caigan sobre el curso de las aguas.	Evaluación de cursos de agua seleccionados. Número de árboles cortados en las orillas de los ríos.	1 vez al año	Área de Aprovechamiento
Compactación de suelos	Cierre de caminos cuando llueve, Cierre de caminos temporales y favorecer la regeneración natural. Realizar las operaciones de arrastre, acopio y transporte en los lugares planificados, evitando compactar las áreas no destinadas a estas operaciones.	Verificación del cierre de caminos cuando llueve. Verificación del cierre de caminos temporales	Muestreo por eventos 1 vez al año, en época seca	Área de Aprovechamiento
Destrucción y	Durante el censo serán identificados estos	Número de lugares	1 vez al año	Área de

Descripción de impacto	Medida de control ambiental	Medidas de Monitoreo	Frecuencia	Responsable
alteración de hábitat para especies amenazadas o en peligro. Lugares de nidificación, Collpas, etc.	lugares y señalizados para no ser atravesados por carreteras, ni intervenidos durante la tumba y actividades silviculturales.	de nidificación y collpas alterados por el aprovechamiento (Reporte de impactos de aprovechamiento)		Evaluación y Monitoreo
Alteración de la conectividad	En las carreteras mantener puntos de contacto de dosel forestal para el desplazamiento de la fauna.	Número de puntos de contacto de dosel forestal sobre carreteras	1 vez por año en la época seca	Área de Aprovechamiento
Pérdida parcial de la vegetación Destrucción de árboles no previstos y de regeneración natural. Invasión de herbáceas o malezas	Uso de técnicas de tala dirigida en la apertura de carreteras. Tala dirigida para evitar la caída de árboles no previstos. Planificación eficiente de las viales de arrastre para abrir la menor cantidad de ellas. Corte selectivo de lianas (tratamientos silviculturales)	Número de árboles caídos no previstos por efecto del aprovechamiento (Tala y arrastre) (Reporte de impactos de aprovechamiento)	1 vez al año	Área de Aprovechamiento/ Área de Evaluación y Monitoreo
Incremento de agricultura migratoria	Señalización, mantenimiento de linderos, patrullaje y monitoreo sistemático, señalización de la red vial. Control permanente del tránsito de personas por la red vial. Los camiones no transportarán personas ajenas al personal de la UMF.	Evaluación de puntos de muestreo Uso de imágenes de satélite para ubicar posibles puntos deforestados por agricultura migratoria	1 vez al año 1 vez al año	Área de Eval. y Monitoreo
Contaminación de cursos de agua	Establecimiento de normas precisas para el manejo de combustibles, lubricantes, detergentes y cualquier sustancia peligrosa. Normas adecuadas para la reparación de maquinaria fuera de los talleres. Instalación de plataformas de madera sobre el piso de lugares donde se manipulan combustibles, lubricantes y otras sustancias tóxicas. No se repostará combustibles ni lubricantes cerca a cursos de agua, no se lavará nunca las motosierras, maquinaria o vehículo en cursos de agua.	Evaluación del uso de cursos de agua a nivel de campamentos y talleres de mantenimiento. Evaluación del entorno en los puntos de cruce de cursos de agua para identificar la presencia de derrames que pudieron contaminar las aguas	1 vez al año	Área de Aprovechamiento/ Área de Eval. y Monitoreo.
Pérdida de recursos genéticos y estructura de las especies aprovechadas	Se respetará el Diámetro Mínimo de Corta y la Intensidad de Corta. Se dejará un mínimo del 10% de árboles semilleros que serán señalizados durante el censo. Los árboles semilleros pertenecerán en forma proporcional a las clases diamétricas aprovechadas	Muestreo para determinar el número de árboles cortados por debajo del DMC. Número de árboles semilleros existentes.	1 vez al año en época seca	Área de Aprovechamiento/ Área de Eval. y Monitoreo
Reducción de poblaciones de fauna por	Prohibición de la caza y pesca con fines de autoconsumo y comerciales. Control y sanciones.	Número de eventos de cacería Número de denuncias	1 vez al mes	Gerencia Forestal

Descripción de impacto	Medida de control ambiental	Medidas de Monitoreo	Frecuencia	Responsable
caza furtiva Desplazamiento de Fauna	Los camiones no transportan personas ajenas al personal de la UMF. Los Choferes y sus ayudantes están prohibidos de cazar y transportar animales. Denuncia ante la autoridad forestal a personas que sean sorprendidas cazando.	por cacería Número de decomisos de fauna silvestre en tráfico		
Aumento de enfermedades (plagas, hongos) por daños a la vegetación circundante a las viales	Manejo adecuado de maquinarias (Capacitación) para minimizar choques y raspado de árboles que quedan en pie.	Muestreo para evaluar número de árboles dañados por el paso de la maquinaria	1 vez al año en época seca	Área de Aprovechamiento
Tala ilegal	Señalización, mantenimiento de linderos, patrullaje y monitoreo sistemático. Promoción del funcionamiento del comité de gestión de bosques y comunicación permanente con la autoridad forestal	Registro de volúmenes y especies talados ilegalmente	1 vez al año	Área de Eval y Monitoreo/ Área social
Contaminación por ruido	Mantener el ruido emitido debajo de los límites permitidos, uso de silenciadores en buen estado.	Muestreo de máquinas para evaluación de su buen funcionamiento.	1 vez al año	Área de Aprovechamiento
Rechazo de la población aledaña	Establecimiento de normas estrictas para el relacionamiento del personal con la población aledaña. Prohibir el consumo de licor del personal en los campamentos, áreas de trabajo y en poblados aledaños. Promoción de la participación activa de la población organizada en el comité de gestión de bosques. Exposición a la población de las actividades a desarrollarse dentro de la UMF.	Número de eventos públicos Número de trabajadores que beben licor en el campamento y áreas de trabajo.	1 vez por año	Gerencia Forestal/ Área Social

7.2.3 Plan de contingencia ambiental:

El objetivo principal del Plan de Contingencias es controlar sucesos no planificados, pero previsible, y describir la capacidad y las actividades de respuesta inmediata para controlar las emergencias de manera oportuna y eficaz.

Los objetivos específicos son:

- Establecer un procedimiento formal y escrito que indique las acciones a seguir para afrontar con éxito un accidente, incidente o emergencia, de tal manera que cause el menor impacto a la salud y al ambiente.
- Optimizar el uso de los recursos humanos y materiales comprometidos en el control de derrames, fugas y emergencias.
- Establecer procedimientos a seguir para lograr una comunicación efectiva y sin interrupciones entre el personal, la empresa Contratista, los representantes gubernamentales y otras entidades requeridas.
- Cumplir con las normas y procedimientos establecidos, de acuerdo a la política de protección ambiental en las actividades dadas por el Sector

- Este plan contiene la estrategia de respuesta para cada tipo de accidentes y/o emergencias potenciales que podrían ocurrir, y permite flexibilidad para responder eficazmente a situaciones imprevistas

Clasificación de una contingencia

Las contingencias se clasifican en cuatro, dependiendo de varios factores:

NIVEL 01: La situación puede ser fácilmente manejada por el personal de la empresa. Se informará al Jefe de operaciones.

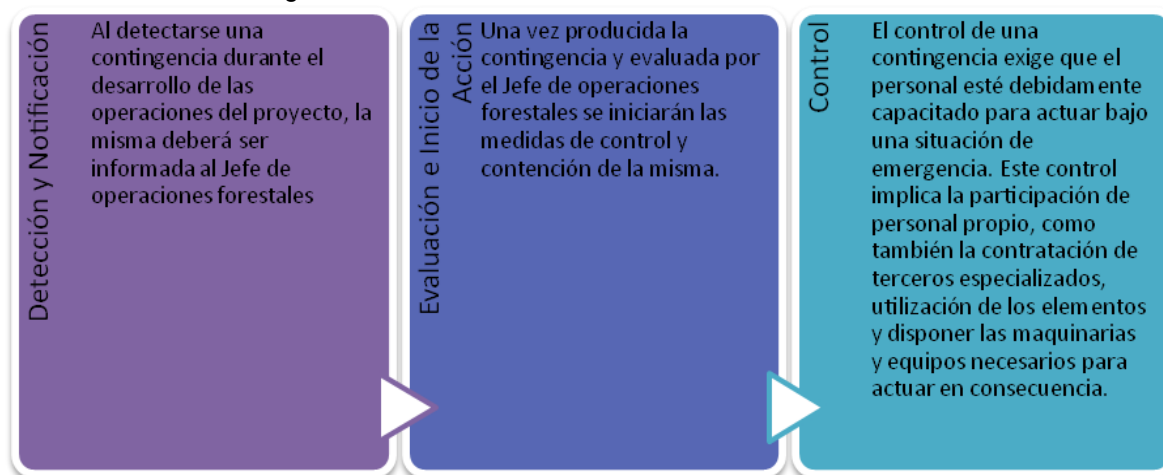
NIVEL 02: No hay peligro inmediato fuera del área de operaciones pero existe un peligro potencial de que la contingencia se expanda más allá de los límites de la misma. El Jefe de Operaciones Forestales deberá ser informado inmediatamente

NIVEL 3: Se ha perdido el control de las operaciones. Cabe la posibilidad de que haya heridos graves e inclusive muertos entre los trabajadores, la máxima autoridad del Área deberá ser avisada con urgencia.

NIVEL 4: Se ha perdido el control de las operaciones. Hay heridos graves o muertos. El Gerente General de la empresa deberá ser informado

Fases de una contingencia

Las fases de una contingencia se dividen en:



Medidas de contingencia a implementar

Ante la ocurrencia de eventuales impactos las medidas de contingencia a implementar son:

Descripción del impacto	Medidas de contingencia	Responsable
Accidentes personales	<p>Establecimiento de normas precisas para cada una de las actividades. Dotación de los implementos adecuados para la ejecución de las actividades. Capacitación del personal en la adecuada ejecución de las actividades, en Seguridad Industrial y en Primeros Auxilios.</p> <p>Contar con botiquines de primeros auxilios bien equipados.</p> <p>Control, monitoreo y establecimiento de sanciones. Señalización de las zonas de operación.</p>	Gerencia Forestal

Descripción del impacto	Medidas de contingencia	Responsable
Derrame de combustible, lubricantes y otros productos peligrosos	Se dispondrá de herramientas y envases para recoger el suelo o el agua contaminada, el suelo será enterrado en el pozo de desechos y el agua se dejará evaporar hasta tener la sustancia tóxica libre de agua, que será limpiada con waípe, que será luego eliminado en el pozo de desechos. El pozo de desechos debe tener las siguientes dimensiones: 1 m de ancho y largo, y 2 m de profundidad.	Área de Aprovechamiento
Derrumbe de taludes	Se removerá el material derrumbado que este obstruyendo el camino. Se hará un canal en la parte superior del talud para una evacuación de las aguas de lluvia y no se sature el suelo. Se consolidará el talud con re-vegetación de especies nativas de ser necesario.	Área de Aprovechamiento/ Área de Eval. y Monitoreo
Invasión de pobladores por apertura de carreteras	Información a las autoridades competentes. Denuncias por daño ecológico	Gerencia Forestal
Incendios inducidos por actividades humanas	Disponer de extinguidores. Personal Capacitado para que actúe inmediatamente. Almacenar el combustible y otros materiales inflamables en puntos estratégicos Capacitación al personal	Área de Aprovechamiento
Poblaciones no contactadas (PIACI)* ¹⁰	Las medidas dependerán del tipo de evento, a continuación se detallan las medidas a implementar en caso de Contacto con PIACI: <ul style="list-style-type: none"> • Mantener la calma, mostrarse tranquilo. • No reaccionar con gestos o actitudes que puedan ser interpretados como agresión (evitar todo movimiento brusco, no gritar, no huir corriendo, no mostrar señales de rechazo, ni enojo). • Se deberá mantener una distancia segura, procurando evitar el contacto físico. • Se debe evitar entregar herramientas, alimentos u otros objetos. Sin embargo, ante la insistencia, dejar que se los lleven para evitar alguna posible reacción violenta. • No intentar el contacto físico. • No provocar contacto ofreciendo objetos o comida. • No tomar fotos. • Si los PIACI les ofrecen algunos alimentos, recibirlo, probar bocado o mantenerlo en la mano y no mostrar gestos de desagrado o despreciarlo. • Con señales amistosas, dar el mensaje de no querer molestarlos, que están instalados temporalmente y de manera pacífica. Además, tratar de comunicar que el personal procederá a retirarse. • Se suspenderán las actividades en la zona circundante al hallazgo considerando un area buffer de 1.5 km. El personal debe retirarse a un lugar seguro, este retiro debe ser de manera ordenada y tranquila. • Comunicar el hecho al responsable, quien realizará el informe correspondiente. • Las actividades se reanudarán de acuerdo a las indicaciones del responsable." 	Área de Aprovechamiento Área Social

Nota: Las medidas de contingencia específicas para atender impactos, incidentes o accidentes están

¹⁰ Según lineamientos desarrollado por el Ministerio de Cultura

detalladas en los instructivos desarrollados por la empresa, entre ellos el reglamento de seguridad industrial, el manual de primeros auxilios básicos, el plan de relacionamiento comunitario, el programa de participación ciudadana, protocolos así como en otros instructivos.

** Si bien hasta la fecha no han ocurrido eventos ni se han registrado indicios de la presencia de Indígenas en Aislamiento Voluntario o Contacto Inicial (PIACI) en el área de la UMF del Consolidado Maderacre, se contemplan medidas de contingencia en caso ocurran, se consideran también medidas de monitoreo y capacitación al respecto.*

8 MONITOREO

8.1 Descripción del sistema de monitoreo:

El proceso de monitoreo consistirá en el relevo de información y datos de campo, su digitación, procesamiento y análisis. Estableciendo de una base de datos física y electrónica, que será alimentadas periódicamente con información del resultado de todas las actividades que se desarrollan dentro de la concesión.

Los responsables de las brigadas de trabajo: silvicultura, censo, construcción de caminos, corta, arrastre, transporte, control y monitoreo entregarán a la unidad de informática, en forma permanente (diaria, semanal o mensual, dependiendo de la facilidad) información sobre insumos utilizados (combustibles, herramientas, alimentos, etc) y avance de los trabajos con datos precisos de producción en el trabajo, ya sea de especies y árboles censados, Km de caminos construidos, especies y volúmenes cortados, arrastrados o transportados y otra información relevante como información proveniente del estudio y monitoreo del bosque, información del monitoreo ambiental, monitoreo de la deforestación dentro y fuera de la concesión (en caso de obtenerse fondos por la venta de reducciones de emisiones de carbono y otros gases de efecto invernadero), información sobre casos de accidentes, enfermedades y otros.

La unidad responsable estará en capacidad de reportar permanentemente sobre la cantidad de insumos utilizados (mano de obra, combustibles, alimentos, maquinas, herramientas y otros), es decir los costos de las actividades, así como de la producción y ubicación de esta, debiendo informarse, cuanto ha producido cada persona y máquina y donde se encuentra esta producción, se conocerá el volumen de madera de cada árbol censado, si está en pie o ya fue tumbado, si fue arrastrado y en que patio se encuentra o si ya fue transportado o comercializado.

El análisis de toda la información acumulada permitirá determinar el grado de cumplimiento de lo planeado y hacer las correcciones necesarias para mejorar lo actuado.

La información acumulada permitirá hacer reportes de monitoreo en base a indicadores claros y prácticos:

- Comparación de lo planificado y lo ejecutado y el logro de las metas.
- Los principales logros o aspectos positivos y las dificultades.
- Sugerencias y recomendaciones para la planificación del siguiente periodo, que servirá de referencia para el monitoreo correspondiente.

Un acápite de observaciones donde se haga una breve comparación con los reportes anteriores, señalando las situaciones recurrentes (positivas o negativas) y otros aspectos que se consideren necesarios mencionar.

8.2 Descripciones de las acciones de monitoreo

La empresa desarrolló un Plan Integral de Monitoreo, el cual constituye una herramienta de gestión interna, este plan contempla el monitoreo de los aspectos ambientales, sociales y económicos de las operaciones de la empresa, incluyendo el monitoreo de la implementación del proyecto REDD y la deforestación dentro y en el área de influencia de la concesión MADERACRE, esto a implementarse al obtener ingresos por venta de créditos por reducción

de emisiones de carbono y otros gases de efecto invernadero. A continuación se presenta un cuadro resumen con algunas de las actividades que se desarrollarán en el monitoreo de las operaciones en la concesión:

Actividades y tareas	Metas	Indicadores	Fuentes de información	Responsable
Censo	Costo	S./ha	Registros de insumos y personal utilizado	Jefe de Eval y Monitoreo
	Número de árboles y Volúmenes totales por ha y por especie en la PC	Arb/ha m3/ha arb totales m3 totales	Formatos de campo	Jefe de Eval y Monitoreo
Construcción de carreteras	Costo	S./km	Registros de insumos, personal y maquinaria utilizado	Jefe de Eval y Monitoreo
	Rendimiento	Km/día	Registros de avance diario	Jefe de Eval y Monitoreo
	Superficie total desboscada por tipo de camino	Ha totales	Registro de avance	Jefe de Eval y Monitoreo
	Movimiento de tierras promedio y totales	M3/km M3 total	Registro de avance y dimensiones de los cortes	Jefe de Eval y Monitoreo
Aprovechamiento (corta, trozado, arrastre y transporte)	Costos por actividad	S./m3	Registros de insumos, personal y maquinaria utilizado	Jefe de Eval y Monitoreo
	Rendimiento total, por hombre y por maquina	m3/día	Registros de volúmenes por actividad	Jefe de Eval y Monitoreo
	Control de mermas por especies	M3	Registros de volúmenes por actividad	Jefe de Eval y Monitoreo
	Superficie intervenida, promedio y total	Ha/día Ha	Registro de avance diario	Jefe de Eval y Monitoreo
Monitoreo Silvicultural	Regeneración natural	N° arb/ha	Formatos de evaluación	Jefe de Eval y Monitoreo
	Dinámica del bosque (Crecimiento, mortalidad y reclutamiento)	cm/año	Formatos de evaluación	Jefe de Eval y Monitoreo
	Superficie tratada, promedio y total	Ha/día Ha	Registro de avance diario	Jefe de Eval y Monitoreo
	Costos	S./ha	Registros de insumos y personal utilizado	Jefe de Eval y Monitoreo
Custodia y Vigilancia	Linderamiento y señalización	km	Registro de avance diario	Jefe de Eval y Monitoreo
	Patrullaje	operativos	Registro diario	Jefe de Eval y Monitoreo
	Control y vigilancia	operativos	Registro diario	Jefe de Eval y Monitoreo
	Costos	S./ha	Registros de insumos y personal utilizado	Jefe de Eval y Monitoreo
Monitoreo ambiental	Cursos de agua	N° cursos afectados/año	Formatos de evaluación	Jefe de Eval y Monitoreo
	Degradación Forestal	Ha/año	Formatos de evaluación	Jefe de Eval y Monitoreo
	Impactos sobre fauna indicadora	N° animales muertos/año	Formatos de evaluación	Jefe de Eval y Monitoreo
	Costos	S./ha	Registros de insumos y personal utilizado	Jefe de Eval y Monitoreo
	Prevención y corrección de impactos	Ha	Registros de prevención y corrección	Jefe de Eval y Monitoreo
	Vigilancia y seguimiento	Ha	Registros de vigilancia y seguimiento	Jefe de Eval y Monitoreo
Comercialización	Volumen de ventas por especie	m3	Registro de ventas	Administrador

Actividades y tareas	Metas	Indicadores	Fuentes de información	Responsable
Pago de obligaciones	Derecho de aprovechamiento total y promedio	S/ S./m3	Archivo de pagos	Administrador
	Pagos a la SUNAT total y promedio	S/ S./m3 S./ha	Archivo de pagos	Administrador
PIACI	Monitorear eventos	N° de evento por tipo	Libro de registro	Responsable Social
Programa Social	Desarrollado en Programa Integral de Monitoreo			Responsable Social

A continuación, se detallan los mecanismos de monitoreo para la evaluación de la implementación de las medidas definidas para mantener los AVC identificados al interior de la concesión:

PLAN DE MONITOREO DE LAS MEDIDAS DE MANTENIMIENTO DE LOS AVC:

Actividad	Indicador / Medio de Verificación *	Meta	Periodicidad	Responsable
Medidas para Mantener Especies de Flora				
Evaluar el estado de la Regeneración Natural de las especies forestales de interés comercial.	Informe de evaluación	1	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Medir el crecimiento de cada especie forestal	Informe de evaluación	1	Bianual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Plantear variables silviculturales adecuadas para cada especie y en función al Ciclo de Corta (CC) definido para la UM.	Sistema silvicultural actualizado	1	Max 5 años **	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Definir la necesidad y la viabilidad de implementar tratamientos silviculturales por especie.	Sistema silvicultural actualizado	1	Max 5 años **	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Implementar un sistema de aprovechamiento de impacto reducido (AIR)	Informe de evaluación	1	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Establecer un adecuado sistema de control y vigilancia de los accesos y límites de la concesión.	Nº de eventos de invasión	0	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Medidas para Mantener Especies de Fauna				
Prohibir la cacería de especies de fauna al interior de la concesión.	Animales Cazados	0	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Evaluar periódicamente la fauna silvestre importante para el monitoreo mediante registro de avistamientos	Informe de evaluación	1	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Evaluar el estado de la fauna silvestre en general, además de la evolución de sus indicadores poblacionales en el tiempo	Informe de evaluación	1	Quinquenal	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Identificar durante las labores de censo forestal sitios de importancia para la fauna silvestre	Mapa de sitios	1	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Excluir del aprovechamiento las zonas que albergan sitios de importancia para la fauna silvestre	Nº de árboles talados en AC	0	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Establecer un adecuado sistema de control y vigilancia de los accesos y límites de la concesión para evitar la caza furtiva.	Nº de eventos de invasión	0	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Medidas para Mantener Áreas de Conservación				
Excluir las áreas de conservación de la extracción forestal. Realizar un uso compatible con la conservación del área.	Nº de árboles talados en AC	0	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Prohibir la cacería de especies de fauna al interior de la concesión	Animales Cazados	0	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Delimitar y señalizar las áreas de conservación con el uso de trochas peatonales y letreros informativos	AC señalizadas	2	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Establecer un adecuado sistema de vigilancia de los accesos y límites de las áreas de conservación	Nº de eventos de invasión	0	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo

* En algunos casos se consideran Indicadores y en otros los Medios de Verificación

** Max 5 años: El ajuste de las variables y tratamientos silviculturales será hecho en función a los resultados del monitoreo, no debiendo sobrepasar un plazo mayor a 5 años para su revisión, debiendo ocurrir cada vez que se evidencie un hecho que impacte el sistema de manera importante (en un plazo menor a 5 años)

Actividad	Indicador / Medio de Verificación *	Meta	Periodicidad	Responsable
Medidas para Mantener la Integridad del Paisaje				
Establecer un adecuado sistema de control y vigilancia de los accesos y límites de la concesión.	Nº de eventos de invasión	0	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Implementar un sistema de aprovechamiento de impacto reducido (AIR)	Informe de evaluación	1	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Medidas para Mantener la Calidad del Agua				
Establecer un adecuado sistema de control y vigilancia de los accesos y límites de la concesión.	Nº de eventos de invasión	0	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Establecer Franjas fiscales en los ríos y quebradas abiertas de hasta 25 metros a cada lado.	Informe de evaluación	1	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Implementar un sistema de aprovechamiento de impacto reducido (AIR)	Informe de evaluación	1	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo
Identificar y señalar las nacientes de agua (ojos de agua) para evitar que sean afectas por las operaciones forestales.	Mapa de sitios	1	Anual	Jefe de Evaluación y Monitoreo

* En algunos casos se consideran Indicadores y en otros los Medios de Verificación

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

9 PARTICIPACIÓN CIUDADANA

9.1 En la formulación del Plan de Manejo Forestal:

- Dentro del Consolidado no existen asentamientos humanos, las poblaciones humanas mas importantes están en el pueblo de Iñapari y en la CCNN Bélgica.
- Las poblaciones tienen conocimiento sobre las actividades que desarrolla la empresa y sobre la elaboración del Plan General de Manejo Forestal para el aprovechamiento de los recursos del Consolidado.
- La población ha proporcionado información sobre especies forestales existentes, especies de fauna y AVC.
- También han proporcionado información sobre las características del terreno y las mejores posibilidades para el trazo de las carreteras.
- La comunidad ha dado información sobre zonas importantes a ser conservadas.
- También han proporcionado información sobre sus características socioeconómicas (disponibilidad de mano de obra, infraestructura existente, producción y otros)

9.2 En la implementación del Plan de Manejo Forestal:

- La empresa para el desarrollo de las actividades previstas en el manejo forestal (censo comercial, aprovechamiento, silvicultura y transformación) contrata de manera preferente a pobladores principalmente de las localidades de Iñapari, Iberia y Puerto Maldonado, de esta manera participan activamente y se benefician directamente de la actividad forestal. Adicionalmente esta población viene siendo capacitada permanentemente por la empresa en temas relacionados con la ejecución de sus actividades.
- La empresa mantiene una comunicación directa con las poblaciones, cuenta con un diagnóstico socioeconómico del entorno incluyendo la Comunidad Nativa Bélgica y con un Plan de Relacionamiento Comunitario, lo que le permite implementar políticas de interacción y el afianzamiento de relaciones con el entorno, así como la planificación e implementación de proyectos productivos ambientalmente amigables que contribuyen al desarrollo.
- La población local ha proporcionado productos alimenticios y servicios para la implementación de las actividades del Plan de Manejo Forestal.

9.3 En los Comités de Gestión de Bosques:

- La empresa ejecuta actividades en el ámbito del CGB de la cuenca del río Acre (Iñapari), participando activamente en su operatividad.

9.4 Plan de relacionamiento comunitario

Documento desarrollado complementariamente al PGMF.

10 CAPACITACION

10.1 Objetivos del plan de capacitación:

- Mejorar las técnicas de aprovechamiento de los recursos forestales reduciendo los impactos al bosque.
- Elevar los niveles de la gestión ambiental en las actividades del aprovechamiento forestal.
- Mantener los estándares de la certificación forestal voluntaria FSC.
- Aumentar la productividad.
- Evitar o reducir el número de accidentes de trabajo.
- Evitar incidentes con PIACI en caso de encuentros fortuitos y procedimientos de actuación en caso de hallazgos de evidencias sobre su presencia.
- Correcto desenvolvimiento del personal dentro y fuera de la empresa, en el bosque y con la población local.

10.2 Actividades previstas en el plan para la UMF:

Las actividades previstas durante el tiempo de vigencia del Plan incluyen cursos externos, charlas de capacitación, charlas de socialización y capacitación en servicio, las actividades anuales identificando las fechas de ejecución serán detalladas a nivel de los PO correspondientes:

Temas o actividades	Personal a capacitar	Modalidad de capacitación	Lugar de capacitación
Construcción de Caminos con bajo impacto	De Construcción de caminos	Charla de capacitación y Cap. En servicio	Concesión
Técnicas de Aprovechamiento de bajo impacto	Área de tumba, trozado y arrastre	Charla de capacitación y Cap. En servicio	Concesión
Tratamientos silviculturales	Área de tratamientos silviculturales	Charla de capacitación y Cap. En servicio	Concesión
Seguridad Industrial	Obreros y técnicos	Charla de capacitación y Cap. En servicio	Concesión, planta y oficina administrativa
Certificación Forestal Voluntaria	Todo el personal	Curso, Charla de capacitación y Cap. En servicio	Concesión, planta y oficina administrativa
Gestión Ambiental	Todo el personal	Charla de capacitación y Cap. En servicio	Concesión, planta y oficina administrativa
Primeros auxilios	Personal de campo	Taller práctico Charla de capacitación	Concesión, planta y oficina administrativa
Registro de producción y costos	Personal de campo y administrativo	Taller práctico Charla de capacitación	Concesión, planta y oficina administrativa
Censos Forestales	Personal de campo	Charla de capacitación y Cap. En servicio	Concesión
Identificación y protección de Sitios de importancia para la fauna silvestre	Personal de campo	Charla de capacitación y Cap. En servicio	Concesión
Desarrollo y gestión de proyectos de servicios ambientales	Funcionarios y personal técnico	Curso, Charla de capacitación y Cap. En servicio	Externo, concesión y oficina administrativa
Protocolo de actuación ante eventos PIACI	Personal de campo y administrativo	Curso, Charla de capacitación y Cap. En servicio	Concesión y oficina administrativa

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

11 ORGANIZACIÓN DEL MANEJO

11.1 Funciones y responsabilidades del personal de la concesión:

Área/Actividad	Personal		
	Cargo	Funciones	Cantidad
Administración			14
Administrativa	Gerente General	Dirigir y controlar todas las actividades de la empresa	1
	Gerente de Finanzas	Manejo de las finanzas de la empresa	1
	Gerente de Comercialización	Control y Gestión de las Ventas	1
	Gerente Forestal (Regente Forestal)	Dirigir y controlar todas las actividades del manejo y el aprovechamiento forestal	1
	Gerente de Transformación	Dirigir y controlar las actividades de transformación primaria y secundaria	1
	Responsable Social	Planificar, coordinar y monitorear el desarrollo social del proyecto	1
	Administración	Manejo administrativo de la empresa	1
	Asistente de Manejo Forestal	Asistir en la gestión e implementación de actividades del área forestal	1
	Asistente administrativo	Asistir en la implementación de labores administrativas	1
	Asistente comercial	Asistir en la gestión de ventas	1
	Jefe de logística	Brindar soporte de compras y logística	1
	Jefe de Almacén	Brindar soporte de almacén	1
	Jefe de Contabilidad	Brindar soporte contable	1
	Jefe de Tesorería	Gestionar el uso de los fondos	1
Área de Evaluación y Monitoreo			25
Área de Evaluación y Monitoreo	Jefe de Evaluación y Monitoreo	Planificar, coordinar y monitorear las actividades de manejo forestal	1
	Coordinador de campo / Logística	Coordinar labores de campo y brindar soporte logístico	1
	Técnicos Forestales	Dirección de las brigadas de campo	5
	Materos	Soporte de campo, identificación y evaluación de especies.	5
	Obreros	Apoyo en labores de campo	5
	Custodios	Vigilancia de la UMF	8
Área de Aprovechamiento Forestal			103
Aprovechamiento	Jefe de Aprovechamiento Forestal	Planificar, coordinar y monitorear las actividades de aprovechamiento	1
	Coordinador de aprovechamiento	Planificar, coordinar y monitorear las actividades de aprovechamiento	1
	Jefe de Cadena de custodia	Relevar y gestionar la información de producción y trazabilidad de la madera	1
	Cubicador	Cubicación de la producción	3
	Despachador	Despacho de la madera	3
	Guiador	Elaboración de Guías de Transporte	2
	Coordinador de campo	Planificar, coordinar y monitorear las labores de tala y saneo al pie de tocon	3
	Motosierristas	Responsable del apeo	15
	Ayudantes	Apoyo en labores de campo	23
	Operadores skidder	Manejo de la maquinaria pesada	7
	Operadores cargador	Manejo de la maquinaria pesada	4
	Operadores de caminos	Manejo de la maquinaria pesada	4

Área/Actividad	Personal		
	Cargo	Funciones	Cantidad
	Motosierristas de patio	Saneamiento de trozas	1
	Chofer	Manejo de la maquinaria pesada	35
Área de Industria			137
Aserradero	Jefe de Planta	Responsable del aserradero	2
	Asistente de Producción	Asistencia en la gestión del aserradero	1
	Afilador	Mantenimiento de las herramientas de corte	2
	Aserrador	Responsable del corte	2
	Canteador	Responsable del canteo	3
	Despuntador	Responsable del despunte	5
	Recuperador	Responsable de recuperación	5
	Cubicador	Responsable de la cubicación	6
	Almacenero	Responsable de almacén en planta	3
	Despachador	Responsable de despachos	2
	Personal de Inventarios	Control de stocks	3
	Despacho	Control y gestión de despachos de madera aserrada	3
	Personal de secado	Secado de la madera	10
	Personal de Transformación secundaria	Transformación secundaria: sepillado y maquinado	50
Obreros	Labores varias	40	
TOTAL			279

11.2 Requerimientos de personal por actividad de manejo

Área/Actividad	Personal		
	Cargo	Funciones	Cantidad
Área de Evaluación y Monitoreo			25
Área de Evaluación y Monitoreo	Jefe de Evaluación y Monitoreo	Planificar, coordinar y monitorear las actividades de manejo forestal	1
Inventarios / Censos / Monitoreo de Operaciones Forestales / Monitoreo del Bosque	Coordinador de campo / Logística	Coordinar labores de campo y brindar soporte logístico	1
	Técnicos Forestales	Dirección de las brigadas de campo	5
	Materos	Soporte de campo, identificación y evaluación de especies.	5
	Obreros	Apoyo en labores de campo	5
Vigilancia y protección de la UMF	Custodios	Vigilancia de la UMF	8
Área de Aprovechamiento Forestal			103
Aprovechamiento	Jefe de Aprovechamiento Forestal	Planificar, coordinar y monitorear las actividades de aprovechamiento	1
	Coordinador de aprovechamiento	Planificar, coordinar y monitorear las actividades de aprovechamiento	1
Cadena de custodia	Jefe de Cadena de custodia	Relevar y gestionar la información de producción y trazabilidad de la madera	1
	Cubicador	Cubicación de la producción	3
	Despachador	Despacho de la madera	3
	Guiador	Elaboración de Guías de Transporte	2
Caminos	Coordinador de campo	Planificar, coordinar y monitorear las actividades de construcción y mantenimiento de caminos	1

Área/Actividad	Personal		
	Cargo	Funciones	Cantidad
	Operadores	Operadores de orugas y motoniveladoras	2
	Ayudantes	Soporte en las labores de caminos	2
Tala	Coordinador de campo	Planificar, coordinar y monitorear las labores de tala y saneo al pie de tocon	1
	Motosierristas	Responsable del apeo	15
	Ayudantes	Apoyo en labores de campo	15
Arrastre	Coordinador de campo	Planificar, coordinar y monitorear las labores de arrastre, establecimiento de patios de acopio y saneo en patio	1
	Operadores	Manejo de la maquinaria pesada	7
	Ayudantes	Apoyo en labores de campo	8
Carguío	Operadores	Manejo de la maquinaria pesada	4
	Motosierristas de patio	Saneos de trozas	1
Transporte	Chofer	Manejo de la maquinaria pesada	35
TOTAL			128

11.3 Requerimientos de maquinaria y equipos

Tipo de actividad	Maquinaria /Equipo	Número
Inventarios / Censos / Monitoreo de Operaciones Forestales / Monitoreo del Bosque	GPS	6
	Brújula	6
	Clinómetro	2
	Cintas diamétricas	6
Proyección de caminos y viales	GPS	4
Caminos	Oruga CAT D6	2
	Motoniveladora	2
Tala	Motosierras stihl 660	12
	GPS	12
Arrastre	Motosierras stihl 660	3
	Skidder CAT 525 C	9
Carguío	Cargador frontal	3
Transporte	Camiones de plataforma	35

⇒ Se amplía información en el Anexo 4: Si No

12 PROGRAMA DE INVERSIONES

12.1 Flujo de caja

Rubro	Horizonte proyectado				
	1	2	3	4	5
A) INGRESOS POR VENTAS	S/. 21,289,390	S/. 21,453,781	S/. 21,535,977	S/. 21,289,390	S/. 21,371,585
Ana Caspi	S/. 1,383,080	S/. 1,383,080	S/. 1,383,080	S/. 1,383,080	S/. 1,383,080
Azúcar Huayo	S/. 1,365,797	S/. 1,365,797	S/. 1,365,797	S/. 1,365,797	S/. 1,365,797
Caoba	S/. 247,951	S/. 247,951	S/. 247,951	S/. 247,951	S/. 247,951
Cedro	S/. 185,963	S/. 185,963	S/. 185,963	S/. 185,963	S/. 185,963
Estoraque	S/. 391,252	S/. 391,252	S/. 391,252	S/. 391,252	S/. 391,252
Ishpingo	S/. 1,075,120	S/. 1,075,120	S/. 1,075,120	S/. 1,075,120	S/. 1,075,120
Quinilla	S/. 694,262	S/. 694,262	S/. 694,262	S/. 694,262	S/. 694,262
Shihuahuaco	S/. 15,945,965	S/. 16,110,357	S/. 16,192,552	S/. 15,945,965	S/. 16,028,161
B) VALOR RESIDUAL					S/. 1,121,250
Maquinaria de extracción					S/. 500,000
Maquina y equipo de transformación					S/. 350,000
Terrenos					S/. 121,250
Construcción de caminos forestales					S/. 150,000
C) EGRESOS DE INVERSION	S/. 1,580,000	S/. 1,355,000	S/. 1,335,500	S/. 500,500	S/. 505,500
Inversión tangible	S/. 1,435,000	S/. 1,210,000	S/. 1,190,500	S/. 355,500	S/. 360,500
- Maquinaria	S/. 540,000	S/. 270,000	S/. 250,000	S/. 250,000	S/. 250,000
- Equipo	S/. 875,000	S/. 875,000	S/. 880,500	S/. 5,500	S/. 5,500
- Infraestructura	S/. 20,000	S/. 65,000	S/. 60,000	S/. 100,000	S/. 105,000
Inversión intangible	S/. 145,000	S/. 145,000	S/. 145,000	S/. 145,000	S/. 145,000
- Estudios y/o investigación	S/. 95,000	S/. 95,000	S/. 95,000	S/. 95,000	S/. 95,000
- Capacitación	S/. 50,000	S/. 50,000	S/. 50,000	S/. 50,000	S/. 50,000
D) EGRESOS DE OPERACIÓN	S/. 18,063,871	S/. 18,202,567	S/. 18,270,367	S/. 18,069,750	S/. 18,136,622
D1. Costos de producción	S/. 16,114,011	S/. 16,237,762	S/. 16,298,090	S/. 16,119,890	S/. 16,179,290
Costos de cons. y mant. de vías	S/. 408,743	S/. 408,743	S/. 408,743	S/. 408,743	S/. 408,743
Inventarios y Evaluaciones	S/. 123,825	S/. 123,825	S/. 123,825	S/. 123,825	S/. 123,825
Monitoreo Integral	S/. 15,232	S/. 20,182	S/. 21,110	S/. 21,110	S/. 21,110
Silvicultura	S/. 37,268	S/. 37,268	S/. 37,268	S/. 37,268	S/. 37,268
Implementación Plan Gestión Ambiental	S/. 28,852	S/. 28,852	S/. 28,852	S/. 28,852	S/. 28,852
Costos de aprovechamiento	S/. 7,700,649	S/. 7,759,670	S/. 7,789,181	S/. 7,700,649	S/. 7,730,160
Transformación	S/. 7,799,442	S/. 7,859,220	S/. 7,889,110	S/. 7,799,442	S/. 7,829,331
D2. Costos administrativos	S/. 1,949,860	S/. 1,964,805	S/. 1,972,277	S/. 1,949,860	S/. 1,957,333
E. DERECHOS DE APROVECHAMIENTO	S/. 411,148	S/. 411,148	S/. 411,148	S/. 411,148	S/. 411,148
Aprovechamiento forestal	S/. 411,148	S/. 411,148	S/. 411,148	S/. 411,148	S/. 411,148
1. FLUJO DE CAJA ECONOMICO	S/. 1,234,371	S/. 1,485,067	S/. 1,518,962	S/. 2,307,992	S/. 3,439,565
A) Aporte propio	S/. 1,000,000		-S/. 1,000,000		
A) Financiamiento	S/. 500,000				
B) Aporte cooperante					
Amortización			S/. 500,000		
Interés			S/. 125,000		
2. FLUJO DE CAJA FINANCIERO	S/. 1,500,000	S/. 0	-S/. 1,625,000	S/. 0	S/. 0
3. FLUJO DE CAJA TOTAL	S/. 2,734,371	S/. 1,485,067	-S/. 106,038	S/. 2,307,992	S/. 3,439,565
4. FLUJO DE CAJA ACUMULADO	S/. 2,734,371	S/. 4,219,437	S/. 4,113,399	S/. 6,421,391	S/. 9,860,957
		VANE	S/. 5,911,369	(Tasa Descuento 16.86%)	

12.2 Necesidades de financiamiento

El Consolidado financiará sus inversiones y capital de trabajo con aporte propio y financiamiento.

<p>El programa de inversiones, se divide en dos grandes rubros: inversión en activos tangibles y en intangibles:</p> <p><i>Activos Tangibles:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Infraestructura dentro de la Concesión • Equipos y maquinaria de extracción forestal • Equipos y maquinaria para construcción y mantenimiento de caminos forestales <p><i>Activos Intangibles</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacitaciones en Seguridad Industrial y Primeros Auxilios, Certificación Forestal FSC, Aprovechamiento Impacto Reducido, Contingencia en caso de eventos con PIACI y REDD • Sistema de información Integrado
--

Inversiones	UM	Cant	Valor Unitario	Valor Total (S/.)					Total
				Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	
Cargador Frontal	Unidad	2	S/.270,000			S/.270,000	S/.270,000		S/.540,000
Tractor Forestal	Global	3	S/.250,000			S/.250,000	S/.250,000	S/.250,000	S/.750,000
Motosierras	Anual	6	S/.2,750		S/.5,500	S/.5,500	S/.5,500		S/.16,500
Tractor Oruga	Unidad	1	S/.300,000	S/.270,000					S/.270,000
Inversión Industria	global	1	S/.3,500,000	S/.875,000	S/.875,000	S/.875,000			S/.2,625,000
Construcción Infraestructura	Global	1	S/.350,000	S/.20,000	S/.65,000	S/.60,000	S/.100,000	S/.105,000	S/.350,000
Capacitaciones	Anual	1	S/.50,000	S/.50,000	S/.50,000	S/.50,000	S/.50,000	S/.50,000	S/.250,000
Estudios e Investigaciones	Anual	1	S/.95,000	S/.95,000	S/.95,000	S/.95,000	S/.95,000	S/.95,000	S/.475,000
Total Inversiones				S/.1,310,000	S/.1,090,500	S/.1,605,500	S/.770,500	S/.500,000	S/.5,276,500

14 ANEXOS

Anexo 1. Mapas

Anexo 2. Lista de las especies inventariadas

Anexo 3. Cuadros de resultados del inventario de reconocimiento

Anexo 4. Informaciones complementarias sobre el plan de manejo propuesto

ANEXO 1**Mapas**

MAPA 1: Mapa base

MAPA 2: Mapa de ordenamiento forestal, tipos de bosque y ubicación de parcelas de muestreo del inventario forestal

MAPA 3: Mapa de división administrativa

ANEXO 2**Lista de las especies inventariadas**

Ma = Especies encontradas en el inventario de los árboles.

Fu = Especies encontradas en el inventario de los fustales.

Nº	Nombre Común	Nombre Científico	Familia	Ma	Fu
1	Aceituna caspi	<i>Vitex sp.</i>	<i>Verbenaceae</i>	X	X
2	Achihua	<i>Jacaranda copaia</i>	<i>Bignoniaceae</i>	X	X
3	Achiote	<i>Bixa sp.</i>	<i>NN</i>		X
4	Achotillo	<i>Bixa platycarpa</i>	<i>NN</i>		X
5	Aguanillo	<i>Virola sp.</i>			X
6	Ajo sacha	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
7	Ajosquiro	<i>Gallesia integrifolia</i>	<i>Phytolaccaceae</i>	X	X
8	Aleton	<i>NN</i>	<i>NN</i>	X	
9	Almendrillo	<i>NN</i>	<i>Caryocaraceae</i>		X
10	Amasisa	<i>Erythrina ulei</i>	<i>Fabaceae</i>	X	X
11	Ana caspi	<i>Apuleia leiocarpa</i>	<i>Leguminosae</i>	X	X
12	Analli caspi	<i>NN</i>	<i>NN</i>	X	
13	Anona	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
14	Anonilla	<i>Anona sp</i>	<i>Annonaceae</i>	X	X
15	Añuje panga	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
16	Apacharama	<i>Licania octandra</i>	<i>Chrysobalanaceae</i>		X
17	Atadijo	<i>Ulmacea</i>			X
18	Azúcar huayo	<i>Hymenae spp</i>	<i>Leguminosae</i>	X	X
19	Azufre caspi	<i>NN</i>	<i>Myrtaceae</i>		X
20	Bellaco caspi	<i>Himatanthus sucuuba</i>	<i>Apocynaceae</i>	X	X
21	Beta	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
22	Blanquillo	<i>Casearia javitensis</i>	<i>Flacourtaceae</i>	X	X
23	Bobinsana	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
24	Bolaina	<i>Guazuma crinita</i>	<i>Sterculiaceae</i>	X	X
25	Bolsa mullaca	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
26	Breu	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
27	Cacahuillo	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
28	Cacao	<i>Theobroma cacao</i>	<i>Sterculaceae</i>		X
29	Cachimbo	<i>Cariniana decandra</i>	<i>Fabaceae</i>	X	X
30	Cafecillo	<i>Quiina sp</i>	<i>Quinaceae</i>		X
31	Cagaso	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
32	Caimitillo	<i>NN</i>	<i>NN</i>	X	X
33	Caimito	<i>Pouteria caimito</i>	<i>Sapotaceae</i>		X
34	Camaleon	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
35	Calavera	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
36	Canelon macho	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
37	Canilla de trompetero	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
38	Canilla de vieja	<i>Calyptanthes sp.</i>	<i>Myrtaceae</i>		X
39	Caoba	<i>Swiethenia macrophylla</i>	<i>Meliaceae</i>	X	X
40	Caobilla	<i>NN</i>	<i>Meliaceae</i>	X	
41	Capirona	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	<i>Rubiaceae</i>	X	X
42	Capuero	<i>Porcelia nitidifolia</i>	<i>Annonaceae</i>	X	X
43	Capulí colorado	<i>NN</i>	<i>NN</i>		X
44	Carahuasca	<i>Guatteria sp</i>	<i>Annonaceae</i>	X	X

Nº	Nombre Común	Nombre Científico	Familia	Ma	Fu
45	Carahuasca negra	<i>Annona sp.</i>	<i>Annonaceae</i>		X
46	Casharana	NN	NN		X
47	Cashoshin	NN	NN		X
48	Cashu	NN	NN		X
49	Castaña	<i>Bertholletia excelsa</i>	<i>Lecythidaceae</i>		
50	Catahua	<i>Hura crepitans</i>	<i>Euphorbiaceae</i>	X	X
51	Catuaba	<i>Qualea paraensis</i>	<i>Vochysiaceae</i>	X	X
52	Caucho	<i>Castilla ulei</i>	<i>Moraceae</i>	X	X
53	Caucho masha	<i>Sapium marmieri</i>	<i>Euphorbiaceae</i>	X	X
54	cedrillo	NN	NN		X
55	Cedro	<i>Cedrela odorata</i>	<i>Meliaceae</i>	X	X
56	Cetico	<i>Cecropia sciadophylla</i>	<i>Cecropiaceae</i>		X
57	Charapa huatana	NN	NN		X
58	Charichuelo	<i>Rheedia macrophylla</i>	<i>Guttiferaceae</i>		X
59	Chiari	NN	NN		X
60	Chimicua	<i>Pseudolmedia laevis</i>	<i>Moraceae</i>		X
61	Choloque	NN	NN		X
62	Chontaquiro	<i>Andira surinamense</i>	NN	X	
63	Chuchuhuasi	<i>Maytenus macrocarpa</i>	<i>Celastraceae</i>	X	X
64	Ciruelo	NN	NN		X
65	Clavo huasca	NN	NN		X
66	Coloradillo	<i>Licania sp</i>	<i>Chrysobalanaceae</i>		X
67	Copaiba	<i>Copaifera reticulata</i>	<i>Leguminosae</i>	X	
68	Copal	<i>Protium sp</i>			X
69	Corazon de motelo	NN	NN		X
70	Cordia	NN	NN		X
71	Cumaceba	NN	NN		X
72	Cumala	<i>Virola sp</i>	<i>Myristicaceae</i>	X	X
73	Cumala negra	<i>Virola sp</i>	<i>Myristicaceae</i>		X
74	Dormilon	NN	NN		X
75	Espintana	<i>Oxandra acuminata</i>	<i>Annonaceae</i>		X
76	Estoraque	<i>Myroxylon balsamun</i>	<i>Leguminosaceae</i>	X	X
77	Estragadero	NN	NN		X
78	Guabilla	NN	NN		X
79	Guacamayo caspi	<i>Simira rubescens</i>	<i>Rubiaceae</i>	X	X
80	Guayabilla	NN	NN	X	X
81	Guisador	NN	NN		X
82	Hoja de gamero	NN	NN		X
83	Huacapú	<i>Minquartia guianensis</i>	<i>Olacaceae</i>		X
84	Huamansamana	<i>Jacaranda copaia</i>	<i>Bignoniaceae</i>		X
85	huarmi caspi	NN	NN		X
86	Huarmichuchuhuasi	NN	NN		X
87	huayo blanco	NN	NN		X
88	Huayra caspi	NN	NN		X
89	Huayruro	<i>Ormosia schumkei</i>	<i>Fabaceae</i>	X	X
90	Huevo de mono	NN	NN		X
91	huevo de motelo	NN	NN		X
92	Huevo de sajino	NN	NN		X
93	Huimba	<i>Ceiba lupuna</i>	<i>Bombacaceae</i>	X	X
94	Huito	<i>Genipa americana</i>	<i>Rubiaceae</i>	X	X

Nº	Nombre Común	Nombre Científico	Familia	Ma	Fu
95	Icoja	<i>Duguetia quitarensis</i>	<i>Annonaceae</i>	X	X
96	Inchahue	NN	NN		X
97	Insira	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	<i>Rutaceae</i>	X	X
98	Ishanga	NN	NN		X
99	Ishpingo	<i>Amburana cearensis</i>	<i>Leguminosaceae</i>	X	X
100	Isigo	<i>Tetragastris sp</i>	<i>Burseraceae</i>	X	X
101	Isula caspi	<i>Drypetes sp.</i>	<i>Euphorbiaceae</i>		X
102	Itauba	<i>Mezilaurus itauba</i>	<i>Lauraceae</i>	X	X
103	Leche leche	<i>Tabernaemontana sp</i>	<i>Apocynaceae</i>	X	X
104	Limoncillo	<i>Cheilochlinium cognatum</i>	<i>Hippocrateaceae</i>	X	X
105	Lisa	NN	NN		X
106	Itausaqui	NN	NN		X
107	Lúcuma	<i>Pouteria lucuma</i>	<i>Sapotaceae</i>		X
108	Lupuna	<i>Ceiba pentandra</i>	<i>Bombacaceae</i>	X	X
109	lupuna colorada	<i>Cavanillesia platanifolia</i>	<i>Bombacaceae</i>		X
110	Lupunilla	NN	NN		X
111	Machimango	<i>Eschweilera sp</i>			X
112	Manchinga	<i>Brosimum alicastrum</i>	<i>Moraceae</i>	X	X
113	Marfil	NN	NN		X
114	Mashonaste	<i>Clarisia racemosa</i>	<i>Moraceae</i>	X	X
115	Matapalo	NN	NN		X
116	Misa	<i>Cariniana decandra</i>	<i>Lecythydaceae</i>	X	
117	Misa blanca	<i>Eschweilera coriacea</i>	<i>Lecythydaceae</i>	X	X
118	Moena	<i>Aniba sp</i>	<i>Lauraceae</i>	X	X
119	Mojarra caspi	NN	NN		X
120	Moquete de motelo	NN	NN		X
121	Moquete de tigre	NN	NN		X
122	Motelo chaqui	NN	NN		X
123	muyu muyaca	NN	NN		X
124	N.N	NN	NN		X
125	negrillo	NN	NN		X
126	Ojé	<i>Ficus insipida</i>	<i>Moraceae</i>	X	X
127	Oreja de burro	<i>Pausandra trianae</i>	<i>Euphorbiaceae</i>	X	X
128	oreja de elefante	NN	NN		X
129	Pacae	<i>Inga spp.</i>	<i>Leguminosaceae</i>		X
130	Pacharama	NN	NN		X
131	palisangre	NN	NN		X
132	Palo anona	NN	NN		X
133	Palo arco	NN	NN		X
134	Palo bastón	<i>Crepidospermum goudotianum</i>	<i>Burseraceae</i>	X	X
135	Palo chapero	NN	NN		X
136	Palo colmena	NN	NN		X
137	Palo de agua	<i>Neea divaricata</i>	<i>Nyctagynaceae</i>	X	X
138	palo dormilon	NN	NN		X
139	Palo gallinaso	NN	NN		X
140	Palo Guisador	NN	NN		X
141	Palo isulilla	NN	NN		X
142	Palo Iija	NN	NN		X
143	Palo llave	<i>Eugenia sp</i>	<i>Myrtaceae</i>	X	X
144	palo mole	NN	NN		X

Nº	Nombre Común	Nombre Científico	Familia	Ma	Fu
145	Palo pancho	NN	NN	X	X
146	palo peruano	NN	NN	X	X
147	Palo pino	NN	NN		X
148	palo purmero	NN	NN		X
149	Palo rosa	NN	NN		X
150	Palo sangre	<i>Pterocarpus sp</i>	<i>Luguminosaceae</i>		X
151	Palo santo	<i>Tachigali sp</i>	<i>Fabaceae</i>	X	X
152	Palo tusa	NN	NN		X
153	Pama	<i>Pseudolmedia macrophyla</i>	<i>Moraceae</i>	X	X
154	Pamilla	NN	NN		X
155	Papailla	<i>Jacaratia digitata</i>	<i>Caricaceae</i>		X
156	Papaya caspi	NN	NN		X
157	Pashaco	<i>Schizolobium amazonicum</i>	<i>Luguminosaceae</i>	X	X
158	Pashaco colorado	<i>Cassia grandis</i>	<i>Luguminosaceae</i>	X	X
159	Pashaquilla	NN	NN		X
160	Pata de michi	NN	NN		X
161	Pata de motelo	NN	NN		X
162	pato micuna	NN	NN		X
163	pato pusanga	NN	NN		X
164	Paujil ruro	<i>Pterygota amazonica</i>	<i>Sterculiaceae</i>	X	X
165	Peine de mono	<i>Apeiba membranacea</i>	<i>Tiliaceae</i>	X	X
166	pinsha caspi	<i>Xylopiya sp.</i>			X
167	Pintadin	NN	NN		X
168	poma rosa	NN	NN		X
169	pumachaqui	NN	NN		X
170	Pumaquiro	<i>Aspidosperma macrocarpon</i>	<i>Ápocynaceae</i>	X	X
171	Punga	NN	NN		X
172	Purma caspi	<i>Cordia nodosa</i>	<i>Boraginaceae</i>	X	X
173	Quillobordón	<i>Aspidosperma parvifolium</i>	<i>Apocynaceae</i>	X	X
174	Quina quina	NN	NN		X
175	Quinilla	<i>Manilkara bidentata</i>	<i>Sapotaceae</i>	X	X
176	Quinilla blanca	<i>Micropholis egensis</i>	<i>Sapotaceae</i>	X	X
177	Remo caspi	<i>Aspidosperma sp</i>	<i>Apocynaceae</i>	X	X
178	Renaco	<i>Ficus sp</i>	<i>Moraceae</i>	X	X
179	requia	<i>Guarea guidonea</i>	<i>Meliaceae</i>	X	X
180	Sacha atadijo	NN	NN		X
181	Sacha uvilla	NN	NN		X
182	Sachavaca papaya	NN	NN		X
183	Sangre de toro	NN	NN		X
184	sanipanga	NN	NN		X
185	Shamoja	NN	NN		X
186	shatoba	NN	NN		X
187	shica shica	NN	NN		X
188	shihuahuaco	<i>Dipteryx odorata</i>	<i>Fabaceae</i>	X	X
189	Shimbillo	<i>Inga sp</i>	<i>Leguminosaceae</i>	X	X
190	Shimbillo colorado	<i>Inga marginata</i>	<i>Leguminosaceae</i>	X	X
191	Shiringa	<i>Hevea brasiliensis</i>	<i>Euphorbiaceae</i>		X
192	Shiringuilla	<i>Mabea sp</i>	<i>Euphorbiaceae</i>		X
193	Sucuuba	NN	NN		X
194	Sumirosa	NN	NN		X

Nº	Nombre Común	Nombre Científico	Familia	Ma	Fu
195	Tahuari	<i>Tabebuia capitata</i>	<i>Bignoniaceae</i>	X	X
196	Tahuari negro	NN	<i>Bignoniaceae</i>	X	X
197	Tamamuri	<i>Brosimun lactensces</i>	<i>Moraceae</i>	X	X
198	Tamarindo	NN	NN	X	X
199	Tambor caspi	NN	NN		X
200	Tangarana	<i>Triplaris sp.</i>	<i>Polygonaceae</i>	X	X
201	Tangarana negra	NN	<i>Polygonaceae</i>	X	X
202	Tangaranilla	NN	<i>Polygonaceae</i>		X
203	Taruma	NN	NN		X
204	Teca	NN	NN		X
205	Tequilla	NN	NN	X	
206	Tigre caspi	<i>Ochroma pyramidale</i>	<i>Bombacaceae</i>	X	
207	Topa	<i>Cedrelinga cateniformis</i>	<i>Fabaceae</i>	X	
208	Tornillo	NN	NN		X
209	Tumirara	<i>Spondias mombim</i>	<i>Anacardiaceae</i>	X	X
210	Ubos				
211		<i>Trichilia sp</i>	<i>Meliaceae</i>	X	X
212	Uchumullaca	<i>Pourouma cecropiifolia</i>	<i>Cecropiaceae</i>	X	X
213	Uvilla	NN	NN		X
214	varilla				
215	Winsa	NN	NN		X
216	Yacaguey	<i>Terminalia oblonga</i>	<i>Combretaceae</i>	X	X
217	Yacushapana	<i>Terminalia sp.</i>	<i>Combretaceae</i>		
218	Yacushapana amarilla	NN	NN		X
219	Yanashapana	<i>Poulsenia armata</i>	<i>Moraceae</i>		X
220	Yanchama	NN	NN		X
221	Yausaqui	<i>Parkia multijuga</i>	<i>Leguminosaceae</i>	X	X
222	Yerno en prueba	<i>Acasia sp.</i>	NN	X	
223	Yutubanco	<i>Drypetes amazonica</i>	NN	X	
224	Zapote	<i>Matisia spp.</i>	<i>Bombacaceae</i>	X	X
225	Zapote negro	NN	NN		X
226	Zapotillo	NN	NN	X	

ANEXO 3**Cuadros de resultados del inventario exploratorio****Volumen potencial (+30 cm Dap)**

Promedios del número de árboles (N), el área basal (AB) y el volumen comercial (Vc) por especie y clases diamétricas, por hectárea y total, para cada tipo de bosque o estrato.

Bloque I												Área (ha):	49115.64
Colina Baja												Área (ha):	43030.15
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)										Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 +		
Aceituna caspi	Ind/ha	0.064	0.040	0.048	0.012	0.020	0.008	0.004	0.008			0.205	8813.404
	AB/ha (m ²)	0.006	0.006	0.011	0.004	0.009	0.005	0.003	0.006			0.049	2105.900
	VOL/ha (m ³)	0.046	0.048	0.107	0.037	0.065	0.037	0.017	0.062			0.418	17994.401
Achihua	Ind/ha	0.072	0.052	0.032	0.016	0.008	0.012	0.004	0.004			0.201	8640.592
	AB/ha (m ²)	0.006	0.008	0.007	0.005	0.003	0.006	0.003	0.003			0.041	1779.927
	VOL/ha (m ³)	0.050	0.069	0.055	0.065	0.038	0.053	0.023	0.029			0.381	16414.418
Achiote	Ind/ha	0.068	0.008	0.008		0.004						0.088	3801.861
	AB/ha (m ²)	0.006	0.001	0.002		0.002						0.010	440.147
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.006	0.010		0.014						0.064	2763.260
Achotillo	Ind/ha	0.008	0.012	0.008	0.004	0.008						0.040	1728.118
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003						0.009	371.090
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.013	0.019	0.014	0.028						0.078	3337.489
Aguanillo	Ind/ha	0.016		0.004								0.020	864.059
	AB/ha (m ²)	0.002		0.001								0.002	104.686
	VOL/ha (m ³)	0.017		0.007								0.024	1049.570
Ajo sachá	Ind/ha							0.004				0.004	172.812
	AB/ha (m ²)							0.003				0.003	112.395
	VOL/ha (m ³)							0.031				0.031	1315.022
Ajosquiro	Ind/ha	0.016	0.004	0.012	0.036	0.012	0.012	0.004	0.008		0.012	0.116	5011.544
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	0.012	0.005	0.006	0.003	0.006		0.017	0.054	2323.569
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.007	0.027	0.100	0.038	0.047	0.047	0.049		0.134	0.462	19860.867
Aleton	Ind/ha	0.004					0.004	0.004				0.012	518.436
	AB/ha (m ²)	0.000					0.002	0.003				0.005	210.702
	VOL/ha (m ³)	0.002					0.016	0.018				0.036	1562.979
Almendrillo	Ind/ha	0.004	0.008			0.004		0.004				0.020	864.059
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001			0.002		0.003				0.006	259.251
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.010			0.013		0.026				0.052	2246.401
Amasisa	Ind/ha	0.410	0.265	0.112	0.028	0.016	0.004	0.008				0.843	36290.488
	AB/ha (m ²)	0.037	0.039	0.024	0.010	0.007	0.002	0.005				0.123	5300.640
	VOL/ha (m ³)	0.289	0.341	0.199	0.088	0.050	0.020	0.043				1.029	44285.214
Ana Caspi	Ind/ha	0.108	0.072	0.056	0.052	0.052	0.036	0.020	0.008	0.012	0.020	0.438	18836.491
	AB/ha (m ²)	0.010	0.011	0.012	0.017	0.022	0.020	0.014	0.006	0.011	0.033	0.156	6699.286
	VOL/ha (m ³)	0.079	0.092	0.099	0.168	0.191	0.213	0.144	0.072	0.117	0.409	1.584	68167.555
Analli caspi	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	12.215
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	127.040
Anona	Ind/ha		0.028	0.028	0.004							0.060	2592.178
	AB/ha (m ²)		0.004	0.006	0.001							0.012	504.549
	VOL/ha (m ³)		0.034	0.061	0.010							0.105	4504.995
Anonilla	Ind/ha	0.149	0.100	0.020	0.008		0.004					0.281	12096.829
	AB/ha (m ²)	0.013	0.014	0.004	0.002		0.002					0.036	1559.917
	VOL/ha (m ³)	0.104	0.119	0.035	0.017		0.020					0.295	12709.539
Añuje caspi	Ind/ha		0.020	0.008	0.008							0.036	1555.307
	AB/ha (m ²)		0.003	0.002	0.002							0.007	303.118
	VOL/ha (m ³)		0.022	0.014	0.018							0.054	2317.949

Apacharama	Ind/ha	0.116	0.048	0.048	0.016	0.016						0.245	10541.523
	AB/ha (m ²)	0.010	0.007	0.011	0.005	0.007						0.040	1713.300
	VOL/ha (m ³)	0.072	0.051	0.091	0.052	0.076						0.342	14712.997
Araza guayaba	Ind/ha		0.004									0.004	172.812
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	29.982
	VOL/ha (m ³)		0.007									0.007	311.812
Atadijo	Ind/ha	0.032	0.008	0.004		0.004						0.048	2073.742
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001	0.001		0.002						0.006	271.032
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.008	0.010		0.012						0.049	2110.716
Azúcar huayo	Ind/ha	0.100	0.052	0.052	0.056	0.048	0.024	0.016	0.008	0.012		0.369	15898.690
	AB/ha (m ²)	0.009	0.008	0.012	0.018	0.019	0.013	0.011	0.007	0.012		0.108	4642.764
	VOL/ha (m ³)	0.086	0.080	0.109	0.174	0.198	0.145	0.113	0.070	0.127		1.102	47428.796
Azufre caspi	Ind/ha	0.008										0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	24.431
	VOL/ha (m ³)	0.005										0.005	198.500
Bellaco caspi	Ind/ha	0.064	0.032	0.016		0.004						0.116	5011.544
	AB/ha (m ²)	0.005	0.004	0.004		0.002						0.015	650.836
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.038	0.039		0.012						0.130	5584.652
Beta	Ind/ha		0.008	0.004								0.012	518.436
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.002	88.195
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.016								0.028	1225.547
Blanquillo	Ind/ha	0.430	0.112	0.040	0.024	0.008						0.614	26440.213
	AB/ha (m ²)	0.037	0.017	0.009	0.007	0.003						0.074	3168.181
	VOL/ha (m ³)	0.231	0.128	0.063	0.050	0.026						0.498	21422.182
Bobinsana	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	44.111
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.007									0.010	429.642
Bolaina	Ind/ha	0.084	0.040	0.012	0.004							0.141	6048.415
	AB/ha (m ²)	0.007	0.006	0.003	0.001							0.017	724.398
	VOL/ha (m ³)	0.046	0.050	0.021	0.014							0.131	5651.481
Bolsamullaca	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	12.215
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	47.640
Breu	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	518.436
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	51.847
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005									0.010	445.734
Cacahuillo	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.898
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	63.238
Cacao	Ind/ha	0.141										0.141	6048.415
	AB/ha (m ²)	0.011										0.011	453.910
	VOL/ha (m ³)	0.046										0.046	1979.344
Cachimbo	Ind/ha	0.241	0.096	0.056	0.036	0.032	0.012	0.008		0.008	0.008	0.498	21428.669
	AB/ha (m ²)	0.021	0.014	0.013	0.011	0.014	0.007	0.006		0.008	0.016	0.109	4668.891
	VOL/ha (m ³)	0.156	0.118	0.123	0.105	0.115	0.081	0.050		0.082	0.138	0.968	41655.171
Cafecillo	Ind/ha			0.004								0.004	172.812
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	33.932
	VOL/ha (m ³)			0.008								0.008	330.833
Cagaso	Ind/ha	0.012	0.004	0.004								0.020	864.059
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	117.295
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.005	0.008								0.026	1130.144
Caimitillo	Ind/ha	0.024	0.012	0.016	0.004							0.056	2419.366
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.003	0.001							0.008	362.376
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.009	0.036	0.011							0.067	2893.423
Caimito	Ind/ha	0.345	0.197	0.088	0.060	0.040	0.016		0.004			0.751	32315.815
	AB/ha (m ²)	0.032	0.029	0.019	0.018	0.016	0.009		0.003			0.125	5397.109
	VOL/ha (m ³)	0.239	0.223	0.155	0.137	0.145	0.078		0.025			1.002	43133.987
Calavera	Ind/ha			0.004								0.004	172.812
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	42.564

	VOL/ha (m ³)			0.012								0.012	525.663
camaleon	Ind/ha	0.004	0.004	0.008	0.004	0.004						0.024	1036.871
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002						0.005	226.460
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005	0.014	0.012	0.014						0.049	2118.082
Canelon macho	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.690
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	173.374
Canilla de trompetero	Ind/ha	0.012	0.004	0.004								0.020	864.059
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.002	100.614
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.005	0.006								0.017	752.729
Canilla de vieja	Ind/ha	0.064	0.076	0.044	0.028	0.040	0.016	0.012				0.281	12096.829
	AB/ha (m ²)	0.006	0.011	0.010	0.008	0.017	0.008	0.008				0.069	2948.285
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.090	0.088	0.075	0.141	0.083	0.086				0.604	26000.479
Caoba	Ind/ha	0.016	0.004	0.012	0.008	0.004	0.016		0.004		0.016	0.080	3456.237
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.009		0.004		0.042	0.064	2752.937
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.007	0.028	0.035	0.025	0.121		0.053		0.687	0.975	41935.092
Caobilla	Ind/ha	0.024	0.012	0.004	0.012	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004		0.076	3283.425
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004		0.024	1035.374
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.017	0.006	0.034	0.019	0.033	0.018	0.025	0.068		0.239	10278.296
Capirona	Ind/ha	0.104	0.048	0.036	0.040	0.028	0.032	0.012	0.008			0.309	13306.512
	AB/ha (m ²)	0.010	0.008	0.008	0.012	0.012	0.017	0.008	0.006			0.081	3500.652
	VOL/ha (m ³)	0.083	0.067	0.089	0.112	0.119	0.154	0.086	0.075			0.786	33806.300
Capuero	Ind/ha	0.056	0.032		0.004	0.004						0.096	4147.484
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005		0.001	0.002						0.012	537.816
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.040		0.011	0.010						0.098	4208.251
Carahuasca	Ind/ha	0.386	0.141	0.056	0.020	0.012	0.004					0.618	26613.024
	AB/ha (m ²)	0.034	0.021	0.012	0.006	0.005	0.002					0.081	3470.497
	VOL/ha (m ³)	0.270	0.173	0.112	0.058	0.043	0.017					0.674	29021.091
Carapa huasca	Ind/ha	0.008										0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	27.824
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	191.592
Casha huayo	Ind/ha	0.012	0.008	0.004	0.016			0.004	0.004			0.048	2073.742
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	0.005			0.003	0.003			0.013	577.670
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.010	0.006	0.046			0.026	0.025			0.119	5121.121
Casharana	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.626
	VOL/ha (m ³)	0.000										0.000	0.000
Cashauccha	Ind/ha	0.064	0.012	0.008	0.004	0.004		0.004				0.096	4147.484
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.002	0.001	0.002		0.003				0.015	627.708
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.014	0.017	0.009	0.012		0.025				0.115	4928.804
Cashú de monte	Ind/ha				0.004							0.004	172.812
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	48.862
	VOL/ha (m ³)				0.013							0.013	539.920
Castaña	Ind/ha	0.016	0.004		0.004							0.024	1036.871
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001		0.001							0.003	142.499
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.003		0.010							0.025	1091.617
Catahua	Ind/ha	0.008	0.004		0.004		0.004	0.008	0.008	0.012	0.036	0.084	3629.049
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001		0.002	0.006	0.006	0.012	0.064	0.093	3995.800
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.009		0.009		0.023	0.059	0.090	0.127	0.734	1.058	45521.064
Catuaba	Ind/ha	0.209	0.133	0.056	0.076	0.036	0.060	0.020	0.012	0.028	0.052	0.683	29378.014
	AB/ha (m ²)	0.019	0.020	0.013	0.024	0.015	0.033	0.014	0.010	0.028	0.089	0.264	11377.099
	VOL/ha (m ³)	0.131	0.155	0.089	0.218	0.123	0.311	0.127	0.099	0.253	0.767	2.271	97729.217
caucho	Ind/ha	0.060	0.032	0.032	0.012	0.016	0.012	0.008				0.004	177.760
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.007	0.004	0.007	0.006	0.006				0.008	2056.247
	VOL/ha (m ³)	0.047	0.044	0.060	0.035	0.057	0.063	0.050				0.131	20942.257
Caucho masha	Ind/ha	0.289	0.197	0.133	0.084	0.064	0.020	0.008	0.008	0.004		0.807	34735.181
	AB/ha (m ²)	0.025	0.029	0.030	0.026	0.026	0.011	0.005	0.006	0.004		0.163	7000.339
	VOL/ha (m ³)	0.186	0.220	0.238	0.210	0.224	0.088	0.042	0.047	0.045		1.300	55942.837

Cedrillo	Ind/ha	0.209	0.137	0.092	0.036	0.044	0.004					0.522	22465.540
	AB/ha (m ²)	0.020	0.020	0.020	0.012	0.018	0.003					0.092	3951.841
	VOL/ha (m ³)	0.163	0.169	0.174	0.105	0.147	0.029					0.788	33916.034
Cedro	Ind/ha	0.024	0.020	0.020	0.004	0.008						0.076	3283.425
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	0.001	0.003						0.014	620.466
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.024	0.036	0.010	0.030						0.116	5011.456
Cetico	Ind/ha	0.141	0.084	0.048	0.044	0.032	0.020	0.004			0.004	0.378	16244.314
	AB/ha (m ²)	0.012	0.013	0.011	0.014	0.013	0.010	0.003			0.011	0.088	3766.485
	VOL/ha (m ³)	0.115	0.112	0.100	0.138	0.140	0.130	0.033			0.111	0.881	37906.245
Chancamono	Ind/ha	0.635	0.096	0.012	0.016	0.012						0.771	33179.875
	AB/ha (m ²)	0.053	0.014	0.002	0.005	0.005						0.079	3413.730
	VOL/ha (m ³)	0.441	0.121	0.017	0.036	0.043						0.658	28333.064
Chapana	Ind/ha	0.016	0.004	0.004	0.012	0.004						0.040	1728.118
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002						0.008	355.359
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004	0.005	0.027	0.015						0.062	2673.657
Chapero	Ind/ha							0.004				0.004	172.812
	AB/ha (m ²)							0.002				0.002	86.865
	VOL/ha (m ³)							0.014				0.014	621.084
Charapa huasca	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.590
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	102.902
Charapa huatana	Ind/ha	0.048	0.016		0.004	0.004						0.072	3110.613
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002		0.001	0.002						0.009	385.555
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.015		0.010	0.011						0.063	2726.468
Charichuelo	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.599
	VOL/ha (m ³)	0.007										0.007	305.743
Chihua chihua	Ind/ha	0.161	0.016							0.004		0.181	7776.533
	AB/ha (m ²)	0.014	0.002							0.003		0.019	831.963
	VOL/ha (m ³)	0.095	0.016							0.032		0.143	6155.700
Chimicua	Ind/ha	0.016	0.004			0.008						0.028	1209.683
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.003						0.005	228.672
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004			0.019						0.034	1457.554
Chocolatillo	Ind/ha	0.916	0.317	0.124	0.040	0.012		0.004				1.414	60829.770
	AB/ha (m ²)	0.083	0.046	0.026	0.012	0.005		0.003				0.176	7563.566
	VOL/ha (m ³)	0.612	0.348	0.207	0.097	0.045		0.026				1.336	57467.796
Choloque	Ind/ha	0.012	0.004	0.004		0.012	0.004			0.004	0.004	0.044	1900.930
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001		0.005	0.002			0.003	0.004	0.016	701.404
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004	0.009		0.045	0.018			0.033	0.031	0.146	6290.906
Chonta	Ind/ha			0.004								0.004	172.812
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	42.564
	VOL/ha (m ³)			0.010								0.010	442.664
Chontaquiro	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.898
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	63.238
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.012	0.004	0.008	0.004	0.008	0.004					0.040	1728.118
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.002					0.010	414.749
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.004	0.016	0.011	0.027	0.017					0.083	3590.970
Chumacera	Ind/ha	0.040	0.016	0.004								0.060	2592.178
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.001								0.007	298.943
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.019	0.008								0.059	2549.918
Ciruelo	Ind/ha	0.024			0.004							0.028	1209.683
	AB/ha (m ²)	0.002			0.001							0.004	156.099
	VOL/ha (m ³)	0.018			0.009							0.027	1171.723
Clavo huasca	Ind/ha	0.048	0.008									0.056	2419.366
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001									0.005	216.647
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.008									0.039	1663.985
Coconilla	Ind/ha	0.008										0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	24.431

	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	182.620	
Cola de guacamayo	Ind/ha	0.008									0.008	345.624	
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	25.259	
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	138.747	
Coloradillo	Ind/ha	0.004	0.004			0.008	0.004				0.020	864.059	
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001			0.003	0.002				0.006	253.808	
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.006			0.032	0.018				0.058	2493.159	
Copaiba	Ind/ha	0.486	0.133	0.048	0.016	0.004		0.004			0.691	29723.638	
	AB/ha (m ²)	0.043	0.019	0.011	0.005	0.002		0.003			0.083	3566.463	
	VOL/ha (m ³)	0.281	0.136	0.094	0.037	0.015		0.020			0.584	25127.548	
Copal	Ind/ha	0.016	0.012	0.028	0.016	0.024	0.020	0.004		0.008	0.024	1.153	6566.850
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.006	0.005	0.010	0.011	0.003		0.008	0.033	0.079	3401.166
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.014	0.061	0.049	0.124	0.120	0.025		0.069	0.281	0.755	32492.159
Copuna	Ind/ha	0.201	0.064	0.016								0.281	12096.829
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.004								0.031	1320.320
	VOL/ha (m ³)	0.113	0.060	0.032								0.205	8823.479
Corcho	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	12.215
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	31.760
Cumaceba	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	518.436
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	55.455
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.005									0.011	469.800
Cumala	Ind/ha	0.064	0.040	0.008	0.008							0.120	5184.355
	AB/ha (m ²)	0.006	0.006	0.002	0.002							0.016	682.322
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.053	0.017	0.018							0.127	5485.225
Dormilon	Ind/ha	0.378	0.104	0.044	0.008	0.020	0.004					0.558	24020.847
	AB/ha (m ²)	0.033	0.015	0.009	0.003	0.008	0.002					0.069	2983.550
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.121	0.080	0.022	0.078	0.017					0.561	24133.053
Espintana	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	33.932
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006									0.008	365.240
Estoraque	Ind/ha	0.080	0.032	0.012		0.004						0.129	5529.979
	AB/ha (m ²)	0.007	0.005	0.003		0.002						0.015	665.520
	VOL/ha (m ³)	0.049	0.042	0.028		0.015						0.135	5812.978
Estragadero	Ind/ha	0.378	0.285	0.209	0.112	0.084	0.028	0.020	0.008	0.008		1.133	48732.941
	AB/ha (m ²)	0.035	0.044	0.046	0.035	0.034	0.015	0.013	0.006	0.008		0.236	10134.423
	VOL/ha (m ³)	0.296	0.409	0.445	0.359	0.338	0.156	0.179	0.066	0.109		2.357	101425.935
Fierro caspi	Ind/ha	0.004	0.012	0.004								0.020	864.059
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.001								0.003	148.240
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.019	0.009								0.033	1401.930
Guabilla	Ind/ha		0.004									0.004	172.812
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	27.485
	VOL/ha (m ³)		0.006									0.006	267.975
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.072	0.012			0.004						0.088	3801.861
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002			0.002						0.010	409.988
	VOL/ha (m ³)	0.044	0.015			0.012						0.071	3050.602
Guayabilla	Ind/ha	0.068	0.100	0.072	0.048	0.036	0.016	0.020	0.020	0.004		0.386	16589.937
	AB/ha (m ²)	0.006	0.016	0.016	0.016	0.015	0.009	0.013	0.016	0.004		0.111	4791.429
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.136	0.163	0.149	0.150	0.096	0.117	0.141	0.050		1.045	44970.480
Guisador	Ind/ha	0.096	0.032	0.016								0.145	6221.227
	AB/ha (m ²)	0.009	0.005	0.003								0.016	708.601
	VOL/ha (m ³)	0.061	0.038	0.027								0.126	5415.547
Higo	Ind/ha						0.008					0.008	345.624
	AB/ha (m ²)						0.005					0.005	193.885
	VOL/ha (m ³)						0.067					0.067	2889.638
Higuerilla	Ind/ha	0.004	0.004	0.004								0.012	518.436
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001								0.002	67.863
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.007								0.013	573.444
Hormiga caspi	Ind/ha				0.004							0.004	172.812

	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	48.862
	VOL/ha (m ³)				0.010							0.010	444.640
Huacapú	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.781
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	134.504
Huacrapona	Ind/ha	0.233	0.064	0.020	0.012	0.004			0.004			0.337	14516.195
	AB/ha (m ²)	0.021	0.009	0.005	0.004	0.002			0.003			0.043	1863.234
	VOL/ha (m ³)	0.144	0.071	0.031	0.034	0.012			0.023			0.314	13531.090
Huactachapana	Ind/ha	0.008										0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	29.561
	VOL/ha (m ³)	0.007										0.007	297.829
Hualaja	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	18.581
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	144.931
Huamanzamana	Ind/ha	0.012	0.004	0.004								0.020	864.059
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	119.439
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.005	0.006								0.023	969.844
Huangana casha	Ind/ha	0.048	0.072	0.036	0.016	0.020		0.004				0.197	8467.781
	AB/ha (m ²)	0.004	0.011	0.008	0.005	0.009		0.003				0.040	1740.176
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.099	0.085	0.045	0.067		0.015				0.348	14959.790
Huarmi caspi	Ind/ha				0.004							0.004	172.812
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	55.594
	VOL/ha (m ³)				0.010							0.010	433.630
huaruro pata	Ind/ha	0.044	0.016	0.004								0.064	2764.990
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.001								0.007	319.134
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.024	0.008								0.060	2582.175
Huasai	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.690
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	152.977
Huayo blanco	Ind/ha	0.028	0.004					0.004				0.036	1555.307
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001					0.002				0.005	226.731
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.003					0.031				0.053	2263.190
Huayra caspi	Ind/ha	0.020	0.004									0.024	1036.871
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.002	96.705
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.006									0.019	827.101
Huayruro	Ind/ha	0.100	0.040	0.040	0.024	0.004	0.012	0.004			0.008	0.233	10023.087
	AB/ha (m ²)	0.009	0.006	0.009	0.007	0.002	0.007	0.003			0.009	0.051	2199.911
	VOL/ha (m ³)	0.079	0.055	0.089	0.062	0.013	0.054	0.022			0.088	0.461	19848.890
Huayruro negro	Ind/ha	0.012		0.008	0.004	0.004						0.028	1209.683
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002	0.001	0.002						0.006	256.129
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.019	0.018	0.020						0.066	2823.374
huayruro rojo	Ind/ha	0.008		0.004						0.004		0.016	691.247
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001						0.003		0.005	214.041
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.009						0.021		0.035	1496.363
Huevo de motelo	Ind/ha	0.004			0.004							0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.000			0.001							0.002	68.760
	VOL/ha (m ³)	0.002			0.004							0.006	250.286
Huevo de sajino	Ind/ha	0.012	0.008	0.004								0.024	1036.871
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	136.364
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.011								0.026	1110.232
Huimba	Ind/ha	0.321	0.221	0.092	0.120	0.104	0.068	0.032	0.028	0.008	0.016	1.012	43548.586
	AB/ha (m ²)	0.029	0.032	0.020	0.037	0.043	0.036	0.021	0.023	0.008	0.028	0.279	11988.289
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.281	0.171	0.323	0.365	0.307	0.206	0.189	0.109	0.235	2.427	104437.088
Huito	Ind/ha	0.129	0.068	0.012	0.008							0.217	9331.840
	AB/ha (m ²)	0.011	0.010	0.003	0.003							0.027	1153.213
	VOL/ha (m ³)	0.088	0.085	0.023	0.024							0.219	9430.607
Icoja	Ind/ha	0.052	0.012	0.012								0.076	3283.425
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.003								0.009	375.314
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.016	0.021								0.073	3136.136

Inca paca	Ind/ha	0.004										0.004	172.812	
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.752	
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	89.388	
Insira	Ind/ha	0.036	0.008	0.008								0.052	2246.554	
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001	0.002								0.007	294.581	
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.017	0.020								0.069	2952.073	
Ishanga	Ind/ha	0.012										0.012	518.436	
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	41.695	
	VOL/ha (m ³)	0.005										0.005	198.747	
ishpingo	Ind/ha	0.092	0.104	0.076	0.052	0.072	0.064	0.032	0.012		0.004	0.510	21947.105	
	AB/ha (m ²)	0.008	0.016	0.017	0.016	0.030	0.034	0.022	0.010		0.005	0.158	6809.099	
	VOL/ha (m ³)	0.068	0.148	0.176	0.171	0.348	0.363	0.222	0.127		0.052	1.675	72082.203	
Isigo	Ind/ha	0.329	0.108	0.048	0.024	0.012						0.522	22465.540	
	AB/ha (m ²)	0.029	0.015	0.011	0.008	0.005						0.069	2952.538	
	VOL/ha (m ³)	0.218	0.126	0.091	0.061	0.045						0.540	23246.151	
isula caspi	Ind/ha		0.004	0.004								0.008	345.624	
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.002	68.108	
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.012								0.018	787.956	
Itahuanillo	Ind/ha	0.004										0.004	172.812	
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.690	
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	122.382	
Itauba	Ind/ha	0.189	0.120	0.072	0.080	0.040	0.016		0.004		0.004	0.526	22638.352	
	AB/ha (m ²)	0.017	0.018	0.015	0.026	0.017	0.008		0.003		0.006	0.110	4736.747	
	VOL/ha (m ³)	0.122	0.155	0.126	0.226	0.163	0.079		0.031		0.064	0.966	41554.057	
Lagarto caspi	Ind/ha	0.024	0.028	0.024	0.016	0.004	0.020	0.008			0.004	0.129	5529.979	
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.006	0.005	0.002	0.011	0.005			0.005	0.040	1717.469	
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.044	0.047	0.051	0.023	0.089	0.057			0.047	0.374	16108.459	
Leche leche	Ind/ha	0.189	0.153	0.092	0.052	0.020						0.506	21774.293	
	AB/ha (m ²)	0.016	0.022	0.020	0.016	0.008						0.083	3590.758	
	VOL/ha (m ³)	0.120	0.167	0.156	0.132	0.076						0.653	28078.389	
Limoncillo	Ind/ha	0.100	0.068	0.032	0.016	0.012				0.004	0.004	0.237	10195.899	
	AB/ha (m ²)	0.009	0.010	0.007	0.005	0.005				0.003	0.004	0.043	1857.063	
	VOL/ha (m ³)	0.063	0.076	0.064	0.042	0.053				0.023	0.030	0.352	15126.786	
Llaga caspi	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	345.624	
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	42.197	
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005									0.008	329.139	
Lúcuma	Ind/ha	0.181	0.080	0.060	0.012	0.008		0.004			0.004	0.349	15034.631	
	AB/ha (m ²)	0.017	0.012	0.013	0.004	0.003		0.003			0.005	0.056	2412.034	
	VOL/ha (m ³)	0.137	0.104	0.145	0.031	0.026		0.026			0.032	0.501	21560.018	
Lupuna	Ind/ha	1.353	0.586	0.309	0.249	0.177	0.116	0.080	0.060	0.032	0.157	3.120	134274.805	
	AB/ha (m ²)	0.121	0.087	0.069	0.077	0.073	0.062	0.055	0.048	0.032	0.300	0.924	39746.344	
	VOL/ha (m ³)	0.858	0.713	0.565	0.703	0.666	0.613	0.559	0.461	0.385	3.152	8.675	373303.088	
Lupuna colorada	Ind/ha	0.494	0.221	0.189	0.149	0.096	0.052	0.004	0.016	0.024	0.032	1.277	54954.167	
	AB/ha (m ²)	0.045	0.033	0.042	0.047	0.040	0.028	0.003	0.013	0.023	0.056	0.330	14178.654	
	VOL/ha (m ³)	0.320	0.251	0.357	0.428	0.338	0.256	0.023	0.122	0.250	0.588	2.933	126196.176	
Lupuna negra	Ind/ha	0.016	0.004	0.004		0.004						0.004	0.032	1382.495
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001		0.002						0.013	0.017	737.578
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.009	0.007		0.016						0.123	0.164	7071.678
Lupunilla	Ind/ha	0.092	0.028	0.004			0.004					0.129	5529.979	
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.001			0.002					0.015	658.450	
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.030	0.007			0.016					0.095	4071.771	
Manchinga	Ind/ha	0.253	0.137	0.161	0.161	0.185	0.133	0.108	0.064	0.052	0.088	1.341	57719.157	
	AB/ha (m ²)	0.022	0.020	0.036	0.050	0.078	0.070	0.073	0.052	0.050	0.127	0.579	24902.422	
	VOL/ha (m ³)	0.177	0.171	0.317	0.499	0.756	0.696	0.738	0.499	0.589	1.378	5.819	250412.861	
Mano de gato	Ind/ha	0.004										0.004	172.812	
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.690	
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	91.786	
Mano de tigre	Ind/ha	0.028	0.004									0.032	1382.495	
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.003	124.176	

	VOL/ha (m ³)	0.018	0.003									0.021	915.429
Maquisapa papaya	Ind/ha			0.004								0.004	172.812
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	41.057
	VOL/ha (m ³)			0.006								0.006	266.872
Marañón	Ind/ha		0.004			0.004		0.004				0.012	518.436
	AB/ha (m ²)		0.001			0.002		0.003				0.005	220.488
	VOL/ha (m ³)		0.004			0.020		0.039				0.063	2708.941
Marfil	Ind/ha	0.028		0.008	0.004			0.004				0.044	1900.930
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	0.001			0.003				0.008	360.299
	VOL/ha (m ³)	0.018		0.014	0.013			0.019				0.063	2716.087
Marupa	Ind/ha		0.004	0.004	0.008	0.004						0.020	864.059
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.003	0.002						0.006	258.762
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.011	0.028	0.018						0.064	2754.649
Mashonaste	Ind/ha	0.466	0.321	0.217	0.201	0.137	0.044	0.008	0.016	0.008	0.008	1.426	61348.206
	AB/ha (m ²)	0.042	0.048	0.048	0.063	0.055	0.024	0.005	0.013	0.008	0.009	0.316	13577.494
	VOL/ha (m ³)	0.321	0.400	0.425	0.557	0.480	0.231	0.058	0.160	0.089	0.069	2.790	120054.999
Mashonaste amarillo	Ind/ha		0.004									0.004	172.812
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	22.816
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	222.452
Mata palo	Ind/ha	0.008	0.004		0.004							0.016	691.247
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001							0.003	122.683
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003		0.010							0.017	747.295
Michuchaqui	Ind/ha	0.012										0.012	518.436
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	50.857
	VOL/ha (m ³)	0.009										0.009	386.474
Miel de pichico	Ind/ha					0.004						0.004	172.812
	AB/ha (m ²)					0.002						0.002	66.506
	VOL/ha (m ³)					0.013						0.013	561.975
misa negra	Ind/ha			0.004								0.004	172.812
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	41.057
	VOL/ha (m ³)			0.007								0.007	320.246
Moena	Ind/ha	1.096	0.422	0.185	0.080	0.032	0.024	0.012				1.851	79666.262
	AB/ha (m ²)	0.097	0.063	0.040	0.025	0.013	0.012	0.008				0.257	11057.995
	VOL/ha (m ³)	0.735	0.481	0.354	0.182	0.105	0.092	0.098				2.047	88064.954
Moquete de gato	Ind/ha	0.004		0.004								0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001								0.001	59.638
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.007								0.011	453.100
Moquete de motelo	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.898
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	99.373
Moquete de tigre	Ind/ha	0.036	0.016								0.004	0.056	2419.366
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002								0.014	0.019	817.019
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.014								0.099	0.138	5939.240
Mora	Ind/ha			0.004								0.004	172.812
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	36.700
	VOL/ha (m ³)			0.009								0.009	381.684
muyu muyaca	Ind/ha		0.008									0.008	345.624
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	50.300
	VOL/ha (m ³)		0.010									0.010	445.937
N.N	Ind/ha	0.558	0.361	0.193	0.104	0.080	0.044	0.032			0.004	1.378	59274.464
	AB/ha (m ²)	0.050	0.054	0.044	0.032	0.033	0.023	0.022			0.005	0.262	11293.514
	VOL/ha (m ³)	0.389	0.457	0.359	0.301	0.292	0.192	0.235			0.044	2.269	97639.866
Negrillo	Ind/ha	0.116	0.016	0.004	0.004				0.004			0.145	6221.227
	AB/ha (m ²)	0.010	0.003	0.001	0.001				0.003			0.018	762.416
	VOL/ha (m ³)	0.057	0.018	0.008	0.007				0.026			0.115	4955.563
Ocuera	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	518.436
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	50.558
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.004									0.010	441.773

Ojé	Ind/ha	0.104	0.056	0.040	0.048	0.048	0.020	0.020	0.012	0.004	0.028	0.382	16417.126
	AB/ha (m ²)	0.010	0.009	0.008	0.015	0.020	0.010	0.013	0.009	0.004	0.049	0.149	6402.606
	VOL/ha (m ³)	0.070	0.067	0.068	0.147	0.175	0.076	0.144	0.082	0.053	0.422	1.303	56086.543
Ojo de paujil	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	41.383
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.005									0.007	304.922
Ojo de trompetero	Ind/ha	0.012			0.004							0.016	691.247
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001							0.003	113.712
	VOL/ha (m ³)	0.008			0.010							0.018	788.345
Ojo de trompo	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.781
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	115.289
Oreja de burro	Ind/ha	0.100	0.004									0.104	4493.108
	AB/ha (m ²)	0.008	0.001									0.009	368.131
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.004									0.047	2005.890
Oreja de elefante	Ind/ha	0.016	0.008	0.008		0.004						0.036	1555.307
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002		0.002						0.005	236.001
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.009	0.016		0.015						0.049	2118.938
pacae	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	518.436
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	58.919
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.006									0.011	485.328
Pacharama	Ind/ha	0.020										0.020	864.059
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	63.588
	VOL/ha (m ³)	0.009										0.009	381.561
Palisangre	Ind/ha	0.024	0.008		0.004		0.004					0.040	1728.118
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001		0.001		0.002					0.007	285.625
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.008		0.007		0.016					0.048	2045.404
Palo arco	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.626
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	108.072
Palo bastón	Ind/ha	0.305	0.193	0.100	0.032	0.020	0.012	0.004				0.667	28686.767
	AB/ha (m ²)	0.028	0.029	0.023	0.010	0.008	0.007	0.003				0.107	4612.866
	VOL/ha (m ³)	0.266	0.287	0.235	0.114	0.104	0.059	0.017				1.082	46547.698
Palo Chapero	Ind/ha	0.008										0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	31.407
	VOL/ha (m ³)	0.005										0.005	216.153
Palo cocona	Ind/ha		0.004									0.004	172.812
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	21.716
	VOL/ha (m ³)		0.003									0.003	141.155
Palo colmena	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.043
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	76.303
Palo corcho	Ind/ha	0.129	0.032	0.012	0.004	0.008						0.185	7949.345
	AB/ha (m ²)	0.012	0.005	0.003	0.001	0.003						0.024	1015.790
	VOL/ha (m ³)	0.080	0.037	0.022	0.009	0.033						0.181	7781.090
Palo de agua	Ind/ha	0.209	0.064	0.020	0.008	0.004	0.004					0.309	13306.512
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.004	0.002	0.002	0.002					0.038	1636.165
	VOL/ha (m ³)	0.129	0.071	0.040	0.028	0.011	0.018					0.297	12777.922
Palo de colores	Ind/ha		0.008									0.008	345.624
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	51.427
	VOL/ha (m ³)		0.008									0.008	354.441
Palo dormilon	Ind/ha	0.024	0.012	0.004								0.040	1728.118
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001								0.005	212.751
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.015	0.007								0.038	1652.613
Palo guisador	Ind/ha	0.008	0.004			0.004						0.016	691.247
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002						0.003	117.892
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005			0.010						0.020	849.033
Palo isulilla	Ind/ha	0.008										0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	33.497

	VOL/ha (m ³)	0.008										0.008	333.550
Palo lija	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.898
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	117.441
Palo llave	Ind/ha	0.016	0.008									0.024	1036.871
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.003	125.479
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.019									0.032	1390.611
Palo loro caspi	Ind/ha					0.004				0.004		0.008	345.624
	AB/ha (m ²)					0.002				0.004		0.006	237.969
	VOL/ha (m ³)					0.026				0.052		0.078	3349.284
palo mole	Ind/ha	0.008	0.008									0.016	691.247
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.002	78.993
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.010									0.015	651.309
Palo palca	Ind/ha	0.016										0.016	691.247
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	61.932
	VOL/ha (m ³)	0.011										0.011	457.961
Palo pancho	Ind/ha	0.024	0.032	0.004		0.004						0.064	2764.990
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.001		0.002						0.009	406.813
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.033	0.007		0.012						0.067	2878.001
Palo Peruano	Ind/ha	0.028	0.024	0.016	0.012	0.004	0.004	0.008	0.004			0.100	4320.296
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.006	0.003			0.027	1142.138
	VOL/ha (m ³)	0.023	0.049	0.046	0.045	0.025	0.022	0.063	0.023			0.295	12707.461
Palo pipa	Ind/ha		0.004		0.012	0.008						0.024	1036.871
	AB/ha (m ²)		0.001		0.004	0.004						0.009	372.705
	VOL/ha (m ³)		0.007		0.038	0.040						0.085	3648.799
Palo purmero	Ind/ha	0.012			0.004							0.016	691.247
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001							0.002	104.034
	VOL/ha (m ³)	0.006			0.010							0.016	689.324
Palo santo	Ind/ha	0.189	0.068	0.028	0.012	0.008	0.004				0.004	0.313	13479.324
	AB/ha (m ²)	0.016	0.010	0.006	0.004	0.003	0.002				0.008	0.049	2096.661
	VOL/ha (m ³)	0.124	0.072	0.043	0.029	0.030	0.024				0.052	0.375	16120.724
Palo saporador	Ind/ha	0.008		0.008								0.016	691.247
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002								0.002	95.769
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.015								0.020	841.393
Palo tortuga	Ind/ha	0.008										0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	25.259
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	148.840
Pama	Ind/ha	0.193	0.060	0.016	0.004							0.273	11751.206
	AB/ha (m ²)	0.017	0.009	0.003	0.001							0.030	1296.939
	VOL/ha (m ³)	0.117	0.069	0.024	0.014							0.223	9591.763
Papailla	Ind/ha	0.225	0.133	0.092	0.052	0.020	0.004					0.526	22638.352
	AB/ha (m ²)	0.021	0.019	0.021	0.016	0.008	0.002					0.087	3739.735
	VOL/ha (m ³)	0.152	0.149	0.163	0.143	0.072	0.016					0.695	29896.598
Papaya caspi	Ind/ha	0.008		0.004	0.004							0.016	691.247
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.001							0.003	126.891
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.008	0.010							0.023	976.619
Pashaco	Ind/ha	1.442	0.618	0.253	0.124	0.096	0.040	0.024	0.012	0.004	0.008	2.622	112846.136
	AB/ha (m ²)	0.130	0.089	0.055	0.039	0.039	0.021	0.016	0.010	0.004	0.016	0.418	17996.390
	VOL/ha (m ³)	0.979	0.758	0.497	0.365	0.410	0.193	0.155	0.082	0.033	0.165	3.637	156503.839
Pashaco negro	Ind/ha	0.084	0.056	0.024	0.016	0.004	0.004				0.008	0.197	8467.781
	AB/ha (m ²)	0.008	0.009	0.006	0.005	0.002	0.002				0.009	0.040	1739.565
	VOL/ha (m ³)	0.060	0.086	0.052	0.043	0.014	0.015				0.083	0.353	15192.909
Pashaco rojo	Ind/ha		0.004	0.004								0.008	345.624
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.001	57.874
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.008								0.012	517.582
Patita de venado	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	20.134
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	91.611
Pato pusanga	Ind/ha	0.016										0.016	691.247

	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	49.689
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	185.849
Paujil ruro	Ind/ha	0.884	0.265	0.084	0.040	0.012			0.008	0.004	0.008	1.305	56163.850
	AB/ha (m ²)	0.078	0.039	0.019	0.013	0.005			0.006	0.004	0.009	0.172	7399.368
	VOL/ha (m ³)	0.583	0.309	0.169	0.105	0.036			0.086	0.035	0.092	1.414	60865.228
Peine de añuje	Ind/ha		0.004									0.004	172.812
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	23.942
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	202.311
Peine de mono	Ind/ha	0.112	0.032	0.028	0.012	0.012	0.016	0.004	0.004			0.221	9504.652
	AB/ha (m ²)	0.010	0.005	0.006	0.004	0.005	0.009	0.003	0.003			0.044	1901.324
	VOL/ha (m ³)	0.065	0.033	0.044	0.031	0.041	0.079	0.020	0.029			0.341	14674.674
Peine de mono	Ind/ha	0.301	0.104	0.088	0.072	0.044	0.016					0.627	26958.648
	AB/ha (m ²)	0.027	0.016	0.019	0.023	0.019	0.008					0.112	4805.246
	VOL/ha (m ³)	0.187	0.123	0.147	0.183	0.143	0.071					0.853	36716.387
Pelo de añuje	Ind/ha	0.004	0.012									0.016	691.247
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002									0.002	99.189
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.015									0.018	770.427
Pino	Ind/ha	0.092	0.036	0.028	0.012							0.169	7258.098
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.006	0.004							0.023	987.330
	VOL/ha (m ³)	0.058	0.039	0.046	0.031							0.174	7494.105
Pinsha caspi	Ind/ha	0.213	0.052	0.024	0.024	0.004						0.317	13652.136
	AB/ha (m ²)	0.019	0.007	0.005	0.007	0.002						0.040	1718.161
	VOL/ha (m ³)	0.130	0.062	0.041	0.053	0.012						0.299	12850.468
Pinsha rima	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.590
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	137.203
Poma rosa	Ind/ha		0.004									0.004	172.812
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	21.716
	VOL/ha (m ³)		0.003									0.003	141.155
Puma huasi	Ind/ha		0.004									0.004	172.812
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	21.716
	VOL/ha (m ³)		0.004									0.004	169.387
Pumachaqui	Ind/ha	0.060	0.020	0.008								0.088	3801.861
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.002								0.010	416.626
	VOL/ha (m ³)	0.033	0.024	0.010								0.067	2870.564
Pumaqui	Ind/ha	0.064	0.036	0.012	0.016	0.024	0.004	0.016		0.004		0.177	7603.721
	AB/ha (m ²)	0.006	0.005	0.003	0.005	0.010	0.002	0.011		0.004		0.047	2006.332
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.045	0.030	0.052	0.114	0.022	0.091		0.037		0.434	18662.573
Punga	Ind/ha	0.024	0.008	0.004	0.004							0.040	1728.118
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001	0.001							0.005	216.226
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.006	0.005	0.011							0.034	1450.302
Purma caspi	Ind/ha	0.201	0.064	0.008	0.016	0.004	0.004					0.297	12788.077
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.002	0.005	0.002	0.002					0.037	1579.353
	VOL/ha (m ³)	0.139	0.081	0.012	0.034	0.011	0.014					0.292	12544.249
Quillobordón	Ind/ha	0.297	0.137	0.076	0.016	0.012	0.004					0.542	23329.599
	AB/ha (m ²)	0.026	0.020	0.017	0.005	0.005	0.002					0.076	3264.249
	VOL/ha (m ³)	0.211	0.183	0.165	0.039	0.049	0.017					0.663	28546.800
Quina quina	Ind/ha	0.044	0.024	0.020	0.024		0.004					0.116	5011.544
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.004	0.007		0.002					0.022	933.825
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.025	0.037	0.060		0.022					0.171	7375.409
Quinilla	Ind/ha	0.357	0.273	0.116	0.056	0.060	0.052	0.056	0.028	0.008	0.012	1.020	43894.209
	AB/ha (m ²)	0.031	0.040	0.025	0.017	0.025	0.028	0.039	0.024	0.008	0.015	0.252	10824.518
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.339	0.227	0.149	0.238	0.272	0.375	0.258	0.065	0.158	2.322	99927.749
Quinilla Blanca	Ind/ha	0.072	0.084	0.064	0.044	0.036	0.016		0.008		0.004	0.329	14170.571
	AB/ha (m ²)	0.007	0.012	0.014	0.013	0.015	0.008		0.007		0.005	0.080	3444.275
	VOL/ha (m ³)	0.055	0.110	0.143	0.125	0.126	0.073		0.069		0.074	0.773	33280.766
Quinina	Ind/ha	0.016	0.016	0.004		0.012						0.048	2073.742
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001		0.005						0.009	404.302
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.020	0.012		0.064						0.108	4643.213

Rabo de carnero	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.043
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	118.694
Remo caspi	Ind/ha	0.237	0.137	0.133	0.076	0.044	0.012	0.004	0.004			0.647	27822.707
	AB/ha (m ²)	0.021	0.020	0.029	0.023	0.018	0.006	0.003	0.003			0.124	5344.846
	VOL/ha (m ³)	0.160	0.168	0.248	0.183	0.168	0.057	0.028	0.033			1.044	44912.499
Renaco	Ind/ha	0.036	0.048	0.044	0.040	0.056	0.060	0.024	0.040	0.032	0.024	0.406	17453.997
	AB/ha (m ²)	0.003	0.007	0.010	0.013	0.023	0.032	0.016	0.032	0.031	0.044	0.211	9066.554
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.067	0.073	0.105	0.218	0.275	0.127	0.292	0.285	0.429	1.897	81635.427
Requia	Ind/ha	0.245	0.129	0.056	0.020	0.060	0.020	0.004				0.534	22983.976
	AB/ha (m ²)	0.023	0.019	0.012	0.007	0.025	0.011	0.003				0.100	4295.947
	VOL/ha (m ³)	0.187	0.174	0.096	0.048	0.231	0.099	0.032				0.867	37325.802
Retama	Ind/ha	0.008										0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	29.588
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	145.990
Retoñador	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	45.876
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.004									0.008	323.670
Sacha ajo	Ind/ha					0.004						0.004	172.812
	AB/ha (m ²)					0.002						0.002	66.506
	VOL/ha (m ³)					0.010						0.010	432.289
Sacha caoba	Ind/ha				0.004			0.004				0.008	345.624
	AB/ha (m ²)				0.001			0.003				0.004	174.666
	VOL/ha (m ³)				0.014			0.013				0.027	1167.770
Sacha nispero	Ind/ha		0.008	0.004								0.012	518.436
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.002	94.004
	VOL/ha (m ³)		0.010	0.006								0.016	672.129
sachalupuna	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.590
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	125.770
Sachavaca papaya	Ind/ha	0.020	0.008	0.016					0.004			0.048	2073.742
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.004					0.003			0.010	412.676
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.013	0.035					0.035			0.098	4227.510
Sangre de grado	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.590
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	91.469
Sangre de toro	Ind/ha	0.056	0.024	0.040	0.008	0.008			0.012			0.149	6394.038
	AB/ha (m ²)	0.005	0.004	0.009	0.003	0.003			0.009			0.033	1415.097
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.029	0.083	0.025	0.028			0.082			0.289	12442.031
Sanipanga	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	12.215
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	79.400
Sapohuasca	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	12.215
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	71.460
shatoba	Ind/ha		0.012									0.012	518.436
	AB/ha (m ²)		0.002									0.002	81.572
	VOL/ha (m ³)		0.023									0.023	991.203
Shiari	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.626
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	151.301
Shihuahuaco	Ind/ha	0.076	0.056	0.068	0.048	0.084	0.060	0.076	0.088	0.088	0.153	0.799	34389.558
	AB/ha (m ²)	0.007	0.008	0.015	0.015	0.037	0.033	0.051	0.071	0.085	0.252	0.574	24697.596
	VOL/ha (m ³)	0.066	0.078	0.153	0.157	0.397	0.361	0.581	0.872	0.981	2.779	6.424	276430.978
Shimbillo	Ind/ha	1.301	0.317	0.149	0.028	0.040	0.028	0.004				1.867	80357.509
	AB/ha (m ²)	0.111	0.046	0.034	0.008	0.017	0.015	0.003				0.233	10027.857
	VOL/ha (m ³)	0.771	0.344	0.283	0.061	0.154	0.118	0.025				1.756	75580.169
Shiringa	Ind/ha	0.076	0.024	0.020	0.008	0.004	0.004		0.004			0.141	6048.415
	AB/ha (m ²)	0.007	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002		0.003			0.025	1081.495

	VOL/ha (m ³)	0.051	0.032	0.035	0.026	0.018	0.028		0.030			0.220	9458.820
Shiringa arana	Ind/ha	0.036	0.012									0.048	2073.742
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002									0.005	213.620
	VOL/ha (m ³)	0.029	0.013									0.042	1793.548
Shiringuilla	Ind/ha	0.124	0.028	0.008				0.004				0.165	7085.286
	AB/ha (m ²)	0.011	0.004	0.002				0.003				0.020	853.977
	VOL/ha (m ³)	0.080	0.032	0.014				0.026				0.152	6529.820
shonarara	Ind/ha		0.004									0.004	172.812
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	26.277
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	204.958
shurubeba	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.626
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	108.072
Sinamillo	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.640
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	129.791
Soga caspi	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	12.215
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	111.160
Sucuuba	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	12.215
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	119.100
Sumirosa	Ind/ha	0.004		0.008	0.004	0.012	0.008					0.036	1555.307
	AB/ha (m ²)	0.000		0.002	0.001	0.005	0.004					0.012	530.221
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.016	0.012	0.042	0.042					0.116	4986.654
Tahuarí	Ind/ha	0.293	0.209	0.145	0.040	0.024	0.004	0.004				0.719	30933.321
	AB/ha (m ²)	0.027	0.031	0.032	0.013	0.010	0.002	0.003				0.118	5074.512
	VOL/ha (m ³)	0.233	0.274	0.295	0.111	0.102	0.024	0.022				1.059	45580.303
Tamamuri	Ind/ha	0.382	0.205	0.153	0.084	0.036	0.016	0.004				0.880	37845.795
	AB/ha (m ²)	0.034	0.031	0.035	0.026	0.015	0.009	0.003				0.151	6517.578
	VOL/ha (m ³)	0.244	0.261	0.288	0.267	0.134	0.090	0.031				1.315	56570.081
Tamarindo	Ind/ha	0.084	0.104	0.060	0.028	0.016	0.008					0.301	12960.889
	AB/ha (m ²)	0.008	0.016	0.013	0.009	0.006	0.005					0.056	2421.563
	VOL/ha (m ³)	0.064	0.128	0.114	0.081	0.065	0.051					0.503	21661.147
Tambor caspi	Ind/ha	0.008	0.008		0.004							0.020	864.059
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001							0.003	132.215
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.013		0.009							0.027	1149.838
Tangarana	Ind/ha	0.016	0.012			0.004						0.032	1382.495
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002			0.002						0.005	206.426
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.013			0.009						0.030	1300.580
Tangarana negra	Ind/ha	0.048	0.012	0.004	0.004							0.068	2937.801
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.001	0.001							0.008	332.503
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.012	0.009	0.013							0.064	2749.444
Tangaranilla	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	345.624
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	38.139
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.006									0.007	304.031
Tarumá	Ind/ha			0.004								0.004	172.812
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	39.743
	VOL/ha (m ³)			0.010								0.010	413.329
Teca	Ind/ha	0.040	0.032									0.072	3110.613
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005									0.008	342.302
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.036									0.064	2753.917
Tigre chaqui	Ind/ha			0.004								0.004	172.812
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	36.700
	VOL/ha (m ³)			0.007								0.007	310.119
Topa	Ind/ha	0.016	0.008	0.012		0.008						0.044	1900.930
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003		0.004						0.008	364.425
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.010	0.031		0.024						0.073	3146.664
Tornillo	Ind/ha				0.004		0.004				0.004	0.012	518.436

	AB/ha (m ²)				0.001		0.002				0.013	0.017	717.223
	VOL/ha (m ³)				0.011		0.037				0.146	0.194	8329.092
Ubos	Ind/ha	0.361	0.269	0.153	0.193	0.120	0.096	0.012	0.004	0.012	0.008	1.229	52880.425
	AB/ha (m ²)	0.032	0.041	0.034	0.059	0.052	0.052	0.008	0.003	0.012	0.009	0.302	13008.359
	VOL/ha (m ³)	0.230	0.330	0.294	0.569	0.492	0.468	0.095	0.033	0.101	0.086	2.698	116088.749
Uchumullaca	Ind/ha	0.763	0.213	0.072	0.028	0.012		0.004				1.092	47004.822
	AB/ha (m ²)	0.067	0.030	0.015	0.009	0.005		0.003				0.129	5547.090
	VOL/ha (m ³)	0.503	0.236	0.134	0.080	0.038		0.020				1.010	43461.953
Uvilla	Ind/ha	0.329	0.100	0.028	0.008	0.004			0.004			0.474	20391.798
	AB/ha (m ²)	0.029	0.014	0.006	0.002	0.002			0.003			0.056	2409.677
	VOL/ha (m ³)	0.204	0.108	0.051	0.014	0.011			0.023			0.411	17684.739
varilla	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.626
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	140.494
Yacushapana	Ind/ha	0.229	0.161	0.124	0.068	0.056	0.024	0.016	0.016			0.695	29896.450
	AB/ha (m ²)	0.021	0.024	0.027	0.021	0.024	0.013	0.011	0.013			0.155	6670.705
	VOL/ha (m ³)	0.176	0.198	0.222	0.184	0.216	0.124	0.112	0.121			1.353	58216.398
Yacushapana amarilla	Ind/ha	0.012	0.016	0.016								0.044	1900.930
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003								0.007	302.588
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.030	0.032								0.073	3133.669
Yanashapana	Ind/ha		0.004									0.004	172.812
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	22.531
	VOL/ha (m ³)		0.006									0.006	248.970
Yanchama	Ind/ha	0.016	0.016	0.004			0.004					0.040	1728.118
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.001			0.002					0.007	291.703
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.015	0.005			0.015					0.046	1996.397
Yausaqui	Ind/ha	0.024			0.004						0.004	0.032	1382.495
	AB/ha (m ²)	0.002			0.001						0.007	0.010	436.252
	VOL/ha (m ³)	0.015			0.015						0.092	0.122	5234.486
Yerno en prueba	Ind/ha	0.084	0.080	0.072	0.044	0.024	0.020	0.008	0.004			0.337	14516.195
	AB/ha (m ²)	0.008	0.013	0.016	0.013	0.010	0.010	0.005	0.003			0.078	3375.204
	VOL/ha (m ³)	0.059	0.116	0.142	0.121	0.083	0.084	0.056	0.021			0.683	29368.439
Yutubanco	Ind/ha	0.518	0.221	0.100	0.044	0.028	0.008	0.004	0.004			0.928	39919.537
	AB/ha (m ²)	0.045	0.033	0.022	0.013	0.012	0.004	0.003	0.003			0.135	5819.550
	VOL/ha (m ³)	0.362	0.295	0.204	0.132	0.119	0.037	0.026	0.031			1.207	51919.134
Zapote	Ind/ha	0.361	0.185	0.137	0.112	0.044	0.024	0.008	0.020	0.004	0.004	0.900	38709.854
	AB/ha (m ²)	0.031	0.028	0.030	0.035	0.018	0.013	0.005	0.017	0.004	0.008	0.189	8130.829
	VOL/ha (m ³)	0.249	0.241	0.264	0.335	0.194	0.147	0.076	0.211	0.060	0.100	1.877	80771.812
Zapote negro	Ind/ha	0.004										0.004	172.812
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	12.215
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	111.160
Zapotillo	Ind/ha	0.060	0.020	0.012	0.004							0.096	4147.484
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.003	0.001							0.012	525.007
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.028	0.022	0.012							0.097	4168.762
Total N ^o IND/ha		26.815	12.141	6.663	4.064	3.004	1.635	0.863	0.627	0.394	0.783	56.988	2452200.114
Total AB/ha (m ²)		2.374	1.794	1.470	1.263	1.247	0.870	0.585	0.506	0.381	1.339	11.830	509028.710
Total VOL/ha (m ³)		17.810	14.914	12.888	11.471	11.579	8.371	5.883	5.134	4.177	14.039	106.265	4572609.775

Bloque I											Área (ha):	49115.640	
Terraza alta											Área (ha):	2.390	
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)										Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 +		
Aceituna caspi	Ind/ha		0.004									0.004	0.010
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)		0.004									0.004	0.010
Achihua	Ind/ha			0.004	0.008							0.012	0.029

	AB/ha (m ²)			0.001	0.003					0.004	0.008
	VOL/ha (m ³)			0.011	0.034					0.046	0.109
Achotillo	Ind/ha	0.004					0.004			0.008	0.019
	AB/ha (m ²)	0.000					0.002			0.003	0.006
	VOL/ha (m ³)	0.002					0.022			0.024	0.056
Amasisa	Ind/ha		0.008							0.008	0.019
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)		0.008							0.008	0.019
Ana Caspi	Ind/ha	0.008	0.012		0.008	0.004				0.032	0.077
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.003	0.002				0.007	0.016
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.019		0.033	0.012				0.071	0.169
Anonilla	Ind/ha	0.008								0.008	0.019
	AB/ha (m ²)	0.001								0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)	0.006								0.006	0.015
Apacharama	Ind/ha	0.004	0.004	0.004	0.004					0.016	0.038
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.001					0.003	0.007
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.004	0.006	0.011					0.025	0.059
Azúcar huayo	Ind/ha				0.004		0.004			0.008	0.019
	AB/ha (m ²)				0.001		0.003			0.004	0.009
	VOL/ha (m ³)				0.023		0.025			0.048	0.115
Azufre caspi	Ind/ha	0.004	0.004							0.008	0.019
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001							0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.004							0.007	0.016
Bellaco caspi	Ind/ha	0.004								0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	0.008
Blanquillo	Ind/ha			0.004						0.004	0.010
	AB/ha (m ²)			0.001						0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)			0.005						0.005	0.012
Bolaina	Ind/ha	0.008								0.008	0.019
	AB/ha (m ²)	0.001								0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)	0.004								0.004	0.011
Cachimbo	Ind/ha	0.008		0.004			0.004			0.004	0.020
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001			0.002			0.005	0.008
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.008			0.034			0.044	0.092
Caimito	Ind/ha	0.016	0.012	0.008		0.004	0.004			0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002		0.002	0.002			0.009	0.021
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.024	0.013		0.012	0.016			0.077	0.184
Canilla de vieja	Ind/ha	0.004	0.008	0.004						0.016	0.038
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001						0.002	0.006
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.008	0.007						0.017	0.040
Caoba	Ind/ha							0.004		0.004	0.010
	AB/ha (m ²)							0.003		0.003	0.008
	VOL/ha (m ³)							0.037		0.037	0.088
Capirona	Ind/ha	0.028	0.008							0.036	0.086
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001							0.004	0.009
	VOL/ha (m ³)	0.025	0.010							0.034	0.082
Carahuasca	Ind/ha	0.012	0.008			0.004				0.024	0.058
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002				0.004	0.009
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.010			0.018				0.036	0.086
Carapa huasca	Ind/ha	0.004								0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	0.005
Castaña	Ind/ha				0.004					0.004	0.008
	AB/ha (m ²)				0.001					0.009	0.010
	VOL/ha (m ³)				0.010					0.154	0.164
Catahua	Ind/ha	0.004				0.004	0.004			0.004	0.016
	AB/ha (m ²)	0.000				0.002	0.002			0.005	0.009
	VOL/ha (m ³)	0.002				0.012	0.021			0.044	0.079

Catuaba	Ind/ha	0.004	0.004		0.004		0.004				0.016	0.038
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001		0.001		0.002				0.004	0.010
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.005		0.011		0.022				0.041	0.097
caucho	Ind/ha	0.008	0.008	0.008	0.012						0.036	0.086
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.004						0.007	0.018
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.011	0.013	0.039						0.070	0.167
Caucho masha	Ind/ha	0.008	0.016	0.004	0.004	0.004					0.036	0.086
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002					0.007	0.016
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.017	0.006	0.012	0.015					0.054	0.129
Cedrillo	Ind/ha								0.004		0.004	0.010
	AB/ha (m ²)								0.003		0.003	0.008
	VOL/ha (m ³)								0.053		0.053	0.127
Cedro	Ind/ha	0.004		0.004	0.004						0.012	0.029
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001	0.001						0.003	0.006
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.006	0.023						0.031	0.075
Cetico	Ind/ha	0.016	0.004								0.020	0.048
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	0.005
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.005								0.015	0.036
Chancamono	Ind/ha	0.004									0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	0.007
Charapa huasca	Ind/ha		0.004								0.004	0.010
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)		0.005								0.005	0.012
Chimicua	Ind/ha	0.133	0.028	0.016							0.177	0.422
	AB/ha (m ²)	0.012	0.004	0.003							0.019	0.046
	VOL/ha (m ³)	0.104	0.042	0.030							0.176	0.421
Chocolatillo	Ind/ha	0.004									0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	0.009
Chuchuhuasi	Ind/ha		0.004								0.004	0.010
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	0.001
	VOL/ha (m ³)		0.004								0.004	0.010
Coconilla	Ind/ha	0.004									0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.005									0.005	0.013
Coloradillo	Ind/ha	0.012	0.008								0.020	0.048
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	0.005
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.009								0.015	0.036
Copaiba	Ind/ha			0.004			0.004				0.008	0.019
	AB/ha (m ²)			0.001			0.002				0.003	0.007
	VOL/ha (m ³)			0.006			0.029				0.035	0.084
Cumala	Ind/ha	0.028	0.004								0.032	0.077
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001								0.003	0.007
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.006								0.022	0.052
Espintana	Ind/ha	0.004									0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	0.004
Guacamayo caspi	Ind/ha		0.004			0.004					0.008	0.019
	AB/ha (m ²)		0.001			0.002					0.002	0.005
	VOL/ha (m ³)		0.005			0.014					0.019	0.046
Guayabilla	Ind/ha			0.004							0.004	0.010
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)			0.010							0.010	0.023
Huamanamana	Ind/ha				0.008		0.004				0.012	0.029
	AB/ha (m ²)				0.003		0.003				0.005	0.013
	VOL/ha (m ³)				0.023		0.028				0.051	0.121
Huayo blanco	Ind/ha	0.004									0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.001

	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	0.007
Huayruro	Ind/ha	0.008			0.004	0.004			0.004		0.020	0.048
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001	0.002			0.003		0.007	0.016
	VOL/ha (m ³)	0.009			0.010	0.012			0.029		0.060	0.143
Huimba	Ind/ha		0.004		0.008				0.008		0.020	0.048
	AB/ha (m ²)		0.001		0.002				0.005		0.008	0.020
	VOL/ha (m ³)		0.006		0.034				0.056		0.095	0.228
Huito	Ind/ha	0.004									0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	0.005
ishpingo	Ind/ha	0.004	0.008	0.004							0.016	0.038
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001							0.003	0.006
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.009	0.006							0.020	0.048
Isigo	Ind/ha	0.016	0.008	0.004							0.028	0.067
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001							0.004	0.009
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.011	0.017							0.039	0.094
Itauba	Ind/ha	0.004	0.004	0.008	0.004	0.004					0.024	0.058
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002					0.006	0.013
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.006	0.012	0.009	0.013					0.044	0.105
Leche leche	Ind/ha	0.012	0.012		0.004						0.028	0.067
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.001						0.004	0.010
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.015		0.010						0.031	0.074
Lúcuma	Ind/ha	0.008									0.008	0.019
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)	0.007									0.007	0.016
Lupuna	Ind/ha	0.016	0.028	0.008	0.004	0.004	0.008	0.004		0.008	0.080	0.192
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.002	0.001	0.002	0.004	0.003		0.009	0.027	0.064
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.036	0.014	0.014	0.019	0.030	0.020		0.083	0.228	0.544
Lupuna colorada	Ind/ha	0.004		0.004							0.008	0.019
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001							0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.008							0.011	0.027
Manchinga	Ind/ha	0.012	0.004	0.004			0.004			0.004	0.028	0.067
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001			0.002			0.006	0.011	0.026
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.008	0.009			0.020			0.056	0.100	0.238
Mashonaste	Ind/ha	0.024	0.028	0.004	0.004	0.004	0.012				0.076	0.182
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.001	0.001	0.002	0.006				0.016	0.039
	VOL/ha (m ³)	0.023	0.033	0.006	0.009	0.017	0.079				0.167	0.399
Mata palo	Ind/ha							0.004			0.004	0.010
	AB/ha (m ²)							0.003			0.003	0.006
	VOL/ha (m ³)							0.020			0.020	0.048
Moena	Ind/ha	0.032	0.008	0.004	0.004	0.008					0.056	0.134
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001	0.001	0.001	0.003					0.009	0.022
	VOL/ha (m ³)	0.021	0.015	0.015	0.020	0.040					0.111	0.264
N.N	Ind/ha	0.004	0.008	0.004		0.004					0.020	0.048
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001		0.002					0.004	0.010
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.008	0.008		0.017					0.035	0.084
Ojé	Ind/ha	0.004	0.004			0.004					0.012	0.029
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001			0.002					0.002	0.006
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.003			0.010					0.015	0.036
Palo bastón	Ind/ha	0.020	0.016	0.004							0.040	0.096
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001							0.005	0.012
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.026	0.010							0.057	0.137
Palo corcho	Ind/ha	0.004	0.008	0.008	0.004						0.024	0.058
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	0.001						0.004	0.011
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.009	0.014	0.016						0.042	0.101
Palo de agua	Ind/ha	0.012									0.012	0.029
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.007									0.007	0.017
Palo lija	Ind/ha		0.004								0.004	0.010

	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	0.001
	VOL/ha (m ³)		0.005							0.005	0.011
Palo palca	Ind/ha	0.004								0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	0.008
Palo pancho	Ind/ha	0.012	0.004							0.016	0.038
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001							0.002	0.004
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.004							0.013	0.031
Palo purmero	Ind/ha	0.004		0.004						0.008	0.019
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001						0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.008						0.010	0.025
Palo santo	Ind/ha	0.004								0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	0.007
Pama	Ind/ha	0.008								0.008	0.019
	AB/ha (m ²)	0.001								0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)	0.006								0.006	0.015
Papailla	Ind/ha	0.004								0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	0.007
Pashaco	Ind/ha	0.024	0.008	0.008	0.004			0.004		0.048	0.115
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.001			0.003		0.009	0.021
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.009	0.012	0.019			0.028		0.085	0.202
Pashaco negro	Ind/ha		0.004							0.004	0.010
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)		0.004							0.004	0.010
Paujil ruro	Ind/ha	0.012	0.012		0.004					0.028	0.067
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.001					0.004	0.010
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.014		0.014					0.035	0.083
Peine de mono	Ind/ha		0.008		0.008					0.016	0.038
	AB/ha (m ²)		0.001		0.002					0.004	0.009
	VOL/ha (m ³)		0.010		0.018					0.028	0.067
Pino	Ind/ha	0.004	0.004	0.008						0.016	0.038
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002						0.003	0.007
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.015						0.021	0.050
Poma rosa	Ind/ha	0.004								0.004	0.010
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.004								0.004	0.009
Pumaquiro	Ind/ha	0.012			0.004					0.016	0.038
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001					0.003	0.006
	VOL/ha (m ³)	0.014			0.021					0.036	0.085
Quillobordón	Ind/ha	0.020	0.004	0.004	0.004					0.032	0.077
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001	0.001					0.004	0.010
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.003	0.007	0.010					0.039	0.093
Quinilla	Ind/ha		0.004	0.008	0.008				0.004	0.024	0.058
	AB/ha (m ²)		0.001	0.002	0.003				0.005	0.009	0.022
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.013	0.021				0.047	0.085	0.203
Quinilla Blanca	Ind/ha	0.008	0.008							0.016	0.038
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001							0.002	0.005
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.010							0.016	0.039
Remo caspi	Ind/ha	0.004							0.004	0.008	0.019
	AB/ha (m ²)	0.000							0.004	0.004	0.010
	VOL/ha (m ³)	0.002							0.040	0.042	0.100
Renaco	Ind/ha	0.012	0.004			0.004				0.020	0.048
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002				0.004	0.008
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.005			0.022				0.037	0.088
Requia	Ind/ha	0.016				0.004				0.020	0.048
	AB/ha (m ²)	0.002				0.002				0.003	0.007
	VOL/ha (m ³)	0.010				0.027				0.037	0.088

Sangre de toro	Ind/ha			0.008								0.008	0.019
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)			0.010								0.010	0.023
Shihuahuaco	Ind/ha	0.008		0.008		0.004	0.008	0.004			0.004	0.036	0.086
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002		0.002	0.004	0.003			0.009	0.020	0.048
	VOL/ha (m ³)	0.008		0.021		0.020	0.061	0.026			0.154	0.290	0.694
Shimbillo	Ind/ha	0.088	0.024	0.020	0.008	0.004	0.004		0.004			0.153	0.365
	AB/ha (m ²)	0.008	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002		0.003			0.025	0.059
	VOL/ha (m ³)	0.069	0.029	0.044	0.027	0.028	0.015		0.025			0.236	0.565
Shiringuilla	Ind/ha	0.008										0.008	0.019
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	0.010
Tahuarí	Ind/ha	0.016	0.016		0.004	0.008						0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.001	0.003						0.008	0.020
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.025		0.015	0.029						0.078	0.186
Tamamuri	Ind/ha	0.016	0.008		0.004							0.028	0.067
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001							0.004	0.009
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.008		0.023							0.042	0.100
Tamarindo	Ind/ha		0.004	0.004								0.008	0.019
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.006								0.010	0.025
Ubos	Ind/ha	0.016	0.016		0.008			0.004				0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.003			0.003				0.009	0.022
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.021		0.034			0.023				0.093	0.222
Uchumullaca	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	0.029
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.006									0.010	0.025
Yacushapana	Ind/ha	0.012	0.008									0.020	0.048
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.002	0.006
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.011									0.021	0.049
Yerno en prueba	Ind/ha	0.004	0.012	0.004	0.004							0.024	0.058
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.001	0.001							0.004	0.009
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.013	0.006	0.007							0.029	0.069
Zapote	Ind/ha		0.004	0.004		0.004						0.012	0.029
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001		0.002						0.003	0.007
	VOL/ha (m ³)		0.003	0.009		0.026						0.038	0.092
Zapotillo	Ind/ha	0.004		0.004								0.008	0.019
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001								0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.008								0.012	0.028
Total N ^o IND/ha		0.871	0.462	0.201	0.157	0.084	0.060	0.036	0.016	0.004	0.032	1.924	4.598
Total AB/ha (m ²)		0.079	0.068	0.044	0.048	0.035	0.033	0.024	0.013	0.004	0.047	0.393	0.939
Total VOL/ha (m ³)		0.656	0.583	0.390	0.551	0.364	0.348	0.226	0.143	0.040	0.583	3.884	9.283

Bloque I												Área (ha):	49115.64
Terraza baja												Área (ha):	6083.1
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)										Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 +		
Aceituna caspi	Ind/ha		0.008									0.008	48.860
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	6.140
	VOL/ha (m ³)		0.007									0.007	43.901
Achihua	Ind/ha	0.012	0.008	0.004								0.024	146.581
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	20.151
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.010	0.007								0.028	169.786
Achiote	Ind/ha		0.004									0.004	24.430
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	3.885
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	30.307
Achotillo	Ind/ha			0.004								0.004	24.430

	AB/ha (m ²)			0.001						0.001	5.804	
	VOL/ha (m ³)			0.007						0.007	45.273	
Ajosquiro	Ind/ha				0.004					0.004	24.430	
	AB/ha (m ²)				0.001					0.001	7.140	
	VOL/ha (m ³)				0.010					0.010	60.330	
Almendrillo	Ind/ha	0.004								0.004	24.430	
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	2.918	
	VOL/ha (m ³)	0.005								0.005	30.351	
Amasisa	Ind/ha	0.008		0.004						0.012	73.290	
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001						0.002	9.368	
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.008						0.012	73.509	
Ana Caspi	Ind/ha	0.024	0.020	0.012	0.008	0.012			0.004	0.080	488.602	
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005			0.003	0.019	118.205	
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.027	0.030	0.035	0.048			0.025	0.182	1108.996	
Anonilla	Ind/ha		0.004							0.004	24.430	
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	4.607	
	VOL/ha (m ³)		0.006							0.006	38.928	
Apacharama	Ind/ha	0.004		0.004	0.004					0.012	73.290	
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001	0.001					0.002	14.456	
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.008	0.011					0.021	129.359	
Azúcar huayo	Ind/ha	0.012	0.008		0.008					0.028	171.011	
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.002					0.005	29.585	
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.018		0.021					0.051	307.420	
Azufre caspi	Ind/ha	0.004								0.004	24.430	
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.727	
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	16.837	
Blanquillo	Ind/ha	0.004								0.004	24.430	
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	2.627	
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	15.367	
Bobinsana	Ind/ha							0.004		0.004	24.430	
	AB/ha (m ²)							0.003		0.003	15.889	
	VOL/ha (m ³)							0.017		0.017	103.279	
Bolaina	Ind/ha	0.008								0.008	48.860	
	AB/ha (m ²)	0.001								0.001	4.526	
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	20.323	
Cachimbo	Ind/ha	0.052	0.020		0.004	0.004	0.008			0.088	537.463	
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003		0.001	0.002	0.005			0.016	99.783	
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.025		0.010	0.016	0.058			0.151	918.232	
Caimitillo	Ind/ha		0.004							0.004	24.430	
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	3.885	
	VOL/ha (m ³)		0.004							0.004	22.730	
Caimito	Ind/ha	0.048	0.004	0.012	0.004	0.004				0.072	439.742	
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.002	0.001	0.002				0.010	62.137	
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.005	0.026	0.009	0.014				0.084	512.120	
Canilla de vieja	Ind/ha	0.008		0.004				0.004	0.004	0.020	122.151	
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001				0.003	0.003	0.008	48.075	
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007				0.022	0.035	0.072	438.020	
Caoba	Ind/ha									0.004	0.004	24.430
	AB/ha (m ²)									0.008	0.008	48.602
	VOL/ha (m ³)									0.134	0.134	816.033
Caobilla	Ind/ha	0.004	0.004					0.004		0.012	73.290	
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001					0.003		0.004	21.553	
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.004					0.043		0.051	309.546	
Capirona	Ind/ha	0.016	0.012	0.004	0.004					0.036	219.871	
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.002					0.006	33.614	
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.015	0.010	0.015					0.055	331.821	
Capuero	Ind/ha					0.004				0.004	24.430	
	AB/ha (m ²)					0.002				0.002	9.402	
	VOL/ha (m ³)					0.011				0.011	67.223	

Carahuasca	Ind/ha	0.052	0.004	0.004	0.012		0.004			0.076	464.172
	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.001	0.004		0.002			0.013	76.289
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.005	0.010	0.031		0.019			0.102	620.046
Casha huayo	Ind/ha	0.004								0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.965
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	20.434
Casharana	Ind/ha		0.004							0.004	24.430
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	3.070
	VOL/ha (m ³)		0.005							0.005	27.937
Castaña	Ind/ha	0.004	0.008	0.004			0.004		0.004	0.024	146.581
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001			0.003		0.005	0.009	57.274
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.014	0.010			0.030		0.053	0.110	668.115
Catahua	Ind/ha	0.008	0.024	0.012	0.008	0.012		0.004	0.012	0.080	488.602
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.003	0.003	0.005		0.003	0.019	0.036	221.876
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.031	0.025	0.020	0.055		0.033	0.173	0.342	2081.642
Catuaba	Ind/ha	0.004				0.004				0.008	48.860
	AB/ha (m ²)	0.000				0.002				0.002	12.459
	VOL/ha (m ³)	0.003				0.017				0.021	124.981
caucho	Ind/ha	0.020	0.004	0.012						0.036	219.871
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003						0.005	31.525
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.005	0.021						0.042	252.940
Caucho masha	Ind/ha	0.028	0.020	0.008	0.004					0.060	366.452
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.002	0.001					0.009	55.097
	VOL/ha (m ³)	0.029	0.026	0.012	0.009					0.075	458.875
Cedrillo	Ind/ha	0.008		0.004	0.004					0.016	97.720
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.001					0.003	19.421
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	0.016					0.027	164.928
Cedro	Ind/ha	0.012	0.008	0.004						0.024	146.581
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001						0.003	18.660
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.006						0.027	162.685
Cetico	Ind/ha	0.016	0.020	0.004						0.040	244.301
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.001						0.005	32.118
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.023	0.007						0.046	278.571
Chancamono	Ind/ha	0.004								0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.867
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	10.923
Charapa huasca	Ind/ha	0.012								0.012	73.290
	AB/ha (m ²)	0.001								0.001	5.898
	VOL/ha (m ³)	0.007								0.007	42.410
Charichuelo	Ind/ha		0.004							0.004	24.430
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	3.070
	VOL/ha (m ³)		0.003							0.003	19.955
Chimicua	Ind/ha	0.088	0.040				0.004			0.133	806.194
	AB/ha (m ²)	0.008	0.006				0.002			0.016	97.786
	VOL/ha (m ³)	0.063	0.051				0.016			0.130	788.114
Chocolatillo	Ind/ha				0.004					0.004	24.430
	AB/ha (m ²)				0.001					0.001	7.615
	VOL/ha (m ³)				0.008					0.008	49.501
Chontaquiro	Ind/ha	0.004								0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.727
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	13.470
Coloradillo	Ind/ha	0.004	0.004							0.008	48.860
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001							0.001	6.148
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004							0.007	40.454
Copaiba	Ind/ha					0.004				0.004	24.430
	AB/ha (m ²)					0.002				0.002	9.947
	VOL/ha (m ³)					0.021				0.021	129.308
Copal	Ind/ha			0.004						0.004	24.430
	AB/ha (m ²)			0.001						0.001	6.440

	VOL/ha (m ³)			0.006						0.006	37.672
Corcho	Ind/ha	0.004								0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.944
	VOL/ha (m ³)	0.001								0.001	8.846
Cumala	Ind/ha	0.048	0.008	0.004			0.004			0.064	390.882
	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.001			0.002			0.008	51.478
	VOL/ha (m ³)	0.034	0.007	0.010			0.022			0.073	445.738
Espintana	Ind/ha	0.008	0.004							0.012	73.290
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001							0.001	8.114
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004							0.010	63.016
Estoraque	Ind/ha	0.012	0.012	0.004			0.004	0.004		0.036	219.871
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.001			0.002	0.003		0.008	51.299
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.015	0.007			0.019	0.025		0.073	445.360
Guabilla	Ind/ha	0.004								0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	2.090
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	13.582
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.004			0.004	0.004				0.012	73.290
	AB/ha (m ²)	0.000			0.001	0.002				0.003	19.483
	VOL/ha (m ³)	0.002			0.009	0.014				0.025	154.029
Huacapú	Ind/ha	0.004								0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.844
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	14.383
Huamanzamana	Ind/ha	0.016	0.004	0.004			0.004			0.028	171.011
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001			0.002			0.005	29.363
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.003	0.006			0.016			0.038	229.433
Huapahuapa	Ind/ha	0.008	0.004	0.008						0.020	122.151
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002						0.003	19.264
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.006	0.018						0.032	192.136
Huayo blanco	Ind/ha	0.004								0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.965
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	14.048
Huayra caspi	Ind/ha	0.004								0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.844
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	17.978
Huayruro	Ind/ha	0.012			0.004					0.016	97.720
	AB/ha (m ²)	0.001			0.002					0.002	15.076
	VOL/ha (m ³)	0.008			0.025					0.033	202.964
Huevo de sajino	Ind/ha		0.004							0.004	24.430
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	3.070
	VOL/ha (m ³)		0.005							0.005	29.932
Huimba	Ind/ha	0.012	0.004		0.008		0.012			0.004	244.301
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.002		0.007			0.007	109.756
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005		0.028		0.061			0.055	952.903
Huito	Ind/ha	0.004								0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	2.090
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	16.298
Icoja	Ind/ha	0.004	0.004							0.008	48.860
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001							0.001	5.349
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005							0.007	41.372
ishpingo	Ind/ha	0.008	0.004	0.008			0.004			0.024	146.581
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002			0.002			0.005	32.586
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.004	0.016			0.025			0.051	310.315
Isigo	Ind/ha	0.012	0.004	0.004						0.020	122.151
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001						0.003	16.404
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005	0.009						0.023	139.068
Itauba	Ind/ha	0.024	0.008	0.004	0.004					0.040	244.301
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001	0.001					0.006	33.818
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.009	0.019	0.010					0.054	331.242
Lagarto caspi	Ind/ha		0.008	0.004	0.004		0.004			0.020	122.151

	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.001					0.006	36.915
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.011	0.009					0.047	287.101
Leche leche	Ind/ha	0.012	0.012							0.024	146.581
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002							0.003	16.307
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011							0.019	116.841
Limoncillo	Ind/ha	0.008		0.004						0.012	73.290
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001						0.002	9.268
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006						0.012	72.468
Lúcuma	Ind/ha	0.004	0.012							0.016	97.720
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002							0.002	12.783
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.015							0.018	108.148
Lupuna	Ind/ha	0.064	0.032	0.012			0.004	0.004		0.116	708.473
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.003			0.002	0.003		0.018	110.697
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.036	0.029			0.023	0.030		0.156	946.678
Lupuna colorada	Ind/ha	0.020		0.004			0.004		0.004	0.032	195.441
	AB/ha (m ²)	0.002		0.001			0.002		0.003	0.008	48.982
	VOL/ha (m ³)	0.015		0.006			0.024		0.034	0.079	479.745
Machimango	Ind/ha			0.004						0.004	24.430
	AB/ha (m ²)			0.001						0.001	4.977
	VOL/ha (m ³)			0.005						0.005	32.350
Manchinga	Ind/ha	0.012	0.012	0.008	0.012	0.012	0.004	0.004	0.004	0.068	415.312
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	0.004	0.005	0.002	0.003	0.003	0.022	136.821
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.015	0.019	0.031	0.051	0.016	0.025	0.041	0.209	1273.674
Mashonaste	Ind/ha	0.024	0.036	0.020	0.012	0.004	0.004			0.100	610.753
	AB/ha (m ²)	0.002	0.006	0.005	0.004	0.002	0.002			0.020	123.204
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.051	0.035	0.030	0.016	0.026			0.178	1082.552
Moena	Ind/ha	0.056	0.032	0.016	0.004					0.108	659.613
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.004	0.001					0.015	90.112
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.038	0.033	0.007					0.120	727.379
Moquete de tigre	Ind/ha	0.004								0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	2.350
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	13.750
Motelo caspi	Ind/ha				0.004					0.004	24.430
	AB/ha (m ²)				0.001					0.001	7.615
	VOL/ha (m ³)				0.010					0.010	59.401
N.N	Ind/ha	0.012	0.012	0.012	0.004					0.040	244.301
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	0.001					0.007	41.466
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.016	0.028	0.010					0.062	378.715
Ojé	Ind/ha			0.004						0.004	24.430
	AB/ha (m ²)			0.001						0.001	5.595
	VOL/ha (m ³)			0.008						0.008	50.915
Ojo de paujil	Ind/ha	0.004								0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	2.627
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	20.489
Ojo de trompetero	Ind/ha	0.004		0.004						0.008	48.860
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001						0.001	7.153
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.006						0.008	49.867
Palisangre	Ind/ha			0.004						0.004	24.430
	AB/ha (m ²)			0.001						0.001	5.618
	VOL/ha (m ³)			0.006						0.006	36.520
Palo bastón	Ind/ha	0.020	0.008							0.028	171.011
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001							0.003	18.631
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.016							0.031	187.183
Palo corcho	Ind/ha	0.016	0.004	0.004						0.024	146.581
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001						0.003	16.622
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.008	0.012						0.028	169.855
Palo de agua	Ind/ha	0.012	0.004							0.016	97.720
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001							0.002	9.718

	VOL/ha (m ³)	0.005	0.006								0.011	66.996
Palo llave	Ind/ha	0.004									0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	2.350
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	13.750
Palo pancho	Ind/ha	0.016		0.004							0.020	122.151
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001							0.002	14.473
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.011							0.021	126.789
Palo Peruano	Ind/ha	0.004									0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	2.350
	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	24.445
Palo pipa	Ind/ha			0.004			0.004				0.008	48.860
	AB/ha (m ²)			0.001			0.002				0.003	17.468
	VOL/ha (m ³)			0.008			0.020				0.028	170.315
Palo purmero	Ind/ha	0.004									0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	2.090
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	12.224
Palo santo	Ind/ha	0.016	0.016	0.004	0.004		0.008				0.048	293.161
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.001		0.004				0.011	63.961
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.021	0.008	0.011		0.031				0.082	499.796
Pama	Ind/ha	0.016	0.004								0.020	122.151
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	11.793
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.004								0.012	74.888
Papailla	Ind/ha	0.004	0.004	0.004							0.012	73.290
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001							0.002	11.029
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.003	0.006							0.012	74.866
Pashaco	Ind/ha	0.052	0.032	0.032	0.012	0.008	0.004	0.004			0.145	879.484
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.007	0.004	0.003	0.002	0.003			0.028	169.084
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.042	0.055	0.025	0.035	0.023	0.027			0.243	1481.190
Paujil ruro	Ind/ha	0.064	0.012	0.004					0.004		0.084	513.033
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.001					0.003		0.012	70.118
	VOL/ha (m ³)	0.045	0.012	0.008					0.024		0.089	540.810
Peine de mono	Ind/ha	0.024	0.004								0.028	171.011
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001								0.003	15.409
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.004								0.019	114.761
Peine de mono	Ind/ha	0.004									0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.867
	VOL/ha (m ³)	0.001									0.001	8.495
Pino	Ind/ha	0.004	0.004								0.008	48.860
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001								0.001	6.466
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005								0.009	55.048
Pinsha caspi	Ind/ha	0.008									0.008	48.860
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	4.315
	VOL/ha (m ³)	0.008									0.008	48.961
Pumaquiro	Ind/ha		0.008							0.004	0.012	73.290
	AB/ha (m ²)		0.001							0.004	0.005	33.221
	VOL/ha (m ³)		0.009							0.048	0.057	346.483
Purma caspi	Ind/ha	0.004									0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.844
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	11.985
Quillobordón	Ind/ha	0.044	0.008	0.004	0.008						0.064	390.882
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.001	0.002						0.008	50.500
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.008	0.010	0.027						0.080	483.959
Quina quina	Ind/ha		0.008								0.008	48.860
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	8.017
	VOL/ha (m ³)		0.012								0.012	75.824
Quinilla	Ind/ha	0.020	0.008	0.008	0.004	0.008		0.004		0.004	0.056	342.022
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.001	0.004		0.003		0.004	0.017	105.040
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.011	0.013	0.012	0.031		0.049		0.039	0.170	1032.460
Quinilla Blanca	Ind/ha	0.004						0.008		0.004	0.016	97.720

	AB/ha (m ²)	0.000						0.006			0.007	0.013	79.532
	VOL/ha (m ³)	0.001						0.052			0.046	0.099	603.636
Remo caspi	Ind/ha	0.004		0.008								0.012	73.290
	AB/ha (m ²)	0.000		0.002								0.002	13.713
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.014								0.018	109.700
Renaco	Ind/ha	0.004	0.004	0.004		0.004	0.004	0.004	0.008		0.004	0.036	219.871
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001		0.002	0.002	0.003	0.006		0.005	0.020	120.996
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.007		0.010	0.016	0.033	0.062		0.045	0.179	1087.172
Requia	Ind/ha	0.024	0.012		0.004	0.004						0.044	268.731
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002		0.001	0.002						0.007	42.875
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.018		0.013	0.016						0.063	383.992
Sangre de toro	Ind/ha	0.008	0.008			0.004						0.020	122.151
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002						0.004	23.906
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.015			0.022						0.043	259.001
Shihuahuaco	Ind/ha	0.004	0.004	0.004	0.016	0.004	0.008	0.012	0.004	0.012	0.004	0.072	439.742
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.005	0.002	0.004	0.008	0.003	0.011	0.005	0.040	244.096
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.006	0.047	0.013	0.035	0.070	0.027	0.102	0.040	0.346	2103.270
Shimbillo	Ind/ha	0.124	0.056	0.016	0.004							0.201	1221.506
	AB/ha (m ²)	0.011	0.009	0.003	0.001							0.025	152.902
	VOL/ha (m ³)	0.079	0.073	0.022	0.013							0.186	1133.072
Tahuarí	Ind/ha	0.012	0.004		0.004	0.004	0.004	0.004				0.032	195.441
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001	0.002	0.002	0.003				0.010	57.840
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.004		0.016	0.021	0.025	0.020				0.093	568.313
Tamamuri	Ind/ha	0.036	0.024	0.008	0.012	0.008						0.088	537.463
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.002	0.004	0.003						0.017	101.151
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.030	0.020	0.036	0.025						0.142	863.855
Tamarindo	Ind/ha	0.008		0.008								0.016	97.720
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002								0.002	14.425
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.014								0.021	129.083
Tequilla	Ind/ha		0.004									0.004	24.430
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	3.385
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	28.600
Ubos	Ind/ha	0.028	0.040	0.004	0.012	0.016	0.016	0.004				0.120	732.904
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.001	0.004	0.007	0.009	0.003				0.031	190.075
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.049	0.005	0.031	0.061	0.058	0.030				0.251	1528.613
Uchumullaca	Ind/ha	0.008	0.004				0.004					0.016	97.720
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001				0.002					0.003	20.394
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005				0.017					0.026	160.320
Uvilla	Ind/ha	0.020	0.008	0.016								0.044	268.731
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.004								0.007	40.848
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.009	0.031								0.054	331.232
Winsa	Ind/ha		0.004									0.004	24.430
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	4.239
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	33.060
Yacushapana	Ind/ha	0.028	0.032	0.024	0.020							0.104	635.183
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005	0.005	0.006							0.019	115.516
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.039	0.047	0.048							0.156	946.407
Yanchama	Ind/ha				0.004							0.004	24.430
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	6.907
	VOL/ha (m ³)				0.009							0.009	53.878
Yerno en prueba	Ind/ha		0.012	0.008	0.004	0.004	0.008					0.036	219.871
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	0.001	0.002	0.004					0.011	66.504
	VOL/ha (m ³)		0.020	0.016	0.010	0.013	0.035					0.092	561.558
Yutubanco	Ind/ha	0.016	0.012									0.028	171.011
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002									0.003	19.669
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.021									0.034	204.993
Zapote	Ind/ha	0.008		0.008	0.004							0.020	122.151
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002	0.001							0.004	21.845
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.010	0.007							0.024	143.663

Cereza	Ind/ha	0.004										0.004	24.430
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	2.268
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	13.265
Total N ^o IND/ha		1.574	0.807	0.414	0.241	0.129	0.116	0.084	0.028	0.020	0.036	3.450	20985.473
Total AB/ha (m ²)		0.144	0.122	0.091	0.077	0.054	0.063	0.058	0.023	0.020	0.055	0.706	4293.108
Total VOL/ha (m ³)		1.120	1.029	0.805	0.670	0.510	0.541	0.587	0.223	0.188	0.546	6.219	37829.654

Bloque II												Área (ha):	50185.780	
Colina Baja												Area (ha):	48515.930	
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)										Total por hectárea	Total en el tipo de bosque	
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 +			
Aceituna caspi	Ind/ha	0.064	0.040	0.048	0.012	0.020	0.008	0.004	0.008				0.205	9936.998
	AB/ha (m ²)	0.006	0.006	0.011	0.004	0.009	0.005	0.003	0.006				0.049	2374.374
	VOL/ha (m ³)	0.046	0.048	0.107	0.037	0.065	0.037	0.017	0.062				0.418	20288.451
Achihua	Ind/ha	0.072	0.052	0.032	0.016	0.008	0.012	0.004	0.004				0.201	9742.155
	AB/ha (m ²)	0.006	0.008	0.007	0.005	0.003	0.006	0.003	0.003				0.041	2006.845
	VOL/ha (m ³)	0.050	0.069	0.055	0.065	0.038	0.053	0.023	0.029				0.381	18507.041
Achiote	Ind/ha	0.068	0.008	0.008		0.004							0.088	4286.548
	AB/ha (m ²)	0.006	0.001	0.002		0.002							0.010	496.260
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.006	0.010		0.014							0.064	3115.539
Achotillo	Ind/ha	0.008	0.012	0.008	0.004	0.008							0.040	1948.431
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003							0.009	418.399
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.013	0.019	0.014	0.028							0.078	3762.975
Aguanillo	Ind/ha	0.016		0.004									0.020	974.215
	AB/ha (m ²)	0.002		0.001									0.002	118.032
	VOL/ha (m ³)	0.017		0.007									0.024	1183.377
Ajo sachá	Ind/ha							0.004					0.004	194.843
	AB/ha (m ²)							0.003					0.003	126.724
	VOL/ha (m ³)							0.031					0.031	1482.670
Ajosquiro	Ind/ha	0.016	0.004	0.012	0.036	0.012	0.012	0.004	0.008		0.012	0.116	5650.450	
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	0.012	0.005	0.006	0.003	0.006		0.017	0.054	2619.793	
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.007	0.027	0.100	0.038	0.047	0.047	0.049		0.134	0.462	22392.868	
Aleton	Ind/ha	0.004					0.004	0.004				0.012	584.529	
	AB/ha (m ²)	0.000					0.002	0.003				0.005	237.563	
	VOL/ha (m ³)	0.002					0.016	0.018				0.036	1762.239	
Almendrillo	Ind/ha	0.004	0.008			0.004		0.004				0.020	974.215	
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001			0.002		0.003				0.006	292.302	
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.010			0.013		0.026				0.052	2532.788	
Amasisa	Ind/ha	0.410	0.265	0.112	0.028	0.016	0.004	0.008				0.843	40917.049	
	AB/ha (m ²)	0.037	0.039	0.024	0.010	0.007	0.002	0.005				0.123	5976.402	
	VOL/ha (m ³)	0.289	0.341	0.199	0.088	0.050	0.020	0.043				1.029	49930.998	
Ana Caspi	Ind/ha	0.108	0.072	0.056	0.052	0.052	0.036	0.020	0.008	0.012	0.020	0.438	21237.897	
	AB/ha (m ²)	0.010	0.011	0.012	0.017	0.022	0.020	0.014	0.006	0.011	0.033	0.156	7553.357	
	VOL/ha (m ³)	0.079	0.092	0.099	0.168	0.191	0.213	0.144	0.072	0.117	0.409	1.584	76858.025	
Analli caspi	Ind/ha	0.004										0.004	194.843	
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.773	
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	143.236	
Anona	Ind/ha		0.028	0.028	0.004							0.060	2922.646	
	AB/ha (m ²)		0.004	0.006	0.001							0.012	568.873	
	VOL/ha (m ³)		0.034	0.061	0.010							0.105	5079.323	
Anonilla	Ind/ha	0.149	0.100	0.020	0.008		0.004					0.281	13639.016	
	AB/ha (m ²)	0.013	0.014	0.004	0.002		0.002					0.036	1758.786	
	VOL/ha (m ³)	0.104	0.119	0.035	0.017		0.020					0.295	14329.839	
Añuje caspi	Ind/ha		0.020	0.008	0.008							0.036	1753.588	
	AB/ha (m ²)		0.003	0.002	0.002							0.007	341.761	
	VOL/ha (m ³)		0.022	0.014	0.018							0.054	2613.458	
Apacharama	Ind/ha	0.116	0.048	0.048	0.016	0.016						0.245	11885.429	
	AB/ha (m ²)	0.010	0.007	0.011	0.005	0.007						0.040	1931.723	

	VOL/ha (m ³)	0.072	0.051	0.091	0.052	0.076						0.342	16588.711
Araza guayaba	Ind/ha		0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	33.804
	VOL/ha (m ³)		0.007									0.007	351.564
Atadijo	Ind/ha	0.032	0.008	0.004		0.004						0.048	2338.117
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001	0.001		0.002						0.006	305.585
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.008	0.010		0.012						0.049	2379.804
Azúcar huayo	Ind/ha	0.100	0.052	0.052	0.056	0.048	0.024	0.016	0.008	0.012		0.369	17925.564
	AB/ha (m ²)	0.009	0.008	0.012	0.018	0.019	0.013	0.011	0.007	0.012		0.108	5234.655
	VOL/ha (m ³)	0.086	0.080	0.109	0.174	0.198	0.145	0.113	0.070	0.127		1.102	53475.346
Azufre caspi	Ind/ha	0.008										0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	27.545
	VOL/ha (m ³)	0.005										0.005	223.806
Bellaco caspi	Ind/ha	0.064	0.032	0.016		0.004						0.116	5650.450
	AB/ha (m ²)	0.005	0.004	0.004		0.002						0.015	733.809
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.038	0.039		0.012						0.130	6296.622
Beta	Ind/ha		0.008	0.004								0.012	584.529
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.002	99.439
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.016								0.028	1381.788
Blanquillo	Ind/ha	0.430	0.112	0.040	0.024	0.008						0.614	29810.993
	AB/ha (m ²)	0.037	0.017	0.009	0.007	0.003						0.074	3572.082
	VOL/ha (m ³)	0.231	0.128	0.063	0.050	0.026						0.498	24153.229
Bobinsana	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	49.735
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.007									0.010	484.416
Bolaina	Ind/ha	0.084	0.040	0.012	0.004							0.141	6819.508
	AB/ha (m ²)	0.007	0.006	0.003	0.001							0.017	816.749
	VOL/ha (m ³)	0.046	0.050	0.021	0.014							0.131	6371.971
Bolsamullaca	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.773
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	53.713
Breu	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	584.529
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	58.457
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005									0.010	502.559
Cacahuillo	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.670
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	71.300
Cacao	Ind/ha	0.141										0.141	6819.508
	AB/ha (m ²)	0.011										0.011	511.777
	VOL/ha (m ³)	0.046										0.046	2231.684
Cachimbo	Ind/ha	0.241	0.096	0.056	0.036	0.032	0.012	0.008		0.008	0.008	0.498	24160.543
	AB/ha (m ²)	0.021	0.014	0.013	0.011	0.014	0.007	0.006		0.008	0.016	0.109	5264.113
	VOL/ha (m ³)	0.156	0.118	0.123	0.105	0.115	0.081	0.050		0.082	0.138	0.968	46965.659
Cafecillo	Ind/ha			0.004								0.004	194.843
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	38.257
	VOL/ha (m ³)			0.008								0.008	373.010
Cagaso	Ind/ha	0.012	0.004	0.004								0.020	974.215
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	132.248
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.005	0.008								0.026	1274.222
Caimitillo	Ind/ha	0.024	0.012	0.016	0.004							0.056	2727.803
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.003	0.001							0.008	408.574
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.009	0.036	0.011							0.067	3262.296
Caimito	Ind/ha	0.345	0.197	0.088	0.060	0.040	0.016		0.004			0.751	36435.658
	AB/ha (m ²)	0.032	0.029	0.019	0.018	0.016	0.009		0.003			0.125	6085.170
	VOL/ha (m ³)	0.239	0.223	0.155	0.137	0.145	0.078		0.025			1.002	48633.005
Calavera	Ind/ha			0.004								0.004	194.843
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	47.990
	VOL/ha (m ³)			0.012								0.012	592.678
camaleon	Ind/ha	0.004	0.004	0.008	0.004	0.004						0.024	1169.059

	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002						0.005	255.330
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005	0.014	0.012	0.014						0.049	2388.110
Canelon macho	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.690
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	195.477
Canilla de trompetero	Ind/ha	0.012	0.004	0.004								0.020	974.215
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.002	113.441
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.005	0.006								0.017	848.692
Canilla de vieja	Ind/ha	0.064	0.076	0.044	0.028	0.040	0.016	0.012				0.281	13639.016
	AB/ha (m ²)	0.006	0.011	0.010	0.008	0.017	0.008	0.008				0.069	3324.152
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.090	0.088	0.075	0.141	0.083	0.086				0.604	29315.199
Caoba	Ind/ha	0.016	0.004	0.012	0.008	0.004	0.016		0.004		0.016	0.080	3896.862
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.009		0.004		0.042	0.064	3103.900
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.007	0.028	0.035	0.025	0.121		0.053		0.687	0.975	47281.267
Caobilla	Ind/ha	0.024	0.012	0.004	0.012	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004		0.076	3702.019
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004		0.024	1167.371
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.017	0.006	0.034	0.019	0.033	0.018	0.025	0.068		0.239	11588.644
Capirona	Ind/ha	0.104	0.048	0.036	0.040	0.028	0.032	0.012	0.008			0.309	15002.918
	AB/ha (m ²)	0.010	0.008	0.008	0.012	0.012	0.017	0.008	0.006			0.081	3946.939
	VOL/ha (m ³)	0.083	0.067	0.089	0.112	0.119	0.154	0.086	0.075			0.786	38116.160
Capuero	Ind/ha	0.056	0.032		0.004	0.004						0.096	4676.234
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005		0.001	0.002						0.012	606.380
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.040		0.011	0.010						0.098	4744.748
Carahuasca	Ind/ha	0.386	0.141	0.056	0.020	0.012	0.004					0.618	30005.836
	AB/ha (m ²)	0.034	0.021	0.012	0.006	0.005	0.002					0.081	3912.940
	VOL/ha (m ³)	0.270	0.173	0.112	0.058	0.043	0.017					0.674	32720.900
Carapa huasca	Ind/ha	0.008										0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	31.371
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	216.018
Casha huayo	Ind/ha	0.012	0.008	0.004	0.016			0.004	0.004			0.048	2338.117
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	0.005			0.003	0.003			0.013	651.315
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.010	0.006	0.046			0.026	0.025			0.119	5773.996
Casharana	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	18.746
	VOL/ha (m ³)	0.000										0.000	0.000
Cashauccha	Ind/ha	0.064	0.012	0.008	0.004	0.004		0.004				0.096	4676.234
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.002	0.001	0.002		0.003				0.015	707.733
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.014	0.017	0.009	0.012		0.025				0.115	5557.161
Cashú de monte	Ind/ha				0.004							0.004	194.843
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	55.091
	VOL/ha (m ³)				0.013							0.013	608.752
Castaña	Ind/ha	0.016	0.004		0.004							0.024	1169.059
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001		0.001							0.003	160.666
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.003		0.010							0.025	1230.784
Catahua	Ind/ha	0.008	0.004		0.004		0.004	0.008	0.008	0.012	0.036	0.084	4091.705
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001		0.002	0.006	0.006	0.012	0.064	0.093	4505.212
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.009		0.009		0.023	0.059	0.090	0.127	0.734	1.058	51324.403
Catuaba	Ind/ha	0.209	0.133	0.056	0.076	0.036	0.060	0.020	0.012	0.028	0.052	0.683	33123.326
	AB/ha (m ²)	0.019	0.020	0.013	0.024	0.015	0.033	0.014	0.010	0.028	0.089	0.264	12827.530
	VOL/ha (m ³)	0.131	0.155	0.089	0.218	0.123	0.311	0.127	0.099	0.253	0.767	2.271	110188.410
caucho	Ind/ha	0.060	0.032	0.032	0.012	0.016	0.012	0.008			0.004	0.177	8573.096
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.007	0.004	0.007	0.006	0.006			0.008	0.048	2318.392
	VOL/ha (m ³)	0.047	0.044	0.060	0.035	0.057	0.063	0.050			0.131	0.487	23612.121
Caucho masha	Ind/ha	0.289	0.197	0.133	0.084	0.064	0.020	0.008	0.008	0.004		0.807	39163.462
	AB/ha (m ²)	0.025	0.029	0.030	0.026	0.026	0.011	0.005	0.006	0.004		0.163	7892.791
	VOL/ha (m ³)	0.186	0.220	0.238	0.210	0.224	0.088	0.042	0.047	0.045		1.300	63074.816
Cedrillo	Ind/ha	0.209	0.137	0.092	0.036	0.044	0.004					0.522	25329.602
	AB/ha (m ²)	0.020	0.020	0.020	0.012	0.018	0.003					0.092	4455.648

	VOL/ha (m ³)	0.163	0.169	0.174	0.105	0.147	0.029					0.788	38239.884
Cedro	Ind/ha	0.024	0.020	0.020	0.004	0.008						0.076	3702.019
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	0.001	0.003						0.014	699.567
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.024	0.036	0.010	0.030						0.116	5650.351
Cetico	Ind/ha	0.141	0.084	0.048	0.044	0.032	0.020	0.004			0.004	0.378	18315.251
	AB/ha (m ²)	0.012	0.013	0.011	0.014	0.013	0.010	0.003			0.011	0.088	4246.663
	VOL/ha (m ³)	0.115	0.112	0.100	0.138	0.140	0.130	0.033			0.111	0.881	42738.795
Chancamono	Ind/ha	0.635	0.096	0.012	0.016	0.012						0.771	37409.874
	AB/ha (m ²)	0.053	0.014	0.002	0.005	0.005						0.079	3848.936
	VOL/ha (m ³)	0.441	0.121	0.017	0.036	0.043						0.658	31945.158
Chapana	Ind/ha	0.016	0.004	0.004	0.012	0.004						0.040	1948.431
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002						0.008	400.662
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004	0.005	0.027	0.015						0.062	3014.514
Chapero	Ind/ha						0.004					0.004	194.843
	AB/ha (m ²)						0.002					0.002	97.939
	VOL/ha (m ³)						0.014					0.014	700.264
Charapa huasca	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.833
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	116.021
Charapa huatana	Ind/ha	0.048	0.016		0.004	0.004						0.072	3507.176
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002		0.001	0.002						0.009	434.708
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.015		0.010	0.011						0.063	3074.057
Charichuelo	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	22.097
	VOL/ha (m ³)	0.007										0.007	344.721
Chihua chihua	Ind/ha	0.161	0.016						0.004			0.181	8767.939
	AB/ha (m ²)	0.014	0.002						0.003			0.019	938.027
	VOL/ha (m ³)	0.095	0.016						0.032			0.143	6940.471
Chimicua	Ind/ha	0.016	0.004			0.008						0.028	1363.902
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.003						0.005	257.825
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004			0.019						0.034	1643.373
Chocolatillo	Ind/ha	0.916	0.317	0.124	0.040	0.012		0.004				1.414	68584.769
	AB/ha (m ²)	0.083	0.046	0.026	0.012	0.005		0.003				0.176	8527.822
	VOL/ha (m ³)	0.612	0.348	0.207	0.097	0.045		0.026				1.336	64794.186
Choloque	Ind/ha	0.012	0.004	0.004		0.012	0.004		0.004	0.004		0.044	2143.274
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001		0.005	0.002		0.003	0.004		0.016	790.824
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004	0.009		0.045	0.018		0.033	0.031		0.146	7092.914
Chonta	Ind/ha			0.004								0.004	194.843
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	47.990
	VOL/ha (m ³)			0.010								0.010	499.097
Chontaquiro	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.670
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	71.300
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.012	0.004	0.008	0.004	0.008	0.004					0.040	1948.431
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.002					0.010	467.624
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.004	0.016	0.011	0.027	0.017					0.083	4048.772
Chumacera	Ind/ha	0.040	0.016	0.004								0.060	2922.646
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.001								0.007	337.054
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.019	0.008								0.059	2874.999
Ciruelo	Ind/ha	0.024			0.004							0.028	1363.902
	AB/ha (m ²)	0.002			0.001							0.004	176.000
	VOL/ha (m ³)	0.018			0.009							0.027	1321.102
Clavo huasca	Ind/ha	0.048	0.008									0.056	2727.803
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001									0.005	244.266
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.008									0.039	1876.121
Coconilla	Ind/ha	0.008										0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	27.545
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	205.902
Cola de guacamayo	Ind/ha	0.008										0.008	389.686

	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	28.479
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	156.435
Coloradillo	Ind/ha	0.004	0.004			0.008	0.004					0.020	974.215
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001			0.003	0.002					0.006	286.166
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.006			0.032	0.018					0.058	2811.004
Copaiba	Ind/ha	0.486	0.133	0.048	0.016	0.004		0.004				0.691	33513.012
	AB/ha (m ²)	0.043	0.019	0.011	0.005	0.002		0.003				0.083	4021.141
	VOL/ha (m ³)	0.281	0.136	0.094	0.037	0.015		0.020				0.584	28330.981
Copal	Ind/ha	0.016	0.012	0.028	0.016	0.024	0.020	0.004		0.008	0.024	0.153	7404.038
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.006	0.005	0.010	0.011	0.003		0.008	0.033	0.079	3834.771
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.014	0.061	0.049	0.124	0.120	0.025		0.069	0.281	0.755	36634.483
Copuna	Ind/ha	0.201	0.064	0.016								0.281	13639.016
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.004								0.031	1488.643
	VOL/ha (m ³)	0.113	0.060	0.032								0.205	9948.357
Corcho	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.773
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	35.809
Cumaceba	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	584.529
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	62.525
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.005									0.011	529.693
Cumala	Ind/ha	0.064	0.040	0.008	0.008							0.120	5845.293
	AB/ha (m ²)	0.006	0.006	0.002	0.002							0.016	769.309
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.053	0.017	0.018							0.127	6184.519
Dormilon	Ind/ha	0.378	0.104	0.044	0.008	0.020	0.004					0.558	27083.190
	AB/ha (m ²)	0.033	0.015	0.009	0.003	0.008	0.002					0.069	3363.913
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.121	0.080	0.022	0.078	0.017					0.561	27209.700
Espintana	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	38.257
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006									0.008	411.803
Estoraque	Ind/ha	0.080	0.032	0.012		0.004						0.129	6234.979
	AB/ha (m ²)	0.007	0.005	0.003		0.002						0.015	750.365
	VOL/ha (m ³)	0.049	0.042	0.028		0.015						0.135	6554.057
Estragadero	Ind/ha	0.378	0.285	0.209	0.112	0.084	0.028	0.020	0.008	0.008		1.133	54945.752
	AB/ha (m ²)	0.035	0.044	0.046	0.035	0.034	0.015	0.013	0.006	0.008		0.236	11426.429
	VOL/ha (m ³)	0.296	0.409	0.445	0.359	0.338	0.156	0.179	0.066	0.109		2.357	114356.412
Fierro caspi	Ind/ha	0.004	0.012	0.004								0.020	974.215
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.001								0.003	167.139
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.019	0.009								0.033	1580.657
Guabilla	Ind/ha		0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	30.989
	VOL/ha (m ³)		0.006									0.006	302.138
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.072	0.012			0.004						0.088	4286.548
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002			0.002						0.010	462.256
	VOL/ha (m ³)	0.044	0.015			0.012						0.071	3439.514
Guayabilla	Ind/ha	0.068	0.100	0.072	0.048	0.036	0.016	0.020	0.020	0.004		0.386	18704.937
	AB/ha (m ²)	0.006	0.016	0.016	0.016	0.015	0.009	0.013	0.016	0.004		0.111	5402.273
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.136	0.163	0.149	0.150	0.096	0.117	0.141	0.050		1.045	50703.627
Guisador	Ind/ha	0.096	0.032	0.016								0.145	7014.351
	AB/ha (m ²)	0.009	0.005	0.003								0.016	798.938
	VOL/ha (m ³)	0.061	0.038	0.027								0.126	6105.959
Higo	Ind/ha						0.008					0.008	389.686
	AB/ha (m ²)						0.005					0.005	218.603
	VOL/ha (m ³)						0.067					0.067	3258.029
Higuerilla	Ind/ha	0.004	0.004	0.004								0.012	584.529
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001								0.002	76.515
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.007								0.013	646.551
Hormiga caspi	Ind/ha				0.004							0.004	194.843
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	55.091
	VOL/ha (m ³)				0.010							0.010	501.326

Huacapú	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.665
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	151.651
Huacrapona	Ind/ha	0.233	0.064	0.020	0.012	0.004				0.004		0.337	16366.820
	AB/ha (m ²)	0.021	0.009	0.005	0.004	0.002				0.003		0.043	2100.772
	VOL/ha (m ³)	0.144	0.071	0.031	0.034	0.012				0.023		0.314	15256.126
Huactachapana	Ind/ha	0.008										0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	33.330
	VOL/ha (m ³)	0.007										0.007	335.799
Hualaja	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	20.950
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	163.408
Huamanzamana	Ind/ha	0.012	0.004	0.004								0.020	974.215
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	134.666
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.005	0.006								0.023	1093.486
Huangana casha	Ind/ha	0.048	0.072	0.036	0.016	0.020				0.004		0.197	9547.312
	AB/ha (m ²)	0.004	0.011	0.008	0.005	0.009				0.003		0.040	1962.025
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.099	0.085	0.045	0.067				0.015		0.348	16866.967
Huarmi caspi	Ind/ha				0.004							0.004	194.843
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	62.681
	VOL/ha (m ³)				0.010							0.010	488.912
huaruro pata	Ind/ha	0.044	0.016	0.004								0.064	3117.489
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.001								0.007	359.819
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.024	0.008								0.060	2911.368
Huasai	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.690
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	172.480
Huayo blanco	Ind/ha	0.028	0.004							0.004		0.036	1753.588
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001							0.002		0.005	255.636
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.003							0.031		0.053	2551.717
Huayra caspi	Ind/ha	0.020	0.004									0.024	1169.059
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.002	109.034
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.006									0.019	932.545
Huayruro	Ind/ha	0.100	0.040	0.040	0.024	0.004	0.012	0.004				0.008	11300.899
	AB/ha (m ²)	0.009	0.006	0.009	0.007	0.002	0.007	0.003				0.009	2480.370
	VOL/ha (m ³)	0.079	0.055	0.089	0.062	0.013	0.054	0.022				0.088	22379.363
Huayruro negro	Ind/ha	0.012		0.008	0.004	0.004						0.028	1363.902
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002	0.001	0.002						0.006	288.782
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.019	0.018	0.020						0.066	3183.318
huayruro rojo	Ind/ha	0.008		0.004							0.004	0.016	779.372
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001							0.003	0.005	241.328
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.009							0.021	0.035	1687.129
Huevo de motelo	Ind/ha	0.004			0.004							0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.000			0.001							0.002	77.526
	VOL/ha (m ³)	0.002			0.004							0.006	282.194
Huevo de sajino	Ind/ha	0.012	0.008	0.004								0.024	1169.059
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	153.749
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.011								0.026	1251.772
Huimba	Ind/ha	0.321	0.221	0.092	0.120	0.104	0.068	0.032	0.028	0.008	0.016	1.012	49100.459
	AB/ha (m ²)	0.029	0.032	0.020	0.037	0.043	0.036	0.021	0.023	0.008	0.028	0.279	13516.639
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.281	0.171	0.323	0.365	0.307	0.206	0.189	0.109	0.235	2.427	117751.448
Huito	Ind/ha	0.129	0.068	0.012	0.008							0.217	10521.527
	AB/ha (m ²)	0.011	0.010	0.003	0.003							0.027	1300.233
	VOL/ha (m ³)	0.088	0.085	0.023	0.024							0.219	10632.885
Icoja	Ind/ha	0.052	0.012	0.012								0.076	3702.019
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.003								0.009	423.161
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.016	0.021								0.073	3535.952
Inca paca	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.505

	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	100.784
Insira	Ind/ha	0.036	0.008	0.008								0.052	2532.960
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001	0.002								0.007	332.136
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.017	0.020								0.069	3328.423
Ishanga	Ind/ha	0.012										0.012	584.529
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	47.011
	VOL/ha (m ³)	0.005										0.005	224.085
ishpingo	Ind/ha	0.092	0.104	0.076	0.052	0.072	0.064	0.032	0.012		0.004	0.510	24745.073
	AB/ha (m ²)	0.008	0.016	0.017	0.016	0.030	0.034	0.022	0.010		0.005	0.158	7677.169
	VOL/ha (m ³)	0.068	0.148	0.176	0.171	0.348	0.363	0.222	0.127		0.052	1.675	81271.739
Isigo	Ind/ha	0.329	0.108	0.048	0.024	0.012						0.522	25329.602
	AB/ha (m ²)	0.029	0.015	0.011	0.008	0.005						0.069	3328.948
	VOL/ha (m ³)	0.218	0.126	0.091	0.061	0.045						0.540	26209.730
isula caspi	Ind/ha		0.004	0.004								0.008	389.686
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.002	76.790
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.012								0.018	888.410
Itahuanillo	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.690
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	137.984
Itauba	Ind/ha	0.189	0.120	0.072	0.080	0.040	0.016		0.004		0.004	0.526	25524.445
	AB/ha (m ²)	0.017	0.018	0.015	0.026	0.017	0.008		0.003		0.006	0.110	5340.621
	VOL/ha (m ³)	0.122	0.155	0.126	0.226	0.163	0.079		0.031		0.064	0.966	46851.654
Lagarto caspi	Ind/ha	0.024	0.028	0.024	0.016	0.004	0.020	0.008			0.004	0.129	6234.979
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.006	0.005	0.002	0.011	0.005			0.005	0.040	1936.424
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.044	0.047	0.051	0.023	0.089	0.057			0.047	0.374	18162.077
Leche leche	Ind/ha	0.189	0.153	0.092	0.052	0.020						0.506	24550.230
	AB/ha (m ²)	0.016	0.022	0.020	0.016	0.008						0.083	4048.532
	VOL/ha (m ³)	0.120	0.167	0.156	0.132	0.076						0.653	31658.016
Limoncillo	Ind/ha	0.100	0.068	0.032	0.016	0.012			0.004	0.004		0.237	11495.742
	AB/ha (m ²)	0.009	0.010	0.007	0.005	0.005			0.003	0.004		0.043	2093.814
	VOL/ha (m ³)	0.063	0.076	0.064	0.042	0.053			0.023	0.030		0.352	17055.253
Llaga caspi	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	47.577
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005									0.008	371.100
Lúcuma	Ind/ha	0.181	0.080	0.060	0.012	0.008		0.004			0.004	0.349	16951.349
	AB/ha (m ²)	0.017	0.012	0.013	0.004	0.003		0.003			0.005	0.056	2719.536
	VOL/ha (m ³)	0.137	0.104	0.145	0.031	0.026		0.026			0.032	0.501	24308.638
Lupuna	Ind/ha	1.353	0.586	0.309	0.249	0.177	0.116	0.080	0.060	0.032	0.157	3.120	151393.083
	AB/ha (m ²)	0.121	0.087	0.069	0.077	0.073	0.062	0.055	0.048	0.032	0.300	0.924	44813.482
	VOL/ha (m ³)	0.858	0.713	0.565	0.703	0.666	0.613	0.559	0.461	0.385	3.152	8.675	420894.338
Lupuna colorada	Ind/ha	0.494	0.221	0.189	0.149	0.096	0.052	0.004	0.016	0.024	0.032	1.277	61960.103
	AB/ha (m ²)	0.045	0.033	0.042	0.047	0.040	0.028	0.003	0.013	0.023	0.056	0.330	15986.246
	VOL/ha (m ³)	0.320	0.251	0.357	0.428	0.338	0.256	0.023	0.122	0.250	0.588	2.933	142284.534
Lupuna negra	Ind/ha	0.016	0.004	0.004		0.004					0.004	0.032	1558.745
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001		0.002					0.013	0.017	831.610
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.009	0.007		0.016					0.123	0.164	7973.224
Lupunilla	Ind/ha	0.092	0.028	0.004			0.004					0.129	6234.979
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.001			0.002					0.015	742.393
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.030	0.007			0.016					0.095	4590.868
Manchinga	Ind/ha	0.253	0.137	0.161	0.161	0.185	0.133	0.108	0.064	0.052	0.088	1.341	65077.593
	AB/ha (m ²)	0.022	0.020	0.036	0.050	0.078	0.070	0.073	0.052	0.050	0.127	0.579	28077.154
	VOL/ha (m ³)	0.177	0.171	0.317	0.499	0.756	0.696	0.738	0.499	0.589	1.378	5.819	282337.217
Mano de gato	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.690
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	103.488
Mano de tigre	Ind/ha	0.028	0.004									0.032	1558.745
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.003	140.007
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.003									0.021	1032.134
Maquisapa papaya	Ind/ha			0.004								0.004	194.843

	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	46.292
	VOL/ha (m ³)			0.006								0.006	300.895
Marañón	Ind/ha		0.004			0.004		0.004				0.012	584.529
	AB/ha (m ²)		0.001			0.002		0.003				0.005	248.597
	VOL/ha (m ³)		0.004			0.020		0.039				0.063	3054.296
Marfil	Ind/ha	0.028		0.008	0.004			0.004				0.044	2143.274
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	0.001			0.003				0.008	406.233
	VOL/ha (m ³)	0.018		0.014	0.013			0.019				0.063	3062.353
Marupa	Ind/ha		0.004	0.004	0.008	0.004						0.020	974.215
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.003	0.002						0.006	291.751
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.011	0.028	0.018						0.064	3105.831
Mashonaste	Ind/ha	0.466	0.321	0.217	0.201	0.137	0.044	0.008	0.016	0.008	0.008	1.426	69169.298
	AB/ha (m ²)	0.042	0.048	0.048	0.063	0.055	0.024	0.005	0.013	0.008	0.009	0.316	15308.446
	VOL/ha (m ³)	0.321	0.400	0.425	0.557	0.480	0.231	0.058	0.160	0.089	0.069	2.790	135360.437
Mashonaste amarillo	Ind/ha		0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	25.724
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	250.812
Mata palo	Ind/ha	0.008	0.004		0.004							0.016	779.372
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001							0.003	138.324
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003		0.010							0.017	842.565
Michuchaqui	Ind/ha	0.012										0.012	584.529
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	57.340
	VOL/ha (m ³)	0.009										0.009	435.744
Miel de pichico	Ind/ha					0.004						0.004	194.843
	AB/ha (m ²)					0.002						0.002	74.985
	VOL/ha (m ³)					0.013						0.013	633.620
misa negra	Ind/ha			0.004								0.004	194.843
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	46.292
	VOL/ha (m ³)			0.007								0.007	361.074
Moena	Ind/ha	1.096	0.422	0.185	0.080	0.032	0.024	0.012				1.851	89822.666
	AB/ha (m ²)	0.097	0.063	0.040	0.025	0.013	0.012	0.008				0.257	12467.744
	VOL/ha (m ³)	0.735	0.481	0.354	0.182	0.105	0.092	0.098				2.047	99292.082
Moquete de gato	Ind/ha	0.004		0.004								0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001								0.001	67.241
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.007								0.011	510.865
Moquete de motelo	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.670
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	112.042
Moquete de tigre	Ind/ha	0.036	0.016								0.004	0.056	2727.803
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002								0.014	0.019	921.178
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.014								0.099	0.138	6696.416
Mora	Ind/ha			0.004								0.004	194.843
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	41.379
	VOL/ha (m ³)			0.009								0.009	430.344
muyu muyaca	Ind/ha		0.008									0.008	389.686
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	56.713
	VOL/ha (m ³)		0.010									0.010	502.788
N.N	Ind/ha	0.558	0.361	0.193	0.104	0.080	0.044	0.032			0.004	1.378	66831.181
	AB/ha (m ²)	0.050	0.054	0.044	0.032	0.033	0.023	0.022			0.005	0.262	12733.289
	VOL/ha (m ³)	0.389	0.457	0.359	0.301	0.292	0.192	0.235			0.044	2.269	110087.669
Negrillo	Ind/ha	0.116	0.016	0.004	0.004				0.004			0.145	7014.351
	AB/ha (m ²)	0.010	0.003	0.001	0.001				0.003			0.018	859.614
	VOL/ha (m ³)	0.057	0.018	0.008	0.007				0.026			0.115	5587.332
Ocuera	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	584.529
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	57.004
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.004									0.010	498.093
Ojé	Ind/ha	0.104	0.056	0.040	0.048	0.048	0.020	0.020	0.012	0.004	0.028	0.382	18510.094
	AB/ha (m ²)	0.010	0.009	0.008	0.015	0.020	0.010	0.013	0.009	0.004	0.049	0.149	7218.854

	VOL/ha (m ³)	0.070	0.067	0.068	0.147	0.175	0.076	0.144	0.082	0.053	0.422	1.303	63236.842
Ojo de paujil	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	46.659
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.005									0.007	343.796
Ojo de trompetero	Ind/ha	0.012			0.004							0.016	779.372
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001							0.003	128.208
	VOL/ha (m ³)	0.008			0.010							0.018	888.848
Ojo de trompo	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.665
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	129.987
Oreja de burro	Ind/ha	0.100	0.004									0.104	5065.920
	AB/ha (m ²)	0.008	0.001									0.009	415.063
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.004									0.047	2261.615
Oreja de elefante	Ind/ha	0.016	0.008	0.008		0.004						0.036	1753.588
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002		0.002						0.005	266.088
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.009	0.016		0.015						0.049	2389.075
pacae	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	584.529
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	66.430
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.006									0.011	547.201
Pacharama	Ind/ha	0.020										0.020	974.215
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	71.694
	VOL/ha (m ³)	0.009										0.009	430.205
Palisangre	Ind/ha	0.024	0.008		0.004		0.004					0.040	1948.431
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001		0.001		0.002					0.007	322.039
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.008		0.007		0.016					0.048	2306.167
Palo arco	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	18.746
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	121.850
Palo bastón	Ind/ha	0.305	0.193	0.100	0.032	0.020	0.012	0.004				0.667	32343.953
	AB/ha (m ²)	0.028	0.029	0.023	0.010	0.008	0.007	0.003				0.107	5200.946
	VOL/ha (m ³)	0.266	0.287	0.235	0.114	0.104	0.059	0.017				1.082	52481.919
Palo Chapero	Ind/ha	0.008										0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	35.411
	VOL/ha (m ³)	0.005										0.005	243.710
Palo cocona	Ind/ha		0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	24.485
	VOL/ha (m ³)		0.003									0.003	159.151
Palo colmena	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.706
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	86.031
Palo corcho	Ind/ha	0.129	0.032	0.012	0.004	0.008						0.185	8962.782
	AB/ha (m ²)	0.012	0.005	0.003	0.001	0.003						0.024	1145.290
	VOL/ha (m ³)	0.080	0.037	0.022	0.009	0.033						0.181	8773.077
Palo de agua	Ind/ha	0.209	0.064	0.020	0.008	0.004	0.004					0.309	15002.918
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.004	0.002	0.002	0.002					0.038	1844.755
	VOL/ha (m ³)	0.129	0.071	0.040	0.028	0.011	0.018					0.297	14406.939
Palo de colores	Ind/ha		0.008									0.008	389.686
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	57.983
	VOL/ha (m ³)		0.008									0.008	399.628
Palo dormilon	Ind/ha	0.024	0.012	0.004								0.040	1948.431
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001								0.005	239.874
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.015	0.007								0.038	1863.300
Palo guisador	Ind/ha	0.008	0.004			0.004						0.016	779.372
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002						0.003	132.922
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005			0.010						0.020	957.273
Palo isulilla	Ind/ha	0.008										0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	37.768
	VOL/ha (m ³)	0.008										0.008	376.074
Palo lija	Ind/ha	0.004										0.004	194.843

	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.670
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	132.414
Palo llave	Ind/ha	0.016	0.008									0.024	1169.059
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.003	141.476
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.019									0.032	1567.896
Palo loro caspi	Ind/ha					0.004				0.004		0.008	389.686
	AB/ha (m ²)					0.002				0.004		0.006	268.307
	VOL/ha (m ³)					0.026				0.052		0.078	3776.274
palo mole	Ind/ha	0.008	0.008									0.016	779.372
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.002	89.063
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.010									0.015	734.342
Palo palca	Ind/ha	0.016										0.016	779.372
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	69.827
	VOL/ha (m ³)	0.011										0.011	516.345
Palo pancho	Ind/ha	0.024	0.032	0.004		0.004						0.064	3117.489
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.001		0.002						0.009	458.676
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.033	0.007		0.012						0.067	3244.909
Palo Peruano	Ind/ha	0.028	0.024	0.016	0.012	0.004	0.004	0.008	0.004			0.100	4871.077
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.006	0.003			0.027	1287.745
	VOL/ha (m ³)	0.023	0.049	0.046	0.045	0.025	0.022	0.063	0.023			0.295	14327.495
Palo pipa	Ind/ha		0.004		0.012	0.008						0.024	1169.059
	AB/ha (m ²)		0.001		0.004	0.004						0.009	420.220
	VOL/ha (m ³)		0.007		0.038	0.040						0.085	4113.973
Palo purmero	Ind/ha	0.012			0.004							0.016	779.372
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001							0.002	117.297
	VOL/ha (m ³)	0.006			0.010							0.016	777.204
Palo santo	Ind/ha	0.189	0.068	0.028	0.012	0.008	0.004			0.004		0.313	15197.761
	AB/ha (m ²)	0.016	0.010	0.006	0.004	0.003	0.002			0.008	0.049	0.049	2363.958
	VOL/ha (m ³)	0.124	0.072	0.043	0.029	0.030	0.024			0.052	0.375	0.375	18175.904
Palo sapador	Ind/ha	0.008		0.008								0.016	779.372
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002								0.002	107.978
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.015								0.020	948.659
Palo tortuga	Ind/ha	0.008										0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	28.479
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	167.815
Pama	Ind/ha	0.193	0.060	0.016	0.004							0.273	13249.330
	AB/ha (m ²)	0.017	0.009	0.003	0.001							0.030	1462.282
	VOL/ha (m ³)	0.117	0.069	0.024	0.014							0.223	10814.587
Papailla	Ind/ha	0.225	0.133	0.092	0.052	0.020	0.004					0.526	25524.445
	AB/ha (m ²)	0.021	0.019	0.021	0.016	0.008	0.002					0.087	4216.503
	VOL/ha (m ³)	0.152	0.149	0.163	0.143	0.072	0.016					0.695	33708.022
Papaya caspi	Ind/ha	0.008		0.004	0.004							0.016	779.372
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.001							0.003	143.068
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.008	0.010							0.023	1101.126
Pashaco	Ind/ha	1.442	0.618	0.253	0.124	0.096	0.040	0.024	0.012	0.004	0.008	2.622	127232.539
	AB/ha (m ²)	0.130	0.089	0.055	0.039	0.039	0.021	0.016	0.010	0.004	0.016	0.418	20290.693
	VOL/ha (m ³)	0.979	0.758	0.497	0.365	0.410	0.193	0.155	0.082	0.033	0.165	3.637	176456.026
Pashaco negro	Ind/ha	0.084	0.056	0.024	0.016	0.004	0.004				0.008	0.197	9547.312
	AB/ha (m ²)	0.008	0.009	0.006	0.005	0.002	0.002				0.009	0.040	1961.337
	VOL/ha (m ³)	0.060	0.086	0.052	0.043	0.014	0.015				0.083	0.353	17129.805
Pashaco rojo	Ind/ha		0.004	0.004								0.008	389.686
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.001	65.252
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.008								0.012	583.567
Patita de venado	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	22.701
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	103.290
Pato pusanga	Ind/ha	0.016										0.016	779.372
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	56.024
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	209.542

Paujil ruro	Ind/ha	0.884	0.265	0.084	0.040	0.012			0.008	0.004	0.008	1.305	63324.005
	AB/ha (m ²)	0.078	0.039	0.019	0.013	0.005			0.006	0.004	0.009	0.172	8342.691
	VOL/ha (m ³)	0.583	0.309	0.169	0.105	0.036			0.086	0.035	0.092	1.414	68624.747
Peine de aňuje	Ind/ha		0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	26.994
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	228.103
Peine de mono	Ind/ha	0.112	0.032	0.028	0.012	0.012	0.016	0.004	0.004			0.221	10716.370
	AB/ha (m ²)	0.010	0.005	0.006	0.004	0.005	0.009	0.003	0.003			0.044	2143.717
	VOL/ha (m ³)	0.065	0.033	0.044	0.031	0.041	0.079	0.020	0.029			0.341	16545.502
Peine de mono	Ind/ha	0.301	0.104	0.088	0.072	0.044	0.016					0.627	30395.522
	AB/ha (m ²)	0.027	0.016	0.019	0.023	0.019	0.008					0.112	5417.851
	VOL/ha (m ³)	0.187	0.123	0.147	0.183	0.143	0.071					0.853	41397.245
Pelo de aňuje	Ind/ha	0.004	0.012									0.016	779.372
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002									0.002	111.834
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.015									0.018	868.646
Pino	Ind/ha	0.092	0.036	0.028	0.012							0.169	8183.410
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.006	0.004							0.023	1113.201
	VOL/ha (m ³)	0.058	0.039	0.046	0.031							0.174	8449.505
Pinsha caspi	Ind/ha	0.213	0.052	0.024	0.024	0.004						0.317	15392.604
	AB/ha (m ²)	0.019	0.007	0.005	0.007	0.002						0.040	1937.204
	VOL/ha (m ³)	0.130	0.062	0.041	0.053	0.012						0.299	14488.734
Pinsha rima	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.833
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	154.695
Poma rosa	Ind/ha		0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	24.485
	VOL/ha (m ³)		0.003									0.003	159.151
Puma huasi	Ind/ha		0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	24.485
	VOL/ha (m ³)		0.004									0.004	190.981
Pumachaqui	Ind/ha	0.060	0.020	0.008								0.088	4286.548
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.002								0.010	469.740
	VOL/ha (m ³)	0.033	0.024	0.010								0.067	3236.524
Pumaqui	Ind/ha	0.064	0.036	0.012	0.016	0.024	0.004	0.016		0.004		0.177	8573.096
	AB/ha (m ²)	0.006	0.005	0.003	0.005	0.010	0.002	0.011		0.004		0.047	2262.113
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.045	0.030	0.052	0.114	0.022	0.091		0.037		0.434	21041.806
Punga	Ind/ha	0.024	0.008	0.004	0.004							0.040	1948.431
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001	0.001							0.005	243.792
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.006	0.005	0.011							0.034	1635.196
Purma caspi	Ind/ha	0.201	0.064	0.008	0.016	0.004	0.004					0.297	14418.389
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.002	0.005	0.002	0.002					0.037	1780.700
	VOL/ha (m ³)	0.139	0.081	0.012	0.034	0.011	0.014					0.292	14143.477
Quillobord3n	Ind/ha	0.297	0.137	0.076	0.016	0.012	0.004					0.542	26303.817
	AB/ha (m ²)	0.026	0.020	0.017	0.005	0.005	0.002					0.076	3680.398
	VOL/ha (m ³)	0.211	0.183	0.165	0.039	0.049	0.017					0.663	32186.143
Quina quina	Ind/ha	0.044	0.024	0.020	0.024		0.004					0.116	5650.450
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.004	0.007		0.002					0.022	1052.875
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.025	0.037	0.060		0.022					0.171	8315.677
Quinilla	Ind/ha	0.357	0.273	0.116	0.056	0.060	0.052	0.056	0.028	0.008	0.012	1.020	49490.145
	AB/ha (m ²)	0.031	0.040	0.025	0.017	0.025	0.028	0.039	0.024	0.008	0.015	0.252	12204.502
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.339	0.227	0.149	0.238	0.272	0.375	0.258	0.065	0.158	2.322	112667.227
Quinilla Blanca	Ind/ha	0.072	0.084	0.064	0.044	0.036	0.016		0.008		0.004	0.329	15977.134
	AB/ha (m ²)	0.007	0.012	0.014	0.013	0.015	0.008		0.007		0.005	0.080	3883.375
	VOL/ha (m ³)	0.055	0.110	0.143	0.125	0.126	0.073		0.069		0.074	0.773	37523.628
Quinina	Ind/ha	0.016	0.016	0.004		0.012						0.048	2338.117
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001		0.005						0.009	455.845
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.020	0.012		0.064						0.108	5235.161
Rabo de carnero	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.706

	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	133.826
Remo caspi	Ind/ha	0.237	0.137	0.133	0.076	0.044	0.012	0.004	0.004			0.647	31369.738
	AB/ha (m ²)	0.021	0.020	0.029	0.023	0.018	0.006	0.003	0.003			0.124	6026.244
	VOL/ha (m ³)	0.160	0.168	0.248	0.183	0.168	0.057	0.028	0.033			1.044	50638.254
Renaco	Ind/ha	0.036	0.048	0.044	0.040	0.056	0.060	0.024	0.040	0.032	0.024	0.406	19679.152
	AB/ha (m ²)	0.003	0.007	0.010	0.013	0.023	0.032	0.016	0.032	0.031	0.044	0.211	10222.420
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.067	0.073	0.105	0.218	0.275	0.127	0.292	0.285	0.429	1.897	92042.874
Requia	Ind/ha	0.245	0.129	0.056	0.020	0.060	0.020	0.004				0.534	25914.131
	AB/ha (m ²)	0.023	0.019	0.012	0.007	0.025	0.011	0.003				0.100	4843.624
	VOL/ha (m ³)	0.187	0.174	0.096	0.048	0.231	0.099	0.032				0.867	42084.353
Retama	Ind/ha	0.008										0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	33.360
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	164.602
Retoñador	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	51.724
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.004									0.008	364.933
Sacha ajo	Ind/ha					0.004						0.004	194.843
	AB/ha (m ²)					0.002						0.002	74.985
	VOL/ha (m ³)					0.010						0.010	487.400
Sacha caoba	Ind/ha				0.004			0.004				0.008	389.686
	AB/ha (m ²)				0.001			0.003				0.004	196.934
	VOL/ha (m ³)				0.014			0.013				0.027	1316.646
Sacha nispero	Ind/ha		0.008	0.004								0.012	584.529
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.002	105.988
	VOL/ha (m ³)		0.010	0.006								0.016	757.817
sachalupuna	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.833
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	141.804
Sachavaca papaya	Ind/ha	0.020	0.008	0.016					0.004			0.048	2338.117
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.004					0.003			0.010	465.287
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.013	0.035					0.035			0.098	4766.462
Sangre de grado	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.833
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	103.130
Sangre de toro	Ind/ha	0.056	0.024	0.040	0.008	0.008			0.012			0.149	7209.194
	AB/ha (m ²)	0.005	0.004	0.009	0.003	0.003			0.009			0.033	1595.503
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.029	0.083	0.025	0.028			0.082			0.289	14028.227
Sanipanga	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.773
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	89.522
Sapohuasca	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.773
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	80.570
shatoba	Ind/ha		0.012									0.012	584.529
	AB/ha (m ²)		0.002									0.002	91.971
	VOL/ha (m ³)		0.023									0.023	1117.568
Shiari	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	18.746
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	170.590
Shihuahuaco	Ind/ha	0.076	0.056	0.068	0.048	0.084	0.060	0.076	0.088	0.088	0.153	0.799	38773.775
	AB/ha (m ²)	0.007	0.008	0.015	0.015	0.037	0.033	0.051	0.071	0.085	0.252	0.574	27846.215
	VOL/ha (m ³)	0.066	0.078	0.153	0.157	0.397	0.361	0.581	0.872	0.981	2.779	6.424	311672.304
Shimbillo	Ind/ha	1.301	0.317	0.149	0.028	0.040	0.028	0.004				1.867	90602.038
	AB/ha (m ²)	0.111	0.046	0.034	0.008	0.017	0.015	0.003				0.233	11306.277
	VOL/ha (m ³)	0.771	0.344	0.283	0.061	0.154	0.118	0.025				1.756	85215.649
Shiringa	Ind/ha	0.076	0.024	0.020	0.008	0.004	0.004		0.004			0.141	6819.508
	AB/ha (m ²)	0.007	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002		0.003			0.025	1219.372
	VOL/ha (m ³)	0.051	0.032	0.035	0.026	0.018	0.028		0.030			0.220	10664.696
Shiringa arana	Ind/ha	0.036	0.012									0.048	2338.117

	AB/ha (m ²)	0.003	0.002								0.005	240.854
	VOL/ha (m ³)	0.029	0.013								0.042	2022.202
Shiringuilla	Ind/ha	0.124	0.028	0.008					0.004		0.165	7988.567
	AB/ha (m ²)	0.011	0.004	0.002					0.003		0.020	962.848
	VOL/ha (m ³)	0.080	0.032	0.014					0.026		0.152	7362.286
shonarara	Ind/ha		0.004								0.004	194.843
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	29.627
	VOL/ha (m ³)		0.005								0.005	231.087
shurubeba	Ind/ha	0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	18.746
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	121.850
Sinamillo	Ind/ha	0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	18.761
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	146.338
Soga caspi	Ind/ha	0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	13.773
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	125.331
Sucuuba	Ind/ha	0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	13.773
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	134.284
Sumirosa	Ind/ha	0.004		0.008	0.004	0.012	0.008				0.036	1753.588
	AB/ha (m ²)	0.000		0.002	0.001	0.005	0.004				0.012	597.817
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.016	0.012	0.042	0.042				0.116	5622.387
Tahuarí	Ind/ha	0.293	0.209	0.145	0.040	0.024	0.004	0.004			0.719	34876.914
	AB/ha (m ²)	0.027	0.031	0.032	0.013	0.010	0.002	0.003			0.118	5721.446
	VOL/ha (m ³)	0.233	0.274	0.295	0.111	0.102	0.024	0.022			1.059	51391.194
Tamamuri	Ind/ha	0.382	0.205	0.153	0.084	0.036	0.016	0.004			0.880	42670.637
	AB/ha (m ²)	0.034	0.031	0.035	0.026	0.015	0.009	0.003			0.151	7348.484
	VOL/ha (m ³)	0.244	0.261	0.288	0.267	0.134	0.090	0.031			1.315	63782.025
Tamarindo	Ind/ha	0.084	0.104	0.060	0.028	0.016	0.008				0.301	14613.232
	AB/ha (m ²)	0.008	0.016	0.013	0.009	0.006	0.005				0.056	2730.281
	VOL/ha (m ³)	0.064	0.128	0.114	0.081	0.065	0.051				0.503	24422.659
Tambor caspi	Ind/ha	0.008	0.008		0.004						0.020	974.215
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001						0.003	149.070
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.013		0.009						0.027	1296.428
Tangarana	Ind/ha	0.016	0.012			0.004					0.032	1558.745
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002			0.002					0.005	232.743
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.013			0.009					0.030	1466.387
Tangarana negra	Ind/ha	0.048	0.012	0.004	0.004						0.068	3312.333
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.001	0.001						0.008	374.892
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.012	0.009	0.013						0.064	3099.962
Tanganilla	Ind/ha	0.004	0.004								0.008	389.686
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001								0.001	43.001
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.006								0.007	342.791
Tarumá	Ind/ha			0.004							0.004	194.843
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	44.810
	VOL/ha (m ³)			0.010							0.010	466.023
Teca	Ind/ha	0.040	0.032								0.072	3507.176
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005								0.008	385.941
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.036								0.064	3105.005
Tigre chaqui	Ind/ha			0.004							0.004	194.843
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	41.379
	VOL/ha (m ³)			0.007							0.007	349.655
Topa	Ind/ha	0.016	0.008	0.012		0.008					0.044	2143.274
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003		0.004					0.008	410.885
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.010	0.031		0.024					0.073	3547.823
Tornillo	Ind/ha				0.004		0.004			0.004	0.012	584.529
	AB/ha (m ²)				0.001		0.002			0.013	0.017	808.660
	VOL/ha (m ³)				0.011		0.037			0.146	0.194	9390.942

Ubos	Ind/ha	0.361	0.269	0.153	0.193	0.120	0.096	0.012	0.004	0.012	0.008	1.229	59621.986
	AB/ha (m ²)	0.032	0.041	0.034	0.059	0.052	0.052	0.008	0.003	0.012	0.009	0.302	14666.754
	VOL/ha (m ³)	0.230	0.330	0.294	0.569	0.492	0.468	0.095	0.033	0.101	0.086	2.698	130888.542
Uchumullaca	Ind/ha	0.763	0.213	0.072	0.028	0.012		0.004				1.092	52997.321
	AB/ha (m ²)	0.067	0.030	0.015	0.009	0.005		0.003				0.129	6254.271
	VOL/ha (m ³)	0.503	0.236	0.134	0.080	0.038		0.020				1.010	49002.782
Uvilla	Ind/ha	0.329	0.100	0.028	0.008	0.004			0.004			0.474	22991.485
	AB/ha (m ²)	0.029	0.014	0.006	0.002	0.002			0.003			0.056	2716.879
	VOL/ha (m ³)	0.204	0.108	0.051	0.014	0.011			0.023			0.411	19939.311
varilla	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	18.746
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	158.405
Yacushapana	Ind/ha	0.229	0.161	0.124	0.068	0.056	0.024	0.016	0.016			0.695	33707.855
	AB/ha (m ²)	0.021	0.024	0.027	0.021	0.024	0.013	0.011	0.013			0.155	7521.133
	VOL/ha (m ³)	0.176	0.198	0.222	0.184	0.216	0.124	0.112	0.121			1.353	65638.225
Yacushapana amarilla	Ind/ha	0.012	0.016	0.016								0.044	2143.274
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003								0.007	341.165
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.030	0.032								0.073	3533.171
Yanashapana	Ind/ha		0.004									0.004	194.843
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	25.404
	VOL/ha (m ³)		0.006									0.006	280.710
Yanchama	Ind/ha	0.016	0.016	0.004			0.004					0.040	1948.431
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.001			0.002					0.007	328.892
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.015	0.005			0.015					0.046	2250.912
Yausaqui	Ind/ha	0.024			0.004						0.004	0.032	1558.745
	AB/ha (m ²)	0.002			0.001						0.007	0.010	491.868
	VOL/ha (m ³)	0.015			0.015						0.092	0.122	5901.815
Yerno en prueba	Ind/ha	0.084	0.080	0.072	0.044	0.024	0.020	0.008	0.004			0.337	16366.820
	AB/ha (m ²)	0.008	0.013	0.016	0.013	0.010	0.010	0.005	0.003			0.078	3805.498
	VOL/ha (m ³)	0.059	0.116	0.142	0.121	0.083	0.084	0.056	0.021			0.683	33112.530
Yutubanco	Ind/ha	0.518	0.221	0.100	0.044	0.028	0.008	0.004	0.004			0.928	45008.754
	AB/ha (m ²)	0.045	0.033	0.022	0.013	0.012	0.004	0.003	0.003			0.135	6561.466
	VOL/ha (m ³)	0.362	0.295	0.204	0.132	0.119	0.037	0.026	0.031			1.207	58538.142
Zapote	Ind/ha	0.361	0.185	0.137	0.112	0.044	0.024	0.008	0.020	0.004	0.004	0.900	43644.853
	AB/ha (m ²)	0.031	0.028	0.030	0.035	0.018	0.013	0.005	0.017	0.004	0.008	0.189	9167.403
	VOL/ha (m ³)	0.249	0.241	0.264	0.335	0.194	0.147	0.076	0.211	0.060	0.100	1.877	91069.159
Zapote negro	Ind/ha	0.004										0.004	194.843
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.773
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	125.331
Zapotillo	Ind/ha	0.060	0.020	0.012	0.004							0.096	4676.234
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.003	0.001							0.012	591.938
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.028	0.022	0.012							0.097	4700.225
Total N ^o IND/ha		26.815	12.141	6.663	4.064	3.004	1.635	0.863	0.627	0.394	0.783	56.988	2764823.481
Total AB/ha (m ²)		2.374	1.794	1.470	1.263	1.247	0.870	0.585	0.506	0.381	1.339	11.830	573923.198
Total VOL/ha (m ³)		17.810	14.914	12.888	11.471	11.579	8.371	5.883	5.134	4.177	14.039	106.265	515557.575

Bloque II											Área (ha):	50185.780	
Terraza alta											Área (ha):	802.060	
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)										Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 +		
Aceituna caspi	Ind/ha		0.004									0.004	3.221
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.512
	VOL/ha (m ³)		0.004									0.004	3.330
Achihua	Ind/ha			0.004	0.008							0.012	9.663
	AB/ha (m ²)			0.001	0.003							0.004	2.835
	VOL/ha (m ³)			0.011	0.034							0.046	36.586
Achotillo	Ind/ha	0.004					0.004					0.008	6.442
	AB/ha (m ²)	0.000					0.002					0.003	2.013

	VOL/ha (m ³)	0.002					0.022				0.024	18.884
Amasisa	Ind/ha		0.008								0.008	6.442
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	0.893
	VOL/ha (m ³)		0.008								0.008	6.382
Ana Caspi	Ind/ha	0.008	0.012		0.008	0.004					0.032	25.769
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.003	0.002					0.007	5.456
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.019		0.033	0.012					0.071	56.675
Anonilla	Ind/ha	0.008									0.008	6.442
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	0.552
	VOL/ha (m ³)	0.006									0.006	4.872
Apacharama	Ind/ha	0.004	0.004	0.004	0.004						0.016	12.884
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.001						0.003	2.379
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.004	0.006	0.011						0.025	19.653
Azúcar huayo	Ind/ha				0.004			0.004			0.008	6.442
	AB/ha (m ²)				0.001			0.003			0.004	3.151
	VOL/ha (m ³)				0.023			0.025			0.048	38.604
Azufre caspi	Ind/ha	0.004	0.004								0.008	6.442
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001								0.001	0.705
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.004								0.007	5.502
Bellaco caspi	Ind/ha	0.004									0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.346
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.701
Blanquillo	Ind/ha			0.004							0.004	3.221
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	0.632
	VOL/ha (m ³)			0.005							0.005	4.111
Bolaina	Ind/ha	0.008									0.008	6.442
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	0.538
	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	3.589
Cachimbo	Ind/ha	0.008		0.004			0.004			0.004	0.020	16.106
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001			0.002			0.005	0.008	6.446
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.008			0.034			0.044	0.092	73.921
Caimito	Ind/ha	0.016	0.012	0.008		0.004	0.004				0.044	35.432
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002		0.002	0.002				0.009	6.973
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.024	0.013		0.012	0.016				0.077	61.683
Canilla de vieja	Ind/ha	0.004	0.008	0.004							0.016	12.884
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001							0.002	1.888
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.008	0.007							0.017	13.557
Caoba	Ind/ha							0.004			0.004	3.221
	AB/ha (m ²)							0.003			0.003	2.530
	VOL/ha (m ³)							0.037			0.037	29.549
Capirona	Ind/ha	0.028	0.008								0.036	28.990
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001								0.004	3.098
	VOL/ha (m ³)	0.025	0.010								0.034	27.670
Carahuasca	Ind/ha	0.012	0.008			0.004					0.024	19.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002					0.004	3.116
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.010			0.018					0.036	28.981
Carapa huasca	Ind/ha	0.004									0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.292
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	1.711
Castaña	Ind/ha				0.004					0.004	0.008	6.442
	AB/ha (m ²)				0.001					0.009	0.010	8.380
	VOL/ha (m ³)				0.010					0.154	0.164	131.899
Catahua	Ind/ha	0.004				0.004	0.004			0.004	0.016	12.884
	AB/ha (m ²)	0.000				0.002	0.002			0.005	0.009	7.230
	VOL/ha (m ³)	0.002				0.012	0.021			0.044	0.079	63.755
Catuaba	Ind/ha	0.004	0.004		0.004		0.004				0.016	12.884
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001		0.001		0.002				0.004	3.465
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.005		0.011		0.022				0.041	32.675
caucho	Ind/ha	0.008	0.008	0.008	0.012						0.036	28.990

	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.004						0.007	5.892
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.011	0.013	0.039						0.070	56.208
Caucho masha	Ind/ha	0.008	0.016	0.004	0.004	0.004					0.036	28.990
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002					0.007	5.275
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.017	0.006	0.012	0.015					0.054	43.275
Cedrillo	Ind/ha								0.004		0.004	3.221
	AB/ha (m ²)								0.003		0.003	2.530
	VOL/ha (m ³)								0.053		0.053	42.755
Cedro	Ind/ha	0.004		0.004	0.004						0.012	9.663
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001	0.001						0.003	2.067
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.006	0.023						0.031	25.195
Cetico	Ind/ha	0.016	0.004								0.020	16.106
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	1.549
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.005								0.015	12.200
Chancamono	Ind/ha	0.004									0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.292
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.281
Charapa huasca	Ind/ha		0.004								0.004	3.221
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	0.512
	VOL/ha (m ³)		0.005								0.005	3.996
Chimicua	Ind/ha	0.133	0.028	0.016							0.177	141.729
	AB/ha (m ²)	0.012	0.004	0.003							0.019	15.556
	VOL/ha (m ³)	0.104	0.042	0.030							0.176	141.180
Chocolatillo	Ind/ha	0.004									0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.385
	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	3.001
Chuchuhuasi	Ind/ha		0.004								0.004	3.221
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	0.405
	VOL/ha (m ³)		0.004								0.004	3.420
Coconilla	Ind/ha	0.004									0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.259
	VOL/ha (m ³)	0.005									0.005	4.210
Coloradillo	Ind/ha	0.012	0.008								0.020	16.106
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	1.625
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.009								0.015	12.086
Copaiba	Ind/ha			0.004			0.004				0.008	6.442
	AB/ha (m ²)			0.001			0.002				0.003	2.252
	VOL/ha (m ³)			0.006			0.029				0.035	28.087
Cumala	Ind/ha	0.028	0.004								0.032	25.769
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001								0.003	2.332
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.006								0.022	17.439
Espintana	Ind/ha	0.004									0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.243
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	1.422
Guacamayo caspi	Ind/ha		0.004			0.004					0.008	6.442
	AB/ha (m ²)		0.001			0.002					0.002	1.752
	VOL/ha (m ³)		0.005			0.014					0.019	15.277
Guayabilla	Ind/ha			0.004							0.004	3.221
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	0.851
	VOL/ha (m ³)			0.010							0.010	7.745
Huamanzamana	Ind/ha				0.008		0.004				0.012	9.663
	AB/ha (m ²)				0.003		0.003				0.005	4.296
	VOL/ha (m ³)				0.023		0.028				0.051	40.577
Huayo blanco	Ind/ha	0.004									0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.346
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.476
Huayruro	Ind/ha	0.008			0.004	0.004		0.004			0.020	16.106
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001	0.002		0.003			0.007	5.249
	VOL/ha (m ³)	0.009			0.010	0.012		0.029			0.060	47.834

Huimba	Ind/ha		0.004			0.008				0.008			0.020	16.106
	AB/ha (m ²)		0.001			0.002				0.005			0.008	6.737
	VOL/ha (m ³)		0.006			0.034				0.056			0.095	76.531
Huito	Ind/ha	0.004											0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000											0.000	0.276
	VOL/ha (m ³)	0.002											0.002	1.612
ishpingo	Ind/ha	0.004	0.008	0.004									0.016	12.884
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001									0.003	2.043
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.009	0.006									0.020	16.268
Isigo	Ind/ha	0.016	0.008	0.004									0.028	22.548
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001									0.004	2.911
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.011	0.017									0.039	31.652
Itauba	Ind/ha	0.004	0.004	0.008	0.004	0.004							0.024	19.327
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002							0.006	4.471
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.006	0.012	0.009	0.013							0.044	35.348
Leche leche	Ind/ha	0.012	0.012			0.004							0.028	22.548
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002			0.001							0.004	3.233
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.015			0.010							0.031	24.792
Lúcuma	Ind/ha	0.008											0.008	6.442
	AB/ha (m ²)	0.001											0.001	0.675
	VOL/ha (m ³)	0.007											0.007	5.267
Lupuna	Ind/ha	0.016	0.028	0.008	0.004	0.004	0.008	0.004				0.008	0.080	64.422
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.002	0.001	0.002	0.004	0.003				0.009	0.027	21.634
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.036	0.014	0.014	0.019	0.030	0.020				0.083	0.228	182.533
Lupuna colorada	Ind/ha	0.004		0.004									0.008	6.442
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001									0.001	1.012
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.008									0.011	9.014
Manchinga	Ind/ha	0.012	0.004	0.004			0.004					0.004	0.028	22.548
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001			0.002					0.006	0.011	8.887
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.008	0.009			0.020					0.056	0.100	79.941
Mashonaste	Ind/ha	0.024	0.028	0.004	0.004	0.004	0.012						0.076	61.201
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.001	0.001	0.002	0.006						0.016	13.084
	VOL/ha (m ³)	0.023	0.033	0.006	0.009	0.017	0.079						0.167	133.799
Mata palo	Ind/ha							0.004					0.004	3.221
	AB/ha (m ²)							0.003					0.003	2.049
	VOL/ha (m ³)							0.020					0.020	15.984
Moena	Ind/ha	0.032	0.008	0.004	0.004	0.008							0.056	45.096
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001	0.001	0.001	0.003							0.009	7.470
	VOL/ha (m ³)	0.021	0.015	0.015	0.020	0.040							0.111	88.652
N.N	Ind/ha	0.004	0.008	0.004		0.004							0.020	16.106
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001		0.002							0.004	3.398
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.008	0.008		0.017							0.035	28.052
Ojé	Ind/ha	0.004	0.004			0.004							0.012	9.663
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001			0.002							0.002	1.903
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.003			0.010							0.015	11.941
Palo bastón	Ind/ha	0.020	0.016	0.004									0.040	32.211
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001									0.005	4.068
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.026	0.010									0.057	46.040
Palo corcho	Ind/ha	0.004	0.008	0.008	0.004								0.024	19.327
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	0.001								0.004	3.567
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.009	0.014	0.016								0.042	34.016
Palo de agua	Ind/ha	0.012											0.012	9.663
	AB/ha (m ²)	0.001											0.001	0.863
	VOL/ha (m ³)	0.007											0.007	5.827
Palo lija	Ind/ha		0.004										0.004	3.221
	AB/ha (m ²)		0.001										0.001	0.446
	VOL/ha (m ³)		0.005										0.005	3.771
Palo palca	Ind/ha	0.004											0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000											0.000	0.365

	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.612
Palo pancho	Ind/ha	0.012	0.004								0.016	12.884
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	1.270
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.004								0.013	10.364
Palo purmero	Ind/ha	0.004		0.004							0.008	6.442
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001							0.001	1.094
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.008							0.010	8.376
Palo santo	Ind/ha	0.004									0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.310
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.417
Pama	Ind/ha	0.008									0.008	6.442
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	0.675
	VOL/ha (m ³)	0.006									0.006	5.029
Papailla	Ind/ha	0.004									0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.310
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.417
Pashaco	Ind/ha	0.024	0.008	0.008	0.004			0.004			0.048	38.653
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.001			0.003			0.009	6.983
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.009	0.012	0.019			0.028			0.085	67.910
Pashaco negro	Ind/ha		0.004								0.004	3.221
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	0.583
	VOL/ha (m ³)		0.004								0.004	3.410
Paujil ruro	Ind/ha	0.012	0.012		0.004						0.028	22.548
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.001						0.004	3.330
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.014		0.014						0.035	27.750
Peine de mono	Ind/ha		0.008		0.008						0.016	12.884
	AB/ha (m ²)		0.001		0.002						0.004	2.900
	VOL/ha (m ³)		0.010		0.018						0.028	22.618
Pino	Ind/ha	0.004	0.004	0.008							0.016	12.884
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002							0.003	2.236
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.015							0.021	16.803
Poma rosa	Ind/ha	0.004									0.004	3.221
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.385
	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	3.001
Pumaquiro	Ind/ha	0.012			0.004						0.016	12.884
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001						0.003	2.027
	VOL/ha (m ³)	0.014			0.021						0.036	28.542
Quillobordón	Ind/ha	0.020	0.004	0.004	0.004						0.032	25.769
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001	0.001						0.004	3.475
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.003	0.007	0.010						0.039	31.135
Quinilla	Ind/ha		0.004	0.008	0.008					0.004	0.024	19.327
	AB/ha (m ²)		0.001	0.002	0.003					0.005	0.009	7.428
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.013	0.021					0.047	0.085	68.232
Quinilla Blanca	Ind/ha	0.008	0.008								0.016	12.884
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	1.665
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.010								0.016	12.955
Remo caspi	Ind/ha	0.004							0.004		0.008	6.442
	AB/ha (m ²)	0.000							0.004		0.004	3.320
	VOL/ha (m ³)	0.002							0.040		0.042	33.688
Renaco	Ind/ha	0.012	0.004		0.004						0.020	16.106
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.002						0.004	2.830
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.005		0.022						0.037	29.613
Requia	Ind/ha	0.016			0.004						0.020	16.106
	AB/ha (m ²)	0.002			0.002						0.003	2.464
	VOL/ha (m ³)	0.010			0.027						0.037	29.640
Sangre de toro	Ind/ha		0.008								0.008	6.442
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	1.029
	VOL/ha (m ³)		0.010								0.010	7.826
Shihuahuaco	Ind/ha	0.008		0.008	0.004	0.008	0.004			0.004	0.036	28.990

	AB/ha (m ²)	0.001		0.002		0.002	0.004	0.003			0.009	0.020	16.248
	VOL/ha (m ³)	0.008		0.021		0.020	0.061	0.026			0.154	0.290	232.804
Shimbillo	Ind/ha	0.088	0.024	0.020	0.008	0.004	0.004		0.004			0.153	122.403
	AB/ha (m ²)	0.008	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002		0.003			0.025	19.926
	VOL/ha (m ³)	0.069	0.029	0.044	0.027	0.028	0.015		0.025			0.236	189.657
Shiringuilla	Ind/ha	0.008										0.008	6.442
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	0.520
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	3.423
Tahuari	Ind/ha	0.016	0.016		0.004	0.008						0.044	35.432
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.001	0.003						0.008	6.706
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.025		0.015	0.029						0.078	62.265
Tamamuri	Ind/ha	0.016	0.008		0.004							0.028	22.548
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001							0.004	3.136
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.008		0.023							0.042	33.454
Tamarindo	Ind/ha		0.004	0.004								0.008	6.442
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.001	1.058
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.006								0.010	8.250
Ubos	Ind/ha	0.016	0.016		0.008			0.004				0.044	35.432
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.003			0.003				0.009	7.289
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.021		0.034			0.023				0.093	74.582
Uchumullaca	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	9.663
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	1.128
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.006									0.010	8.415
Yacushapana	Ind/ha	0.012	0.008									0.020	16.106
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.002	2.004
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.011									0.021	16.521
Yerno en prueba	Ind/ha	0.004	0.012	0.004	0.004							0.024	19.327
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.001	0.001							0.004	3.141
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.013	0.006	0.007							0.029	23.259
Zapote	Ind/ha		0.004	0.004		0.004						0.012	9.663
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001		0.002						0.003	2.466
	VOL/ha (m ³)		0.003	0.009		0.026						0.038	30.798
Zapotillo	Ind/ha	0.004		0.004								0.008	6.442
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001								0.001	1.030
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.008								0.012	9.371
Total N ^o IND/ha		0.871	0.462	0.201	0.157	0.084	0.060	0.036	0.016	0.004	0.032	1.924	1542.919
Total AB/ha (m ²)		0.079	0.068	0.044	0.048	0.035	0.033	0.024	0.013	0.004	0.047	0.393	315.158
Total VOL/ha (m ³)		0.656	0.583	0.390	0.551	0.364	0.348	0.226	0.143	0.040	0.583	3.884	3115.132

Bloque II												Área (ha):	50185.780
Terraza baja												Área (ha):	867.790
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)										Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 +		
Aceituna caspi	Ind/ha		0.008									0.008	6.970
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.876
	VOL/ha (m ³)		0.007									0.007	6.263
Achihua	Ind/ha	0.012	0.008	0.004								0.024	20.911
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	2.875
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.010	0.007								0.028	24.221
Achiote	Ind/ha		0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.554
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	4.323
Achotillo	Ind/ha			0.004								0.004	3.485
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	0.828
	VOL/ha (m ³)			0.007								0.007	6.458
Ajosquiro	Ind/ha				0.004							0.004	3.485
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	1.019
	VOL/ha (m ³)				0.010							0.010	8.606

Almendrillo	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.416
	VOL/ha (m ³)	0.005									0.005	4.330
Amasisa	Ind/ha	0.008		0.004							0.012	10.455
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001							0.002	1.336
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.008							0.012	10.486
Ana Caspi	Ind/ha	0.024	0.020	0.012	0.008	0.012			0.004		0.080	69.702
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005			0.003		0.019	16.863
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.027	0.030	0.035	0.048			0.025		0.182	158.205
Anonilla	Ind/ha		0.004								0.004	3.485
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	0.657
	VOL/ha (m ³)		0.006								0.006	5.553
Apacharama	Ind/ha	0.004		0.004	0.004						0.012	10.455
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001	0.001						0.002	2.062
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.008	0.011						0.021	18.454
Azúcar huayo	Ind/ha	0.012	0.008		0.008						0.028	24.396
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.002						0.005	4.220
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.018		0.021						0.051	43.855
Azufre caspi	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.246
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.402
Blanquillo	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.375
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.192
Bobinsana	Ind/ha							0.004			0.004	3.485
	AB/ha (m ²)							0.003			0.003	2.267
	VOL/ha (m ³)							0.017			0.017	14.733
Bolaina	Ind/ha	0.008									0.008	6.970
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	0.646
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.899
Cachimbo	Ind/ha	0.052	0.020		0.004	0.004	0.008				0.088	76.672
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003		0.001	0.002	0.005				0.016	14.235
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.025		0.010	0.016	0.058				0.151	130.991
Caimitillo	Ind/ha		0.004								0.004	3.485
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	0.554
	VOL/ha (m ³)		0.004								0.004	3.243
Caimito	Ind/ha	0.048	0.004	0.012	0.004	0.004					0.072	62.732
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.002	0.001	0.002					0.010	8.864
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.005	0.026	0.009	0.014					0.084	73.057
Canilla de vieja	Ind/ha	0.008		0.004				0.004	0.004		0.020	17.426
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001				0.003	0.003		0.008	6.858
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007				0.022	0.035		0.072	62.486
Caoba	Ind/ha										0.004	3.485
	AB/ha (m ²)										0.008	6.933
	VOL/ha (m ³)										0.134	116.412
Caobilla	Ind/ha	0.004	0.004					0.004			0.012	10.455
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001					0.003			0.004	3.075
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.004					0.043			0.051	44.159
Capirona	Ind/ha	0.016	0.012	0.004	0.004						0.036	31.366
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.002						0.006	4.795
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.015	0.010	0.015						0.055	47.336
Capuero	Ind/ha					0.004					0.004	3.485
	AB/ha (m ²)					0.002					0.002	1.341
	VOL/ha (m ³)					0.011					0.011	9.590
Carahuasca	Ind/ha	0.052	0.004	0.004	0.012		0.004				0.076	66.217
	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.001	0.004		0.002				0.013	10.883
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.005	0.010	0.031		0.019				0.102	88.453
Casha huayo	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.280

	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	2.915
Casharana	Ind/ha		0.004							0.004	3.485
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	0.438
	VOL/ha (m ³)		0.005							0.005	3.985
Castaña	Ind/ha	0.004	0.008	0.004			0.004		0.004	0.024	20.911
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001			0.003		0.005	0.009	8.171
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.014	0.010			0.030		0.053	0.110	95.311
Catahua	Ind/ha	0.008	0.024	0.012	0.008	0.012	0.004		0.012	0.080	69.702
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.003	0.003	0.005	0.003		0.019	0.036	31.652
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.031	0.025	0.020	0.055	0.033		0.173	0.342	296.958
Catuaba	Ind/ha	0.004				0.004				0.008	6.970
	AB/ha (m ²)	0.000				0.002				0.002	1.777
	VOL/ha (m ³)	0.003				0.017				0.021	17.829
caucho	Ind/ha	0.020	0.004	0.012						0.036	31.366
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003						0.005	4.497
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.005	0.021						0.042	36.083
Caucho masha	Ind/ha	0.028	0.020	0.008	0.004					0.060	52.277
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.002	0.001					0.009	7.860
	VOL/ha (m ³)	0.029	0.026	0.012	0.009					0.075	65.461
Cedrillo	Ind/ha	0.008		0.004	0.004					0.016	13.940
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.001					0.003	2.770
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	0.016					0.027	23.528
Cedro	Ind/ha	0.012	0.008	0.004						0.024	20.911
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001						0.003	2.662
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.006						0.027	23.208
Cetico	Ind/ha	0.016	0.020	0.004						0.040	34.851
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.001						0.005	4.582
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.023	0.007						0.046	39.740
Chancamono	Ind/ha	0.004								0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.266
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	1.558
Charapa huasca	Ind/ha	0.012								0.012	10.455
	AB/ha (m ²)	0.001								0.001	0.841
	VOL/ha (m ³)	0.007								0.007	6.050
Charichuelo	Ind/ha		0.004							0.004	3.485
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	0.438
	VOL/ha (m ³)		0.003							0.003	2.847
Chimicua	Ind/ha	0.088	0.040				0.004			0.133	115.008
	AB/ha (m ²)	0.008	0.006				0.002			0.016	13.950
	VOL/ha (m ³)	0.063	0.051				0.016			0.130	112.429
Chocolatillo	Ind/ha				0.004					0.004	3.485
	AB/ha (m ²)				0.001					0.001	1.086
	VOL/ha (m ³)				0.008					0.008	7.062
Chontaquiuro	Ind/ha	0.004								0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.246
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	1.922
Coloradillo	Ind/ha	0.004	0.004							0.008	6.970
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001							0.001	0.877
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004							0.007	5.771
Copaiba	Ind/ha					0.004				0.004	3.485
	AB/ha (m ²)					0.002				0.002	1.419
	VOL/ha (m ³)					0.021				0.021	18.447
Copal	Ind/ha			0.004						0.004	3.485
	AB/ha (m ²)			0.001						0.001	0.919
	VOL/ha (m ³)			0.006						0.006	5.374
Corcho	Ind/ha	0.004								0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.277
	VOL/ha (m ³)	0.001								0.001	1.262
Cumala	Ind/ha	0.048	0.008	0.004			0.004			0.064	55.762

	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.001			0.002				0.008	7.344
	VOL/ha (m ³)	0.034	0.007	0.010			0.022				0.073	63.587
Espintana	Ind/ha	0.008	0.004								0.012	10.455
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.001	1.158
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004								0.010	8.990
Estoraque	Ind/ha	0.012	0.012	0.004			0.004	0.004			0.036	31.366
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.001			0.002	0.003			0.008	7.318
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.015	0.007			0.019	0.025			0.073	63.533
Guabilla	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.298
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	1.938
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.004			0.004	0.004					0.012	10.455
	AB/ha (m ²)	0.000			0.001	0.002					0.003	2.779
	VOL/ha (m ³)	0.002			0.009	0.014					0.025	21.973
Huacapú	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.263
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	2.052
Huamanzamana	Ind/ha	0.016	0.004	0.004		0.004					0.028	24.396
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001		0.002					0.005	4.189
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.003	0.006		0.016					0.038	32.730
Huapahuapa	Ind/ha	0.008	0.004	0.008							0.020	17.426
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002							0.003	2.748
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.006	0.018							0.032	27.409
Huayo blanco	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.280
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	2.004
Huayra caspi	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.263
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.565
Huayruro	Ind/ha	0.012			0.004						0.016	13.940
	AB/ha (m ²)	0.001			0.002						0.002	2.151
	VOL/ha (m ³)	0.008			0.025						0.033	28.954
Huevo de sajino	Ind/ha		0.004								0.004	3.485
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	0.438
	VOL/ha (m ³)		0.005								0.005	4.270
Huimba	Ind/ha	0.012	0.004		0.008		0.012			0.004	0.040	34.851
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.002		0.007			0.007	0.018	15.657
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005		0.028		0.061			0.055	0.157	135.937
Huito	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.298
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.325
Icoja	Ind/ha	0.004	0.004								0.008	6.970
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001								0.001	0.763
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005								0.007	5.902
ishpingo	Ind/ha	0.008	0.004	0.008			0.004				0.024	20.911
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002			0.002				0.005	4.649
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.004	0.016			0.025				0.051	44.268
Isigo	Ind/ha	0.012	0.004	0.004							0.020	17.426
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001							0.003	2.340
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005	0.009							0.023	19.839
Itauba	Ind/ha	0.024	0.008	0.004	0.004						0.040	34.851
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001	0.001						0.006	4.824
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.009	0.019	0.010						0.054	47.254
Lagarto caspi	Ind/ha		0.008	0.004	0.004		0.004				0.020	17.426
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.001		0.002				0.006	5.266
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.011	0.009		0.015				0.047	40.957
Leche leche	Ind/ha	0.012	0.012								0.024	20.911
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002								0.003	2.326
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011								0.019	16.668

Limoncillo	Ind/ha	0.008		0.004							0.012	10.455
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001							0.002	1.322
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006							0.012	10.338
Lúcuma	Ind/ha	0.004	0.012								0.016	13.940
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002								0.002	1.824
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.015								0.018	15.428
Lupuna	Ind/ha	0.064	0.032	0.012			0.004	0.004			0.116	101.068
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.003			0.002	0.003			0.018	15.792
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.036	0.029			0.023	0.030			0.156	135.049
Lupuna colorada	Ind/ha	0.020		0.004			0.004		0.004		0.032	27.881
	AB/ha (m ²)	0.002		0.001			0.002		0.003		0.008	6.988
	VOL/ha (m ³)	0.015		0.006			0.024		0.034		0.079	68.438
Machimango	Ind/ha			0.004							0.004	3.485
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	0.710
	VOL/ha (m ³)			0.005							0.005	4.615
Manchinga	Ind/ha	0.012	0.012	0.008	0.012	0.012	0.004	0.004	0.004		0.068	59.247
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	0.004	0.005	0.002	0.003	0.003		0.022	19.518
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.015	0.019	0.031	0.051	0.016	0.025	0.041		0.209	181.697
Mashonaste	Ind/ha	0.024	0.036	0.020	0.012	0.004	0.004				0.100	87.128
	AB/ha (m ²)	0.002	0.006	0.005	0.004	0.002	0.002				0.020	17.576
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.051	0.035	0.030	0.016	0.026				0.178	154.432
Moena	Ind/ha	0.056	0.032	0.016	0.004						0.108	94.098
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.004	0.001						0.015	12.855
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.038	0.033	0.007						0.120	103.765
Moquete de tigre	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.335
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	1.962
Motelo caspi	Ind/ha				0.004						0.004	3.485
	AB/ha (m ²)				0.001						0.001	1.086
	VOL/ha (m ³)				0.010						0.010	8.474
N.N	Ind/ha	0.012	0.012	0.012	0.004						0.040	34.851
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	0.001						0.007	5.915
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.016	0.028	0.010						0.062	54.026
Ojé	Ind/ha			0.004							0.004	3.485
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	0.798
	VOL/ha (m ³)			0.008							0.008	7.263
Ojo de paujil	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.375
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.923
Ojo de trompetero	Ind/ha	0.004		0.004							0.008	6.970
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001							0.001	1.020
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.006							0.008	7.114
Palisangre	Ind/ha			0.004							0.004	3.485
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	0.802
	VOL/ha (m ³)			0.006							0.006	5.210
Palo bastón	Ind/ha	0.020	0.008								0.028	24.396
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001								0.003	2.658
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.016								0.031	26.703
Palo corcho	Ind/ha	0.016	0.004	0.004							0.024	20.911
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001							0.003	2.371
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.008	0.012							0.028	24.231
Palo de agua	Ind/ha	0.012	0.004								0.016	13.940
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	1.386
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.006								0.011	9.557
Palo llave	Ind/ha	0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.335
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	1.962
Palo pancho	Ind/ha	0.016		0.004							0.020	17.426

	AB/ha (m ²)	0.001		0.001						0.002	2.065
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.011						0.021	18.087
Palo Peruano	Ind/ha	0.004								0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.335
	VOL/ha (m ³)	0.004								0.004	3.487
Palo pipa	Ind/ha			0.004			0.004			0.008	6.970
	AB/ha (m ²)			0.001			0.002			0.003	2.492
	VOL/ha (m ³)			0.008			0.020			0.028	24.296
Palo purmero	Ind/ha	0.004								0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.298
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	1.744
Palo santo	Ind/ha	0.016	0.016	0.004	0.004		0.008			0.048	41.821
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.001		0.004			0.011	9.124
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.021	0.008	0.011		0.031			0.082	71.299
Pama	Ind/ha	0.016	0.004							0.020	17.426
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001							0.002	1.682
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.004							0.012	10.683
Papailla	Ind/ha	0.004	0.004	0.004						0.012	10.455
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001						0.002	1.573
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.003	0.006						0.012	10.680
Pashaco	Ind/ha	0.052	0.032	0.032	0.012	0.008	0.004	0.004		0.145	125.464
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.007	0.004	0.003	0.002	0.003		0.028	24.121
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.042	0.055	0.025	0.035	0.023	0.027		0.243	211.301
Paujil ruro	Ind/ha	0.064	0.012	0.004				0.004		0.084	73.187
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.001				0.003		0.012	10.003
	VOL/ha (m ³)	0.045	0.012	0.008				0.024		0.089	77.150
Peine de mono	Ind/ha	0.024	0.004							0.028	24.396
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001							0.003	2.198
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.004							0.019	16.371
Peine de mono	Ind/ha	0.004								0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.266
	VOL/ha (m ³)	0.001								0.001	1.212
Pino	Ind/ha	0.004	0.004							0.008	6.970
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001							0.001	0.922
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005							0.009	7.853
Pinsha caspi	Ind/ha	0.008								0.008	6.970
	AB/ha (m ²)	0.001								0.001	0.616
	VOL/ha (m ³)	0.008								0.008	6.985
Pumaquiro	Ind/ha		0.008						0.004	0.012	10.455
	AB/ha (m ²)		0.001						0.004	0.005	4.739
	VOL/ha (m ³)		0.009						0.048	0.057	49.428
Purma caspi	Ind/ha	0.004								0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.263
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	1.710
Quillobordón	Ind/ha	0.044	0.008	0.004	0.008					0.064	55.762
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.001	0.002					0.008	7.204
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.008	0.010	0.027					0.080	69.040
Quina quina	Ind/ha		0.008							0.008	6.970
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	1.144
	VOL/ha (m ³)		0.012							0.012	10.817
Quinilla	Ind/ha	0.020	0.008	0.008	0.004	0.008		0.004	0.004	0.056	48.791
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.001	0.004		0.003	0.004	0.017	14.985
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.011	0.013	0.012	0.031		0.049	0.039	0.170	147.286
Quinilla Blanca	Ind/ha	0.004						0.008		0.004	13.940
	AB/ha (m ²)	0.000						0.006		0.007	11.346
	VOL/ha (m ³)	0.001						0.052		0.046	86.112
Remo caspi	Ind/ha	0.004		0.008						0.012	10.455
	AB/ha (m ²)	0.000		0.002						0.002	1.956
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.014						0.018	15.649

Renaco	Ind/ha	0.004	0.004	0.004		0.004	0.004	0.004	0.008		0.004	0.036	31.366
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001		0.002	0.002	0.003	0.006		0.005	0.020	17.261
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.007		0.010	0.016	0.033	0.062		0.045	0.179	155.092
Requia	Ind/ha	0.024	0.012		0.004	0.004						0.044	38.336
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002		0.001	0.002						0.007	6.116
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.018		0.013	0.016						0.063	54.779
Sangre de toro	Ind/ha	0.008	0.008			0.004						0.020	17.426
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002						0.004	3.410
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.015			0.022						0.043	36.948
Shihuahuaco	Ind/ha	0.004	0.004	0.004	0.016	0.004	0.008	0.012	0.004	0.012	0.004	0.072	62.732
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.005	0.002	0.004	0.008	0.003	0.011	0.005	0.040	34.822
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.006	0.047	0.013	0.035	0.070	0.027	0.102	0.040	0.346	300.044
Shimbillo	Ind/ha	0.124	0.056	0.016	0.004							0.201	174.255
	AB/ha (m ²)	0.011	0.009	0.003	0.001							0.025	21.812
	VOL/ha (m ³)	0.079	0.073	0.022	0.013							0.186	161.639
Tahuari	Ind/ha	0.012	0.004		0.004	0.004	0.004	0.004				0.032	27.881
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001	0.002	0.002	0.003				0.010	8.251
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.004		0.016	0.021	0.025	0.020				0.093	81.073
Tamamuri	Ind/ha	0.036	0.024	0.008	0.012	0.008						0.088	76.672
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.002	0.004	0.003						0.017	14.430
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.030	0.020	0.036	0.025						0.142	123.234
Tamarindo	Ind/ha	0.008		0.008								0.016	13.940
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002								0.002	2.058
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.014								0.021	18.414
Tequilla	Ind/ha		0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.483
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	4.080
Ubos	Ind/ha	0.028	0.040	0.004	0.012	0.016	0.016	0.004				0.120	104.553
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.001	0.004	0.007	0.009	0.003				0.031	27.115
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.049	0.005	0.031	0.061	0.058	0.030				0.251	218.066
Uchumullaca	Ind/ha	0.008	0.004				0.004					0.016	13.940
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001				0.002					0.003	2.909
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005				0.017					0.026	22.871
Uvilla	Ind/ha	0.020	0.008	0.016								0.044	38.336
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.004								0.007	5.827
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.009	0.031								0.054	47.252
Winsa	Ind/ha		0.004									0.004	3.485
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.605
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	4.716
Yacushapana	Ind/ha	0.028	0.032	0.024	0.020							0.104	90.613
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005	0.005	0.006							0.019	16.479
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.039	0.047	0.048							0.156	135.011
Yanchama	Ind/ha				0.004							0.004	3.485
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	0.985
	VOL/ha (m ³)				0.009							0.009	7.686
Yerno en prueba	Ind/ha		0.012	0.008	0.004	0.004	0.008					0.036	31.366
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	0.001	0.002	0.004					0.011	9.487
	VOL/ha (m ³)		0.020	0.016	0.010	0.013	0.035					0.092	80.110
Yutubanco	Ind/ha	0.016	0.012									0.028	24.396
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002									0.003	2.806
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.021									0.034	29.243
Zapote	Ind/ha	0.008		0.008	0.004							0.020	17.426
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002	0.001							0.004	3.116
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.010	0.007							0.024	20.494
Cereza	Ind/ha	0.004										0.004	3.485
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.323
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	1.892
Total N° IND/ha		1.574	0.807	0.414	0.241	0.129	0.116	0.084	0.028	0.020	0.036	3.450	2993.701
Total AB/ha (m ²)		0.144	0.122	0.091	0.077	0.054	0.063	0.058	0.023	0.020	0.055	0.706	612.437

Total VOL/ha (m ³)	1.120	1.029	0.805	0.670	0.510	0.541	0.587	0.223	0.188	0.546	6.219	5396.623
--------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	----------

Bloque III												Área (ha):	52984.020
Colina Baja												Área (ha):	52220.060
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)										Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 +		
Aceituna caspi	Ind/ha	0.064	0.040	0.048	0.012	0.020	0.008	0.004	0.008			0.205	10695.675
	AB/ha (m ²)	0.006	0.006	0.011	0.004	0.009	0.005	0.003	0.006			0.049	2555.655
	VOL/ha (m ³)	0.046	0.048	0.107	0.037	0.065	0.037	0.017	0.062			0.418	21837.449
Achihua	Ind/ha	0.072	0.052	0.032	0.016	0.008	0.012	0.004	0.004			0.201	10485.956
	AB/ha (m ²)	0.006	0.008	0.007	0.005	0.003	0.006	0.003	0.003			0.041	2160.065
	VOL/ha (m ³)	0.050	0.069	0.055	0.065	0.038	0.053	0.023	0.029			0.381	19920.031
Achiote	Ind/ha	0.068	0.008	0.008		0.004						0.088	4613.821
	AB/ha (m ²)	0.006	0.001	0.002		0.002						0.010	534.149
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.006	0.010		0.014						0.064	3353.407
Achotillo	Ind/ha	0.008	0.012	0.008	0.004	0.008						0.040	2097.191
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003						0.009	450.343
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.013	0.019	0.014	0.028						0.078	4050.274
Aguanillo	Ind/ha	0.016		0.004								0.020	1048.596
	AB/ha (m ²)	0.002		0.001								0.002	127.043
	VOL/ha (m ³)	0.017		0.007								0.024	1273.726
Ajo sacha	Ind/ha							0.004				0.004	209.719
	AB/ha (m ²)							0.003				0.003	136.399
	VOL/ha (m ³)							0.031				0.031	1595.870
Ajosquiro	Ind/ha	0.016	0.004	0.012	0.036	0.012	0.012	0.004	0.008		0.012	0.116	6081.854
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	0.012	0.005	0.006	0.003	0.006		0.017	0.054	2819.811
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.007	0.027	0.100	0.038	0.047	0.047	0.049		0.134	0.462	24102.535
Aleton	Ind/ha	0.004					0.004	0.004				0.012	629.157
	AB/ha (m ²)	0.000					0.002	0.003				0.005	255.701
	VOL/ha (m ³)	0.002					0.016	0.018				0.036	1896.783
Almendrillo	Ind/ha	0.004	0.008			0.004		0.004				0.020	1048.596
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001			0.002		0.003				0.006	314.619
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.010			0.013		0.026				0.052	2726.163
Amasisa	Ind/ha	0.410	0.265	0.112	0.028	0.016	0.004	0.008				0.843	44041.014
	AB/ha (m ²)	0.037	0.039	0.024	0.010	0.007	0.002	0.005				0.123	6432.693
	VOL/ha (m ³)	0.289	0.341	0.199	0.088	0.050	0.020	0.043				1.029	53743.167
Ana Caspi	Ind/ha	0.108	0.072	0.056	0.052	0.052	0.036	0.020	0.008	0.012	0.020	0.438	22859.384
	AB/ha (m ²)	0.010	0.011	0.012	0.017	0.022	0.020	0.014	0.006	0.011	0.033	0.156	8130.046
	VOL/ha (m ³)	0.079	0.092	0.099	0.168	0.191	0.213	0.144	0.072	0.117	0.409	1.584	82726.038
Analli caspi	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.824
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	154.172
Anona	Ind/ha		0.028	0.028	0.004							0.060	3145.787
	AB/ha (m ²)		0.004	0.006	0.001							0.012	612.306
	VOL/ha (m ³)		0.034	0.061	0.010							0.105	5467.123
Anonilla	Ind/ha	0.149	0.100	0.020	0.008		0.004					0.281	14680.338
	AB/ha (m ²)	0.013	0.014	0.004	0.002		0.002					0.036	1893.067
	VOL/ha (m ³)	0.104	0.119	0.035	0.017		0.020					0.295	15423.904
Añuje caspi	Ind/ha		0.020	0.008	0.008							0.036	1887.472
	AB/ha (m ²)		0.003	0.002	0.002							0.007	367.854
	VOL/ha (m ³)		0.022	0.014	0.018							0.054	2812.992
Apacharama	Ind/ha	0.116	0.048	0.048	0.016	0.016						0.245	12792.866
	AB/ha (m ²)	0.010	0.007	0.011	0.005	0.007						0.040	2079.207
	VOL/ha (m ³)	0.072	0.051	0.091	0.052	0.076						0.342	17855.238
Araza guayaba	Ind/ha		0.004									0.004	209.719
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	36.385
	VOL/ha (m ³)		0.007									0.007	378.406

Atadijo	Ind/ha	0.032	0.008	0.004		0.004						0.048	2516.629
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001	0.001		0.002						0.006	328.916
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.008	0.010		0.012						0.049	2561.499
Azúcar huayo	Ind/ha	0.100	0.052	0.052	0.056	0.048	0.024	0.016	0.008	0.012		0.369	19294.159
	AB/ha (m ²)	0.009	0.008	0.012	0.018	0.019	0.013	0.011	0.007	0.012		0.108	5634.315
	VOL/ha (m ³)	0.086	0.080	0.109	0.174	0.198	0.145	0.113	0.070	0.127		1.102	57558.121
Azufre caspi	Ind/ha	0.008										0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	29.648
	VOL/ha (m ³)	0.005										0.005	240.893
Bellaco caspi	Ind/ha	0.064	0.032	0.016		0.004						0.116	6081.854
	AB/ha (m ²)	0.005	0.004	0.004		0.002						0.015	789.834
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.038	0.039		0.012						0.130	6777.361
Beta	Ind/ha		0.008	0.004								0.012	629.157
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.002	107.031
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.016								0.028	1487.286
Blanquillo	Ind/ha	0.430	0.112	0.040	0.024	0.008						0.614	32087.025
	AB/ha (m ²)	0.037	0.017	0.009	0.007	0.003						0.074	3844.806
	VOL/ha (m ³)	0.231	0.128	0.063	0.050	0.026						0.498	25997.298
Bobinsana	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	53.532
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.007									0.010	521.400
Bolaina	Ind/ha	0.084	0.040	0.012	0.004							0.141	7340.169
	AB/ha (m ²)	0.007	0.006	0.003	0.001							0.017	879.107
	VOL/ha (m ³)	0.046	0.050	0.021	0.014							0.131	6858.463
Bolsamullaca	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.824
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	57.814
Breu	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	629.157
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	62.921
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005									0.010	540.929
Cacahuillo	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.867
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	76.743
Cacao	Ind/ha	0.141										0.141	7340.169
	AB/ha (m ²)	0.011										0.011	550.851
	VOL/ha (m ³)	0.046										0.046	2402.071
Cachimbo	Ind/ha	0.241	0.096	0.056	0.036	0.032	0.012	0.008		0.008	0.008	0.498	26005.170
	AB/ha (m ²)	0.021	0.014	0.013	0.011	0.014	0.007	0.006		0.008	0.016	0.109	5666.022
	VOL/ha (m ³)	0.156	0.118	0.123	0.105	0.115	0.081	0.050		0.082	0.138	0.968	50551.427
Cafecillo	Ind/ha			0.004								0.004	209.719
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	41.178
	VOL/ha (m ³)			0.008								0.008	401.489
Cagaso	Ind/ha	0.012	0.004	0.004								0.020	1048.596
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	142.345
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.005	0.008								0.026	1371.507
Caimitillo	Ind/ha	0.024	0.012	0.016	0.004							0.056	2936.068
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.003	0.001							0.008	439.768
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.009	0.036	0.011							0.067	3511.368
Caimito	Ind/ha	0.345	0.197	0.088	0.060	0.040	0.016		0.004			0.751	39217.475
	AB/ha (m ²)	0.032	0.029	0.019	0.018	0.016	0.009		0.003			0.125	6549.765
	VOL/ha (m ³)	0.239	0.223	0.155	0.137	0.145	0.078		0.025			1.002	52346.074
Calavera	Ind/ha			0.004								0.004	209.719
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	51.654
	VOL/ha (m ³)			0.012								0.012	637.928
camaleon	Ind/ha	0.004	0.004	0.008	0.004	0.004						0.024	1258.315
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002						0.005	274.824
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005	0.014	0.012	0.014						0.049	2570.439
Canelon macho	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.041

	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	210.402
Canilla de trompetero	Ind/ha	0.012	0.004	0.004								0.020	1048.596
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.002	122.102
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.005	0.006								0.017	913.489
Canilla de vieja	Ind/ha	0.064	0.076	0.044	0.028	0.040	0.016	0.012				0.281	14680.338
	AB/ha (m ²)	0.006	0.011	0.010	0.008	0.017	0.008	0.008				0.069	3577.947
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.090	0.088	0.075	0.141	0.083	0.086				0.604	31553.377
Caoba	Ind/ha	0.016	0.004	0.012	0.008	0.004	0.016		0.004		0.016	0.080	4194.382
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.009		0.004		0.042	0.064	3340.879
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.007	0.028	0.035	0.025	0.121		0.053		0.687	0.975	50891.132
Caobilla	Ind/ha	0.024	0.012	0.004	0.012	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004		0.076	3984.663
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004		0.024	1256.498
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.017	0.006	0.034	0.019	0.033	0.018	0.025	0.068		0.239	12473.422
Capirona	Ind/ha	0.104	0.048	0.036	0.040	0.028	0.032	0.012	0.008			0.309	16148.372
	AB/ha (m ²)	0.010	0.008	0.008	0.012	0.012	0.017	0.008	0.006			0.081	4248.283
	VOL/ha (m ³)	0.083	0.067	0.089	0.112	0.119	0.154	0.086	0.075			0.786	41026.280
Capuero	Ind/ha	0.056	0.032		0.004	0.004						0.096	5033.259
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005		0.001	0.002						0.012	652.677
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.040		0.011	0.010						0.098	5107.003
Carahuasca	Ind/ha	0.386	0.141	0.056	0.020	0.012	0.004					0.618	32296.744
	AB/ha (m ²)	0.034	0.021	0.012	0.006	0.005	0.002					0.081	4211.688
	VOL/ha (m ³)	0.270	0.173	0.112	0.058	0.043	0.017					0.674	35219.099
Carapa huasca	Ind/ha	0.008										0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	33.766
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	232.510
Casha huayo	Ind/ha	0.012	0.008	0.004	0.016			0.004	0.004			0.048	2516.629
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	0.005			0.003	0.003			0.013	701.042
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.010	0.006	0.046			0.026	0.025			0.119	6214.834
Casharana	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	20.177
	VOL/ha (m ³)	0.000										0.000	0.000
Cashauccha	Ind/ha	0.064	0.012	0.008	0.004	0.004		0.004				0.096	5033.259
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.002	0.001	0.002		0.003				0.015	761.768
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.014	0.017	0.009	0.012		0.025				0.115	5981.444
Cashú de monte	Ind/ha				0.004							0.004	209.719
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	59.297
	VOL/ha (m ³)				0.013							0.013	655.230
Castaña	Ind/ha	0.016	0.004		0.004							0.024	1258.315
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001		0.001							0.003	172.933
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.003		0.010							0.025	1324.753
Catahua	Ind/ha	0.008	0.004		0.004		0.004	0.008	0.008	0.012	0.036	0.084	4404.101
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001		0.002	0.006	0.006	0.012	0.064	0.093	4849.179
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.009		0.009		0.023	0.059	0.090	0.127	0.734	1.058	55242.956
Catuaba	Ind/ha	0.209	0.133	0.056	0.076	0.036	0.060	0.020	0.012	0.028	0.052	0.683	35652.250
	AB/ha (m ²)	0.019	0.020	0.013	0.024	0.015	0.033	0.014	0.010	0.028	0.089	0.264	13806.896
	VOL/ha (m ³)	0.131	0.155	0.089	0.218	0.123	0.311	0.127	0.099	0.253	0.767	2.271	118601.157
caucho	Ind/ha	0.060	0.032	0.032	0.012	0.016	0.012	0.008			0.004	0.177	9227.641
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.007	0.004	0.007	0.006	0.006			0.008	0.048	2495.398
	VOL/ha (m ³)	0.047	0.044	0.060	0.035	0.057	0.063	0.050			0.131	0.487	25414.876
Caucho masha	Ind/ha	0.289	0.197	0.133	0.084	0.064	0.020	0.008	0.008	0.004		0.807	42153.542
	AB/ha (m ²)	0.025	0.029	0.030	0.026	0.026	0.011	0.005	0.006	0.004		0.163	8495.395
	VOL/ha (m ³)	0.186	0.220	0.238	0.210	0.224	0.088	0.042	0.047	0.045		1.300	67890.498
Cedrillo	Ind/ha	0.209	0.137	0.092	0.036	0.044	0.004					0.522	27263.485
	AB/ha (m ²)	0.020	0.020	0.020	0.012	0.018	0.003					0.092	4795.832
	VOL/ha (m ³)	0.163	0.169	0.174	0.105	0.147	0.029					0.788	41159.450
Cedro	Ind/ha	0.024	0.020	0.020	0.004	0.008						0.076	3984.663
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	0.001	0.003						0.014	752.978
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.024	0.036	0.010	0.030						0.116	6081.749
Cetico	Ind/ha	0.141	0.084	0.048	0.044	0.032	0.020	0.004			0.004	0.378	19713.597

	AB/ha (m ²)	0.012	0.013	0.011	0.014	0.013	0.010	0.003			0.011	0.088	4570.890
	VOL/ha (m ³)	0.115	0.112	0.100	0.138	0.140	0.130	0.033			0.111	0.881	46001.848
Chancamono	Ind/ha	0.635	0.096	0.012	0.016	0.012						0.771	40266.070
	AB/ha (m ²)	0.053	0.014	0.002	0.005	0.005						0.079	4142.797
	VOL/ha (m ³)	0.441	0.121	0.017	0.036	0.043						0.658	34384.131
Chapana	Ind/ha	0.016	0.004	0.004	0.012	0.004						0.040	2097.191
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002						0.008	431.252
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004	0.005	0.027	0.015						0.062	3244.668
Chapero	Ind/ha						0.004					0.004	209.719
	AB/ha (m ²)						0.002					0.002	105.417
	VOL/ha (m ³)						0.014					0.014	753.728
Charapa huasca	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	21.347
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	124.879
Charapa huatana	Ind/ha	0.048	0.016		0.004	0.004						0.072	3774.944
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002		0.001	0.002						0.009	467.897
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.015		0.010	0.011						0.063	3308.758
Charichuelo	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	23.785
	VOL/ha (m ³)	0.007										0.007	371.040
Chihua chihua	Ind/ha	0.161	0.016						0.004			0.181	9437.360
	AB/ha (m ²)	0.014	0.002						0.003			0.019	1009.644
	VOL/ha (m ³)	0.095	0.016						0.032			0.143	7470.367
Chimicua	Ind/ha	0.016	0.004			0.008						0.028	1468.034
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.003						0.005	277.509
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004			0.019						0.034	1768.842
Chocolatillo	Ind/ha	0.916	0.317	0.124	0.040	0.012		0.004				1.414	73821.129
	AB/ha (m ²)	0.083	0.046	0.026	0.012	0.005		0.003				0.176	9178.910
	VOL/ha (m ³)	0.612	0.348	0.207	0.097	0.045		0.026				1.336	69741.141
Choloque	Ind/ha	0.012	0.004	0.004		0.012	0.004		0.004	0.004		0.044	2306.910
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001		0.005	0.002		0.003	0.004		0.016	851.202
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004	0.009		0.045	0.018		0.033	0.031		0.146	7634.449
Chonta	Ind/ha			0.004								0.004	209.719
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	51.654
	VOL/ha (m ³)			0.010								0.010	537.203
Chontaquiuro	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.867
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	76.743
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.012	0.004	0.008	0.004	0.008	0.004					0.040	2097.191
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.002					0.010	503.327
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.004	0.016	0.011	0.027	0.017					0.083	4357.891
Chumacera	Ind/ha	0.040	0.016	0.004								0.060	3145.787
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.001								0.007	362.787
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.019	0.008								0.059	3094.502
Ciruelo	Ind/ha	0.024			0.004							0.028	1468.034
	AB/ha (m ²)	0.002			0.001							0.004	189.437
	VOL/ha (m ³)	0.018			0.009							0.027	1421.967
Clavo huasca	Ind/ha	0.048	0.008									0.056	2936.068
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001									0.005	262.916
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.008									0.039	2019.361
Coconilla	Ind/ha	0.008										0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	29.648
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	221.622
Cola de guacamayo	Ind/ha	0.008										0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	30.653
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	168.379
Coloradillo	Ind/ha	0.004	0.004			0.008	0.004					0.020	1048.596
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001			0.003	0.002					0.006	308.014
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.006			0.032	0.018					0.058	3025.620

Copaiba	Ind/ha	0.486	0.133	0.048	0.016	0.004						0.691	36071.688
	AB/ha (m ²)	0.043	0.019	0.011	0.005	0.002						0.083	4328.150
	VOL/ha (m ³)	0.281	0.136	0.094	0.037	0.015						0.584	30494.015
Copal	Ind/ha	0.016	0.012	0.028	0.016	0.024	0.020	0.004		0.008	0.024	0.153	7969.326
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.006	0.005	0.010	0.011	0.003		0.008	0.033	0.079	4127.550
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.014	0.061	0.049	0.124	0.120	0.025		0.069	0.281	0.755	39431.480
Copuna	Ind/ha	0.201	0.064	0.016								0.281	14680.338
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.004								0.031	1602.299
	VOL/ha (m ³)	0.113	0.060	0.032								0.205	10707.902
Corcho	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.824
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	38.543
Cumaceba	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	629.157
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	67.298
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.005									0.011	570.134
Cumala	Ind/ha	0.064	0.040	0.008	0.008							0.120	6291.573
	AB/ha (m ²)	0.006	0.006	0.002	0.002							0.016	828.045
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.053	0.017	0.018							0.127	6656.699
Dormilon	Ind/ha	0.378	0.104	0.044	0.008	0.020	0.004					0.558	29150.957
	AB/ha (m ²)	0.033	0.015	0.009	0.003	0.008	0.002					0.069	3620.744
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.121	0.080	0.022	0.078	0.017					0.561	29287.127
Espintana	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	41.178
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006									0.008	443.244
Estoraque	Ind/ha	0.080	0.032	0.012		0.004						0.129	6711.012
	AB/ha (m ²)	0.007	0.005	0.003		0.002						0.015	807.655
	VOL/ha (m ³)	0.049	0.042	0.028		0.015						0.135	7054.451
Estragadero	Ind/ha	0.378	0.285	0.209	0.112	0.084	0.028	0.020	0.008	0.008		1.133	59140.791
	AB/ha (m ²)	0.035	0.044	0.046	0.035	0.034	0.015	0.013	0.006	0.008		0.236	12298.823
	VOL/ha (m ³)	0.296	0.409	0.445	0.359	0.338	0.156	0.179	0.066	0.109		2.357	123087.380
Fierro caspi	Ind/ha	0.004	0.012	0.004								0.020	1048.596
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.001								0.003	179.900
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.019	0.009								0.033	1701.339
Guabilla	Ind/ha		0.004									0.004	209.719
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	33.354
	VOL/ha (m ³)		0.006									0.006	325.206
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.072	0.012			0.004						0.088	4613.821
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002			0.002						0.010	497.549
	VOL/ha (m ³)	0.044	0.015			0.012						0.071	3702.117
Guayabilla	Ind/ha	0.068	0.100	0.072	0.048	0.036	0.016	0.020	0.020	0.004		0.386	20133.035
	AB/ha (m ²)	0.006	0.016	0.016	0.016	0.015	0.009	0.013	0.016	0.004		0.111	5814.730
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.136	0.163	0.149	0.150	0.096	0.117	0.141	0.050		1.045	54574.785
Guisador	Ind/ha	0.096	0.032	0.016								0.145	7549.888
	AB/ha (m ²)	0.009	0.005	0.003								0.016	859.936
	VOL/ha (m ³)	0.061	0.038	0.027								0.126	6572.141
Higo	Ind/ha						0.008					0.008	419.438
	AB/ha (m ²)						0.005					0.005	235.293
	VOL/ha (m ³)						0.067					0.067	3506.775
Higuerilla	Ind/ha	0.004	0.004	0.004								0.012	629.157
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001								0.002	82.357
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.007								0.013	695.914
Hormiga caspi	Ind/ha				0.004							0.004	209.719
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	59.297
	VOL/ha (m ³)				0.010							0.010	539.601
Huacapú	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.937
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	163.229
Huacrapona	Ind/ha	0.233	0.064	0.020	0.012	0.004			0.004			0.337	17616.406
	AB/ha (m ²)	0.021	0.009	0.005	0.004	0.002			0.003			0.043	2261.163

	VOL/ha (m ³)	0.144	0.071	0.031	0.034	0.012			0.023			0.314	16420.912
Huactachapana	Ind/ha	0.008										0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	35.875
	VOL/ha (m ³)	0.007										0.007	361.436
Hualaja	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	22.549
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	175.884
Huamanzamana	Ind/ha	0.012	0.004	0.004								0.020	1048.596
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	144.948
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.005	0.006								0.023	1176.973
Huangana casha	Ind/ha	0.048	0.072	0.036	0.016	0.020		0.004				0.197	10276.237
	AB/ha (m ²)	0.004	0.011	0.008	0.005	0.009		0.003				0.040	2111.823
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.099	0.085	0.045	0.067		0.015				0.348	18154.739
Huarmi caspi	Ind/ha				0.004							0.004	209.719
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	67.467
	VOL/ha (m ³)				0.010							0.010	526.240
huaruro pata	Ind/ha	0.044	0.016	0.004								0.064	3355.506
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.001								0.007	387.291
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.024	0.008								0.060	3133.648
Huasai	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.041
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	185.648
Huayo blanco	Ind/ha	0.028	0.004				0.004					0.036	1887.472
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001				0.002					0.005	275.154
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.003				0.031					0.053	2746.537
Huayra caspi	Ind/ha	0.020	0.004									0.024	1258.315
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.002	117.358
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.006									0.019	1003.744
Huayruro	Ind/ha	0.100	0.040	0.040	0.024	0.004	0.012	0.004			0.008	0.233	12163.709
	AB/ha (m ²)	0.009	0.006	0.009	0.007	0.002	0.007	0.003			0.009	0.051	2669.744
	VOL/ha (m ³)	0.079	0.055	0.089	0.062	0.013	0.054	0.022			0.088	0.461	24088.000
Huayruro negro	Ind/ha	0.012		0.008	0.004	0.004						0.028	1468.034
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002	0.001	0.002						0.006	310.831
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.019	0.018	0.020						0.066	3426.360
huayruro rojo	Ind/ha	0.008		0.004					0.004			0.016	838.876
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001					0.003			0.005	259.753
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.009					0.021			0.035	1815.940
Huevo de motelo	Ind/ha	0.004			0.004							0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.000			0.001							0.002	83.445
	VOL/ha (m ³)	0.002			0.004							0.006	303.739
Huevo de sajino	Ind/ha	0.012	0.008	0.004								0.024	1258.315
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	165.488
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.011								0.026	1347.343
Huimba	Ind/ha	0.321	0.221	0.092	0.120	0.104	0.068	0.032	0.028	0.008	0.016	1.012	52849.217
	AB/ha (m ²)	0.029	0.032	0.020	0.037	0.043	0.036	0.021	0.023	0.008	0.028	0.279	14548.617
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.281	0.171	0.323	0.365	0.307	0.206	0.189	0.109	0.235	2.427	126741.622
Huito	Ind/ha	0.129	0.068	0.012	0.008							0.217	11324.832
	AB/ha (m ²)	0.011	0.010	0.003	0.003							0.027	1399.504
	VOL/ha (m ³)	0.088	0.085	0.023	0.024							0.219	11444.693
Icoja	Ind/ha	0.052	0.012	0.012								0.076	3984.663
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.003								0.009	455.469
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.016	0.021								0.073	3805.917
Inca pacae	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.689
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	108.478
Insira	Ind/ha	0.036	0.008	0.008								0.052	2726.349
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001	0.002								0.007	357.494
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.017	0.020								0.069	3582.544
Ishanga	Ind/ha	0.012										0.012	629.157

	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	50.600	
	VOL/ha (m ³)	0.005										0.005	241.193	
ishpingo	Ind/ha	0.092	0.104	0.076	0.052	0.072	0.064	0.032	0.012		0.004	0.510	26634.328	
	AB/ha (m ²)	0.008	0.016	0.017	0.016	0.030	0.034	0.022	0.010		0.005	0.158	8263.312	
	VOL/ha (m ³)	0.068	0.148	0.176	0.171	0.348	0.363	0.222	0.127		0.052	1.675	87476.734	
Isigo	Ind/ha	0.329	0.108	0.048	0.024	0.012						0.522	27263.485	
	AB/ha (m ²)	0.029	0.015	0.011	0.008	0.005						0.069	3583.109	
	VOL/ha (m ³)	0.218	0.126	0.091	0.061	0.045						0.540	28210.810	
isula caspi	Ind/ha		0.004	0.004								0.008	419.438	
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.002	82.653	
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.012								0.018	956.239	
Itahuanillo	Ind/ha	0.004										0.004	209.719	
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.041	
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	148.519	
Itauba	Ind/ha	0.189	0.120	0.072	0.080	0.040	0.016		0.004		0.004	0.526	27473.204	
	AB/ha (m ²)	0.017	0.018	0.015	0.026	0.017	0.008		0.003		0.006	0.110	5748.370	
	VOL/ha (m ³)	0.122	0.155	0.126	0.226	0.163	0.079		0.031		0.064	0.966	50428.719	
Lagarto caspi	Ind/ha	0.024	0.028	0.024	0.016	0.004	0.020	0.008			0.004	0.129	6711.012	
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.006	0.005	0.002	0.011	0.005			0.005	0.040	2084.268	
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.044	0.047	0.051	0.023	0.089	0.057			0.047	0.374	19548.728	
Leche leche	Ind/ha	0.189	0.153	0.092	0.052	0.020						0.506	26424.609	
	AB/ha (m ²)	0.016	0.022	0.020	0.016	0.008						0.083	4357.632	
	VOL/ha (m ³)	0.120	0.167	0.156	0.132	0.076						0.653	34075.065	
Limoncillo	Ind/ha	0.100	0.068	0.032	0.016	0.012				0.004	0.004	0.237	12373.428	
	AB/ha (m ²)	0.009	0.010	0.007	0.005	0.005				0.003	0.004	0.043	2253.675	
	VOL/ha (m ³)	0.063	0.076	0.064	0.042	0.053				0.023	0.030	0.352	18357.400	
Llaga caspi	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	419.438	
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	51.209	
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005									0.008	399.433	
Lúcuma	Ind/ha	0.181	0.080	0.060	0.012	0.008		0.004			0.004	0.349	18245.563	
	AB/ha (m ²)	0.017	0.012	0.013	0.004	0.003		0.003			0.005	0.056	2927.169	
	VOL/ha (m ³)	0.137	0.104	0.145	0.031	0.026		0.026			0.032	0.501	26164.572	
Lupuna	Ind/ha	1.353	0.586	0.309	0.249	0.177	0.116	0.080	0.060	0.032	0.157	3.120	162951.753	
	AB/ha (m ²)	0.121	0.087	0.069	0.077	0.073	0.062	0.055	0.048	0.032	0.300	0.924	48234.935	
	VOL/ha (m ³)	0.858	0.713	0.565	0.703	0.666	0.613	0.559	0.461	0.385	3.152	8.675	453029.089	
Lupuna colorada	Ind/ha	0.494	0.221	0.189	0.149	0.096	0.052	0.004	0.016	0.024	0.032	1.277	66690.679	
	AB/ha (m ²)	0.045	0.033	0.042	0.047	0.040	0.028	0.003	0.013	0.023	0.056	0.330	17206.776	
	VOL/ha (m ³)	0.320	0.251	0.357	0.428	0.338	0.256	0.023	0.122	0.250	0.588	2.933	153147.779	
Lupuna negra	Ind/ha	0.016	0.004	0.004		0.004						0.004	0.032	1677.753
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001		0.002						0.013	0.017	895.102
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.009	0.007		0.016						0.123	0.164	8581.970
Lupunilla	Ind/ha	0.092	0.028	0.004			0.004					0.129	6711.012	
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.001			0.002					0.015	799.074	
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.030	0.007			0.016					0.095	4941.375	
Manchinga	Ind/ha	0.253	0.137	0.161	0.161	0.185	0.133	0.108	0.064	0.052	0.088	1.341	70046.185	
	AB/ha (m ²)	0.022	0.020	0.036	0.050	0.078	0.070	0.073	0.052	0.050	0.127	0.579	30220.809	
	VOL/ha (m ³)	0.177	0.171	0.317	0.499	0.756	0.696	0.738	0.499	0.589	1.378	5.819	303893.307	
Mano de gato	Ind/ha	0.004										0.004	209.719	
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.041	
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	111.389	
Mano de tigre	Ind/ha	0.028	0.004									0.032	1677.753	
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.003	150.696	
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.003									0.021	1110.936	
Maquisapa papaya	Ind/ha			0.004								0.004	209.719	
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	49.826	
	VOL/ha (m ³)			0.006								0.006	323.868	
Marañón	Ind/ha		0.004			0.004		0.004				0.012	629.157	
	AB/ha (m ²)		0.001			0.002		0.003				0.005	267.577	
	VOL/ha (m ³)		0.004			0.020		0.039				0.063	3287.487	

Marfil	Ind/ha	0.028		0.008	0.004			0.004				0.044	2306.910
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	0.001			0.003				0.008	437.248
	VOL/ha (m ³)	0.018		0.014	0.013			0.019				0.063	3296.160
Marupa	Ind/ha		0.004	0.004	0.008	0.004						0.020	1048.596
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.003	0.002						0.006	314.026
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.011	0.028	0.018						0.064	3342.957
Mashonaste	Ind/ha	0.466	0.321	0.217	0.201	0.137	0.044	0.008	0.016	0.008	0.008	1.426	74450.286
	AB/ha (m ²)	0.042	0.048	0.048	0.063	0.055	0.024	0.005	0.013	0.008	0.009	0.316	16477.227
	VOL/ha (m ³)	0.321	0.400	0.425	0.557	0.480	0.231	0.058	0.160	0.089	0.069	2.790	145695.035
Mashonaste amarillo	Ind/ha		0.004									0.004	209.719
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	27.688
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	269.961
Mata palo	Ind/ha	0.008	0.004		0.004							0.016	838.876
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001							0.003	148.884
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003		0.010							0.017	906.894
Michuchaqui	Ind/ha	0.012										0.012	629.157
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	61.718
	VOL/ha (m ³)	0.009										0.009	469.013
Miel de pichico	Ind/ha					0.004						0.004	209.719
	AB/ha (m ²)					0.002						0.002	80.710
	VOL/ha (m ³)					0.013						0.013	681.996
misa negra	Ind/ha			0.004								0.004	209.719
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	49.826
	VOL/ha (m ³)			0.007								0.007	388.641
Moena	Ind/ha	1.096	0.422	0.185	0.080	0.032	0.024	0.012				1.851	96680.513
	AB/ha (m ²)	0.097	0.063	0.040	0.025	0.013	0.012	0.008				0.257	13419.640
	VOL/ha (m ³)	0.735	0.481	0.354	0.182	0.105	0.092	0.098				2.047	106872.907
Moquete de gato	Ind/ha	0.004		0.004								0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001								0.001	72.375
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.007								0.011	549.868
Moquete de motelo	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.867
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	120.597
Moquete de tigre	Ind/ha	0.036	0.016								0.004	0.056	2936.068
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002								0.014	0.019	991.509
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.014								0.099	0.138	7207.679
Mora	Ind/ha			0.004								0.004	209.719
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	44.539
	VOL/ha (m ³)			0.009								0.009	463.200
muyu muyaca	Ind/ha		0.008									0.008	419.438
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	61.043
	VOL/ha (m ³)		0.010									0.010	541.175
N.N	Ind/ha	0.558	0.361	0.193	0.104	0.080	0.044	0.032			0.004	1.378	71933.657
	AB/ha (m ²)	0.050	0.054	0.044	0.032	0.033	0.023	0.022			0.005	0.262	13705.459
	VOL/ha (m ³)	0.389	0.457	0.359	0.301	0.292	0.192	0.235			0.044	2.269	118492.724
Negrillo	Ind/ha	0.116	0.016	0.004	0.004				0.004			0.145	7549.888
	AB/ha (m ²)	0.010	0.003	0.001	0.001				0.003			0.018	925.245
	VOL/ha (m ³)	0.057	0.018	0.008	0.007				0.026			0.115	6013.918
Ocuera	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	629.157
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	61.356
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.004									0.010	536.122
Ojé	Ind/ha	0.104	0.056	0.040	0.048	0.048	0.020	0.020	0.012	0.004	0.028	0.382	19923.316
	AB/ha (m ²)	0.010	0.009	0.008	0.015	0.020	0.010	0.013	0.009	0.004	0.049	0.149	7770.004
	VOL/ha (m ³)	0.070	0.067	0.068	0.147	0.175	0.076	0.144	0.082	0.053	0.422	1.303	68064.895
Ojo de paujil	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	50.221
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.005									0.007	370.044
Ojo de trompetero	Ind/ha	0.012			0.004							0.016	838.876
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001							0.003	137.997

	VOL/ha (m ³)	0.008			0.010						0.018	956.711
Ojo de trompo	Ind/ha	0.004									0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	17.937
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	139.911
Oreja de burro	Ind/ha	0.100	0.004								0.104	5452.697
	AB/ha (m ²)	0.008	0.001								0.009	446.752
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.004								0.047	2434.286
Oreja de elefante	Ind/ha	0.016	0.008	0.008		0.004					0.036	1887.472
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002		0.002					0.005	286.403
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.009	0.016		0.015					0.049	2571.478
pacae	Ind/ha	0.008	0.004								0.012	629.157
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.001	71.502
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.006								0.011	588.979
Pacharama	Ind/ha	0.020									0.020	1048.596
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	77.168
	VOL/ha (m ³)	0.009									0.009	463.051
Palisangre	Ind/ha	0.024	0.008		0.004		0.004				0.040	2097.191
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001		0.001		0.002				0.007	346.626
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.008		0.007		0.016				0.048	2482.239
Palo arco	Ind/ha	0.004									0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	20.177
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	131.153
Palo bastón	Ind/ha	0.305	0.193	0.100	0.032	0.020	0.012	0.004			0.667	34813.373
	AB/ha (m ²)	0.028	0.029	0.023	0.010	0.008	0.007	0.003			0.107	5598.031
	VOL/ha (m ³)	0.266	0.287	0.235	0.114	0.104	0.059	0.017			1.082	56488.847
Palo Chaperero	Ind/ha	0.008									0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	38.115
	VOL/ha (m ³)	0.005									0.005	262.317
Palo cocona	Ind/ha		0.004								0.004	209.719
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	26.354
	VOL/ha (m ³)		0.003								0.003	171.302
Palo colmena	Ind/ha	0.004									0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	15.829
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	92.599
Palo corcho	Ind/ha	0.129	0.032	0.012	0.004	0.008					0.185	9647.079
	AB/ha (m ²)	0.012	0.005	0.003	0.001	0.003					0.024	1232.732
	VOL/ha (m ³)	0.080	0.037	0.022	0.009	0.033					0.181	9442.890
Palo de agua	Ind/ha	0.209	0.064	0.020	0.008	0.004	0.004				0.309	16148.372
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.004	0.002	0.002	0.002				0.038	1985.600
	VOL/ha (m ³)	0.129	0.071	0.040	0.028	0.011	0.018				0.297	15506.891
Palo de colores	Ind/ha		0.008								0.008	419.438
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	62.410
	VOL/ha (m ³)		0.008								0.008	430.139
Palo dormilon	Ind/ha	0.024	0.012	0.004							0.040	2097.191
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001							0.005	258.188
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.015	0.007							0.038	2005.560
Palo guisador	Ind/ha	0.008	0.004			0.004					0.016	838.876
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002					0.003	143.070
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005			0.010					0.020	1030.360
Palo isuliilla	Ind/ha	0.008									0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	40.651
	VOL/ha (m ³)	0.008									0.008	404.786
Palo lija	Ind/ha	0.004									0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	16.867
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	142.523
Palo llave	Ind/ha	0.016	0.008								0.024	1258.315
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001								0.003	152.278
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.019								0.032	1687.602
Palo loro caspi	Ind/ha					0.004			0.004		0.008	419.438

	AB/ha (m ²)					0.002				0.004			0.006	288.792
	VOL/ha (m ³)					0.026				0.052			0.078	4064.588
palo mole	Ind/ha	0.008	0.008										0.016	838.876
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001										0.002	95.863
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.010										0.015	790.409
Palo palca	Ind/ha	0.016											0.016	838.876
	AB/ha (m ²)	0.001											0.001	75.159
	VOL/ha (m ³)	0.011											0.011	555.768
Palo pancho	Ind/ha	0.024	0.032	0.004		0.004							0.064	3355.506
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.001		0.002							0.009	493.695
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.033	0.007		0.012							0.067	3492.654
Palo Peruano	Ind/ha	0.028	0.024	0.016	0.012	0.004	0.004	0.008	0.004				0.100	5242.978
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.006	0.003				0.027	1386.063
	VOL/ha (m ³)	0.023	0.049	0.046	0.045	0.025	0.022	0.063	0.023				0.295	15421.381
Palo pipa	Ind/ha		0.004		0.012	0.008							0.024	1258.315
	AB/ha (m ²)		0.001		0.004	0.004							0.009	452.303
	VOL/ha (m ³)		0.007		0.038	0.040							0.085	4428.069
Palo purmero	Ind/ha	0.012			0.004								0.016	838.876
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001								0.002	126.253
	VOL/ha (m ³)	0.006			0.010								0.016	836.542
Palo santo	Ind/ha	0.189	0.068	0.028	0.012	0.008	0.004				0.004		0.313	16358.091
	AB/ha (m ²)	0.016	0.010	0.006	0.004	0.003	0.002				0.008		0.049	2544.443
	VOL/ha (m ³)	0.124	0.072	0.043	0.029	0.030	0.024				0.052		0.375	19563.612
Palo sapador	Ind/ha	0.008		0.008									0.016	838.876
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002									0.002	116.222
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.015									0.020	1021.088
Palo tortuga	Ind/ha	0.008											0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.001											0.001	30.653
	VOL/ha (m ³)	0.003											0.003	180.627
Pama	Ind/ha	0.193	0.060	0.016	0.004								0.273	14260.900
	AB/ha (m ²)	0.017	0.009	0.003	0.001								0.030	1573.926
	VOL/ha (m ³)	0.117	0.069	0.024	0.014								0.223	11640.267
Papailla	Ind/ha	0.225	0.133	0.092	0.052	0.020	0.004						0.526	27473.204
	AB/ha (m ²)	0.021	0.019	0.021	0.016	0.008	0.002						0.087	4538.427
	VOL/ha (m ³)	0.152	0.149	0.163	0.143	0.072	0.016						0.695	36281.587
Papaya caspi	Ind/ha	0.008		0.004	0.004								0.016	838.876
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.001								0.003	153.991
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.008	0.010								0.023	1185.195
Pashaco	Ind/ha	1.442	0.618	0.253	0.124	0.096	0.040	0.024	0.012	0.004	0.008	2.622	136946.583	
	AB/ha (m ²)	0.130	0.089	0.055	0.039	0.039	0.021	0.016	0.010	0.004	0.016	0.418	21839.862	
	VOL/ha (m ³)	0.979	0.758	0.497	0.365	0.410	0.193	0.155	0.082	0.033	0.165	3.637	189928.221	
Pashaco negro	Ind/ha	0.084	0.056	0.024	0.016	0.004	0.004					0.008	0.197	10276.237
	AB/ha (m ²)	0.008	0.009	0.006	0.005	0.002	0.002					0.009	0.040	2111.082
	VOL/ha (m ³)	0.060	0.086	0.052	0.043	0.014	0.015					0.083	0.353	18437.644
Pashaco rojo	Ind/ha		0.004	0.004									0.008	419.438
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001									0.001	70.234
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.008									0.012	628.121
Patita de venado	Ind/ha	0.004											0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000											0.000	24.434
	VOL/ha (m ³)	0.002											0.002	111.176
Pato pusanga	Ind/ha	0.016											0.016	838.876
	AB/ha (m ²)	0.001											0.001	60.302
	VOL/ha (m ³)	0.004											0.004	225.540
Paujil ruro	Ind/ha	0.884	0.265	0.084	0.040	0.012				0.008	0.004	0.008	1.305	68158.713
	AB/ha (m ²)	0.078	0.039	0.019	0.013	0.005				0.006	0.004	0.009	0.172	8979.645
	VOL/ha (m ³)	0.583	0.309	0.169	0.105	0.036				0.086	0.035	0.092	1.414	73864.159
Peine de aňuje	Ind/ha		0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)		0.001										0.001	29.055
	VOL/ha (m ³)		0.005										0.005	245.518

Peine de mono	Ind/ha	0.112	0.032	0.028	0.012	0.012	0.016	0.004	0.004			0.221	11534.551
	AB/ha (m ²)	0.010	0.005	0.006	0.004	0.005	0.009	0.003	0.003			0.044	2307.388
	VOL/ha (m ³)	0.065	0.033	0.044	0.031	0.041	0.079	0.020	0.029			0.341	17808.731
Peine de mono	Ind/ha	0.301	0.104	0.088	0.072	0.044	0.016					0.627	32716.182
	AB/ha (m ²)	0.027	0.016	0.019	0.023	0.019	0.008					0.112	5831.498
	VOL/ha (m ³)	0.187	0.123	0.147	0.183	0.143	0.071					0.853	44557.872
Pelo de añuje	Ind/ha	0.004	0.012									0.016	838.876
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002									0.002	120.373
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.015									0.018	934.966
Pino	Ind/ha	0.092	0.036	0.028	0.012							0.169	8808.203
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.006	0.004							0.023	1198.193
	VOL/ha (m ³)	0.058	0.039	0.046	0.031							0.174	9094.615
Pinsha caspi	Ind/ha	0.213	0.052	0.024	0.024	0.004						0.317	16567.810
	AB/ha (m ²)	0.019	0.007	0.005	0.007	0.002						0.040	2085.107
	VOL/ha (m ³)	0.130	0.062	0.041	0.053	0.012						0.299	15594.931
Pinsha rima	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	21.347
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	166.505
Poma rosa	Ind/ha		0.004									0.004	209.719
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	26.354
	VOL/ha (m ³)		0.003									0.003	171.302
Puma huasi	Ind/ha		0.004									0.004	209.719
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	26.354
	VOL/ha (m ³)		0.004									0.004	205.562
Pumachaqui	Ind/ha	0.060	0.020	0.008								0.088	4613.821
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.002								0.010	505.604
	VOL/ha (m ³)	0.033	0.024	0.010								0.067	3483.628
Pumaquiro	Ind/ha	0.064	0.036	0.012	0.016	0.024	0.004	0.016		0.004		0.177	9227.641
	AB/ha (m ²)	0.006	0.005	0.003	0.005	0.010	0.002	0.011		0.004		0.047	2434.822
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.045	0.030	0.052	0.114	0.022	0.091		0.037		0.434	22648.321
Punga	Ind/ha	0.024	0.008	0.004	0.004							0.040	2097.191
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001	0.001							0.005	262.405
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.006	0.005	0.011							0.034	1760.042
Purma caspi	Ind/ha	0.201	0.064	0.008	0.016	0.004	0.004					0.297	15519.215
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.002	0.005	0.002	0.002					0.037	1916.654
	VOL/ha (m ³)	0.139	0.081	0.012	0.034	0.011	0.014					0.292	15223.313
Quillobordón	Ind/ha	0.297	0.137	0.076	0.016	0.012	0.004					0.542	28312.081
	AB/ha (m ²)	0.026	0.020	0.017	0.005	0.005	0.002					0.076	3961.391
	VOL/ha (m ³)	0.211	0.183	0.165	0.039	0.049	0.017					0.663	34643.514
Quina quina	Ind/ha	0.044	0.024	0.020	0.024		0.004					0.116	6081.854
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.004	0.007		0.002					0.022	1133.261
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.025	0.037	0.060		0.022					0.171	8950.569
Quinilla	Ind/ha	0.357	0.273	0.116	0.056	0.060	0.052	0.056	0.028	0.008	0.012	1.020	53268.656
	AB/ha (m ²)	0.031	0.040	0.025	0.017	0.025	0.028	0.039	0.024	0.008	0.015	0.252	13136.300
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.339	0.227	0.149	0.238	0.272	0.375	0.258	0.065	0.158	2.322	121269.228
Quinilla Blanca	Ind/ha	0.072	0.084	0.064	0.044	0.036	0.016		0.008		0.004	0.329	17196.968
	AB/ha (m ²)	0.007	0.012	0.014	0.013	0.015	0.008		0.007		0.005	0.080	4179.866
	VOL/ha (m ³)	0.055	0.110	0.143	0.125	0.126	0.073		0.069		0.074	0.773	40388.509
Quinina	Ind/ha	0.016	0.016	0.004		0.012						0.048	2516.629
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001		0.005						0.009	490.648
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.020	0.012		0.064						0.108	5634.859
Rabo de carnero	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.829
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	144.044
Remo caspi	Ind/ha	0.237	0.137	0.133	0.076	0.044	0.012	0.004	0.004			0.647	33764.778
	AB/ha (m ²)	0.021	0.020	0.029	0.023	0.018	0.006	0.003	0.003			0.124	6486.340
	VOL/ha (m ³)	0.160	0.168	0.248	0.183	0.168	0.057	0.028	0.033			1.044	54504.421
Renaco	Ind/ha	0.036	0.048	0.044	0.040	0.056	0.060	0.024	0.040	0.032	0.024	0.406	21181.631
	AB/ha (m ²)	0.003	0.007	0.010	0.013	0.023	0.032	0.016	0.032	0.031	0.044	0.211	11002.889

	VOL/ha (m ³)	0.026	0.067	0.073	0.105	0.218	0.275	0.127	0.292	0.285	0.429	1.897	99070.231
Requia	Ind/ha	0.245	0.129	0.056	0.020	0.060	0.020	0.004				0.534	27892.642
	AB/ha (m ²)	0.023	0.019	0.012	0.007	0.025	0.011	0.003				0.100	5213.428
	VOL/ha (m ³)	0.187	0.174	0.096	0.048	0.231	0.099	0.032				0.867	45297.440
Retama	Ind/ha	0.008										0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	35.908
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	177.169
Retoñador	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	55.673
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.004									0.008	392.795
Sacha ajo	Ind/ha					0.004						0.004	209.719
	AB/ha (m ²)					0.002						0.002	80.710
	VOL/ha (m ³)					0.010						0.010	524.612
Sacha caoba	Ind/ha				0.004			0.004				0.008	419.438
	AB/ha (m ²)				0.001			0.003				0.004	211.970
	VOL/ha (m ³)				0.014			0.013				0.027	1417.170
Sacha nispero	Ind/ha		0.008	0.004								0.012	629.157
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.002	114.080
	VOL/ha (m ³)		0.010	0.006								0.016	815.676
sachalupuna	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	21.347
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	152.630
Sachavaca papaya	Ind/ha	0.020	0.008	0.016					0.004			0.048	2516.629
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.004					0.003			0.010	500.811
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.013	0.035					0.035			0.098	5130.375
Sangre de grado	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	21.347
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	111.004
Sangre de toro	Ind/ha	0.056	0.024	0.040	0.008	0.008			0.012			0.149	7759.607
	AB/ha (m ²)	0.005	0.004	0.009	0.003	0.003			0.009			0.033	1717.318
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.029	0.083	0.025	0.028			0.082			0.289	15099.264
Sanipanga	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.824
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	96.357
Sapohuasca	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.824
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	86.722
shatoba	Ind/ha		0.012									0.012	629.157
	AB/ha (m ²)		0.002									0.002	98.993
	VOL/ha (m ³)		0.023									0.023	1202.893
Shiari	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	20.177
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	183.614
Shihuahuaco	Ind/ha	0.076	0.056	0.068	0.048	0.084	0.060	0.076	0.088	0.088	0.153	0.799	41734.104
	AB/ha (m ²)	0.007	0.008	0.015	0.015	0.037	0.033	0.051	0.071	0.085	0.252	0.574	29972.239
	VOL/ha (m ³)	0.066	0.078	0.153	0.157	0.397	0.361	0.581	0.872	0.981	2.779	6.424	335468.091
Shimbillo	Ind/ha	1.301	0.317	0.149	0.028	0.040	0.028	0.004				1.867	97519.389
	AB/ha (m ²)	0.111	0.046	0.034	0.008	0.017	0.015	0.003				0.233	12169.497
	VOL/ha (m ³)	0.771	0.344	0.283	0.061	0.154	0.118	0.025				1.756	91721.757
Shiringa	Ind/ha	0.076	0.024	0.020	0.008	0.004	0.004		0.004			0.141	7340.169
	AB/ha (m ²)	0.007	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002		0.003			0.025	1312.469
	VOL/ha (m ³)	0.051	0.032	0.035	0.026	0.018	0.028		0.030			0.220	11478.932
Shiringa arana	Ind/ha	0.036	0.012									0.048	2516.629
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002									0.005	259.242
	VOL/ha (m ³)	0.029	0.013									0.042	2176.594
Shiringuilla	Ind/ha	0.124	0.028	0.008				0.004				0.165	8598.484
	AB/ha (m ²)	0.011	0.004	0.002				0.003				0.020	1036.361
	VOL/ha (m ³)	0.080	0.032	0.014				0.026				0.152	7924.388
shonarara	Ind/ha		0.004									0.004	209.719

	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	31.889
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	248.730
shurubeba	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	20.177
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	131.153
Sinamillo	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	20.194
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	157.510
Soga caspi	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.824
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	134.900
Sucuuba	Ind/ha	0.004										0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.824
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	144.536
Sumirosa	Ind/ha	0.004		0.008	0.004	0.012	0.008					0.036	1887.472
	AB/ha (m ²)	0.000		0.002	0.001	0.005	0.004					0.012	643.459
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.016	0.012	0.042	0.042					0.116	6051.650
Tahuarí	Ind/ha	0.293	0.209	0.145	0.040	0.024	0.004	0.004				0.719	37539.722
	AB/ha (m ²)	0.027	0.031	0.032	0.013	0.010	0.002	0.003				0.118	6158.271
	VOL/ha (m ³)	0.233	0.274	0.295	0.111	0.102	0.024	0.022				1.059	55314.847
Tamamuri	Ind/ha	0.382	0.205	0.153	0.084	0.036	0.016	0.004				0.880	45928.487
	AB/ha (m ²)	0.034	0.031	0.035	0.026	0.015	0.009	0.003				0.151	7909.531
	VOL/ha (m ³)	0.244	0.261	0.288	0.267	0.134	0.090	0.031				1.315	68651.702
Tamarindo	Ind/ha	0.084	0.104	0.060	0.028	0.016	0.008					0.301	15728.934
	AB/ha (m ²)	0.008	0.016	0.013	0.009	0.006	0.005					0.056	2938.734
	VOL/ha (m ³)	0.064	0.128	0.114	0.081	0.065	0.051					0.503	26287.298
Tambor caspi	Ind/ha	0.008	0.008		0.004							0.020	1048.596
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001							0.003	160.452
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.013		0.009							0.027	1395.408
Tangarana	Ind/ha	0.016	0.012			0.004						0.032	1677.753
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002			0.002						0.005	250.513
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.013			0.009						0.030	1578.344
Tangarana negra	Ind/ha	0.048	0.012	0.004	0.004							0.068	3565.225
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.001	0.001							0.008	403.515
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.012	0.009	0.013							0.064	3336.640
Tangaranilla	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	419.438
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	46.284
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.006									0.007	368.963
Tarumá	Ind/ha			0.004								0.004	209.719
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	48.231
	VOL/ha (m ³)			0.010								0.010	501.603
Teca	Ind/ha	0.040	0.032									0.072	3774.944
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005									0.008	415.407
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.036									0.064	3342.069
Tigre chaqui	Ind/ha			0.004								0.004	209.719
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	44.539
	VOL/ha (m ³)			0.007								0.007	376.350
Topa	Ind/ha	0.016	0.008	0.012		0.008						0.044	2306.910
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003		0.004						0.008	442.255
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.010	0.031		0.024						0.073	3818.695
Tornillo	Ind/ha				0.004		0.004				0.004	0.012	629.157
	AB/ha (m ²)				0.001		0.002				0.013	0.017	870.400
	VOL/ha (m ³)				0.011		0.037				0.146	0.194	10107.929
Ubos	Ind/ha	0.361	0.269	0.153	0.193	0.120	0.096	0.012	0.004	0.012	0.008	1.229	64174.050
	AB/ha (m ²)	0.032	0.041	0.034	0.059	0.052	0.052	0.008	0.003	0.012	0.009	0.302	15786.542
	VOL/ha (m ³)	0.230	0.330	0.294	0.569	0.492	0.468	0.095	0.033	0.101	0.086	2.698	140881.717
Uchumullaca	Ind/ha	0.763	0.213	0.072	0.028	0.012		0.004				1.092	57043.600
	AB/ha (m ²)	0.067	0.030	0.015	0.009	0.005		0.003				0.129	6731.777
	VOL/ha (m ³)	0.503	0.236	0.134	0.080	0.038		0.020				1.010	52744.083

Uvilla	Ind/ha	0.329	0.100	0.028	0.008	0.004						0.004			0.474	24746.856
	AB/ha (m ²)	0.029	0.014	0.006	0.002	0.002						0.003			0.056	2924.310
	VOL/ha (m ³)	0.204	0.108	0.051	0.014	0.011						0.023			0.411	21461.652
varilla	Ind/ha	0.004													0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000													0.000	20.177
	VOL/ha (m ³)	0.003													0.003	170.499
Yacushapana	Ind/ha	0.229	0.161	0.124	0.068	0.056	0.024	0.016	0.016						0.695	36281.407
	AB/ha (m ²)	0.021	0.024	0.027	0.021	0.024	0.013	0.011	0.013						0.155	8095.362
	VOL/ha (m ³)	0.176	0.198	0.222	0.184	0.216	0.124	0.112	0.121						1.353	70649.621
Yacushapana amarilla	Ind/ha	0.012	0.016	0.016											0.044	2306.910
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003											0.007	367.212
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.030	0.032											0.073	3802.924
Yanashapana	Ind/ha		0.004												0.004	209.719
	AB/ha (m ²)		0.001												0.001	27.343
	VOL/ha (m ³)		0.006												0.006	302.142
Yanchama	Ind/ha	0.016	0.016	0.004			0.004								0.040	2097.191
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.001			0.002								0.007	354.002
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.015	0.005			0.015								0.046	2422.766
Yausaqui	Ind/ha	0.024			0.004								0.004		0.032	1677.753
	AB/ha (m ²)	0.002			0.001								0.007		0.010	529.422
	VOL/ha (m ³)	0.015			0.015								0.092		0.122	6352.411
Yerno en prueba	Ind/ha	0.084	0.080	0.072	0.044	0.024	0.020	0.008	0.004						0.337	17616.406
	AB/ha (m ²)	0.008	0.013	0.016	0.013	0.010	0.010	0.005	0.003						0.078	4096.043
	VOL/ha (m ³)	0.059	0.116	0.142	0.121	0.083	0.084	0.056	0.021						0.683	35640.630
Yutubanco	Ind/ha	0.518	0.221	0.100	0.044	0.028	0.008	0.004	0.004						0.928	48445.116
	AB/ha (m ²)	0.045	0.033	0.022	0.013	0.012	0.004	0.003	0.003						0.135	7062.426
	VOL/ha (m ³)	0.362	0.295	0.204	0.132	0.119	0.037	0.026	0.031						1.207	63007.456
Zapote	Ind/ha	0.361	0.185	0.137	0.112	0.044	0.024	0.008	0.020	0.004	0.004				0.900	46977.082
	AB/ha (m ²)	0.031	0.028	0.030	0.035	0.018	0.013	0.005	0.017	0.004	0.008				0.189	9867.322
	VOL/ha (m ³)	0.249	0.241	0.264	0.335	0.194	0.147	0.076	0.211	0.060	0.100				1.877	98022.174
Zapote negro	Ind/ha	0.004													0.004	209.719
	AB/ha (m ²)	0.000													0.000	14.824
	VOL/ha (m ³)	0.003													0.003	134.900
Zapotillo	Ind/ha	0.060	0.020	0.012	0.004										0.096	5033.259
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.003	0.001										0.012	637.132
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.028	0.022	0.012										0.097	5059.081
Total N ^o IND/ha		26.815	12.141	6.663	4.064	3.004	1.635	0.863	0.627	0.394	0.783				56.988	2975914.263
Total AB/ha (m ²)		2.374	1.794	1.470	1.263	1.247	0.870	0.585	0.506	0.381	1.339				11.830	617741.509
Total VOL/ha (m ³)		17.810	14.914	12.888	11.471	11.579	8.371	5.883	5.134	4.177	14.039				106.265	5549177.886

Bloque III												Área (ha):	52984.020	
Terraza baja												Área (ha):	763.960	
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)										Total por hectárea	Total en el tipo de bosque	
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 +			
Aceituna caspi	Ind/ha		0.008										0.008	6.136
	AB/ha (m ²)		0.001										0.001	0.771
	VOL/ha (m ³)		0.007										0.007	5.513
Achihua	Ind/ha	0.012	0.008	0.004									0.024	18.409
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001									0.003	2.531
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.010	0.007									0.028	21.323
Achiote	Ind/ha		0.004										0.004	3.068
	AB/ha (m ²)		0.001										0.001	0.488
	VOL/ha (m ³)		0.005										0.005	3.806
Achotillo	Ind/ha			0.004									0.004	3.068
	AB/ha (m ²)			0.001									0.001	0.729
	VOL/ha (m ³)			0.007									0.007	5.686
Ajosqui	Ind/ha				0.004								0.004	3.068

	AB/ha (m ²)					0.001							0.001	0.897
	VOL/ha (m ³)					0.010							0.010	7.577
Almendrillo	Ind/ha	0.004											0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000											0.000	0.367
	VOL/ha (m ³)	0.005											0.005	3.812
Amasisa	Ind/ha	0.008		0.004									0.012	9.204
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001									0.002	1.176
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.008									0.012	9.232
Ana Caspi	Ind/ha	0.024	0.020	0.012	0.008	0.012				0.004			0.080	61.362
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005				0.003			0.019	14.845
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.027	0.030	0.035	0.048				0.025			0.182	139.276
Anonilla	Ind/ha		0.004										0.004	3.068
	AB/ha (m ²)		0.001										0.001	0.579
	VOL/ha (m ³)		0.006										0.006	4.889
Apacharama	Ind/ha	0.004		0.004	0.004								0.012	9.204
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001	0.001								0.002	1.815
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.008	0.011								0.021	16.246
Azúcar huayo	Ind/ha	0.012	0.008		0.008								0.028	21.477
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.002								0.005	3.716
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.018		0.021								0.051	38.608
Azufre caspi	Ind/ha	0.004											0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000											0.000	0.217
	VOL/ha (m ³)	0.003											0.003	2.115
Blanquillo	Ind/ha	0.004											0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000											0.000	0.330
	VOL/ha (m ³)	0.003											0.003	1.930
Bobinsana	Ind/ha								0.004				0.004	3.068
	AB/ha (m ²)								0.003				0.003	1.995
	VOL/ha (m ³)								0.017				0.017	12.971
Bolaina	Ind/ha	0.008											0.008	6.136
	AB/ha (m ²)	0.001											0.001	0.568
	VOL/ha (m ³)	0.003											0.003	2.552
Cachimbo	Ind/ha	0.052	0.020		0.004		0.004	0.008					0.088	67.498
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003		0.001		0.002	0.005					0.016	12.531
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.025		0.010		0.016	0.058					0.151	115.318
Caimitillo	Ind/ha		0.004										0.004	3.068
	AB/ha (m ²)		0.001										0.001	0.488
	VOL/ha (m ³)		0.004										0.004	2.855
Caimito	Ind/ha	0.048	0.004	0.012	0.004	0.004							0.072	55.226
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.002	0.001	0.002							0.010	7.804
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.005	0.026	0.009	0.014							0.084	64.316
Canilla de vieja	Ind/ha	0.008		0.004					0.004	0.004			0.020	15.341
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001					0.003	0.003			0.008	6.038
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007					0.022	0.035			0.072	55.010
Caoba	Ind/ha											0.004	0.004	3.068
	AB/ha (m ²)											0.008	0.008	6.104
	VOL/ha (m ³)											0.134	0.134	102.483
Caobilla	Ind/ha	0.004	0.004					0.004					0.012	9.204
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001					0.003					0.004	2.707
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.004					0.043					0.051	38.875
Capirona	Ind/ha	0.016	0.012	0.004	0.004								0.036	27.613
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.002								0.006	4.221
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.015	0.010	0.015								0.055	41.673
Capuero	Ind/ha					0.004							0.004	3.068
	AB/ha (m ²)					0.002							0.002	1.181
	VOL/ha (m ³)					0.011							0.011	8.442
Carahuasca	Ind/ha	0.052	0.004	0.004	0.012		0.004						0.076	58.294
	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.001	0.004		0.002						0.013	9.581
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.005	0.010	0.031		0.019						0.102	77.870

Casha huayo	Ind/ha	0.004								0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.247
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	2.566
Casharana	Ind/ha		0.004							0.004	3.068
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	0.386
	VOL/ha (m ³)		0.005							0.005	3.509
Castaña	Ind/ha	0.004	0.008	0.004				0.004		0.004	18.409
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001				0.003		0.005	7.193
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.014	0.010				0.030		0.053	83.907
Catahua	Ind/ha	0.008	0.024	0.012	0.008	0.012		0.004		0.012	61.362
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.003	0.003	0.005		0.003		0.019	27.865
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.031	0.025	0.020	0.055		0.033		0.173	261.428
Catuaba	Ind/ha	0.004				0.004				0.008	6.136
	AB/ha (m ²)	0.000				0.002				0.002	1.565
	VOL/ha (m ³)	0.003				0.017				0.021	15.696
caucho	Ind/ha	0.020	0.004	0.012						0.036	27.613
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003						0.005	3.959
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.005	0.021						0.042	31.766
Caucho masha	Ind/ha	0.028	0.020	0.008	0.004					0.060	46.022
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.002	0.001					0.009	6.919
	VOL/ha (m ³)	0.029	0.026	0.012	0.009					0.075	57.629
Cedrillo	Ind/ha	0.008		0.004	0.004					0.016	12.272
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.001					0.003	2.439
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	0.016					0.027	20.713
Cedro	Ind/ha	0.012	0.008	0.004						0.024	18.409
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001						0.003	2.343
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.006						0.027	20.431
Cetico	Ind/ha	0.016	0.020	0.004						0.040	30.681
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.001						0.005	4.034
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.023	0.007						0.046	34.985
Chancamono	Ind/ha	0.004								0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.234
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	1.372
Charapa huasca	Ind/ha	0.012								0.012	9.204
	AB/ha (m ²)	0.001								0.001	0.741
	VOL/ha (m ³)	0.007								0.007	5.326
Charichuelo	Ind/ha		0.004							0.004	3.068
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	0.386
	VOL/ha (m ³)		0.003							0.003	2.506
Chimicua	Ind/ha	0.088	0.040				0.004			0.133	101.248
	AB/ha (m ²)	0.008	0.006				0.002			0.016	12.281
	VOL/ha (m ³)	0.063	0.051				0.016			0.130	98.977
Chocolatillo	Ind/ha				0.004					0.004	3.068
	AB/ha (m ²)				0.001					0.001	0.956
	VOL/ha (m ³)				0.008					0.008	6.217
Chontaquiro	Ind/ha	0.004								0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.217
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	1.692
Coloradillo	Ind/ha	0.004	0.004							0.008	6.136
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001							0.001	0.772
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004							0.007	5.080
Copaiba	Ind/ha					0.004				0.004	3.068
	AB/ha (m ²)					0.002				0.002	1.249
	VOL/ha (m ³)					0.021				0.021	16.239
Copal	Ind/ha			0.004						0.004	3.068
	AB/ha (m ²)			0.001						0.001	0.809
	VOL/ha (m ³)			0.006						0.006	4.731
Corcho	Ind/ha	0.004								0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.244

	VOL/ha (m ³)	0.001									0.001	1.111
Cumala	Ind/ha	0.048	0.008	0.004			0.004				0.064	49.090
	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.001			0.002				0.008	6.465
	VOL/ha (m ³)	0.034	0.007	0.010			0.022				0.073	55.979
Espintana	Ind/ha	0.008	0.004								0.012	9.204
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.001	1.019
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004								0.010	7.914
Estoraque	Ind/ha	0.012	0.012	0.004			0.004	0.004			0.036	27.613
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.001			0.002	0.003			0.008	6.443
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.015	0.007			0.019	0.025			0.073	55.932
Guabilla	Ind/ha	0.004									0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.262
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	1.706
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.004			0.004	0.004					0.012	9.204
	AB/ha (m ²)	0.000			0.001	0.002					0.003	2.447
	VOL/ha (m ³)	0.002			0.009	0.014					0.025	19.344
Huacapú	Ind/ha	0.004									0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.232
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	1.806
Huamanzamana	Ind/ha	0.016	0.004	0.004		0.004					0.028	21.477
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001		0.002					0.005	3.688
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.003	0.006		0.016					0.038	28.814
Huapahuapa	Ind/ha	0.008	0.004	0.008							0.020	15.341
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002							0.003	2.419
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.006	0.018							0.032	24.130
Huayo blanco	Ind/ha	0.004									0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.247
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	1.764
Huayra caspi	Ind/ha	0.004									0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.232
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.258
Huayruro	Ind/ha	0.012			0.004						0.016	12.272
	AB/ha (m ²)	0.001			0.002						0.002	1.893
	VOL/ha (m ³)	0.008			0.025						0.033	25.490
Huevo de sajino	Ind/ha		0.004								0.004	3.068
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	0.386
	VOL/ha (m ³)		0.005								0.005	3.759
Huimba	Ind/ha	0.012	0.004		0.008		0.012			0.004	0.040	30.681
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.002		0.007			0.007	0.018	13.784
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005		0.028		0.061			0.055	0.157	119.673
Huito	Ind/ha	0.004									0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.262
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	2.047
Icoja	Ind/ha	0.004	0.004								0.008	6.136
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001								0.001	0.672
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005								0.007	5.196
ishpingo	Ind/ha	0.008	0.004	0.008			0.004				0.024	18.409
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002			0.002				0.005	4.092
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.004	0.016			0.025				0.051	38.972
Isigo	Ind/ha	0.012	0.004	0.004							0.020	15.341
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001							0.003	2.060
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005	0.009							0.023	17.465
Itauba	Ind/ha	0.024	0.008	0.004	0.004						0.040	30.681
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001	0.001						0.006	4.247
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.009	0.019	0.010						0.054	41.600
Lagarto caspi	Ind/ha		0.008	0.004	0.004		0.004				0.020	15.341
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.001		0.002				0.006	4.636
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.011	0.009		0.015				0.047	36.056
Leche leche	Ind/ha	0.012	0.012								0.024	18.409

	AB/ha (m ²)	0.001	0.002									0.003	2.048
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011									0.019	14.674
Limoncillo	Ind/ha	0.008		0.004								0.012	9.204
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001								0.002	1.164
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006								0.012	9.101
Lúcuma	Ind/ha	0.004	0.012									0.016	12.272
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002									0.002	1.605
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.015									0.018	13.582
Lupuna	Ind/ha	0.064	0.032	0.012			0.004	0.004				0.116	88.975
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.003			0.002	0.003				0.018	13.902
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.036	0.029			0.023	0.030				0.156	118.891
Lupuna colorada	Ind/ha	0.020		0.004			0.004		0.004			0.032	24.545
	AB/ha (m ²)	0.002		0.001			0.002		0.003			0.008	6.151
	VOL/ha (m ³)	0.015		0.006			0.024		0.034			0.079	60.250
Machimango	Ind/ha			0.004								0.004	3.068
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	0.625
	VOL/ha (m ³)			0.005								0.005	4.063
Manchinga	Ind/ha	0.012	0.012	0.008	0.012	0.012	0.004	0.004	0.004			0.068	52.158
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	0.004	0.005	0.002	0.003	0.003			0.022	17.183
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.015	0.019	0.031	0.051	0.016	0.025	0.041			0.209	159.957
Mashonaste	Ind/ha	0.024	0.036	0.020	0.012	0.004	0.004					0.100	76.703
	AB/ha (m ²)	0.002	0.006	0.005	0.004	0.002	0.002					0.020	15.473
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.051	0.035	0.030	0.016	0.026					0.178	135.955
Moena	Ind/ha	0.056	0.032	0.016	0.004							0.108	82.839
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.004	0.001							0.015	11.317
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.038	0.033	0.007							0.120	91.350
Moquete de tigre	Ind/ha	0.004										0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.295
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	1.727
Motelo caspi	Ind/ha				0.004							0.004	3.068
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	0.956
	VOL/ha (m ³)				0.010							0.010	7.460
N.N	Ind/ha	0.012	0.012	0.012	0.004							0.040	30.681
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	0.001							0.007	5.208
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.016	0.028	0.010							0.062	47.562
Ojé	Ind/ha			0.004								0.004	3.068
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	0.703
	VOL/ha (m ³)			0.008								0.008	6.394
Ojo de paujil	Ind/ha	0.004										0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.330
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	2.573
Ojo de trompetero	Ind/ha	0.004		0.004								0.008	6.136
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001								0.001	0.898
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.006								0.008	6.263
Palisangre	Ind/ha			0.004								0.004	3.068
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	0.706
	VOL/ha (m ³)			0.006								0.006	4.586
Palo bastón	Ind/ha	0.020	0.008									0.028	21.477
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.003	2.340
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.016									0.031	23.508
Palo corcho	Ind/ha	0.016	0.004	0.004								0.024	18.409
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	2.088
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.008	0.012								0.028	21.332
Palo de agua	Ind/ha	0.012	0.004									0.016	12.272
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.002	1.221
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.006									0.011	8.414
Palo llave	Ind/ha	0.004										0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.295
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	1.727

Palo pancho	Ind/ha	0.016			0.004							0.020	15.341
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001							0.002	1.818
	VOL/ha (m ³)	0.010			0.011							0.021	15.923
Palo Peruano	Ind/ha	0.004										0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.295
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	3.070
Palo pipa	Ind/ha				0.004			0.004				0.008	6.136
	AB/ha (m ²)				0.001			0.002				0.003	2.194
	VOL/ha (m ³)				0.008			0.020				0.028	21.389
Palo purmero	Ind/ha	0.004										0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.262
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	1.535
Palo santo	Ind/ha	0.016	0.016	0.004	0.004			0.008				0.048	36.817
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.001			0.004				0.011	8.033
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.021	0.008	0.011			0.031				0.082	62.768
Pama	Ind/ha	0.016	0.004									0.020	15.341
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.002	1.481
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.004									0.012	9.405
Papailla	Ind/ha	0.004	0.004	0.004								0.012	9.204
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001								0.002	1.385
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.003	0.006								0.012	9.402
Pashaco	Ind/ha	0.052	0.032	0.032	0.012	0.008	0.004	0.004				0.145	110.452
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.007	0.004	0.003	0.002	0.003				0.028	21.235
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.042	0.055	0.025	0.035	0.023	0.027				0.243	186.019
Paujil ruro	Ind/ha	0.064	0.012	0.004					0.004			0.084	64.430
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.001					0.003			0.012	8.806
	VOL/ha (m ³)	0.045	0.012	0.008					0.024			0.089	67.919
Peine de mono	Ind/ha	0.024	0.004									0.028	21.477
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.003	1.935
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.004									0.019	14.412
Peine de mono	Ind/ha	0.004										0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.234
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	1.067
Pino	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	6.136
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	0.812
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005									0.009	6.913
Pinsha caspi	Ind/ha	0.008										0.008	6.136
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	0.542
	VOL/ha (m ³)	0.008										0.008	6.149
Pumaquiro	Ind/ha		0.008							0.004		0.012	9.204
	AB/ha (m ²)		0.001							0.004		0.005	4.172
	VOL/ha (m ³)		0.009							0.048		0.057	43.514
Purma caspi	Ind/ha	0.004										0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.232
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	1.505
Quillobordón	Ind/ha	0.044	0.008	0.004	0.008							0.064	49.090
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.001	0.002							0.008	6.342
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.008	0.010	0.027							0.080	60.779
Quina quina	Ind/ha		0.008									0.008	6.136
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	1.007
	VOL/ha (m ³)		0.012									0.012	9.523
Quinilla	Ind/ha	0.020	0.008	0.008	0.004	0.008		0.004		0.004		0.056	42.954
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.001	0.004		0.003		0.004		0.017	13.192
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.011	0.013	0.012	0.031		0.049		0.039		0.170	129.664
Quinilla Blanca	Ind/ha	0.004						0.008			0.004	0.016	12.272
	AB/ha (m ²)	0.000						0.006			0.007	0.013	9.988
	VOL/ha (m ³)	0.001						0.052			0.046	0.099	75.809
Remo caspi	Ind/ha	0.004			0.008							0.012	9.204
	AB/ha (m ²)	0.000			0.002							0.002	1.722

	VOL/ha (m ³)	0.004		0.014								0.018	13.777
Renaco	Ind/ha	0.004	0.004	0.004		0.004	0.004	0.004	0.008		0.004	0.036	27.613
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001		0.002	0.002	0.003	0.006		0.005	0.020	15.196
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.007		0.010	0.016	0.033	0.062		0.045	0.179	136.535
Requia	Ind/ha	0.024	0.012		0.004	0.004						0.044	33.749
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002		0.001	0.002						0.007	5.385
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.018		0.013	0.016						0.063	48.224
Sangre de toro	Ind/ha	0.008	0.008			0.004						0.020	15.341
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002						0.004	3.002
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.015			0.022						0.043	32.527
Shihuahuaco	Ind/ha	0.004	0.004	0.004	0.016	0.004	0.008	0.012	0.004	0.012	0.004	0.072	55.226
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.005	0.002	0.004	0.008	0.003	0.011	0.005	0.040	30.655
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.006	0.047	0.013	0.035	0.070	0.027	0.102	0.040	0.346	264.144
Shimbillo	Ind/ha	0.124	0.056	0.016	0.004							0.201	153.406
	AB/ha (m ²)	0.011	0.009	0.003	0.001							0.025	19.203
	VOL/ha (m ³)	0.079	0.073	0.022	0.013							0.186	142.299
Tahuari	Ind/ha	0.012	0.004		0.004	0.004	0.004	0.004				0.032	24.545
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001	0.002	0.002	0.003				0.010	7.264
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.004		0.016	0.021	0.025	0.020				0.093	71.373
Tamamuri	Ind/ha	0.036	0.024	0.008	0.012	0.008						0.088	67.498
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.002	0.004	0.003						0.017	12.703
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.030	0.020	0.036	0.025						0.142	108.489
Tamarindo	Ind/ha	0.008		0.008								0.016	12.272
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002								0.002	1.812
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.014								0.021	16.211
Tequilla	Ind/ha		0.004									0.004	3.068
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.425
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	3.592
Ubos	Ind/ha	0.028	0.040	0.004	0.012	0.016	0.016	0.004				0.120	92.043
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.001	0.004	0.007	0.009	0.003				0.031	23.871
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.049	0.005	0.031	0.061	0.058	0.030				0.251	191.974
Uchumullaca	Ind/ha	0.008	0.004				0.004					0.016	12.272
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001				0.002					0.003	2.561
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005				0.017					0.026	20.134
Uvilla	Ind/ha	0.020	0.008	0.016								0.044	33.749
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.004								0.007	5.130
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.009	0.031								0.054	41.598
Winsa	Ind/ha		0.004									0.004	3.068
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.532
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	4.152
Yacushapana	Ind/ha	0.028	0.032	0.024	0.020							0.104	79.771
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005	0.005	0.006							0.019	14.507
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.039	0.047	0.048							0.156	118.857
Yanchama	Ind/ha				0.004							0.004	3.068
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	0.867
	VOL/ha (m ³)				0.009							0.009	6.766
Yerno en prueba	Ind/ha		0.012	0.008	0.004	0.004	0.008					0.036	27.613
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	0.001	0.002	0.004					0.011	8.352
	VOL/ha (m ³)		0.020	0.016	0.010	0.013	0.035					0.092	70.525
Yutubanco	Ind/ha	0.016	0.012									0.028	21.477
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002									0.003	2.470
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.021									0.034	25.744
Zapote	Ind/ha	0.008		0.008	0.004							0.020	15.341
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002	0.001							0.004	2.743
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.010	0.007							0.024	18.042
Cereza	Ind/ha	0.004										0.004	3.068
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.285
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	1.666
Total N° IND/ha		1.574	0.807	0.414	0.241	0.129	0.116	0.084	0.028	0.020	0.036	3.450	2635.509

Total AB/ha (m ²)	0.144	0.122	0.091	0.077	0.054	0.063	0.058	0.023	0.020	0.055	0.706	539.160
Total VOL/ha (m ³)	1.120	1.029	0.805	0.670	0.510	0.541	0.587	0.223	0.188	0.546	6.219	4750.923

Bloque IV												Área (ha):	56796.490
Colina alta												Área (ha):	1281.750
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)										Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 +		
Achihua	Ind/ha						0.004					0.004	5.148
	AB/ha (m ²)						0.002					0.002	2.560
	VOL/ha (m ³)						0.012					0.012	14.977
Amasisa	Ind/ha					0.004						0.004	5.148
	AB/ha (m ²)					0.002						0.002	2.359
	VOL/ha (m ³)					0.018						0.018	23.005
Ana Caspi	Ind/ha			0.004								0.004	5.148
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	1.184
	VOL/ha (m ³)			0.009								0.009	11.542
Azufre caspi	Ind/ha	0.004										0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.410
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	3.195
Bolaina	Ind/ha	0.004										0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.590
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	5.751
Cachimbo	Ind/ha	0.004						0.004				0.008	10.295
	AB/ha (m ²)	0.000						0.003				0.003	4.182
	VOL/ha (m ³)	0.004						0.028				0.032	40.778
Caimito	Ind/ha	0.004										0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.496
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	4.833
Caobilla	Ind/ha		0.004									0.004	5.148
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.922
	VOL/ha (m ³)		0.007									0.007	8.986
Catuaba	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	10.295
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	1.299
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.006									0.010	12.661
caucho	Ind/ha		0.004									0.004	5.148
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.803
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	6.262
Caucho masha	Ind/ha		0.004									0.004	5.148
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.803
	VOL/ha (m ³)		0.004									0.004	4.697
Cetico	Ind/ha	0.004										0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.496
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	3.866
Chimicua	Ind/ha		0.004			0.004						0.008	10.295
	AB/ha (m ²)		0.001			0.002						0.002	3.162
	VOL/ha (m ³)		0.006			0.018						0.024	30.833
Chocolatillo	Ind/ha	0.004										0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.478
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	2.795
Coloradillo	Ind/ha	0.004										0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.410
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	3.195
Copaiba	Ind/ha						0.004					0.004	5.148
	AB/ha (m ²)						0.002					0.002	2.560
	VOL/ha (m ³)						0.019					0.019	24.962
Cumaceba	Ind/ha		0.004									0.004	5.148
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	0.803

	VOL/ha (m ³)		0.004							0.004	4.697
Cumala	Ind/ha	0.012	0.004							0.016	20.590
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001							0.002	2.479
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.007							0.017	22.056
Guabilla	Ind/ha	0.004								0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.496
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	3.866
Huacapú	Ind/ha	0.004								0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.496
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	3.866
Hualaja	Ind/ha		0.004							0.004	5.148
	AB/ha (m ²)		0.000							0.000	0.640
	VOL/ha (m ³)		0.004							0.004	4.992
Huimba	Ind/ha					0.004				0.004	5.148
	AB/ha (m ²)					0.002				0.002	2.359
	VOL/ha (m ³)					0.018				0.018	23.005
Itauba	Ind/ha				0.004					0.004	5.148
	AB/ha (m ²)				0.001					0.001	1.639
	VOL/ha (m ³)				0.012					0.012	15.976
Lupuna	Ind/ha		0.004	0.008	0.004					0.016	20.590
	AB/ha (m ²)		0.001	0.003	0.002					0.005	6.587
	VOL/ha (m ³)		0.010	0.025	0.012					0.047	60.356
Moena	Ind/ha					0.004				0.004	5.148
	AB/ha (m ²)					0.002				0.002	2.359
	VOL/ha (m ³)					0.014				0.014	18.404
Moquete de tigre	Ind/ha	0.004								0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.393
	VOL/ha (m ³)	0.001								0.001	1.534
Palo de agua	Ind/ha	0.008								0.008	10.295
	AB/ha (m ²)	0.001								0.001	0.889
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	4.235
Palo isulilla	Ind/ha	0.004								0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.590
	VOL/ha (m ³)	0.004								0.004	4.601
Papailla	Ind/ha					0.004				0.004	5.148
	AB/ha (m ²)					0.002				0.002	1.983
	VOL/ha (m ³)					0.015				0.015	19.331
Paujil ruro	Ind/ha		0.004							0.004	5.148
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	0.803
	VOL/ha (m ³)		0.006							0.006	7.828
Peine de mono	Ind/ha					0.004				0.004	5.148
	AB/ha (m ²)					0.002				0.002	2.560
	VOL/ha (m ³)					0.016				0.016	19.970
Quinilla	Ind/ha	0.016								0.016	20.590
	AB/ha (m ²)	0.001								0.001	1.907
	VOL/ha (m ³)	0.015								0.015	18.775
Remo caspi	Ind/ha	0.004								0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.590
	VOL/ha (m ³)	0.006								0.006	8.052
Renaco	Ind/ha				0.004					0.004	5.148
	AB/ha (m ²)				0.001					0.001	1.639
	VOL/ha (m ³)				0.010					0.010	12.781
Requia	Ind/ha		0.004			0.004				0.008	10.295
	AB/ha (m ²)		0.001			0.002				0.003	3.818
	VOL/ha (m ³)		0.008			0.021				0.029	37.223
Shimbillo	Ind/ha					0.004				0.004	5.148
	AB/ha (m ²)					0.002				0.002	2.769
	VOL/ha (m ³)					0.021				0.021	26.999
Sumirosa	Ind/ha		0.004			0.004				0.008	10.295

	AB/ha (m ²)		0.001				0.002				0.003	3.461
	VOL/ha (m ³)		0.005				0.021				0.026	33.749
Tahuari	Ind/ha	0.004				0.004					0.008	10.295
	AB/ha (m ²)	0.000				0.002					0.002	2.663
	VOL/ha (m ³)	0.003				0.016					0.020	25.316
Tamamuri	Ind/ha						0.004				0.004	5.148
	AB/ha (m ²)						0.002				0.002	2.560
	VOL/ha (m ³)						0.019				0.019	24.962
Tarumá	Ind/ha					0.004					0.004	5.148
	AB/ha (m ²)					0.002					0.002	2.359
	VOL/ha (m ³)					0.018					0.018	23.005
Tumirara	Ind/ha						0.004				0.004	5.148
	AB/ha (m ²)						0.002				0.002	2.986
	VOL/ha (m ³)						0.023				0.023	29.116
Ubos	Ind/ha	0.004	0.004						0.004		0.012	15.443
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001						0.003		0.005	5.833
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.005						0.032		0.039	50.483
Uvilla	Ind/ha	0.004	0.004								0.008	10.295
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001								0.001	1.639
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006								0.009	11.630
Yacushapana	Ind/ha	0.004	0.004								0.008	10.295
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001								0.001	1.823
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.008								0.012	15.185
Yerno en prueba	Ind/ha				0.004						0.004	5.148
	AB/ha (m ²)				0.001						0.001	1.639
	VOL/ha (m ³)				0.012						0.012	15.976
Zapote	Ind/ha	0.008					0.004				0.012	15.443
	AB/ha (m ²)	0.001					0.002				0.003	3.855
	VOL/ha (m ³)	0.009					0.021				0.030	38.733
Zapotillo	Ind/ha	0.004									0.004	5.148
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	0.370
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	2.884
Total N° IND/ha		0.116	0.040	0.024	0.020	0.032	0.036	0.004	0.004		0.277	355.184
Total AB/ha (m ²)		0.011	0.006	0.005	0.006	0.014	0.019	0.003	0.003		0.068	87.698
Total VOL/ha (m ³)		0.095	0.054	0.046	0.060	0.130	0.173	0.028	0.032		0.618	791.925

Bloque IV											Área (ha):	56796.490
Colina Baja											Area (ha):	48471.440
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)									Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119		
Aceituna caspi	Ind/ha	0.064	0.040	0.048	0.012	0.020	0.008	0.004	0.008		0.205	9927.885
	AB/ha (m ²)	0.006	0.006	0.011	0.004	0.009	0.005	0.003	0.006		0.049	2372.197
	VOL/ha (m ³)	0.046	0.048	0.107	0.037	0.065	0.037	0.017	0.062		0.418	20269.846
Achihua	Ind/ha	0.072	0.052	0.032	0.016	0.008	0.012	0.004	0.004		0.201	9733.221
	AB/ha (m ²)	0.006	0.008	0.007	0.005	0.003	0.006	0.003	0.003		0.041	2005.005
	VOL/ha (m ³)	0.050	0.069	0.055	0.065	0.038	0.053	0.023	0.029		0.381	18490.070
Achiote	Ind/ha	0.068	0.008	0.008		0.004					0.088	4282.617
	AB/ha (m ²)	0.006	0.001	0.002		0.002					0.010	495.805
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.006	0.010		0.014					0.064	3112.682
Achotillo	Ind/ha	0.008	0.012	0.008	0.004	0.008					0.040	1946.644
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003					0.009	418.015
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.013	0.019	0.014	0.028					0.078	3759.524
Aguanillo	Ind/ha	0.016		0.004							0.020	973.322
	AB/ha (m ²)	0.002		0.001							0.002	117.924
	VOL/ha (m ³)	0.017		0.007							0.024	1182.292
Ajo sachá	Ind/ha							0.004			0.004	194.664
	AB/ha (m ²)							0.003			0.003	126.608

	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.760
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	53.664
Breu	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	583.993
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	58.404
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005									0.010	502.098
Cacahuillo	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.656
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	71.234
Cacao	Ind/ha	0.141										0.141	6813.255
	AB/ha (m ²)	0.011										0.011	511.308
	VOL/ha (m ³)	0.046										0.046	2229.638
Cachimbo	Ind/ha	0.241	0.096	0.056	0.036	0.032	0.012	0.008		0.008	0.008	0.498	24138.388
	AB/ha (m ²)	0.021	0.014	0.013	0.011	0.014	0.007	0.006		0.008	0.016	0.109	5259.286
	VOL/ha (m ³)	0.156	0.118	0.123	0.105	0.115	0.081	0.050		0.082	0.138	0.968	46922.590
Cafecillo	Ind/ha			0.004								0.004	194.664
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	38.222
	VOL/ha (m ³)			0.008								0.008	372.668
Cagaso	Ind/ha	0.012	0.004	0.004								0.020	973.322
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	132.127
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.005	0.008								0.026	1273.054
Caimitillo	Ind/ha	0.024	0.012	0.016	0.004							0.056	2725.302
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.003	0.001							0.008	408.199
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.009	0.036	0.011							0.067	3259.305
Caimito	Ind/ha	0.345	0.197	0.088	0.060	0.040	0.016		0.004			0.751	36402.246
	AB/ha (m ²)	0.032	0.029	0.019	0.018	0.016	0.009		0.003			0.125	6079.589
	VOL/ha (m ³)	0.239	0.223	0.155	0.137	0.145	0.078		0.025			1.002	48588.408
Calavera	Ind/ha			0.004								0.004	194.664
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	47.946
	VOL/ha (m ³)			0.012								0.012	592.135
camaleon	Ind/ha	0.004	0.004	0.008	0.004	0.004						0.024	1167.987
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002						0.005	255.096
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005	0.014	0.012	0.014						0.049	2385.920
Canelon macho	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.674
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	195.298
Canilla de trompetero	Ind/ha	0.012	0.004	0.004								0.020	973.322
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.002	113.337
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.005	0.006								0.017	847.914
Canilla de vieja	Ind/ha	0.064	0.076	0.044	0.028	0.040	0.016	0.012				0.281	13626.509
	AB/ha (m ²)	0.006	0.011	0.010	0.008	0.017	0.008	0.008				0.069	3321.104
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.090	0.088	0.075	0.141	0.083	0.086				0.604	29288.316
Caoba	Ind/ha	0.016	0.004	0.012	0.008	0.004	0.016		0.004		0.016	0.080	3893.288
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.009		0.004		0.042	0.064	3101.054
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.007	0.028	0.035	0.025	0.121		0.053		0.687	0.975	47237.909
Caobilla	Ind/ha	0.024	0.012	0.004	0.012	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004		0.076	3698.624
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004		0.024	1166.300
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.017	0.006	0.034	0.019	0.033	0.018	0.025	0.068		0.239	11578.017
Capirona	Ind/ha	0.104	0.048	0.036	0.040	0.028	0.032	0.012	0.008			0.309	14989.160
	AB/ha (m ²)	0.010	0.008	0.008	0.012	0.012	0.017	0.008	0.006			0.081	3943.320
	VOL/ha (m ³)	0.083	0.067	0.089	0.112	0.119	0.154	0.086	0.075			0.786	38081.206
Capuero	Ind/ha	0.056	0.032		0.004	0.004						0.096	4671.946
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005		0.001	0.002						0.012	605.824
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.040		0.011	0.010						0.098	4740.397
Carahuasca	Ind/ha	0.386	0.141	0.056	0.020	0.012	0.004					0.618	29978.320
	AB/ha (m ²)	0.034	0.021	0.012	0.006	0.005	0.002					0.081	3909.352
	VOL/ha (m ³)	0.270	0.173	0.112	0.058	0.043	0.017					0.674	32690.894
Carapa huasca	Ind/ha	0.008										0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	31.342
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	215.819

Casha huayo	Ind/ha	0.012	0.008	0.004	0.016			0.004	0.004			0.048	2335.973
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	0.005			0.003	0.003			0.013	650.718
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.010	0.006	0.046			0.026	0.025			0.119	5768.702
Casharana	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	18.729
	VOL/ha (m ³)	0.000										0.000	0.000
Cashauccha	Ind/ha	0.064	0.012	0.008	0.004	0.004		0.004				0.096	4671.946
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.002	0.001	0.002		0.003				0.015	707.084
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.014	0.017	0.009	0.012		0.025				0.115	5552.065
Cashú de monte	Ind/ha				0.004							0.004	194.664
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	55.040
	VOL/ha (m ³)				0.013							0.013	608.194
Castaña	Ind/ha	0.016	0.004		0.004							0.024	1167.987
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001		0.001							0.003	160.519
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.003		0.010							0.025	1229.655
Catahua	Ind/ha	0.008	0.004		0.004		0.004	0.008	0.008	0.012	0.036	0.084	4087.953
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001		0.002	0.006	0.006	0.012	0.064	0.093	4501.080
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.009		0.009		0.023	0.059	0.090	0.127	0.734	1.058	51277.337
Catuaba	Ind/ha	0.209	0.133	0.056	0.076	0.036	0.060	0.020	0.012	0.028	0.052	0.683	33092.951
	AB/ha (m ²)	0.019	0.020	0.013	0.024	0.015	0.033	0.014	0.010	0.028	0.089	0.264	12815.767
	VOL/ha (m ³)	0.131	0.155	0.089	0.218	0.123	0.311	0.127	0.099	0.253	0.767	2.271	110087.366
caucho	Ind/ha	0.060	0.032	0.032	0.012	0.016	0.012	0.008			0.004	0.177	8565.234
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.007	0.004	0.007	0.006	0.006			0.008	0.048	2316.266
	VOL/ha (m ³)	0.047	0.044	0.060	0.035	0.057	0.063	0.050			0.131	0.487	23590.468
Caucho masha	Ind/ha	0.289	0.197	0.133	0.084	0.064	0.020	0.008	0.008	0.004		0.807	39127.548
	AB/ha (m ²)	0.025	0.029	0.030	0.026	0.026	0.011	0.005	0.006	0.004		0.163	7885.553
	VOL/ha (m ³)	0.186	0.220	0.238	0.210	0.224	0.088	0.042	0.047	0.045		1.300	63016.975
Cedrillo	Ind/ha	0.209	0.137	0.092	0.036	0.044	0.004					0.522	25306.374
	AB/ha (m ²)	0.020	0.020	0.020	0.012	0.018	0.003					0.092	4451.563
	VOL/ha (m ³)	0.163	0.169	0.174	0.105	0.147	0.029					0.788	38204.817
Cedro	Ind/ha	0.024	0.020	0.020	0.004	0.008						0.076	3698.624
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	0.001	0.003						0.014	698.925
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.024	0.036	0.010	0.030						0.116	5645.170
Cetico	Ind/ha	0.141	0.084	0.048	0.044	0.032	0.020	0.004			0.004	0.378	18298.455
	AB/ha (m ²)	0.012	0.013	0.011	0.014	0.013	0.010	0.003			0.011	0.088	4242.768
	VOL/ha (m ³)	0.115	0.112	0.100	0.138	0.140	0.130	0.033			0.111	0.881	42699.602
Chancamono	Ind/ha	0.635	0.096	0.012	0.016	0.012						0.771	37375.568
	AB/ha (m ²)	0.053	0.014	0.002	0.005	0.005						0.079	3845.406
	VOL/ha (m ³)	0.441	0.121	0.017	0.036	0.043						0.658	31915.864
Chapana	Ind/ha	0.016	0.004	0.004	0.012	0.004						0.040	1946.644
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002						0.008	400.295
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004	0.005	0.027	0.015						0.062	3011.749
Chapero	Ind/ha						0.004					0.004	194.664
	AB/ha (m ²)						0.002					0.002	97.849
	VOL/ha (m ³)						0.014					0.014	699.622
Charapa huasca	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.814
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	115.915
Charapa huatana	Ind/ha	0.048	0.016		0.004	0.004						0.072	3503.960
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002		0.001	0.002						0.009	434.309
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.015		0.010	0.011						0.063	3071.238
Charichuelo	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	22.077
	VOL/ha (m ³)	0.007										0.007	344.405
Chihua chihua	Ind/ha	0.161	0.016						0.004			0.181	8759.899
	AB/ha (m ²)	0.014	0.002						0.003			0.019	937.167
	VOL/ha (m ³)	0.095	0.016						0.032			0.143	6934.107
Chimicua	Ind/ha	0.016	0.004			0.008						0.028	1362.651
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.003						0.005	257.588

	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004			0.019					0.034	1641.866	
Chocolatillo	Ind/ha	0.916	0.317	0.124	0.040	0.012		0.004			1.414	68521.875	
	AB/ha (m ²)	0.083	0.046	0.026	0.012	0.005		0.003			0.176	8520.002	
	VOL/ha (m ³)	0.612	0.348	0.207	0.097	0.045		0.026			1.336	64734.769	
Choloque	Ind/ha	0.012	0.004	0.004		0.012	0.004		0.004	0.004	0.044	2141.309	
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001		0.005	0.002		0.003	0.004	0.016	790.099	
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004	0.009		0.045	0.018		0.033	0.031	0.146	7086.409	
Chonta	Ind/ha			0.004							0.004	194.664	
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	47.946	
	VOL/ha (m ³)			0.010							0.010	498.640	
Chontaquiro	Ind/ha	0.004									0.004	194.664	
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	15.656	
	VOL/ha (m ³)	0.001									0.001	71.234	
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.012	0.004	0.008	0.004	0.008	0.004				0.040	1946.644	
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.002				0.010	467.196	
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.004	0.016	0.011	0.027	0.017				0.083	4045.059	
Chumacera	Ind/ha	0.040	0.016	0.004							0.060	2919.966	
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.001							0.007	336.745	
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.019	0.008							0.059	2872.363	
Ciruelo	Ind/ha	0.024			0.004						0.028	1362.651	
	AB/ha (m ²)	0.002			0.001						0.004	175.838	
	VOL/ha (m ³)	0.018			0.009						0.027	1319.891	
Clavo huasca	Ind/ha	0.048	0.008								0.056	2725.302	
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001								0.005	244.042	
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.008								0.039	1874.401	
Coconilla	Ind/ha	0.008									0.008	389.329	
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	27.520	
	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	205.713	
Cola de guacamayo	Ind/ha	0.008									0.008	389.329	
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	28.453	
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	156.292	
Coloradillo	Ind/ha	0.004	0.004			0.008	0.004				0.020	973.322	
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001			0.003	0.002				0.006	285.903	
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.006			0.032	0.018				0.058	2808.426	
Copaiba	Ind/ha	0.486	0.133	0.048	0.016	0.004		0.004			0.691	33482.280	
	AB/ha (m ²)	0.043	0.019	0.011	0.005	0.002		0.003			0.083	4017.453	
	VOL/ha (m ³)	0.281	0.136	0.094	0.037	0.015		0.020			0.584	28305.001	
Copal	Ind/ha	0.016	0.012	0.028	0.016	0.024	0.020	0.004		0.008	0.024	0.153	7397.248
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.006	0.005	0.010	0.011	0.003		0.008	0.033	0.079	3831.254
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.014	0.061	0.049	0.124	0.120	0.025		0.069	0.281	0.755	36600.889
Copuna	Ind/ha	0.201	0.064	0.016								0.281	13626.509
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.004								0.031	1487.278
	VOL/ha (m ³)	0.113	0.060	0.032								0.205	9939.234
Corcho	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.760
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	35.776
Cumaceba	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	583.993
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	62.467
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.005									0.011	529.207
Cumala	Ind/ha	0.064	0.040	0.008	0.008							0.120	5839.933
	AB/ha (m ²)	0.006	0.006	0.002	0.002							0.016	768.604
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.053	0.017	0.018							0.127	6178.848
Dormilon	Ind/ha	0.378	0.104	0.044	0.008	0.020	0.004					0.558	27058.354
	AB/ha (m ²)	0.033	0.015	0.009	0.003	0.008	0.002					0.069	3360.828
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.121	0.080	0.022	0.078	0.017					0.561	27184.749
Espintana	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	38.222
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006									0.008	411.425
Estoraque	Ind/ha	0.080	0.032	0.012		0.004						0.129	6229.261

	AB/ha (m ²)	0.007	0.005	0.003		0.002					0.015	749.677
	VOL/ha (m ³)	0.049	0.042	0.028		0.015					0.135	6548.047
Estragadero	Ind/ha	0.378	0.285	0.209	0.112	0.084	0.028	0.020	0.008	0.008	1.133	54895.366
	AB/ha (m ²)	0.035	0.044	0.046	0.035	0.034	0.015	0.013	0.006	0.008	0.236	11415.951
	VOL/ha (m ³)	0.296	0.409	0.445	0.359	0.338	0.156	0.179	0.066	0.109	2.357	114251.545
Fierro caspi	Ind/ha	0.004	0.012	0.004							0.020	973.322
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.001							0.003	166.986
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.019	0.009							0.033	1579.208
Guabilla	Ind/ha		0.004								0.004	194.664
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	30.960
	VOL/ha (m ³)		0.006								0.006	301.861
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.072	0.012			0.004					0.088	4282.617
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002			0.002					0.010	461.832
	VOL/ha (m ³)	0.044	0.015			0.012					0.071	3436.360
Guayabilla	Ind/ha	0.068	0.100	0.072	0.048	0.036	0.016	0.020	0.020	0.004	0.386	18687.784
	AB/ha (m ²)	0.006	0.016	0.016	0.016	0.015	0.009	0.013	0.016	0.004	0.111	5397.319
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.136	0.163	0.149	0.150	0.096	0.117	0.141	0.050	1.045	50657.131
Guisador	Ind/ha	0.096	0.032	0.016							0.145	7007.919
	AB/ha (m ²)	0.009	0.005	0.003							0.016	798.206
	VOL/ha (m ³)	0.061	0.038	0.027							0.126	6100.359
Higo	Ind/ha						0.008				0.008	389.329
	AB/ha (m ²)						0.005				0.005	218.403
	VOL/ha (m ³)						0.067				0.067	3255.041
Higuerilla	Ind/ha	0.004	0.004	0.004							0.012	583.993
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001							0.002	76.445
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.007							0.013	645.958
Hormiga caspi	Ind/ha				0.004						0.004	194.664
	AB/ha (m ²)				0.001						0.001	55.040
	VOL/ha (m ³)				0.010						0.010	500.866
Huacapú	Ind/ha	0.004									0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	16.650
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	151.512
Huacrapona	Ind/ha	0.233	0.064	0.020	0.012	0.004			0.004		0.337	16351.811
	AB/ha (m ²)	0.021	0.009	0.005	0.004	0.002			0.003		0.043	2098.845
	VOL/ha (m ³)	0.144	0.071	0.031	0.034	0.012			0.023		0.314	15242.136
Huactachapana	Ind/ha	0.008									0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	33.299
	VOL/ha (m ³)	0.007									0.007	335.491
Hualaja	Ind/ha	0.004									0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	20.931
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	163.258
Huamanzamana	Ind/ha	0.012	0.004	0.004							0.020	973.322
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001							0.003	134.543
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.005	0.006							0.023	1092.484
Huangana casha	Ind/ha	0.048	0.072	0.036	0.016	0.020		0.004			0.197	9538.556
	AB/ha (m ²)	0.004	0.011	0.008	0.005	0.009		0.003			0.040	1960.226
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.099	0.085	0.045	0.067		0.015			0.348	16851.500
Huarimi caspi	Ind/ha				0.004						0.004	194.664
	AB/ha (m ²)				0.001						0.001	62.624
	VOL/ha (m ³)				0.010						0.010	488.463
huaruro pata	Ind/ha	0.044	0.016	0.004							0.064	3114.631
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.001							0.007	359.489
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.024	0.008							0.060	2908.699
Huasai	Ind/ha	0.004									0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	17.674
	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	172.322
Huayo blanco	Ind/ha	0.028	0.004				0.004				0.036	1751.980
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001				0.002				0.005	255.402
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.003				0.031				0.053	2549.377

Huayra caspi	Ind/ha	0.020	0.004									0.024	1167.987
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.002	108.934
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.006									0.019	931.690
Huayruro	Ind/ha	0.100	0.040	0.040	0.024	0.004	0.012	0.004			0.008	0.233	11290.536
	AB/ha (m ²)	0.009	0.006	0.009	0.007	0.002	0.007	0.003			0.009	0.051	2478.096
	VOL/ha (m ³)	0.079	0.055	0.089	0.062	0.013	0.054	0.022			0.088	0.461	22358.841
Huayruro negro	Ind/ha	0.012		0.008	0.004	0.004						0.028	1362.651
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002	0.001	0.002						0.006	288.518
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.019	0.018	0.020						0.066	3180.398
huayruro rojo	Ind/ha	0.008		0.004						0.004		0.016	778.658
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001						0.003		0.005	241.107
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.009						0.021		0.035	1685.582
Huevo de motelo	Ind/ha	0.004			0.004							0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.000			0.001							0.002	77.455
	VOL/ha (m ³)	0.002			0.004							0.006	281.935
Huevo de sajino	Ind/ha	0.012	0.008	0.004								0.024	1167.987
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	153.608
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.011								0.026	1250.624
Huimba	Ind/ha	0.321	0.221	0.092	0.120	0.104	0.068	0.032	0.028	0.008	0.016	1.012	49055.433
	AB/ha (m ²)	0.029	0.032	0.020	0.037	0.043	0.036	0.021	0.023	0.008	0.028	0.279	13504.244
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.281	0.171	0.323	0.365	0.307	0.206	0.189	0.109	0.235	2.427	117643.468
Huito	Ind/ha	0.129	0.068	0.012	0.008							0.217	10511.879
	AB/ha (m ²)	0.011	0.010	0.003	0.003							0.027	1299.040
	VOL/ha (m ³)	0.088	0.085	0.023	0.024							0.219	10623.135
Icoja	Ind/ha	0.052	0.012	0.012								0.076	3698.624
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.003								0.009	422.773
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.016	0.021								0.073	3532.709
Inca paca	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.491
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	100.691
Insira	Ind/ha	0.036	0.008	0.008								0.052	2530.637
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001	0.002								0.007	331.831
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.017	0.020								0.069	3325.371
Ishanga	Ind/ha	0.012										0.012	583.993
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	46.968
	VOL/ha (m ³)	0.005										0.005	223.879
ishpingo	Ind/ha	0.092	0.104	0.076	0.052	0.072	0.064	0.032	0.012		0.004	0.510	24722.381
	AB/ha (m ²)	0.008	0.016	0.017	0.016	0.030	0.034	0.022	0.010		0.005	0.158	7670.129
	VOL/ha (m ³)	0.068	0.148	0.176	0.171	0.348	0.363	0.222	0.127		0.052	1.675	81197.211
Isigo	Ind/ha	0.329	0.108	0.048	0.024	0.012						0.522	25306.374
	AB/ha (m ²)	0.029	0.015	0.011	0.008	0.005						0.069	3325.895
	VOL/ha (m ³)	0.218	0.126	0.091	0.061	0.045						0.540	26185.695
isula caspi	Ind/ha		0.004	0.004								0.008	389.329
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.002	76.720
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.012								0.018	887.596
Itahuanillo	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.674
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	137.857
Itauba	Ind/ha	0.189	0.120	0.072	0.080	0.040	0.016		0.004		0.004	0.526	25501.039
	AB/ha (m ²)	0.017	0.018	0.015	0.026	0.017	0.008		0.003		0.006	0.110	5335.723
	VOL/ha (m ³)	0.122	0.155	0.126	0.226	0.163	0.079		0.031		0.064	0.966	46808.691
Lagarto caspi	Ind/ha	0.024	0.028	0.024	0.016	0.004	0.020	0.008			0.004	0.129	6229.261
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.006	0.005	0.002	0.011	0.005			0.005	0.040	1934.648
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.044	0.047	0.051	0.023	0.089	0.057			0.047	0.374	18145.422
Leche leche	Ind/ha	0.189	0.153	0.092	0.052	0.020						0.506	24527.717
	AB/ha (m ²)	0.016	0.022	0.020	0.016	0.008						0.083	4044.819
	VOL/ha (m ³)	0.120	0.167	0.156	0.132	0.076						0.653	31628.985
Limoncillo	Ind/ha	0.100	0.068	0.032	0.016	0.012				0.004	0.004	0.237	11485.201
	AB/ha (m ²)	0.009	0.010	0.007	0.005	0.005				0.003	0.004	0.043	2091.894

	VOL/ha (m ³)	0.063	0.076	0.064	0.042	0.053			0.023	0.030		0.352	17039.613
Llaga caspi	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	47.533
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005									0.008	370.760
Lúcuma	Ind/ha	0.181	0.080	0.060	0.012	0.008		0.004			0.004	0.349	16935.804
	AB/ha (m ²)	0.017	0.012	0.013	0.004	0.003		0.003			0.005	0.056	2717.042
	VOL/ha (m ³)	0.137	0.104	0.145	0.031	0.026		0.026			0.032	0.501	24286.346
Lupuna	Ind/ha	1.353	0.586	0.309	0.249	0.177	0.116	0.080	0.060	0.032	0.157	3.120	151254.253
	AB/ha (m ²)	0.121	0.087	0.069	0.077	0.073	0.062	0.055	0.048	0.032	0.300	0.924	44772.387
	VOL/ha (m ³)	0.858	0.713	0.565	0.703	0.666	0.613	0.559	0.461	0.385	3.152	8.675	420508.370
Lupuna colorada	Ind/ha	0.494	0.221	0.189	0.149	0.096	0.052	0.004	0.016	0.024	0.032	1.277	61903.285
	AB/ha (m ²)	0.045	0.033	0.042	0.047	0.040	0.028	0.003	0.013	0.023	0.056	0.330	15971.586
	VOL/ha (m ³)	0.320	0.251	0.357	0.428	0.338	0.256	0.023	0.122	0.250	0.588	2.933	142154.057
Lupuna negra	Ind/ha	0.016	0.004	0.004		0.004					0.004	0.032	1557.315
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001		0.002					0.013	0.017	830.847
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.009	0.007		0.016					0.123	0.164	7965.913
Lupunilla	Ind/ha	0.092	0.028	0.004			0.004					0.129	6229.261
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.001			0.002					0.015	741.713
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.030	0.007			0.016					0.095	4586.659
Manchinga	Ind/ha	0.253	0.137	0.161	0.161	0.185	0.133	0.108	0.064	0.052	0.088	1.341	65017.916
	AB/ha (m ²)	0.022	0.020	0.036	0.050	0.078	0.070	0.073	0.052	0.050	0.127	0.579	28051.407
	VOL/ha (m ³)	0.177	0.171	0.317	0.499	0.756	0.696	0.738	0.499	0.589	1.378	5.819	282078.309
Mano de gato	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	17.674
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	103.393
Mano de tigre	Ind/ha	0.028	0.004									0.032	1557.315
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.003	139.879
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.003									0.021	1031.187
Maquisapa papaya	Ind/ha			0.004								0.004	194.664
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	46.249
	VOL/ha (m ³)			0.006								0.006	300.619
Marañón	Ind/ha		0.004			0.004		0.004				0.012	583.993
	AB/ha (m ²)		0.001			0.002		0.003				0.005	248.369
	VOL/ha (m ³)		0.004			0.020		0.039				0.063	3051.495
Marfil	Ind/ha	0.028		0.008	0.004			0.004				0.044	2141.309
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	0.001			0.003				0.008	405.860
	VOL/ha (m ³)	0.018		0.014	0.013			0.019				0.063	3059.545
Marupa	Ind/ha		0.004	0.004	0.008	0.004						0.020	973.322
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.003	0.002						0.006	291.484
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.011	0.028	0.018						0.064	3102.983
Mashonaste	Ind/ha	0.466	0.321	0.217	0.201	0.137	0.044	0.008	0.016	0.008	0.008	1.426	69105.868
	AB/ha (m ²)	0.042	0.048	0.048	0.063	0.055	0.024	0.005	0.013	0.008	0.009	0.316	15294.408
	VOL/ha (m ³)	0.321	0.400	0.425	0.557	0.480	0.231	0.058	0.160	0.089	0.069	2.790	135236.309
Mashonaste amarillo	Ind/ha		0.004									0.004	194.664
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	25.701
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	250.582
Mata palo	Ind/ha	0.008	0.004		0.004							0.016	778.658
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001							0.003	138.197
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003		0.010							0.017	841.792
Michuchaqui	Ind/ha	0.012										0.012	583.993
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	57.287
	VOL/ha (m ³)	0.009										0.009	435.345
Miel de pichico	Ind/ha					0.004						0.004	194.664
	AB/ha (m ²)					0.002						0.002	74.916
	VOL/ha (m ³)					0.013						0.013	633.039
misa negra	Ind/ha			0.004								0.004	194.664
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	46.249
	VOL/ha (m ³)			0.007								0.007	360.743
Moena	Ind/ha	1.096	0.422	0.185	0.080	0.032	0.024	0.012				1.851	89740.297

	AB/ha (m ²)	0.097	0.063	0.040	0.025	0.013	0.012	0.008				0.257	12456.311
	VOL/ha (m ³)	0.735	0.481	0.354	0.182	0.105	0.092	0.098				2.047	99201.029
Moquete de gato	Ind/ha	0.004		0.004								0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001								0.001	67.180
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.007								0.011	510.396
Moquete de motelo	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.656
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	111.940
Moquete de tigre	Ind/ha	0.036	0.016								0.004	0.056	2725.302
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002								0.014	0.019	920.333
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.014								0.099	0.138	6690.275
Mora	Ind/ha			0.004								0.004	194.664
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	41.341
	VOL/ha (m ³)			0.009								0.009	429.950
muyu muyaca	Ind/ha		0.008									0.008	389.329
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	56.661
	VOL/ha (m ³)		0.010									0.010	502.327
N.N	Ind/ha	0.558	0.361	0.193	0.104	0.080	0.044	0.032			0.004	1.378	66769.895
	AB/ha (m ²)	0.050	0.054	0.044	0.032	0.033	0.023	0.022			0.005	0.262	12721.612
	VOL/ha (m ³)	0.389	0.457	0.359	0.301	0.292	0.192	0.235			0.044	2.269	109986.717
Negrillo	Ind/ha	0.116	0.016	0.004	0.004						0.004	0.145	7007.919
	AB/ha (m ²)	0.010	0.003	0.001	0.001						0.003	0.018	858.826
	VOL/ha (m ³)	0.057	0.018	0.008	0.007						0.026	0.115	5582.209
Ocuera	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	583.993
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	56.951
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.004									0.010	497.636
Ojé	Ind/ha	0.104	0.056	0.040	0.048	0.048	0.020	0.020	0.012	0.004	0.028	0.382	18493.120
	AB/ha (m ²)	0.010	0.009	0.008	0.015	0.020	0.010	0.013	0.009	0.004	0.049	0.149	7212.234
	VOL/ha (m ³)	0.070	0.067	0.068	0.147	0.175	0.076	0.144	0.082	0.053	0.422	1.303	63178.853
Ojo de pajuil	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	46.616
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.005									0.007	343.481
Ojo de trompetero	Ind/ha	0.012			0.004							0.016	778.658
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001							0.003	128.091
	VOL/ha (m ³)	0.008			0.010							0.018	888.033
Ojo de trompo	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	16.650
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	129.867
Oreja de burro	Ind/ha	0.100	0.004									0.104	5061.275
	AB/ha (m ²)	0.008	0.001									0.009	414.682
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.004									0.047	2259.541
Oreja de elefante	Ind/ha	0.016	0.008	0.008		0.004						0.036	1751.980
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002		0.002						0.005	265.844
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.009	0.016		0.015						0.049	2386.884
pacae	Ind/ha	0.008	0.004									0.012	583.993
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.001	66.369
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.006									0.011	546.699
Pacharama	Ind/ha	0.020										0.020	973.322
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	71.629
	VOL/ha (m ³)	0.009										0.009	429.810
Palisangre	Ind/ha	0.024	0.008		0.004		0.004					0.040	1946.644
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001		0.001		0.002					0.007	321.744
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.008		0.007		0.016					0.048	2304.052
Palo arco	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	18.729
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	121.738
Palo bastón	Ind/ha	0.305	0.193	0.100	0.032	0.020	0.012	0.004				0.667	32314.293
	AB/ha (m ²)	0.028	0.029	0.023	0.010	0.008	0.007	0.003				0.107	5196.176
	VOL/ha (m ³)	0.266	0.287	0.235	0.114	0.104	0.059	0.017				1.082	52433.792

Palo Chapero	Ind/ha	0.008										0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	35.379
	VOL/ha (m ³)	0.005										0.005	243.486
Palo cocona	Ind/ha		0.004									0.004	194.664
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	24.462
	VOL/ha (m ³)		0.003									0.003	159.005
Palo colmena	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	14.693
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	85.952
Palo corcho	Ind/ha	0.129	0.032	0.012	0.004	0.008						0.185	8954.563
	AB/ha (m ²)	0.012	0.005	0.003	0.001	0.003						0.024	1144.240
	VOL/ha (m ³)	0.080	0.037	0.022	0.009	0.033						0.181	8765.032
Palo de agua	Ind/ha	0.209	0.064	0.020	0.008	0.004	0.004					0.309	14989.160
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.004	0.002	0.002	0.002					0.038	1843.063
	VOL/ha (m ³)	0.129	0.071	0.040	0.028	0.011	0.018					0.297	14393.728
Palo de colores	Ind/ha		0.008									0.008	389.329
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	57.930
	VOL/ha (m ³)		0.008									0.008	399.262
Palo dormilon	Ind/ha	0.024	0.012	0.004								0.040	1946.644
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001								0.005	239.654
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.015	0.007								0.038	1861.591
Palo guisador	Ind/ha	0.008	0.004			0.004						0.016	778.658
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002						0.003	132.800
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005			0.010						0.020	956.395
Palo isulilla	Ind/ha	0.008										0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	37.733
	VOL/ha (m ³)	0.008										0.008	375.729
Palo lija	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	15.656
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	132.292
Palo llave	Ind/ha	0.016	0.008									0.024	1167.987
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001									0.003	141.346
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.019									0.032	1566.458
Palo loro caspi	Ind/ha					0.004			0.004			0.008	389.329
	AB/ha (m ²)					0.002			0.004			0.006	268.061
	VOL/ha (m ³)					0.026			0.052			0.078	3772.811
palo mole	Ind/ha	0.008	0.008									0.016	778.658
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.002	88.982
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.010									0.015	733.669
Palo palca	Ind/ha	0.016										0.016	778.658
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	69.763
	VOL/ha (m ³)	0.011										0.011	515.872
Palo pancho	Ind/ha	0.024	0.032	0.004		0.004						0.064	3114.631
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.001		0.002						0.009	458.255
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.033	0.007		0.012						0.067	3241.933
Palo Peruano	Ind/ha	0.028	0.024	0.016	0.012	0.004	0.004	0.008	0.004			0.100	4866.610
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.006	0.003			0.027	1286.565
	VOL/ha (m ³)	0.023	0.049	0.046	0.045	0.025	0.022	0.063	0.023			0.295	14314.357
Palo pipa	Ind/ha		0.004		0.012	0.008						0.024	1167.987
	AB/ha (m ²)		0.001		0.004	0.004						0.009	419.834
	VOL/ha (m ³)		0.007		0.038	0.040						0.085	4110.200
Palo purmero	Ind/ha	0.012				0.004						0.016	778.658
	AB/ha (m ²)	0.001				0.001						0.002	117.190
	VOL/ha (m ³)	0.006				0.010						0.016	776.491
Palo santo	Ind/ha	0.189	0.068	0.028	0.012	0.008	0.004				0.004	0.313	15183.825
	AB/ha (m ²)	0.016	0.010	0.006	0.004	0.003	0.002				0.008	0.049	2361.790
	VOL/ha (m ³)	0.124	0.072	0.043	0.029	0.030	0.024				0.052	0.375	18159.237
Palo saporador	Ind/ha	0.008		0.008								0.016	778.658
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002								0.002	107.879

	VOL/ha (m ³)	0.005		0.015								0.020	947.789
Palo tortuga	Ind/ha	0.008										0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	28.453
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	167.661
Pama	Ind/ha	0.193	0.060	0.016	0.004							0.273	13237.180
	AB/ha (m ²)	0.017	0.009	0.003	0.001							0.030	1460.941
	VOL/ha (m ³)	0.117	0.069	0.024	0.014							0.223	10804.670
Papailla	Ind/ha	0.225	0.133	0.092	0.052	0.020	0.004					0.526	25501.039
	AB/ha (m ²)	0.021	0.019	0.021	0.016	0.008	0.002					0.087	4212.636
	VOL/ha (m ³)	0.152	0.149	0.163	0.143	0.072	0.016					0.695	33677.111
Papaya caspi	Ind/ha	0.008		0.004	0.004							0.016	778.658
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.001							0.003	142.936
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.008	0.010							0.023	1100.116
Pashaco	Ind/ha	1.442	0.618	0.253	0.124	0.096	0.040	0.024	0.012	0.004	0.008	2.622	127115.865
	AB/ha (m ²)	0.130	0.089	0.055	0.039	0.039	0.021	0.016	0.010	0.004	0.016	0.418	20272.086
	VOL/ha (m ³)	0.979	0.758	0.497	0.365	0.410	0.193	0.155	0.082	0.033	0.165	3.637	176294.213
Pashaco negro	Ind/ha	0.084	0.056	0.024	0.016	0.004	0.004				0.008	0.197	9538.556
	AB/ha (m ²)	0.008	0.009	0.006	0.005	0.002	0.002				0.009	0.040	1959.538
	VOL/ha (m ³)	0.060	0.086	0.052	0.043	0.014	0.015				0.083	0.353	17114.097
Pashaco rojo	Ind/ha		0.004	0.004								0.008	389.329
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001								0.001	65.192
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.008								0.012	583.032
Patita de venado	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	22.680
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	103.195
Pato pusanga	Ind/ha	0.016										0.016	778.658
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	55.973
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	209.350
Paujil ruro	Ind/ha	0.884	0.265	0.084	0.040	0.012			0.008	0.004	0.008	1.305	63265.936
	AB/ha (m ²)	0.078	0.039	0.019	0.013	0.005			0.006	0.004	0.009	0.172	8335.040
	VOL/ha (m ³)	0.583	0.309	0.169	0.105	0.036			0.086	0.035	0.092	1.414	68561.816
Peine de añuje	Ind/ha		0.004									0.004	194.664
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	26.970
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	227.894
Peine de mono	Ind/ha	0.112	0.032	0.028	0.012	0.012	0.016	0.004	0.004			0.221	10706.543
	AB/ha (m ²)	0.010	0.005	0.006	0.004	0.005	0.009	0.003	0.003			0.044	2141.752
	VOL/ha (m ³)	0.065	0.033	0.044	0.031	0.041	0.079	0.020	0.029			0.341	16530.330
Peine de mono	Ind/ha	0.301	0.104	0.088	0.072	0.044	0.016					0.627	30367.649
	AB/ha (m ²)	0.027	0.016	0.019	0.023	0.019	0.008					0.112	5412.883
	VOL/ha (m ³)	0.187	0.123	0.147	0.183	0.143	0.071					0.853	41359.283
Pelo de añuje	Ind/ha	0.004	0.012									0.016	778.658
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002									0.002	111.732
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.015									0.018	867.849
Pino	Ind/ha	0.092	0.036	0.028	0.012							0.169	8175.906
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.006	0.004							0.023	1112.180
	VOL/ha (m ³)	0.058	0.039	0.046	0.031							0.174	8441.757
Pinsha caspi	Ind/ha	0.213	0.052	0.024	0.024	0.004						0.317	15378.489
	AB/ha (m ²)	0.019	0.007	0.005	0.007	0.002						0.040	1935.427
	VOL/ha (m ³)	0.130	0.062	0.041	0.053	0.012						0.299	14475.448
Pinsha rima	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.814
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	154.553
Poma rosa	Ind/ha		0.004									0.004	194.664
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	24.462
	VOL/ha (m ³)		0.003									0.003	159.005
Puma huasi	Ind/ha		0.004									0.004	194.664
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	24.462
	VOL/ha (m ³)		0.004									0.004	190.806
Pumachaqui	Ind/ha	0.060	0.020	0.008								0.088	4282.617

	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.002								0.010	469.309	
	VOL/ha (m ³)	0.033	0.024	0.010								0.067	3233.556	
Pumaquiro	Ind/ha	0.064	0.036	0.012	0.016	0.024	0.004	0.016		0.004		0.177	8565.234	
	AB/ha (m ²)	0.006	0.005	0.003	0.005	0.010	0.002	0.011		0.004		0.047	2260.038	
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.045	0.030	0.052	0.114	0.022	0.091		0.037		0.434	21022.510	
Punga	Ind/ha	0.024	0.008	0.004	0.004							0.040	1946.644	
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001	0.001							0.005	243.568	
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.006	0.005	0.011							0.034	1633.697	
Purma caspi	Ind/ha	0.201	0.064	0.008	0.016	0.004	0.004					0.297	14405.167	
	AB/ha (m ²)	0.018	0.009	0.002	0.005	0.002	0.002					0.037	1779.067	
	VOL/ha (m ³)	0.139	0.081	0.012	0.034	0.011	0.014					0.292	14130.507	
Quillobordón	Ind/ha	0.297	0.137	0.076	0.016	0.012	0.004					0.542	26279.696	
	AB/ha (m ²)	0.026	0.020	0.017	0.005	0.005	0.002					0.076	3677.023	
	VOL/ha (m ³)	0.211	0.183	0.165	0.039	0.049	0.017					0.663	32156.627	
Quina quina	Ind/ha	0.044	0.024	0.020	0.024		0.004					0.116	5645.268	
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.004	0.007		0.002					0.022	1051.910	
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.025	0.037	0.060		0.022					0.171	8308.052	
Quinilla	Ind/ha	0.357	0.273	0.116	0.056	0.060	0.052	0.056	0.028	0.008	0.012	1.020	49444.762	
	AB/ha (m ²)	0.031	0.040	0.025	0.017	0.025	0.028	0.039	0.024	0.008	0.015	0.252	12193.310	
	VOL/ha (m ³)	0.242	0.339	0.227	0.149	0.238	0.272	0.375	0.258	0.065	0.158	2.322	112563.909	
Quinilla Blanca	Ind/ha	0.072	0.084	0.064	0.044	0.036	0.016			0.008		0.004	0.329	15962.482
	AB/ha (m ²)	0.007	0.012	0.014	0.013	0.015	0.008			0.007		0.005	0.080	3879.814
	VOL/ha (m ³)	0.055	0.110	0.143	0.125	0.126	0.073			0.069		0.074	0.773	37489.218
Quinina	Ind/ha	0.016	0.016	0.004		0.012							0.048	2335.973
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001		0.005							0.009	455.427
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.020	0.012		0.064							0.108	5230.361
Rabo de carnero	Ind/ha	0.004											0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000											0.000	14.693
	VOL/ha (m ³)	0.003											0.003	133.703
Remo caspi	Ind/ha	0.237	0.137	0.133	0.076	0.044	0.012	0.004	0.004				0.647	31340.971
	AB/ha (m ²)	0.021	0.020	0.029	0.023	0.018	0.006	0.003	0.003				0.124	6020.718
	VOL/ha (m ³)	0.160	0.168	0.248	0.183	0.168	0.057	0.028	0.033				1.044	50591.818
Renaco	Ind/ha	0.036	0.048	0.044	0.040	0.056	0.060	0.024	0.040	0.032	0.024		0.406	19661.106
	AB/ha (m ²)	0.003	0.007	0.010	0.013	0.023	0.032	0.016	0.032	0.031	0.044		0.211	10213.046
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.067	0.073	0.105	0.218	0.275	0.127	0.292	0.285	0.429		1.897	91958.469
Requia	Ind/ha	0.245	0.129	0.056	0.020	0.060	0.020	0.004					0.534	25890.368
	AB/ha (m ²)	0.023	0.019	0.012	0.007	0.025	0.011	0.003					0.100	4839.182
	VOL/ha (m ³)	0.187	0.174	0.096	0.048	0.231	0.099	0.032					0.867	42045.760
Retama	Ind/ha	0.008											0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.001											0.001	33.330
	VOL/ha (m ³)	0.003											0.003	164.451
Retoñador	Ind/ha	0.004	0.004										0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001										0.001	51.677
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.004										0.008	364.598
Sacha ajo	Ind/ha					0.004							0.004	194.664
	AB/ha (m ²)					0.002							0.002	74.916
	VOL/ha (m ³)					0.010							0.010	486.953
Sacha caoba	Ind/ha				0.004			0.004					0.008	389.329
	AB/ha (m ²)				0.001			0.003					0.004	196.753
	VOL/ha (m ³)				0.014			0.013					0.027	1315.439
Sacha nispero	Ind/ha		0.008	0.004									0.012	583.993
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001									0.002	105.891
	VOL/ha (m ³)		0.010	0.006									0.016	757.122
sachalupuna	Ind/ha	0.004											0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000											0.000	19.814
	VOL/ha (m ³)	0.003											0.003	141.673
Sachavaca papaya	Ind/ha	0.020	0.008	0.016					0.004				0.048	2335.973
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.004					0.003				0.010	464.860
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.013	0.035					0.035				0.098	4762.091

Sangre de grado	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	19.814
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	103.035
Sangre de toro	Ind/ha	0.056	0.024	0.040	0.008	0.008				0.012		0.149	7202.583
	AB/ha (m ²)	0.005	0.004	0.009	0.003	0.003				0.009		0.033	1594.040
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.029	0.083	0.025	0.028				0.082		0.289	14015.363
Sanipanga	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.760
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	89.440
Sapohuasca	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.760
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	80.496
shatoba	Ind/ha		0.012									0.012	583.993
	AB/ha (m ²)		0.002									0.002	91.887
	VOL/ha (m ³)		0.023									0.023	1116.543
Shiari	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	18.729
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	170.433
Shihuahuaco	Ind/ha	0.076	0.056	0.068	0.048	0.084	0.060	0.076	0.088	0.088	0.153	0.799	38738.219
	AB/ha (m ²)	0.007	0.008	0.015	0.015	0.037	0.033	0.051	0.071	0.085	0.252	0.574	27820.680
	VOL/ha (m ³)	0.066	0.078	0.153	0.157	0.397	0.361	0.581	0.872	0.981	2.779	6.424	311386.495
Shimbillo	Ind/ha	1.301	0.317	0.149	0.028	0.040	0.028	0.004				1.867	90518.954
	AB/ha (m ²)	0.111	0.046	0.034	0.008	0.017	0.015	0.003				0.233	11295.909
	VOL/ha (m ³)	0.771	0.344	0.283	0.061	0.154	0.118	0.025				1.756	85137.505
Shiringa	Ind/ha	0.076	0.024	0.020	0.008	0.004	0.004			0.004		0.141	6813.255
	AB/ha (m ²)	0.007	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002			0.003		0.025	1218.254
	VOL/ha (m ³)	0.051	0.032	0.035	0.026	0.018	0.028			0.030		0.220	10654.916
Shiringa arana	Ind/ha	0.036	0.012									0.048	2335.973
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002									0.005	240.633
	VOL/ha (m ³)	0.029	0.013									0.042	2020.347
Shiringuilla	Ind/ha	0.124	0.028	0.008						0.004		0.165	7981.241
	AB/ha (m ²)	0.011	0.004	0.002						0.003		0.020	961.965
	VOL/ha (m ³)	0.080	0.032	0.014						0.026		0.152	7355.535
shonarara	Ind/ha		0.004									0.004	194.664
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	29.599
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	230.875
shurubeba	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	18.729
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	121.738
Sinamillo	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	18.744
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	146.203
Soga caspi	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.760
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	125.216
Sucuuba	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.760
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	134.160
Sumirosa	Ind/ha	0.004		0.008	0.004	0.012	0.008					0.036	1751.980
	AB/ha (m ²)	0.000		0.002	0.001	0.005	0.004					0.012	597.269
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.016	0.012	0.042	0.042					0.116	5617.232
Tahuarí	Ind/ha	0.293	0.209	0.145	0.040	0.024	0.004	0.004				0.719	34844.931
	AB/ha (m ²)	0.027	0.031	0.032	0.013	0.010	0.002	0.003				0.118	5716.199
	VOL/ha (m ³)	0.233	0.274	0.295	0.111	0.102	0.024	0.022				1.059	51344.067
Tamamuri	Ind/ha	0.382	0.205	0.153	0.084	0.036	0.016	0.004				0.880	42631.507
	AB/ha (m ²)	0.034	0.031	0.035	0.026	0.015	0.009	0.003				0.151	7341.745
	VOL/ha (m ³)	0.244	0.261	0.288	0.267	0.134	0.090	0.031				1.315	63723.535
Tamarindo	Ind/ha	0.084	0.104	0.060	0.028	0.016	0.008					0.301	14599.831
	AB/ha (m ²)	0.008	0.016	0.013	0.009	0.006	0.005					0.056	2727.777

	VOL/ha (m ³)	0.064	0.128	0.114	0.081	0.065	0.051						0.503	24400.263
Tambor caspi	Ind/ha	0.008	0.008		0.004								0.020	973.322
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001								0.003	148.934
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.013		0.009								0.027	1295.239
Tangarana	Ind/ha	0.016	0.012			0.004							0.032	1557.315
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002			0.002							0.005	232.530
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.013			0.009							0.030	1465.042
Tangarana negra	Ind/ha	0.048	0.012	0.004	0.004								0.068	3309.295
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.001	0.001								0.008	374.549
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.012	0.009	0.013								0.064	3097.119
Tangaranilla	Ind/ha	0.004	0.004										0.008	389.329
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001										0.001	42.962
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.006										0.007	342.477
Tarumá	Ind/ha			0.004									0.004	194.664
	AB/ha (m ²)			0.001									0.001	44.769
	VOL/ha (m ³)			0.010									0.010	465.596
Teca	Ind/ha	0.040	0.032										0.072	3503.960
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005										0.008	385.587
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.036										0.064	3102.158
Tigre chaqui	Ind/ha			0.004									0.004	194.664
	AB/ha (m ²)			0.001									0.001	41.341
	VOL/ha (m ³)			0.007									0.007	349.334
Topa	Ind/ha	0.016	0.008	0.012		0.008							0.044	2141.309
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003		0.004							0.008	410.508
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.010	0.031		0.024							0.073	3544.570
Tornillo	Ind/ha				0.004		0.004					0.004	0.012	583.993
	AB/ha (m ²)				0.001		0.002					0.013	0.017	807.918
	VOL/ha (m ³)				0.011		0.037					0.146	0.194	9382.330
Ubos	Ind/ha	0.361	0.269	0.153	0.193	0.120	0.096	0.012	0.004	0.012	0.008	1.229	59567.312	
	AB/ha (m ²)	0.032	0.041	0.034	0.059	0.052	0.052	0.008	0.003	0.012	0.009	0.302	14653.304	
	VOL/ha (m ³)	0.230	0.330	0.294	0.569	0.492	0.468	0.095	0.033	0.101	0.086	2.698	130768.515	
Uchumullaca	Ind/ha	0.763	0.213	0.072	0.028	0.012		0.004					1.092	52948.722
	AB/ha (m ²)	0.067	0.030	0.015	0.009	0.005		0.003					0.129	6248.536
	VOL/ha (m ³)	0.503	0.236	0.134	0.080	0.038		0.020					1.010	48957.846
Uvilla	Ind/ha	0.329	0.100	0.028	0.008	0.004			0.004				0.474	22970.401
	AB/ha (m ²)	0.029	0.014	0.006	0.002	0.002			0.003				0.056	2714.388
	VOL/ha (m ³)	0.204	0.108	0.051	0.014	0.011			0.023				0.411	19921.026
varilla	Ind/ha	0.004											0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000											0.000	18.729
	VOL/ha (m ³)	0.003											0.003	158.260
Yacushapana	Ind/ha	0.229	0.161	0.124	0.068	0.056	0.024	0.016	0.016				0.695	33676.944
	AB/ha (m ²)	0.021	0.024	0.027	0.021	0.024	0.013	0.011	0.013				0.155	7514.236
	VOL/ha (m ³)	0.176	0.198	0.222	0.184	0.216	0.124	0.112	0.121				1.353	65578.034
Yacushapana amarilla	Ind/ha	0.012	0.016	0.016									0.044	2141.309
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003									0.007	340.852
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.030	0.032									0.073	3529.931
Yanashapana	Ind/ha		0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)		0.001										0.001	25.380
	VOL/ha (m ³)		0.006										0.006	280.453
Yanchama	Ind/ha	0.016	0.016	0.004			0.004						0.040	1946.644
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.001			0.002						0.007	328.590
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.015	0.005			0.015						0.046	2248.848
Yausaqui	Ind/ha	0.024			0.004							0.004	0.032	1557.315
	AB/ha (m ²)	0.002			0.001							0.007	0.010	491.417
	VOL/ha (m ³)	0.015			0.015							0.092	0.122	5896.403
Yerno en prueba	Ind/ha	0.084	0.080	0.072	0.044	0.024	0.020	0.008	0.004				0.337	16351.811
	AB/ha (m ²)	0.008	0.013	0.016	0.013	0.010	0.010	0.005	0.003				0.078	3802.009
	VOL/ha (m ³)	0.059	0.116	0.142	0.121	0.083	0.084	0.056	0.021				0.683	33082.165
Yutubanco	Ind/ha	0.518	0.221	0.100	0.044	0.028	0.008	0.004	0.004				0.928	44967.480

	AB/ha (m ²)	0.045	0.033	0.022	0.013	0.012	0.004	0.003	0.003			0.135	6555.449
	VOL/ha (m ³)	0.362	0.295	0.204	0.132	0.119	0.037	0.026	0.031			1.207	58484.462
Zapote	Ind/ha	0.361	0.185	0.137	0.112	0.044	0.024	0.008	0.020	0.004	0.004	0.900	43604.830
	AB/ha (m ²)	0.031	0.028	0.030	0.035	0.018	0.013	0.005	0.017	0.004	0.008	0.189	9158.996
	VOL/ha (m ³)	0.249	0.241	0.264	0.335	0.194	0.147	0.076	0.211	0.060	0.100	1.877	90985.647
Zapote negro	Ind/ha	0.004										0.004	194.664
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	13.760
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	125.216
Zapotillo	Ind/ha	0.060	0.020	0.012	0.004							0.096	4671.946
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.003	0.001							0.012	591.395
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.028	0.022	0.012							0.097	4695.915
Total N ^o IND/ha		26.815	12.141	6.663	4.064	3.004	1.635	0.863	0.627	0.394	0.783	56.988	2762288.087
Total AB/ha (m ²)		2.374	1.794	1.470	1.263	1.247	0.870	0.585	0.506	0.381	1.339	11.830	573396.899
Total VOL/ha (m ³)		17.810	14.914	12.888	11.471	11.579	8.371	5.883	5.134	4.177	14.039	106.265	5150829.833

Bloque IV												Área (ha):	56796.490
Terraza alta												Área (ha):	3542.430
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)										Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 +		
Aceituna caspi	Ind/ha		0.004									0.004	14.227
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	2.263
	VOL/ha (m ³)		0.004									0.004	14.707
Achihua	Ind/ha			0.004	0.008							0.012	42.680
	AB/ha (m ²)			0.001	0.003							0.004	12.520
	VOL/ha (m ³)			0.011	0.034							0.046	161.590
Achotillo	Ind/ha	0.004					0.004					0.008	28.453
	AB/ha (m ²)	0.000					0.002					0.003	8.890
	VOL/ha (m ³)	0.002					0.022					0.024	83.406
Amasisa	Ind/ha		0.008									0.008	28.453
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	3.942
	VOL/ha (m ³)		0.008									0.008	28.186
Ana Caspi	Ind/ha	0.008	0.012		0.008	0.004						0.032	113.813
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.003	0.002						0.007	24.099
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.019		0.033	0.012						0.071	250.314
Anonilla	Ind/ha	0.008										0.008	28.453
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	2.436
	VOL/ha (m ³)	0.006										0.006	21.518
Apacharama	Ind/ha	0.004	0.004	0.004	0.004							0.016	56.907
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.001							0.003	10.507
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.004	0.006	0.011							0.025	86.801
Azúcar huayo	Ind/ha				0.004			0.004				0.008	28.453
	AB/ha (m ²)				0.001			0.003				0.004	13.918
	VOL/ha (m ³)				0.023			0.025				0.048	170.499
Azufre caspi	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	28.453
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	3.115
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.004									0.007	24.299
Bellaco caspi	Ind/ha	0.004										0.004	14.227
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	1.530
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	11.931
Blanquillo	Ind/ha			0.004								0.004	14.227
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	2.793
	VOL/ha (m ³)			0.005								0.005	18.157
Bolaina	Ind/ha	0.008										0.008	28.453
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	2.374
	VOL/ha (m ³)	0.004										0.004	15.851
Cachimbo	Ind/ha	0.008		0.004			0.004				0.004	0.020	71.133
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001			0.002				0.005	0.008	28.470

	VOL/ha (m ³)	0.006		0.008			0.034			0.044	0.092	326.485	
Caimito	Ind/ha	0.016	0.012	0.008		0.004	0.004				0.044	156.493	
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002		0.002	0.002				0.009	30.796	
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.024	0.013		0.012	0.016				0.077	272.432	
Canilla de vieja	Ind/ha	0.004	0.008	0.004							0.016	56.907	
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001							0.002	8.338	
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.008	0.007							0.017	59.876	
Caoba	Ind/ha								0.004		0.004	14.227	
	AB/ha (m ²)								0.003		0.003	11.174	
	VOL/ha (m ³)								0.037		0.037	130.508	
Capirona	Ind/ha	0.028	0.008								0.036	128.040	
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001								0.004	13.681	
	VOL/ha (m ³)	0.025	0.010								0.034	122.209	
Carahuasca	Ind/ha	0.012	0.008			0.004					0.024	85.360	
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002					0.004	13.761	
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.010			0.018					0.036	128.001	
Carapa huasca	Ind/ha	0.004									0.004	14.227	
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.292	
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	7.556	
Castaña	Ind/ha				0.004					0.004	0.008	28.453	
	AB/ha (m ²)				0.001					0.009	0.010	37.013	
	VOL/ha (m ³)				0.010					0.154	0.164	582.552	
Catahua	Ind/ha	0.004				0.004	0.004				0.004	0.016	56.907
	AB/ha (m ²)	0.000				0.002	0.002				0.005	0.009	31.932
	VOL/ha (m ³)	0.002				0.012	0.021			0.044	0.079	281.583	
Catuaba	Ind/ha	0.004	0.004		0.004		0.004				0.016	56.907	
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001		0.001		0.002				0.004	15.306	
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.005		0.011		0.022				0.041	144.313	
caucho	Ind/ha	0.008	0.008	0.008	0.012						0.036	128.040	
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.004						0.007	26.023	
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.011	0.013	0.039						0.070	248.250	
Caucho masha	Ind/ha	0.008	0.016	0.004	0.004	0.004					0.036	128.040	
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002					0.007	23.298	
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.017	0.006	0.012	0.015					0.054	191.131	
Cedrillo	Ind/ha								0.004		0.004	14.227	
	AB/ha (m ²)								0.003		0.003	11.174	
	VOL/ha (m ³)								0.053		0.053	188.834	
Cedro	Ind/ha	0.004		0.004	0.004						0.012	42.680	
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001	0.001						0.003	9.131	
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.006	0.023						0.031	111.278	
Cetico	Ind/ha	0.016	0.004								0.020	71.133	
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	6.843	
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.005								0.015	53.882	
Chancamono	Ind/ha	0.004									0.004	14.227	
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.292	
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	10.075	
Charapa huasca	Ind/ha		0.004								0.004	14.227	
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	2.263	
	VOL/ha (m ³)		0.005								0.005	17.649	
Chimicua	Ind/ha	0.133	0.028	0.016							0.177	625.972	
	AB/ha (m ²)	0.012	0.004	0.003							0.019	68.708	
	VOL/ha (m ³)	0.104	0.042	0.030							0.176	623.546	
Chocolatillo	Ind/ha	0.004									0.004	14.227	
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.700	
	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	13.256	
Chuchuhuasi	Ind/ha		0.004								0.004	14.227	
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	1.788	
	VOL/ha (m ³)		0.004								0.004	15.107	
Coconilla	Ind/ha	0.004									0.004	14.227	

	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.144
	VOL/ha (m ³)	0.005									0.005	18.593
Coloradillo	Ind/ha	0.012	0.008								0.020	71.133
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	7.179
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.009								0.015	53.382
Copaiba	Ind/ha			0.004			0.004				0.008	28.453
	AB/ha (m ²)			0.001			0.002				0.003	9.944
	VOL/ha (m ³)			0.006			0.029				0.035	124.049
Cumala	Ind/ha	0.028	0.004								0.032	113.813
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001								0.003	10.301
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.006								0.022	77.023
Espintana	Ind/ha	0.004									0.004	14.227
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.074
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	6.282
Guacamayo caspi	Ind/ha		0.004			0.004					0.008	28.453
	AB/ha (m ²)		0.001			0.002					0.002	7.738
	VOL/ha (m ³)		0.005			0.014					0.019	67.472
Guayabilla	Ind/ha		0.004								0.004	14.227
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	3.759
	VOL/ha (m ³)		0.010								0.010	34.205
Huamanzamana	Ind/ha				0.008		0.004				0.012	42.680
	AB/ha (m ²)				0.003		0.003				0.005	18.974
	VOL/ha (m ³)				0.023		0.028				0.051	179.217
Huayo blanco	Ind/ha	0.004									0.004	14.227
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.530
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	10.937
Huayruro	Ind/ha	0.008			0.004	0.004			0.004		0.020	71.133
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001	0.002			0.003		0.007	23.184
	VOL/ha (m ³)	0.009			0.010	0.012			0.029		0.060	211.267
Huimba	Ind/ha		0.004		0.008			0.008			0.020	71.133
	AB/ha (m ²)		0.001		0.002			0.005			0.008	29.754
	VOL/ha (m ³)		0.006		0.034			0.056			0.095	338.011
Huito	Ind/ha	0.004									0.004	14.227
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.217
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	7.118
ishpingo	Ind/ha	0.004	0.008	0.004							0.016	56.907
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001							0.003	9.022
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.009	0.006							0.020	71.851
Isigo	Ind/ha	0.016	0.008	0.004							0.028	99.586
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001							0.004	12.857
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.011	0.017							0.039	139.797
Itauba	Ind/ha	0.004	0.004	0.008	0.004	0.004					0.024	85.360
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002					0.006	19.745
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.006	0.012	0.009	0.013					0.044	156.118
Leche leche	Ind/ha	0.012	0.012		0.004						0.028	99.586
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.001						0.004	14.279
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.015		0.010						0.031	109.500
Lúcuma	Ind/ha	0.008									0.008	28.453
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	2.982
	VOL/ha (m ³)	0.007									0.007	23.261
Lupuna	Ind/ha	0.016	0.028	0.008	0.004	0.004	0.008	0.004		0.008	0.080	284.533
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.002	0.001	0.002	0.004	0.003		0.009	0.027	95.550
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.036	0.014	0.014	0.019	0.030	0.020		0.083	0.228	806.187
Lupuna colorada	Ind/ha	0.004		0.004							0.008	28.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001							0.001	4.469
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.008							0.011	39.812
Manchinga	Ind/ha	0.012	0.004	0.004			0.004			0.004	0.028	99.586
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001			0.002			0.006	0.011	39.252
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.008	0.009			0.020			0.056	0.100	353.075

Mashonaste	Ind/ha	0.024	0.028	0.004	0.004	0.004	0.012					0.076	270.306
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.001	0.001	0.002	0.006					0.016	57.790
	VOL/ha (m ³)	0.023	0.033	0.006	0.009	0.017	0.079					0.167	590.945
Mata palo	Ind/ha							0.004				0.004	14.227
	AB/ha (m ²)							0.003				0.003	9.051
	VOL/ha (m ³)							0.020				0.020	70.595
Moena	Ind/ha	0.032	0.008	0.004	0.004	0.008						0.056	199.173
	AB/ha (m ²)	0.003	0.001	0.001	0.001	0.003						0.009	32.993
	VOL/ha (m ³)	0.021	0.015	0.015	0.020	0.040						0.111	391.547
N.N	Ind/ha	0.004	0.008	0.004		0.004						0.020	71.133
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001		0.002						0.004	15.008
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.008	0.008		0.017						0.035	123.895
Ojé	Ind/ha	0.004	0.004			0.004						0.012	42.680
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001			0.002						0.002	8.407
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.003			0.010						0.015	52.740
Palo bastón	Ind/ha	0.020	0.016	0.004								0.040	142.266
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001								0.005	17.965
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.026	0.010								0.057	203.343
Palo corcho	Ind/ha	0.004	0.008	0.008	0.004							0.024	85.360
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	0.001							0.004	15.753
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.009	0.014	0.016							0.042	150.237
Palo de agua	Ind/ha	0.012										0.012	42.680
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	3.814
	VOL/ha (m ³)	0.007										0.007	25.737
Palo lija	Ind/ha		0.004									0.004	14.227
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	1.971
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	16.655
Palo palca	Ind/ha	0.004										0.004	14.227
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	1.613
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	11.536
Palo pancho	Ind/ha	0.012	0.004									0.016	56.907
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.002	5.610
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.004									0.013	45.773
Palo purmero	Ind/ha	0.004		0.004								0.008	28.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001								0.001	4.833
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.008								0.010	36.996
Palo santo	Ind/ha	0.004										0.004	14.227
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	1.369
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	10.676
Pama	Ind/ha	0.008										0.008	28.453
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	2.982
	VOL/ha (m ³)	0.006										0.006	22.213
Papailla	Ind/ha	0.004										0.004	14.227
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	1.369
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	10.676
Pashaco	Ind/ha	0.024	0.008	0.008	0.004			0.004				0.048	170.720
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.001			0.003				0.009	30.842
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.009	0.012	0.019			0.028				0.085	299.935
Pashaco negro	Ind/ha		0.004									0.004	14.227
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	2.574
	VOL/ha (m ³)		0.004									0.004	15.060
Paujil ruro	Ind/ha	0.012	0.012		0.004							0.028	99.586
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.001							0.004	14.708
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.014		0.014							0.035	122.563
Peine de mono	Ind/ha		0.008		0.008							0.016	56.907
	AB/ha (m ²)		0.001		0.002							0.004	12.807
	VOL/ha (m ³)		0.010		0.018							0.028	99.896
Pino	Ind/ha	0.004	0.004	0.008								0.016	56.907
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002								0.003	9.875

	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.015							0.021	74.215
Poma rosa	Ind/ha	0.004									0.004	14.227
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.700
	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	13.256
Pumaquiro	Ind/ha	0.012			0.004						0.016	56.907
	AB/ha (m ²)	0.001			0.001						0.003	8.951
	VOL/ha (m ³)	0.014			0.021						0.036	126.062
Quillobordón	Ind/ha	0.020	0.004	0.004	0.004						0.032	113.813
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001	0.001						0.004	15.349
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.003	0.007	0.010						0.039	137.514
Quinilla	Ind/ha		0.004	0.008	0.008					0.004	0.024	85.360
	AB/ha (m ²)		0.001	0.002	0.003					0.005	0.009	32.807
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.013	0.021					0.047	0.085	301.358
Quinilla Blanca	Ind/ha	0.008	0.008								0.016	56.907
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	7.356
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.010								0.016	57.217
Remo caspi	Ind/ha	0.004							0.004		0.008	28.453
	AB/ha (m ²)	0.000							0.004		0.004	14.664
	VOL/ha (m ³)	0.002							0.040		0.042	148.789
Renaco	Ind/ha	0.012	0.004			0.004					0.020	71.133
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002					0.004	12.498
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.005			0.022					0.037	130.791
Requia	Ind/ha	0.016				0.004					0.020	71.133
	AB/ha (m ²)	0.002				0.002					0.003	10.882
	VOL/ha (m ³)	0.010				0.027					0.037	130.910
Sangre de toro	Ind/ha		0.008								0.008	28.453
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	4.545
	VOL/ha (m ³)		0.010								0.010	34.565
Shihuahuaco	Ind/ha	0.008		0.008		0.004	0.008	0.004		0.004	0.036	128.040
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002		0.002	0.004	0.003		0.009	0.020	71.762
	VOL/ha (m ³)	0.008		0.021		0.020	0.061	0.026		0.154	0.290	1028.217
Shimbillo	Ind/ha	0.088	0.024	0.020	0.008	0.004	0.004		0.004		0.153	540.612
	AB/ha (m ²)	0.008	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002		0.003		0.025	88.004
	VOL/ha (m ³)	0.069	0.029	0.044	0.027	0.028	0.015		0.025		0.236	837.650
Shiringuilla	Ind/ha	0.008									0.008	28.453
	AB/ha (m ²)	0.001									0.001	2.297
	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	15.118
Tahuari	Ind/ha	0.016	0.016		0.004	0.008					0.044	156.493
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.001	0.003					0.008	29.617
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.025		0.015	0.029					0.078	275.004
Tamamuri	Ind/ha	0.016	0.008		0.004						0.028	99.586
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001						0.004	13.849
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.008		0.023						0.042	147.754
Tamarindo	Ind/ha		0.004	0.004							0.008	28.453
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001							0.001	4.672
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.006							0.010	36.439
Ubos	Ind/ha	0.016	0.016		0.008			0.004			0.044	156.493
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002		0.003			0.003			0.009	32.193
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.021		0.034			0.023			0.093	329.404
Uchumullaca	Ind/ha	0.008	0.004								0.012	42.680
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.001	4.980
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.006								0.010	37.165
Yacushapana	Ind/ha	0.012	0.008								0.020	71.133
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	8.852
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.011								0.021	72.967
Yerno en prueba	Ind/ha	0.004	0.012	0.004	0.004						0.024	85.360
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.001	0.001						0.004	13.871
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.013	0.006	0.007						0.029	102.728
Zapote	Ind/ha		0.004	0.004		0.004					0.012	42.680

	AB/ha (m ²)		0.001	0.001		0.002						0.003	10.893
	VOL/ha (m ³)		0.003	0.009		0.026						0.038	136.023
Zapotillo	Ind/ha	0.004		0.004								0.008	28.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001								0.001	4.551
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.008								0.012	41.389
Total N ^o IND/ha		0.871	0.462	0.201	0.157	0.084	0.060	0.036	0.016	0.004	0.032	1.924	6814.554
Total AB/ha (m ²)		0.079	0.068	0.044	0.048	0.035	0.033	0.024	0.013	0.004	0.047	0.393	1391.946
Total VOL/ha (m ³)		0.656	0.583	0.390	0.551	0.364	0.348	0.226	0.143	0.040	0.583	3.884	13758.495

Bloque IV												Área (ha):	56796.490
Terraza baja												Área (ha):	3500.870
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)										Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 +		
Aceituna caspi	Ind/ha		0.008									0.008	28.119
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	3.534
	VOL/ha (m ³)		0.007									0.007	25.265
Achihua	Ind/ha	0.012	0.008	0.004								0.024	84.358
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001								0.003	11.597
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.010	0.007								0.028	97.713
Achiote	Ind/ha		0.004									0.004	14.060
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	2.236
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	17.442
Achotillo	Ind/ha			0.004								0.004	14.060
	AB/ha (m ²)			0.001								0.001	3.340
	VOL/ha (m ³)			0.007								0.007	26.055
Ajosquiro	Ind/ha				0.004							0.004	14.060
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	4.109
	VOL/ha (m ³)				0.010							0.010	34.720
Almendrillo	Ind/ha	0.004										0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	1.680
	VOL/ha (m ³)	0.005										0.005	17.467
Amasisa	Ind/ha	0.008		0.004								0.012	42.179
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001								0.002	5.391
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.008								0.012	42.305
Ana Caspi	Ind/ha	0.024	0.020	0.012	0.008	0.012			0.004			0.080	281.194
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005			0.003			0.019	68.028
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.027	0.030	0.035	0.048			0.025			0.182	638.235
Anonilla	Ind/ha		0.004									0.004	14.060
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	2.651
	VOL/ha (m ³)		0.006									0.006	22.404
Apacharama	Ind/ha	0.004		0.004	0.004							0.012	42.179
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001	0.001							0.002	8.319
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.008	0.011							0.021	74.447
Azúcar huayo	Ind/ha	0.012	0.008		0.008							0.028	98.418
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.002							0.005	17.026
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.018		0.021							0.051	176.923
Azufre caspi	Ind/ha	0.004										0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	0.994
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	9.690
Blanquillo	Ind/ha	0.004										0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	1.512
	VOL/ha (m ³)	0.003										0.003	8.844
Bobinsana	Ind/ha							0.004				0.004	14.060
	AB/ha (m ²)							0.003				0.003	9.144
	VOL/ha (m ³)							0.017				0.017	59.438
Bolaina	Ind/ha	0.008										0.008	28.119
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	2.605

	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	11.696
Cachimbo	Ind/ha	0.052	0.020		0.004		0.004	0.008			0.088	309.314
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003		0.001		0.002	0.005			0.016	57.426
	VOL/ha (m ³)	0.042	0.025		0.010		0.016	0.058			0.151	528.449
Caimitillo	Ind/ha		0.004								0.004	14.060
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	2.236
	VOL/ha (m ³)		0.004								0.004	13.081
Caimito	Ind/ha	0.048	0.004	0.012	0.004	0.004					0.072	253.075
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.002	0.001	0.002					0.010	35.760
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.005	0.026	0.009	0.014					0.084	294.729
Canilla de vieja	Ind/ha	0.008		0.004				0.004	0.004		0.020	70.299
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001				0.003	0.003		0.008	27.667
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007				0.022	0.035		0.072	252.084
Caoba	Ind/ha									0.004	0.004	14.060
	AB/ha (m ²)									0.008	0.008	27.971
	VOL/ha (m ³)									0.134	0.134	469.633
Caobilla	Ind/ha	0.004	0.004					0.004			0.012	42.179
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001					0.003			0.004	12.404
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.004					0.043			0.051	178.146
Capirona	Ind/ha	0.016	0.012	0.004	0.004						0.036	126.537
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.002						0.006	19.345
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.015	0.010	0.015						0.055	190.966
Capuero	Ind/ha						0.004				0.004	14.060
	AB/ha (m ²)						0.002				0.002	5.411
	VOL/ha (m ³)						0.011				0.011	38.687
Carahuasca	Ind/ha	0.052	0.004	0.004	0.012		0.004				0.076	267.135
	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.001	0.004		0.002				0.013	43.905
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.005	0.010	0.031		0.019				0.102	356.841
Casha huayo	Ind/ha	0.004									0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.131
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	11.760
Casharana	Ind/ha		0.004								0.004	14.060
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	1.767
	VOL/ha (m ³)		0.005								0.005	16.078
Castaña	Ind/ha	0.004	0.008	0.004				0.004		0.004	0.024	84.358
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001				0.003		0.005	0.009	32.962
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.014	0.010				0.030		0.053	0.110	384.505
Catahua	Ind/ha	0.008	0.024	0.012	0.008	0.012		0.004		0.012	0.080	281.194
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.003	0.003	0.005		0.003		0.019	0.036	127.691
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.031	0.025	0.020	0.055		0.033		0.173	0.342	1198.001
Catuaba	Ind/ha	0.004					0.004				0.008	28.119
	AB/ha (m ²)	0.000					0.002				0.002	7.170
	VOL/ha (m ³)	0.003					0.017				0.021	71.928
caucho	Ind/ha	0.020	0.004	0.012							0.036	126.537
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003							0.005	18.143
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.005	0.021							0.042	145.569
Caucho masha	Ind/ha	0.028	0.020	0.008	0.004						0.060	210.896
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.002	0.001						0.009	31.709
	VOL/ha (m ³)	0.029	0.026	0.012	0.009						0.075	264.086
Cedrillo	Ind/ha	0.008		0.004	0.004						0.016	56.239
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.001						0.003	11.177
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	0.016						0.027	94.917
Cedro	Ind/ha	0.012	0.008	0.004							0.024	84.358
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001							0.003	10.739
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.006							0.027	93.626
Cetico	Ind/ha	0.016	0.020	0.004							0.040	140.597
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.001							0.005	18.484
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.023	0.007							0.046	160.319
Chancamono	Ind/ha	0.004									0.004	14.060

	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.075
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	6.286
Charapa huasca	Ind/ha	0.012								0.012	42.179
	AB/ha (m ²)	0.001								0.001	3.394
	VOL/ha (m ³)	0.007								0.007	24.408
Charichuelo	Ind/ha		0.004							0.004	14.060
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	1.767
	VOL/ha (m ³)		0.003							0.003	11.484
Chimicua	Ind/ha	0.088	0.040				0.004			0.133	463.971
	AB/ha (m ²)	0.008	0.006				0.002			0.016	56.277
	VOL/ha (m ³)	0.063	0.051				0.016			0.130	453.566
Chocolatillo	Ind/ha					0.004				0.004	14.060
	AB/ha (m ²)					0.001				0.001	4.383
	VOL/ha (m ³)					0.008				0.008	28.488
Chontaquiuro	Ind/ha	0.004								0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	0.994
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	7.752
Coloradillo	Ind/ha	0.004	0.004							0.008	28.119
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001							0.001	3.538
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004							0.007	23.281
Copaiba	Ind/ha					0.004				0.004	14.060
	AB/ha (m ²)					0.002				0.002	5.724
	VOL/ha (m ³)					0.021				0.021	74.418
Copal	Ind/ha		0.004							0.004	14.060
	AB/ha (m ²)		0.001							0.001	3.706
	VOL/ha (m ³)		0.006							0.006	21.680
Corcho	Ind/ha	0.004								0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.119
	VOL/ha (m ³)	0.001								0.001	5.091
Cumala	Ind/ha	0.048	0.008	0.004			0.004			0.064	224.956
	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.001			0.002			0.008	29.626
	VOL/ha (m ³)	0.034	0.007	0.010			0.022			0.073	256.526
Espintana	Ind/ha	0.008	0.004							0.012	42.179
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001							0.001	4.670
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004							0.010	36.266
Estoraque	Ind/ha	0.012	0.012	0.004			0.004	0.004		0.036	126.537
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.001			0.002	0.003		0.008	29.523
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.015	0.007			0.019	0.025		0.073	256.308
Guabilla	Ind/ha	0.004								0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.203
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	7.816
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.004				0.004	0.004			0.012	42.179
	AB/ha (m ²)	0.000				0.001	0.002			0.003	11.213
	VOL/ha (m ³)	0.002				0.009	0.014			0.025	88.645
Huacapú	Ind/ha	0.004								0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.061
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	8.277
Huamanzamana	Ind/ha	0.016	0.004	0.004			0.004			0.028	98.418
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001			0.002			0.005	16.898
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.003	0.006			0.016			0.038	132.040
Huapahuapa	Ind/ha	0.008	0.004	0.008						0.020	70.299
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002						0.003	11.087
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.006	0.018						0.032	110.576
Huayo blanco	Ind/ha	0.004								0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.131
	VOL/ha (m ³)	0.002								0.002	8.085
Huayra caspi	Ind/ha	0.004								0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000								0.000	1.061
	VOL/ha (m ³)	0.003								0.003	10.347

Huayruro	Ind/ha	0.012			0.004						0.016	56.239
	AB/ha (m ²)	0.001			0.002						0.002	8.676
	VOL/ha (m ³)	0.008			0.025						0.033	116.807
Huevo de sajino	Ind/ha		0.004								0.004	14.060
	AB/ha (m ²)		0.001								0.001	1.767
	VOL/ha (m ³)		0.005								0.005	17.226
Huimba	Ind/ha	0.012	0.004		0.008		0.012			0.004	0.040	140.597
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.002		0.007			0.007	0.018	63.165
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005		0.028		0.061			0.055	0.157	548.403
Huito	Ind/ha	0.004									0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.203
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	9.380
Icoja	Ind/ha	0.004	0.004								0.008	28.119
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001								0.001	3.079
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005								0.007	23.810
ishpingo	Ind/ha	0.008	0.004	0.008			0.004				0.024	84.358
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002			0.002				0.005	18.753
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.004	0.016			0.025				0.051	178.589
Isigo	Ind/ha	0.012	0.004	0.004							0.020	70.299
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001							0.003	9.441
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005	0.009							0.023	80.035
Itauba	Ind/ha	0.024	0.008	0.004	0.004						0.040	140.597
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.001	0.001						0.006	19.463
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.009	0.019	0.010						0.054	190.632
Lagarto caspi	Ind/ha		0.008	0.004	0.004		0.004				0.020	70.299
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.001		0.002				0.006	21.245
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.011	0.009		0.015				0.047	165.229
Leche leche	Ind/ha	0.012	0.012								0.024	84.358
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002								0.003	9.385
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011								0.019	67.243
Limoncillo	Ind/ha	0.008		0.004							0.012	42.179
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001							0.002	5.334
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006							0.012	41.706
Lúcuma	Ind/ha	0.004	0.012								0.016	56.239
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002								0.002	7.357
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.015								0.018	62.240
Lupuna	Ind/ha	0.064	0.032	0.012			0.004	0.004			0.116	407.732
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.003			0.002	0.003			0.018	63.707
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.036	0.029			0.023	0.030			0.156	544.820
Lupuna colorada	Ind/ha	0.020		0.004			0.004		0.004		0.032	112.478
	AB/ha (m ²)	0.002		0.001			0.002		0.003		0.008	28.189
	VOL/ha (m ³)	0.015		0.006			0.024		0.034		0.079	276.097
Machimango	Ind/ha			0.004							0.004	14.060
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	2.864
	VOL/ha (m ³)			0.005							0.005	18.617
Manchinga	Ind/ha	0.012	0.012	0.008	0.012	0.012	0.004	0.004	0.004		0.068	239.015
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	0.004	0.005	0.002	0.003	0.003		0.022	78.742
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.015	0.019	0.031	0.051	0.016	0.025	0.041		0.209	733.009
Mashonaste	Ind/ha	0.024	0.036	0.020	0.012	0.004	0.004				0.100	351.493
	AB/ha (m ²)	0.002	0.006	0.005	0.004	0.002	0.002				0.020	70.905
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.051	0.035	0.030	0.016	0.026				0.178	623.017
Misa	Ind/ha	0.056	0.032	0.016	0.004						0.108	379.612
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.004	0.001						0.015	51.860
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.038	0.033	0.007						0.120	418.612
Moena	Ind/ha	0.004									0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.353
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	7.913
Moquete de tigre	Ind/ha				0.004						0.004	14.060
	AB/ha (m ²)				0.001						0.001	4.383

	VOL/ha (m ³)				0.010						0.010	34.186
Motelo caspi	Ind/ha	0.012	0.012	0.012	0.004						0.040	140.597
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	0.001						0.007	23.864
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.016	0.028	0.010						0.062	217.953
N.N	Ind/ha			0.004							0.004	14.060
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	3.220
	VOL/ha (m ³)			0.008							0.008	29.302
Ojé	Ind/ha	0.004									0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.512
	VOL/ha (m ³)	0.003									0.003	11.791
Ojo de paujil	Ind/ha	0.004		0.004							0.008	28.119
	AB/ha (m ²)	0.000		0.001							0.001	4.117
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.006							0.008	28.699
Ojo de trompetero	Ind/ha			0.004							0.004	14.060
	AB/ha (m ²)			0.001							0.001	3.233
	VOL/ha (m ³)			0.006							0.006	21.017
Palisangre	Ind/ha	0.020	0.008								0.028	98.418
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001								0.003	10.722
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.016								0.031	107.725
Palo bastón	Ind/ha	0.016	0.004	0.004							0.024	84.358
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001							0.003	9.566
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.008	0.012							0.028	97.753
Palo corcho	Ind/ha	0.012	0.004								0.016	56.239
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	5.593
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.006								0.011	38.557
Palo de agua	Ind/ha	0.004									0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.353
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	7.913
Palo llave	Ind/ha	0.016		0.004							0.020	70.299
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001							0.002	8.329
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.011							0.021	72.968
Palo pancho	Ind/ha	0.004									0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.353
	VOL/ha (m ³)	0.004									0.004	14.068
Palo Peruano	Ind/ha			0.004			0.004				0.008	28.119
	AB/ha (m ²)			0.001			0.002				0.003	10.053
	VOL/ha (m ³)			0.008			0.020				0.028	98.018
Palo pipa	Ind/ha	0.004									0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000									0.000	1.203
	VOL/ha (m ³)	0.002									0.002	7.035
Palo purmero	Ind/ha	0.016	0.016	0.004	0.004		0.008				0.048	168.717
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.001	0.001		0.004				0.011	36.810
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.021	0.008	0.011		0.031				0.082	287.636
Palo santo	Ind/ha	0.016	0.004								0.020	70.299
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001								0.002	6.787
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.004								0.012	43.099
Pama	Ind/ha	0.004	0.004	0.004							0.012	42.179
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001							0.002	6.347
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.003	0.006							0.012	43.086
Papailla	Ind/ha	0.052	0.032	0.032	0.012	0.008	0.004	0.004			0.145	506.150
	AB/ha (m ²)	0.005	0.005	0.007	0.004	0.003	0.002	0.003			0.028	97.309
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.042	0.055	0.025	0.035	0.023	0.027			0.243	852.436
Pashaco	Ind/ha	0.064	0.012	0.004				0.004			0.084	295.254
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.001				0.003			0.012	40.354
	VOL/ha (m ³)	0.045	0.012	0.008				0.024			0.089	311.240
Paujil ruro	Ind/ha	0.024	0.004								0.028	98.418
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001								0.003	8.868
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.004								0.019	66.046
Peine de mono	Ind/ha	0.004									0.004	14.060

	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	1.075
	VOL/ha (m ³)	0.001										0.001	4.889
Peine de mono	Ind/ha	0.004	0.004									0.008	28.119
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001									0.001	3.721
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005									0.009	31.681
Pino	Ind/ha	0.008										0.008	28.119
	AB/ha (m ²)	0.001										0.001	2.483
	VOL/ha (m ³)	0.008										0.008	28.177
Pinsha caspi	Ind/ha		0.008						0.004			0.012	42.179
	AB/ha (m ²)		0.001						0.004			0.005	19.119
	VOL/ha (m ³)		0.009						0.048			0.057	199.404
Pumaquiro	Ind/ha	0.004										0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	1.061
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	6.898
Purma caspi	Ind/ha	0.044	0.008	0.004	0.008							0.064	224.956
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.001	0.002							0.008	29.063
	VOL/ha (m ³)	0.035	0.008	0.010	0.027							0.080	278.522
Quillobordón	Ind/ha		0.008									0.008	28.119
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	4.614
	VOL/ha (m ³)		0.012									0.012	43.637
Quina quina	Ind/ha	0.020	0.008	0.008	0.004	0.008		0.004	0.004			0.056	196.836
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.001	0.004		0.003	0.004			0.017	60.451
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.011	0.013	0.012	0.031		0.049	0.039			0.170	594.188
Quinilla	Ind/ha	0.004						0.008			0.004	0.016	56.239
	AB/ha (m ²)	0.000						0.006			0.007	0.013	45.771
	VOL/ha (m ³)	0.001						0.052			0.046	0.099	347.397
Quinilla Blanca	Ind/ha	0.004		0.008								0.012	42.179
	AB/ha (m ²)	0.000		0.002								0.002	7.892
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.014								0.018	63.133
Remo caspi	Ind/ha	0.004	0.004	0.004		0.004	0.004	0.004	0.008		0.004	0.036	126.537
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001		0.002	0.002	0.003	0.006		0.005	0.020	69.634
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.007		0.010	0.016	0.033	0.062		0.045	0.179	625.676
Renaco	Ind/ha	0.024	0.012		0.004	0.004						0.044	154.657
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002		0.001	0.002						0.007	24.675
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.018		0.013	0.016						0.063	220.990
Requia	Ind/ha	0.008	0.008			0.004						0.020	70.299
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001			0.002						0.004	13.758
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.015			0.022						0.043	149.057
Sangre de toro	Ind/ha	0.004	0.004	0.004	0.016	0.004	0.008	0.012	0.004	0.012	0.004	0.072	253.075
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.005	0.002	0.004	0.008	0.003	0.011	0.005	0.040	140.479
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.006	0.047	0.013	0.035	0.070	0.027	0.102	0.040	0.346	1210.448
Shihuahuaco	Ind/ha	0.124	0.056	0.016	0.004							0.201	702.986
	AB/ha (m ²)	0.011	0.009	0.003	0.001							0.025	87.996
	VOL/ha (m ³)	0.079	0.073	0.022	0.013							0.186	652.091
Shimbillo	Ind/ha	0.012	0.004		0.004	0.004	0.004	0.004				0.032	112.478
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001		0.001	0.002	0.002	0.003				0.010	33.288
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.004		0.016	0.021	0.025	0.020				0.093	327.069
Tahuarí	Ind/ha	0.036	0.024	0.008	0.012	0.008						0.088	309.314
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.002	0.004	0.003						0.017	58.213
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.030	0.020	0.036	0.025						0.142	497.155
Tamamuri	Ind/ha	0.008		0.008								0.016	56.239
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002								0.002	8.302
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.014								0.021	74.288
Tamarindo	Ind/ha		0.004									0.004	14.060
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	1.948
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	16.460
Tequilla	Ind/ha	0.028	0.040	0.004	0.012	0.016	0.016	0.004				0.120	421.792
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.001	0.004	0.007	0.009	0.003				0.031	109.390
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.049	0.005	0.031	0.061	0.058	0.030				0.251	879.728

Ubos	Ind/ha	0.008	0.004									0.016	56.239
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001									0.003	11.737
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005									0.026	92.266
Uchumullaca	Ind/ha	0.020	0.008	0.016								0.044	154.657
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.004								0.007	23.508
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.009	0.031								0.054	190.626
Uvilla	Ind/ha		0.004									0.004	14.060
	AB/ha (m ²)		0.001									0.001	2.439
	VOL/ha (m ³)		0.005									0.005	19.026
Winsa	Ind/ha	0.028	0.032	0.024	0.020							0.104	365.553
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005	0.005	0.006							0.019	66.480
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.039	0.047	0.048							0.156	544.665
Yacushapana	Ind/ha				0.004							0.004	14.060
	AB/ha (m ²)				0.001							0.001	3.975
	VOL/ha (m ³)				0.009							0.009	31.007
Yanchama	Ind/ha		0.012	0.008	0.004	0.004	0.008					0.036	126.537
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	0.001	0.002	0.004					0.011	38.273
	VOL/ha (m ³)		0.020	0.016	0.010	0.013	0.035					0.092	323.181
Yerno en prueba	Ind/ha	0.016	0.012									0.028	98.418
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002									0.003	11.320
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.021									0.034	117.975
Yutubanco	Ind/ha	0.008		0.008	0.004							0.020	70.299
	AB/ha (m ²)	0.001		0.002	0.001							0.004	12.572
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.010	0.007							0.024	82.679
Zapote	Ind/ha	0.004										0.004	14.060
	AB/ha (m ²)	0.000										0.000	1.305
	VOL/ha (m ³)	0.002										0.002	7.634
Cereza	Ind/ha	1.574	0.807	0.414	0.241	0.129	0.116	0.084	0.028	0.020	0.036	3.450	12077.299
	AB/ha (m ²)	0.144	0.122	0.091	0.077	0.054	0.063	0.058	0.023	0.020	0.055	0.706	2470.716
	VOL/ha (m ³)	1.120	1.029	0.805	0.670	0.510	0.541	0.587	0.223	0.188	0.546	6.219	21771.252
Total N° IND/ha		1.574	0.807	0.414	0.241	0.129	0.116	0.084	0.028	0.020	0.036	3.450	12077.299
Total AB/ha (m ²)		0.144	0.122	0.091	0.077	0.054	0.063	0.058	0.023	0.020	0.055	0.706	2470.716
Total VOL/ha (m ³)		1.120	1.029	0.805	0.670	0.510	0.541	0.587	0.223	0.188	0.546	6.219	21771.252

Fustales (10.0 - 29.9 cm Dap)

Promedios del número de árboles (N) y el área basal (AB) por especie y clases diamétricas, por hectárea y total, para cada tipo de bosque o estrato.

Bloque I				Área (ha):	49115.640
Colina baja				Area (ha):	43030.150
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)		Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		10_19	20_29		
Aceituna caspi	Ind/ha	0.177	0.066	0.243	10471.939
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	251.675
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.019	0.039	1658.727
Achihua	Ind/ha	0.177	0.133	0.310	13327.923
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	321.883
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.023	0.037	1579.849
Achiote	Ind/ha	0.487	0.177	0.664	28559.834
	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.016	701.339
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.039	0.071	3037.857
achotillo	Ind/ha	0.088		0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	75.293
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007	296.850
Achuni caspi	Ind/ha	0.155		0.155	6663.961
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	62.807
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	97.784
Aguanillo	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	5711.967

	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	135.034
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004	0.016	676.516
Ajosquiro	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	104.752
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.008	0.009	370.431
Ajosquiro	Ind/ha	0.044	0.111	0.155	6663.961
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	211.449
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.020	0.023	991.640
almendrillo	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.636
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	32.854
Amasisa	Ind/ha	0.686	0.664	1.350	58071.663
	AB/ha (m ²)	0.012	0.029	0.041	1757.909
	VOL/ha (m ³)	0.055	0.175	0.230	9889.280
Ana caspi	Ind/ha	0.133	0.111	0.243	10471.939
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	314.780
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.037	0.046	1982.356
Anona	Ind/ha	0.221	0.044	0.265	11423.934
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.005	232.085
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.014	0.034	1467.242
Anonilla	Ind/ha	0.907	0.686	1.593	68543.602
	AB/ha (m ²)	0.014	0.030	0.045	1917.542
	VOL/ha (m ³)	0.064	0.176	0.240	10341.506
Añuje panga	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.767
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	41.991
Apacharama	Ind/ha	0.354	0.265	0.619	26655.845
	AB/ha (m ²)	0.006	0.012	0.019	801.979
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.052	0.078	3365.471
Atadijo	Ind/ha	0.310	0.088	0.398	17135.900
	AB/ha (m ²)	0.005	0.004	0.009	402.859
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.018	0.049	2113.334
Azúcar huayo	Ind/ha	0.487	0.177	0.664	28559.834
	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.016	695.432
	VOL/ha (m ³)	0.053	0.062	0.114	4925.540
Azufrillo	Ind/ha	0.133	0.022	0.155	6663.961
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	134.286
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.005	0.017	730.413
Barilla	Ind/ha	0.066		0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	30.880
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	46.219
Bellaco Caspi	Ind/ha	0.133	0.177	0.310	13327.923
	AB/ha (m ²)	0.002	0.008	0.010	421.028
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.043	0.048	2056.132
Bellaco caspi	Ind/ha	0.398	0.066	0.465	19991.884
	AB/ha (m ²)	0.007	0.003	0.010	417.364
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.015	0.046	1967.339
Beta	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.636
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	123.202
Blanquillo	Ind/ha	8.097	1.438	9.535	410309.616
	AB/ha (m ²)	0.115	0.063	0.178	7639.738
	VOL/ha (m ³)	0.452	0.315	0.766	32980.435
Bolaina	Ind/ha	0.199	0.199	0.398	17135.900
	AB/ha (m ²)	0.003	0.009	0.012	509.181
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.048	0.064	2772.743
Bolaina negra	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	19.141
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	87.092

botafogo	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.767
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	41.991
Breu	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	71.928
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.013	0.014	601.623
Cacahuillo	Ind/ha	1.040	0.310	1.350	58071.663
	AB/ha (m ²)	0.015	0.011	0.026	1122.068
	VOL/ha (m ³)	0.051	0.032	0.083	3569.884
Cacao	Ind/ha	4.712	0.553	5.265	226574.684
	AB/ha (m ²)	0.070	0.022	0.092	3963.763
	VOL/ha (m ³)	0.263	0.096	0.359	15454.060
cachimbo	Ind/ha	1.482	0.841	2.323	99959.419
	AB/ha (m ²)	0.023	0.036	0.059	2520.485
	VOL/ha (m ³)	0.100	0.215	0.314	13519.380
cafecillo	Ind/ha	1.217	0.088	1.305	56167.674
	AB/ha (m ²)	0.017	0.003	0.020	870.468
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.014	0.043	1830.626
Cagaso	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.636
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	98.561
Caimitillo	Ind/ha	0.044	0.066	0.111	4759.972
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003	147.670
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.017	0.019	814.055
Caimito	Ind/ha	1.327	0.730	2.058	88535.486
	AB/ha (m ²)	0.022	0.033	0.055	2357.936
	VOL/ha (m ³)	0.081	0.164	0.245	10550.778
camaleon	Ind/ha	0.044	0.066	0.111	4759.972
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.004	157.689
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.020	0.025	1090.493
Canelilla	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	26.992
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	70.179
Canilla de trompetero	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	68.265
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.009	0.011	485.857
Canilla de Vieja	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	14279.917
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.007	316.425
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.012	0.025	1071.296
Canilla de vieja	Ind/ha	0.907	0.044	0.951	40935.762
	AB/ha (m ²)	0.013	0.002	0.015	631.056
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.007	0.051	2174.425
Caoba	Ind/ha	0.066	0.044	0.111	4759.972
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	153.353
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.020	852.459
Caobilla	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	29.908
	VOL/ha (m ³)		0.003	0.003	136.081
Capabodi	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	19.141
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	74.650
Capirona	Ind/ha	0.310	0.177	0.487	20943.878
	AB/ha (m ²)	0.005	0.008	0.013	538.341
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.035	0.062	2658.581
Capuero	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	6663.961
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.006	265.208
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.031	0.042	1818.914
Capulí colorado	Ind/ha	0.022		0.022	951.994

	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.636
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	57.494
Carahuasca	Ind/ha	2.323	0.774	3.097	133279.226
	AB/ha (m ²)	0.038	0.033	0.071	3042.153
	VOL/ha (m ³)	0.181	0.197	0.379	16289.498
Carahuillo	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	31.478
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	106.532
Carapa huasca	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	50.544
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	164.269
Casha huayo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	111.482
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.010	0.011	488.919
Casharana	Ind/ha	0.398	0.066	0.465	19991.884
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.008	357.324
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.000	0.000	0.000
Casharana	Ind/ha		0.044	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	84.415
	VOL/ha (m ³)		0.013	0.013	548.697
Cashoshin	Ind/ha	0.111	0.044	0.155	6663.961
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.005	195.149
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.014	0.025	1068.623
cashu	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	46.731
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.005	221.131
Cashushiño	Ind/ha	0.133	0.022	0.155	6663.961
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	108.266
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005	0.013	563.326
Catahua	Ind/ha		0.044	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	90.696
	VOL/ha (m ³)		0.009	0.009	400.758
Catuaba	Ind/ha	0.155	0.133	0.288	12375.928
	AB/ha (m ²)	0.003	0.008	0.011	459.534
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.039	0.049	2098.948
Caucho	Ind/ha	0.155	0.044	0.199	8567.950
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002	0.005	209.056
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.013	0.029	1258.504
Caucho masha	Ind/ha	1.062	0.310	1.372	59023.657
	AB/ha (m ²)	0.016	0.014	0.031	1315.273
	VOL/ha (m ³)	0.084	0.083	0.167	7185.112
cedrillo	Ind/ha	0.442	0.310	0.752	32367.812
	AB/ha (m ²)	0.008	0.013	0.021	918.545
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.081	0.121	5206.838
Cedro	Ind/ha	0.111	0.044	0.155	6663.961
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	140.941
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.010	0.015	629.859
Cetico	Ind/ha	0.664	0.487	1.150	49503.712
	AB/ha (m ²)	0.009	0.023	0.032	1394.753
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.117	0.155	6683.995
Chanca Mono	Ind/ha	1.128	1.482	2.611	112335.347
	AB/ha (m ²)	0.019	0.065	0.084	3615.711
	VOL/ha (m ³)	0.101	0.464	0.564	24289.686
Chapero	Ind/ha	0.066		0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	50.096
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	270.606
Charapa Huasca	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	101.163
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006	0.009	368.779

Charapa huatana	Ind/ha	0.199	0.088	0.288	12375.928
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.007	281.582
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.016	0.029	1252.623
Charichuelo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	82.845
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.001	0.010	442.262
Chiari	Ind/ha	1.571	0.376	1.947	83775.513
	AB/ha (m ²)	0.026	0.016	0.042	1793.799
	VOL/ha (m ³)	0.092	0.081	0.173	7439.535
Chimicua	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	19.814
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	68.040
Chiwa chiwa	Ind/ha	5.288	1.726	7.013	301782.247
	AB/ha (m ²)	0.088	0.079	0.166	7146.782
	VOL/ha (m ³)	0.385	0.426	0.811	34885.031
Chocolatillo	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	4759.972
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	95.481
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.001	0.004	166.310
Choloque	Ind/ha		0.044	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	90.097
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.012	527.070
Chontaquiro	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	57.498
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.006	0.006	250.000
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	59.965
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.000	0.002	74.067
Cinamillo	Ind/ha	0.863	0.177	1.040	44743.740
	AB/ha (m ²)	0.013	0.009	0.021	919.592
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.048	0.084	3635.495
Ciruelo	Ind/ha	0.243		0.243	10471.939
	AB/ha (m ²)	0.003		0.003	120.230
	VOL/ha (m ³)	0.012		0.012	507.970
Ciruelo negro	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	46.731
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.005	0.006	238.141
Clavo huasca	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	38.432
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	206.065
Coloradillo	Ind/ha	0.066		0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	46.731
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	221.180
Copaiba	Ind/ha	5.376	1.173	6.549	281790.363
	AB/ha (m ²)	0.083	0.050	0.133	5729.224
	VOL/ha (m ³)	0.337	0.264	0.602	25892.863
Copal	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	32.973
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	192.894
Corazon de motelo	Ind/ha	0.597	0.398	0.996	42839.751
	AB/ha (m ²)	0.009	0.019	0.029	1227.419
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.078	0.106	4549.228
Cordia	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	57.722
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.006	262.636
Cumaceba	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	26.992
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	122.813
Cumala	Ind/ha	0.310	0.155	0.465	19991.884
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	468.058

	VOL/ha (m ³)	0.017	0.053	0.070	3004.226
Dormilon	Ind/ha	2.810	0.929	3.739	160887.065
	AB/ha (m ²)	0.042	0.041	0.084	3594.625
	VOL/ha (m ³)	0.172	0.234	0.406	17479.962
Espintana	Ind/ha	0.066		0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	40.077
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	175.350
Estoraque	Ind/ha	2.832	0.243	3.075	132327.231
	AB/ha (m ²)	0.040	0.010	0.051	2174.376
	VOL/ha (m ³)	0.178	0.067	0.245	10549.077
Estragadero	Ind/ha	0.819	0.243	1.062	45695.735
	AB/ha (m ²)	0.014	0.010	0.024	1022.475
	VOL/ha (m ³)	0.081	0.076	0.157	6772.691
Guabilla	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	32.375
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	182.445
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.664	0.420	1.084	46647.729
	AB/ha (m ²)	0.012	0.018	0.031	1320.058
	VOL/ha (m ³)	0.064	0.118	0.181	7809.286
Guayabilla	Ind/ha	0.088	0.066	0.155	6663.961
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.004	183.859
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.019	0.026	1122.375
Guisador	Ind/ha	0.730	0.155	0.885	38079.779
	AB/ha (m ²)	0.010	0.007	0.017	728.107
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.035	0.071	3072.898
Higuerilla	Ind/ha	0.066		0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	38.058
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	249.805
Hoja de gamero	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	59.890
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.003	0.004	155.715
Huacapú	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.767
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	13.997
Huacrapona	Ind/ha	0.664	0.465	1.128	48551.718
	AB/ha (m ²)	0.012	0.021	0.033	1420.922
	VOL/ha (m ³)	0.068	0.153	0.220	9480.114
Hualaja	Ind/ha		0.066	0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	133.165
	VOL/ha (m ³)		0.020	0.020	865.571
Huamanzamana	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	24.225
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	110.225
huarmi caspi	Ind/ha	0.288	0.133	0.420	18087.895
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	458.712
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.036	0.056	2412.517
huarmi huarmi	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	88.378
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.008	0.013	546.170
Huarmichuchuhuasi	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	137.053
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.012	0.016	700.233
huasai	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	36.189
	VOL/ha (m ³)		0.003	0.003	117.613
huayo blanco	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	13327.923
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.008	329.061
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.017	0.032	1356.191
Huayra caspi	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989

	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	41.049
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	276.438
Huayruro	Ind/ha	0.619	0.133	0.752	32367.812
	AB/ha (m ²)	0.010	0.005	0.015	647.729
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.020	0.060	2583.979
Huayruro negro	Ind/ha	0.088		0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	70.134
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.010	445.081
Huevo de coto	Ind/ha	0.177	0.044	0.221	9519.945
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.005	234.179
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.006	0.018	782.756
Huevo de gallina	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	68.564
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.001	0.002	82.134
Huevo de gato	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	29.908
	VOL/ha (m ³)		0.001	0.001	58.320
Huevo de mono	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.655
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	95.257
huevo de motelo	Ind/ha	0.376	0.044	0.420	18087.895
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.007	320.537
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.004	0.022	949.455
Huevo de sajino	Ind/ha	0.354	0.088	0.442	19039.889
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.008	341.772
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.012	0.026	1136.955
Huimba	Ind/ha	0.619	0.619	1.239	53311.690
	AB/ha (m ²)	0.010	0.025	0.036	1541.675
	VOL/ha (m ³)	0.045	0.187	0.233	10019.334
Huitillo	Ind/ha	0.088		0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	75.742
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.009	392.204
Huito	Ind/ha		0.177	0.177	7615.956
	AB/ha (m ²)		0.009	0.009	370.708
	VOL/ha (m ³)		0.060	0.060	2566.823
ícoja	Ind/ha	0.332	0.133	0.465	19991.884
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.010	439.047
	VOL/ha (m ³)	0.025	0.038	0.064	2742.951
Inchahue	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	19.141
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	124.417
Insira	Ind/ha	0.155	0.044	0.199	8567.950
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	206.663
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.012	0.019	801.807
Ishanga	Ind/ha	0.465	0.155	0.619	26655.845
	AB/ha (m ²)	0.008	0.007	0.015	648.552
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.016	0.042	1818.525
ishpingo	Ind/ha	0.199	0.155	0.354	15231.912
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.009	406.448
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.042	0.058	2486.779
Isigo	Ind/ha	1.792	0.841	2.633	113287.342
	AB/ha (m ²)	0.029	0.038	0.067	2881.697
	VOL/ha (m ³)	0.105	0.210	0.315	13542.368
Isula caspi	Ind/ha	0.288	0.044	0.332	14279.917
	AB/ha (m ²)	0.005	0.002	0.007	305.434
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.027	0.053	2277.749
Itauba	Ind/ha	0.531	0.288	0.819	35223.795
	AB/ha (m ²)	0.009	0.014	0.023	981.950
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.077	0.120	5173.110

Lagarto caspi	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	46.731
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	212.626
Leche caspi	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	4759.972
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	119.706
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.006	0.019	801.759
Leche leche	Ind/ha	0.376	0.265	0.642	27607.840
	AB/ha (m ²)	0.007	0.012	0.019	804.222
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.066	0.093	4000.628
limoncillo	Ind/ha	1.681	0.243	1.925	82823.519
	AB/ha (m ²)	0.023	0.011	0.035	1495.842
	VOL/ha (m ³)	0.099	0.072	0.171	7352.735
Lisa	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	32.973
	VOL/ha (m ³)		0.006	0.006	278.625
Lucuma	Ind/ha	0.066	0.111	0.177	7615.956
	AB/ha (m ²)	0.001	0.005	0.006	278.517
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.023	0.028	1221.811
Lúcuma	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	14279.917
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.009	373.549
	VOL/ha (m ³)	0.021	0.031	0.053	2264.238
lupuna	Ind/ha	2.743	2.478	5.221	224670.695
	AB/ha (m ²)	0.048	0.110	0.158	6780.336
	VOL/ha (m ³)	0.193	0.606	0.799	34382.795
lupuna colorada	Ind/ha	1.106	0.619	1.726	74255.569
	AB/ha (m ²)	0.019	0.028	0.047	2042.034
	VOL/ha (m ³)	0.063	0.165	0.228	9811.714
Lupunilla	Ind/ha	0.354	0.044	0.398	17135.900
	AB/ha (m ²)	0.005	0.002	0.007	319.565
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.008	0.031	1326.690
machimango	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	19.141
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	99.533
Manchinga	Ind/ha	1.040	0.376	1.416	60927.646
	AB/ha (m ²)	0.015	0.016	0.031	1336.358
	VOL/ha (m ³)	0.074	0.101	0.175	7541.498
Mano de gato	Ind/ha	0.111		0.111	4759.972
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	76.115
	VOL/ha (m ³)	0.008		0.008	337.772
Mano de tigre	Ind/ha	0.199	0.088	0.288	12375.928
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.007	296.985
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.017	0.030	1287.664
Marfil	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	29.908
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	98.756
Mashonaste	Ind/ha	2.522	0.819	3.341	143751.165
	AB/ha (m ²)	0.041	0.037	0.078	3343.848
	VOL/ha (m ³)	0.186	0.249	0.435	18712.270
Matapalo	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	26.992
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	105.268
Mishuchaqui	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	39.553
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	205.676
Mocoto	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	58.619
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	190.513
Moena	Ind/ha	6.726	2.434	9.159	394125.710
	AB/ha (m ²)	0.106	0.105	0.212	9101.111

	VOL/ha (m ³)	0.463	0.599	1.062	45702.138
Mojarra caspi	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	75.592
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.004	0.008	349.630
Moquete de motelo	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	41.049
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	192.894
Moquete de Tigre	Ind/ha	0.177	0.088	0.265	11423.934
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	264.685
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.012	0.025	1095.110
Moquete de tigre	Ind/ha	0.155	0.066	0.221	9519.945
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002	0.005	207.710
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.013	0.027	1180.355
Mora	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	26.992
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	140.358
Motelo chaqui	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	25.422
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	99.145
muyu muyaca	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	89.499
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.007	0.013	551.224
N.N	Ind/ha	4.469	1.637	6.106	262750.473
	AB/ha (m ²)	0.074	0.073	0.148	6355.719
	VOL/ha (m ³)	0.279	0.414	0.693	29801.005
negrillo	Ind/ha	0.664	0.155	0.819	35223.795
	AB/ha (m ²)	0.010	0.007	0.017	719.658
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.046	0.086	3688.274
Nina caspi	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	25.870
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	122.764
Ocuera	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	54.507
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.004	0.005	227.887
Ojé	Ind/ha	0.177	0.066	0.243	10471.939
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	274.031
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.014	0.030	1276.340
Ojo de paujil	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	98.472
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.009	0.012	532.756
Ojo de trompetero	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	13327.923
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.008	329.211
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.021	0.038	1641.620
Oreja de burro	Ind/ha	1.106	0.111	1.217	52359.696
	AB/ha (m ²)	0.015	0.005	0.020	866.655
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.017	0.052	2255.927
oreja de elefante	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	90.546
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.007	0.009	406.444
pacae	Ind/ha	0.133	0.044	0.177	7615.956
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	177.727
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.010	0.022	938.860
Pacharama	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	64.975
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.006	0.007	321.151
Pailla	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.823
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	43.740
palisangre	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	6663.961

	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	216.309
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.029	0.031	1348.560
Palo anona	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	50.544
	VOL/ha (m ³)		0.009	0.009	394.245
Palo arco	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	106.771
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.013	0.018	775.660
Palo bastón	Ind/ha	0.398	0.354	0.752	32367.812
	AB/ha (m ²)	0.007	0.016	0.022	967.594
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.124	0.165	7100.985
Palo chapero	Ind/ha	0.774	0.155	0.929	39983.768
	AB/ha (m ²)	0.013	0.006	0.018	794.876
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.021	0.057	2469.477
Palo colmena	Ind/ha	0.088	0.044	0.133	5711.967
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	138.100
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.017	0.025	1056.667
Palo Corcho	Ind/ha	1.195	0.265	1.460	62831.635
	AB/ha (m ²)	0.018	0.013	0.031	1313.254
	VOL/ha (m ³)	0.062	0.073	0.135	5821.778
Palo de agua	Ind/ha	3.982	0.597	4.580	197062.855
	AB/ha (m ²)	0.057	0.023	0.080	3449.572
	VOL/ha (m ³)	0.198	0.101	0.299	12886.264
palo dormilon	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	6663.961
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	232.235
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.032	0.038	1646.917
Palo gallinaso	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.655
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	57.154
Palo Guisador	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	4759.972
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	72.452
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.004	0.009	387.101
Palo isulilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	86.508
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.005	0.013	576.302
Palo lija	Ind/ha	0.243	0.066	0.310	13327.923
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.006	259.077
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.005	0.024	1030.472
Palo llave	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	4759.972
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	116.715
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.001	0.013	567.457
palo mole	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	67.293
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005	0.009	381.415
Palo Palca	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003	109.687
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004	0.011	463.987
Palo pancho	Ind/ha	0.465	0.177	0.642	27607.840
	AB/ha (m ²)	0.009	0.007	0.016	671.058
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.027	0.065	2777.748
palo peruano	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	81.200
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.008	0.011	493.633
palo purmero	Ind/ha	0.066	0.177	0.243	10471.939
	AB/ha (m ²)	0.001	0.007	0.009	382.372
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.032	0.038	1615.522
Palo rosa	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.767
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	13.997

Palo rosa	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.823
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	43.740
Palo santo	Ind/ha	1.018	0.354	1.372	59023.657
	AB/ha (m ²)	0.017	0.016	0.033	1422.268
	VOL/ha (m ³)	0.093	0.121	0.214	9221.512
Palo tusa	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	9.047
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	47.045
Pama	Ind/ha	1.150	0.796	1.947	83775.513
	AB/ha (m ²)	0.022	0.035	0.057	2448.108
	VOL/ha (m ³)	0.104	0.204	0.308	13238.665
Pamilla	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	9.047
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	47.045
Papailla	Ind/ha	0.177	0.243	0.420	18087.895
	AB/ha (m ²)	0.003	0.011	0.014	606.830
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.066	0.080	3439.392
Papaya caspi	Ind/ha		0.044	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	76.639
	VOL/ha (m ³)		0.011	0.011	461.703
Para para	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.767
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	27.994
Pashaco	Ind/ha	4.801	3.186	7.987	343670.003
	AB/ha (m ²)	0.084	0.140	0.223	9612.386
	VOL/ha (m ³)	0.444	0.824	1.268	54553.074
pashaco negro	Ind/ha		0.066	0.066	2855.983
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	144.006
	VOL/ha (m ³)		0.027	0.027	1148.667
Pashaquilla	Ind/ha		0.044	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	125.763
	VOL/ha (m ³)		0.031	0.031	1348.803
Pata de michi	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	46.731
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.003	0.005	223.561
Pata de motelo	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	5711.967
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	109.463
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.002	0.009	397.356
Pata de vaca	Ind/ha	0.155		0.155	6663.961
	AB/ha (m ²)	0.003		0.003	108.341
	VOL/ha (m ³)	0.011		0.011	464.813
Patita de Venado	Ind/ha	0.199	0.066	0.265	11423.934
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.006	260.871
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.020	862.363
pato micuna	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.767
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	41.991
pato pusanga	Ind/ha	0.442	0.044	0.487	20943.878
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.007	321.584
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.006	0.022	930.695
Paujil ruro	Ind/ha	4.425	2.080	6.504	279886.374
	AB/ha (m ²)	0.070	0.089	0.160	6875.592
	VOL/ha (m ³)	0.294	0.474	0.768	33030.736
Peine de añuje	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.636
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	82.134
Peine de Mono	Ind/ha	0.111	0.221	0.332	14279.917
	AB/ha (m ²)	0.002	0.010	0.012	521.369

	VOL/ha (m ³)	0.007	0.045	0.052	2251.650
Peine de mono	Ind/ha	0.575	0.420	0.996	42839.751
	AB/ha (m ²)	0.010	0.019	0.029	1244.541
	VOL/ha (m ³)	0.044	0.112	0.156	6715.731
Pijuayo	Ind/ha	0.597		0.597	25703.851
	AB/ha (m ²)	0.010		0.010	409.663
	VOL/ha (m ³)	0.046		0.046	1967.825
Pino	Ind/ha	0.133	0.088	0.221	9519.945
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	242.179
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.015	0.029	1268.370
pinsha caspi	Ind/ha	0.796	0.553	1.350	58071.663
	AB/ha (m ²)	0.012	0.026	0.038	1642.166
	VOL/ha (m ³)	0.065	0.296	0.361	15544.796
Pintadin	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	32.973
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	342.924
poma rosa	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.524
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	53.703
Poncho	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.823
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	21.870
pumachaqui	Ind/ha	0.354	0.155	0.509	21895.873
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.012	503.349
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.028	0.048	2068.136
pumaquiro	Ind/ha	0.111	0.111	0.221	9519.945
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.006	279.265
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.025	0.032	1392.203
Punga	Ind/ha		0.044	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	76.041
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	283.437
Purma caspi	Ind/ha	1.106	0.442	1.549	66639.613
	AB/ha (m ²)	0.019	0.021	0.040	1733.235
	VOL/ha (m ³)	0.134	0.179	0.313	13459.650
Quillobordón	Ind/ha	2.412	0.465	2.876	123759.281
	AB/ha (m ²)	0.033	0.020	0.052	2257.969
	VOL/ha (m ³)	0.149	0.108	0.258	11081.396
Quina quina	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	14279.917
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005	0.008	331.005
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.028	0.040	1724.872
Quinilla	Ind/ha	2.168	0.376	2.544	109479.364
	AB/ha (m ²)	0.034	0.017	0.051	2175.273
	VOL/ha (m ³)	0.146	0.099	0.244	10505.726
Quinilla blanca	Ind/ha	0.531	0.199	0.730	31415.817
	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.017	718.611
	VOL/ha (m ³)	0.039	0.054	0.093	4021.915
Remo caspi	Ind/ha	0.819	0.420	1.239	53311.690
	AB/ha (m ²)	0.014	0.019	0.033	1425.334
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.089	0.132	5679.233
Renaco	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	103.406
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.009	0.013	549.377
requia	Ind/ha	1.438	0.376	1.814	78063.546
	AB/ha (m ²)	0.023	0.018	0.040	1734.880
	VOL/ha (m ³)	0.100	0.092	0.192	8269.773
Retama	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	43.665
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.004	0.005	202.760
Sacha atadijo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	3807.978

	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	70.583
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005	0.009	393.468
Sacha uvilla	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	34.992
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	199.456
Sachavaca panga	Ind/ha	0.177		0.177	7615.956
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	85.312
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	206.017
Sachavaca papaya	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	5711.967
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	108.566
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.005	0.016	707.037
Sangre de toro	Ind/ha	0.177	0.221	0.398	17135.900
	AB/ha (m ²)	0.003	0.012	0.015	654.833
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.084	0.101	4339.664
sanipanga	Ind/ha	0.199	0.022	0.221	9519.945
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.004	191.186
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.001	0.019	798.357
Shamoja	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	9.047
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	47.045
shatoba	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	29.908
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	159.409
Shiari	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.655
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	123.833
shica shica	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.954
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	53.460
shihuahuaco	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	5711.967
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	112.454
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.011	0.018	773.133
Shimbillo	Ind/ha	12.854	4.159	17.013	732083.747
	AB/ha (m ²)	0.211	0.179	0.390	16774.196
	VOL/ha (m ³)	0.889	0.915	1.804	77617.012
shiringa	Ind/ha	0.177	0.111	0.288	12375.928
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.009	387.157
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.046	0.064	2774.152
shiringa masha	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	7.477
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	29.160
shiringuilla	Ind/ha	0.841	0.531	1.372	59023.657
	AB/ha (m ²)	0.014	0.024	0.038	1642.839
	VOL/ha (m ³)	0.056	0.134	0.190	8162.415
Sinami	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.524
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.000
Socoba	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	32.375
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	140.309
Sucuuba	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.636
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	49.281
Sumirara	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	28.188
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	116.495
Tahuari	Ind/ha	0.973	0.575	1.549	66639.613
	AB/ha (m ²)	0.017	0.025	0.041	1781.536
	VOL/ha (m ³)	0.087	0.166	0.253	10874.845

tamamuri	Ind/ha	0.951	0.553	1.504	64735.624
	AB/ha (m ²)	0.014	0.026	0.041	1752.600
	VOL/ha (m ³)	0.059	0.163	0.222	9552.529
tamarindo	Ind/ha	0.332	0.221	0.553	23799.862
	AB/ha (m ²)	0.006	0.010	0.016	698.947
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.053	0.080	3445.905
Tambor caspi	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	36.189
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	282.270
tangarana	Ind/ha	1.327	0.221	1.549	66639.613
	AB/ha (m ²)	0.020	0.011	0.030	1309.740
	VOL/ha (m ³)	0.116	0.059	0.175	7550.441
Teca	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	13327.923
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.008	329.585
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.036	0.051	2185.214
Topa	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	19.141
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	99.533
Ubos	Ind/ha	0.951	0.642	1.593	68543.602
	AB/ha (m ²)	0.017	0.030	0.046	1984.910
	VOL/ha (m ³)	0.069	0.150	0.219	9430.153
Uchuhuayo	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	29.908
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	66.874
Uchumullaca	Ind/ha	2.257	1.327	3.584	154223.104
	AB/ha (m ²)	0.037	0.062	0.098	4238.093
	VOL/ha (m ³)	0.174	0.325	0.499	21460.470
Uvilla	Ind/ha	4.270	0.863	5.133	220862.717
	AB/ha (m ²)	0.063	0.037	0.100	4284.226
	VOL/ha (m ³)	0.272	0.200	0.472	20323.175
varilla	Ind/ha	1.173	0.066	1.239	53311.690
	AB/ha (m ²)	0.018	0.003	0.021	892.301
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.009	0.046	1989.889
Vejilla	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	21.608
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	126.409
Yacaguey	Ind/ha	0.022		0.022	951.994
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	19.141
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	124.417
Yacushapana	Ind/ha	0.288	0.133	0.420	18087.895
	AB/ha (m ²)	0.004	0.006	0.011	466.637
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.041	0.060	2561.817
Yacushapana amarilla	Ind/ha	0.044		0.044	1903.989
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	29.310
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	180.987
Yanchama	Ind/ha		0.022	0.022	951.994
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	43.067
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	223.950
Yaravarilla	Ind/ha	0.111		0.111	4759.972
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	43.815
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	105.997
Yausaqui	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	5711.967
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	140.791
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.015	665.483
Yerno en prueba	Ind/ha	0.288	0.155	0.442	19039.889
	AB/ha (m ²)	0.006	0.008	0.014	594.194
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.060	0.087	3727.738
Yura barilla	Ind/ha	0.088		0.088	3807.978

	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	33.198
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	105.171
Yutubanco	Ind/ha	3.540	1.261	4.801	206582.800
	AB/ha (m ²)	0.054	0.053	0.106	4580.314
	VOL/ha (m ³)	0.275	0.332	0.607	26129.157
Zanipanga	Ind/ha	0.088		0.088	3807.978
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	64.900
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.009	371.355
Zapote	Ind/ha	4.447	0.929	5.376	231334.656
	AB/ha (m ²)	0.072	0.039	0.111	4769.481
	VOL/ha (m ³)	0.332	0.201	0.533	22929.121
Zapotillo	Ind/ha	1.504	0.509	2.013	86631.497
	AB/ha (m ²)	0.027	0.022	0.049	2094.971
	VOL/ha (m ³)	0.112	0.119	0.230	9908.915
Total N ^o IND/ha		157.611	57.633	215.243	9261954.189
Total AB/ha (m ²)		2.493	2.536	5.030	216425.151
Total VOL/ha (m ³)		10.703	14.506	25.208	1084709.088

Bloque I			Área (ha):	49115.640	
Terraza alta			Área (ha):	2.390	
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)		Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		10_19	20_29		
Amasisa	Ind/ha	0.044		0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	0.009
Anonilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	0.212
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.005
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.005	0.013
Apacharama	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.004
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.008	0.012	0.028
Bellaco Caspi	Ind/ha		0.022	0.022	0.053
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	0.018
Blanquillo	Ind/ha	0.221		0.221	0.529
	AB/ha (m ²)	0.003		0.003	0.007
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.010	0.023
Cacahuillo	Ind/ha	0.044		0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.004
Cacao	Ind/ha	0.088		0.088	0.212
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	0.010
Cachimbo	Ind/ha	0.199	0.066	0.265	0.635
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	0.014
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.019	0.035	0.084
cafecillo	Ind/ha	0.133		0.133	0.317
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	0.004
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	0.010
Caimitillo	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.001
Caimito	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	0.159
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.006
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005	0.009	0.023
Canilla de Vieja	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.003

Capirona	Ind/ha	0.088	0.111	0.199	0.476
	AB/ha (m ²)	0.002	0.006	0.008	0.018
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.042	0.051	0.122
Carahuasca	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	0.004
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.006	0.007	0.016
Carapa huasca	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.003
Catuaba	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.000
Caucho	Ind/ha		0.022	0.022	0.053
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	0.010
Caucho masha	Ind/ha		0.022	0.022	0.053
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	0.012
cedrillo	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.004
Cedro	Ind/ha	0.044		0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.002
Chanca Mono	Ind/ha		0.022	0.022	0.053
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	0.009
Charapa Huasca	Ind/ha		0.022	0.022	0.053
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	0.010
Charichuelo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.003	0.004	0.009
Chimicua	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.004	0.005	0.012
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.398	0.288	0.686	1.639
	AB/ha (m ²)	0.006	0.012	0.019	0.045
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.066	0.089	0.212
Cinamillo	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.003
Coloradillo	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.002
Cumaceba	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	0.264
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.005
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.004	0.010	0.023
Cumala	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.002
Espintana	Ind/ha	0.243	0.133	0.376	0.899
	AB/ha (m ²)	0.004	0.007	0.011	0.026
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.030	0.050	0.120
Estoraque	Ind/ha		0.022	0.022	0.053
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)		0.001	0.001	0.003
Guabilla	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.002

	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.007	0.017
Guayabilla	Ind/ha	0.066		0.066	0.159
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	0.006
huasai	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.004
Huevo de sajino	Ind/ha	0.044		0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.001
Inca paca	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.005
Ishanga	Ind/ha		0.022	0.022	0.053
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)		0.002	0.002	0.004
ishpingo	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.005
Isigo	Ind/ha	0.155	0.133	0.288	0.687
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.008	0.020
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.024	0.031	0.075
Isula caspi	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.003
Itauba	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.006
Iupuna	Ind/ha	0.022	0.066	0.088	0.212
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.004	0.009
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.011	0.015	0.035
Manchinga	Ind/ha	0.088		0.088	0.212
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007	0.016
Mashonaste	Ind/ha	0.066	0.066	0.133	0.317
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.004	0.008
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.014	0.017	0.040
Moena	Ind/ha	0.133	0.066	0.199	0.476
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	0.012
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.011	0.021	0.051
Moquete de Tigre	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.006	0.007	0.016
N.N	Ind/ha	0.066	0.044	0.111	0.264
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	0.009
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.012	0.016	0.038
Ojé	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.003
Palo bastón	Ind/ha	0.044		0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	0.007
Palo chapero	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	0.159
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.004
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.002	0.003	0.008
Palo Corcho	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	0.159
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.002	0.004	0.009
Palo de agua	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	0.212

	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.005
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.002	0.005	0.013
Palo pancho	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	0.212
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	0.008
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.010	0.014	0.033
Palo santo	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.005
Pama	Ind/ha	0.133	0.066	0.199	0.476
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	0.012
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.008	0.014	0.034
Pashaco	Ind/ha	0.088	0.088	0.177	0.423
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.006	0.013
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.012	0.018	0.042
Paujil ruro	Ind/ha	0.133	0.022	0.155	0.370
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	0.007
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.003	0.011	0.027
pinsha caspi	Ind/ha		0.022	0.022	0.053
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)		0.002	0.002	0.005
pumaquiro	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.000
Quillobordón	Ind/ha	0.111		0.111	0.264
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	0.004
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.006
Quinilla	Ind/ha	0.088		0.088	0.212
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	0.005
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.010	0.024
Quinilla blanca	Ind/ha	0.044		0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.005
Rabo de guacamayo	Ind/ha	0.044		0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	0.009
Remo caspi	Ind/ha	0.044		0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	0.011
Renaco	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	0.004
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006	0.008	0.020
requia	Ind/ha		0.044	0.044	0.106
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	0.004
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	0.020
Sangre de toro	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.004
shihuahuaco	Ind/ha		0.044	0.044	0.106
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	0.019
Shimbillo	Ind/ha	0.420	0.155	0.575	1.375
	AB/ha (m ²)	0.007	0.007	0.014	0.034
	VOL/ha (m ³)	0.029	0.030	0.059	0.142
shiringuilla	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.001
Sumirara	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001

	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.003
Tahuari	Ind/ha	0.088		0.088	0.212
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	0.014
tangarana	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.006
Ubos	Ind/ha	0.044		0.044	0.106
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.005
Uchumullaca	Ind/ha	0.066		0.066	0.159
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.003
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	0.013
Uvilla	Ind/ha	0.420	0.066	0.487	1.163
	AB/ha (m ²)	0.007	0.002	0.010	0.023
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.008	0.034	0.081
Yerno en prueba	Ind/ha		0.022	0.022	0.053
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.002
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	0.010
Yutubanco	Ind/ha	0.111	0.066	0.177	0.423
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.004	0.011
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.013	0.021	0.050
Zapote	Ind/ha	0.022		0.022	0.053
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.001
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	0.004
Zapotillo	Ind/ha	0.088	0.044	0.133	0.317
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	0.009
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.009	0.020	0.047
Total N ^o IND/ha		5.133	2.102	7.235	17.290
Total AB/ha (m ²)		0.084	0.093	0.177	0.423
Total VOL/ha (m ³)		0.323	0.431	0.754	1.802

Bloque I				Área (ha):	49115.640
Terraza baja				Area (ha):	6083.100
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)		Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		10_19	20_29		
Achiagua	Ind/ha		0.066	0.066	403.746
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	18.825
	VOL/ha (m ³)		0.016	0.016	95.308
achotillo	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.786
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	8.128
Amasisa	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	403.746
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	13.255
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.007	0.007	44.624
Ana caspi	Ind/ha		0.022	0.022	134.582
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	4.661
	VOL/ha (m ³)		0.006	0.006	36.359
Anonilla	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	8.667
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.007	0.007	44.768
Apacharama	Ind/ha		0.022	0.022	134.582
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	6.606
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	42.941
Atadijo	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.786
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	4.644
Azúcar huayo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	538.327

	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003	20.231
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.021	0.024	148.891
Bellaco Caspi	Ind/ha	0.044		0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.594
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	6.019
Blanquillo	Ind/ha	0.509	0.155	0.664	4037.456
	AB/ha (m ²)	0.007	0.006	0.013	79.149
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.032	0.062	379.776
Bolaina	Ind/ha		0.066	0.066	403.746
	AB/ha (m ²)		0.004	0.004	24.861
	VOL/ha (m ³)		0.028	0.028	172.368
Cacahuillo	Ind/ha	0.066		0.066	403.746
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	7.325
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	10.079
Cacao	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	807.491
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	18.836
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005	0.010	59.636
Cachimbo	Ind/ha	0.044		0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.985
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	17.300
cafecillo	Ind/ha	0.044		0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.065
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	11.453
Caimitillo	Ind/ha		0.022	0.022	134.582
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	6.606
	VOL/ha (m ³)		0.001	0.001	8.588
Caimito	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	2.072
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	4.040
Canilla de Vieja	Ind/ha	0.066		0.066	403.746
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	7.410
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	26.465
Capirona	Ind/ha	0.221	0.066	0.288	1749.564
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.007	39.817
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.026	0.048	293.770
Carahuasca	Ind/ha	0.155	0.111	0.265	1614.982
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	41.149
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.030	0.038	230.884
Casharana	Ind/ha	0.288	0.066	0.354	2153.310
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.008	46.963
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.000	0.000	0.000
Catahua	Ind/ha	0.044		0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.308
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	6.451
Caucho	Ind/ha	0.022	0.066	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.000	0.003	0.003	20.125
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.007	0.008	50.897
Caucho masha	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	9.661
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.008	0.011	67.414
cedrillo	Ind/ha		0.044	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	14.291
	VOL/ha (m ³)		0.017	0.017	102.179
Cedro	Ind/ha		0.022	0.022	134.582
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	6.606
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	30.059
Charichuelo	Ind/ha	0.022	0.066	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.000	0.003	0.004	21.795
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.020	0.022	134.243

Chimicua	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	807.491
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	15.633
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.005	0.011	65.779
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.354	0.133	0.487	2960.801
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	69.720
	VOL/ha (m ³)	0.024	0.036	0.059	361.205
Cinamillo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	10.676
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.006	0.006	39.313
Coconilla	Ind/ha	0.066		0.066	403.746
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	4.323
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	16.187
Coloradillo	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.279
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	5.819
Copaiba	Ind/ha	0.354	0.111	0.465	2826.219
	AB/ha (m ²)	0.006	0.004	0.010	58.230
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.010	0.024	144.659
Copal	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	2.378
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	15.459
Cumala	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.425
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	13.356
Espintana	Ind/ha	0.155	0.111	0.265	1614.982
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.007	40.473
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.020	0.032	193.708
Estoraque	Ind/ha	0.243	0.022	0.265	1614.982
	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.006	34.088
	VOL/ha (m ³)	0.021	0.005	0.026	158.112
Guabilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	12.726
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.007	0.013	77.074
Huacapú	Ind/ha	0.088	0.044	0.133	807.491
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	24.470
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.012	0.020	123.841
Huamanzamana	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	6.934
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.002	0.003	16.269
huasai	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	2.706
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	24.624
Huayruro	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003	16.024
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.003	0.005	29.701
Huevo de coto	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.279
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	3.325
huevo de motelo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	7.494
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.002	0.003	17.939
Huevo de sajino	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	672.909
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	15.697
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.001	0.005	27.881
Huimba	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	403.746
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	9.999
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.004	0.010	58.461
Huiro sajino	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.522

	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.989
icoja	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.057
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	4.122
Inca paca	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.786
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	11.611
Isigo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	8.424
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.009	0.010	62.384
Itauba	Ind/ha		0.044	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	13.234
	VOL/ha (m ³)		0.017	0.017	101.162
Leche leche	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	2.378
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	1.546
limoncillo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	13.043
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.005	0.015	88.520
Lucuma	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	10.031
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.005	0.006	38.963
lupuna	Ind/ha	0.111	0.133	0.243	1480.400
	AB/ha (m ²)	0.002	0.007	0.010	59.044
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.028	0.035	210.685
lupuna colorada	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	403.746
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	12.050
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.010	0.012	70.134
Manchinga	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	11.014
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.002	0.005	33.164
Mashonaste	Ind/ha	0.221	0.022	0.243	1480.400
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.005	30.717
	VOL/ha (m ³)	0.024	0.010	0.034	205.388
Moena	Ind/ha	0.288	0.088	0.376	2287.892
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.008	49.500
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.019	0.032	194.168
Moquete de Tigre	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	16.859
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.010	0.014	85.655
N.N	Ind/ha	0.111	0.066	0.177	1076.655
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.005	28.328
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.018	0.025	152.746
Nina caspi	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.425
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	17.808
Ocuera	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.279
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	4.157
Oreja de burro	Ind/ha	0.044		0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	2.558
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	4.157
Pacharama	Ind/ha		0.022	0.022	134.582
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	7.706
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	45.078
Palo peruano	Ind/ha		0.044	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	9.344
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.012	72.883
Palo bastón	Ind/ha	0.022		0.022	134.582

	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.425
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	22.261
Palo chapero	Ind/ha	0.066		0.066	403.746
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	6.564
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	21.965
Palo Corcho	Ind/ha	0.199	0.066	0.265	1614.982
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.007	45.335
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.016	0.027	163.354
Palo de agua	Ind/ha	0.465	0.111	0.575	3499.128
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.012	74.455
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.013	0.039	235.233
Palo Iija	Ind/ha		0.022	0.022	134.582
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	6.606
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	42.941
Palo pancho	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	14.079
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.005	0.012	71.227
palo purmero	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	6.606
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.001	0.002	9.791
Palo santo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	15.496
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.017	0.019	116.943
Pama	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	13.339
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.007	0.012	74.222
Pamilla	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.522
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	8.904
Papailla	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	5.750
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.004	0.005	29.901
Pashaco	Ind/ha	0.022	0.155	0.177	1076.655
	AB/ha (m ²)	0.001	0.008	0.009	54.489
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.042	0.043	263.203
Paujil ruro	Ind/ha	0.066	0.155	0.221	1345.819
	AB/ha (m ²)	0.001	0.007	0.009	53.104
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.039	0.046	281.197
Peine de Mono	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	15.908
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.011	0.013	77.280
Pijuayo	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.786
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	16.256
pinsha caspi	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	403.746
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	12.219
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.007	0.012	71.454
pumaquiro	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	2.072
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	10.773
Purma caspi	Ind/ha		0.044	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	13.752
	VOL/ha (m ³)		0.014	0.014	85.092
Quillobordón	Ind/ha	0.133	0.044	0.177	1076.655
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	24.184
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.015	91.735
Quina quina	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.816
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	14.882

Quinilla	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	17.451
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.013	0.015	90.272
Quinilla blanca	Ind/ha	0.066		0.066	403.746
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	5.222
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	17.190
Remo caspi	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.522
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	4.947
requia	Ind/ha	0.044		0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.308
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	21.848
Retama	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	2.072
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	13.466
Sangre de toro	Ind/ha	0.088		0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	9.925
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007	45.291
Shimbillo	Ind/ha	0.885	0.420	1.305	7940.330
	AB/ha (m ²)	0.013	0.018	0.031	188.506
	VOL/ha (m ³)	0.047	0.089	0.136	826.327
shiringuilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	11.585
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003	0.008	46.417
Sinami	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.279
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	6.651
Tahuarí	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	7.822
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.002	0.004	25.613
tamamuri	Ind/ha	0.221	0.066	0.288	1749.564
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	39.035
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.015	0.031	185.985
tangarana	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	538.327
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	18.646
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.015	0.020	120.317
Ubos	Ind/ha	0.044	0.088	0.133	807.491
	AB/ha (m ²)	0.001	0.005	0.006	34.606
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.027	0.031	187.401
Uchumullaca	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.786
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	10.450
Uvilla	Ind/ha	0.066	0.044	0.111	672.909
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	20.834
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.015	0.023	138.764
Yacushapana	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	269.164
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	7.653
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003	0.007	41.498
Yanchama	Ind/ha	0.022		0.022	134.582
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.816
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	9.921
Yutubanco	Ind/ha	0.088	0.088	0.177	1076.655
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	30.093
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.020	0.025	149.867
Zapote	Ind/ha	0.310	0.044	0.354	2153.310
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.008	49.648
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.015	0.045	271.400
Zapotillo	Ind/ha		0.022	0.022	134.582
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	5.592

	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	29.076
Total N ^a IND/ha		8.274	3.872	12.146	73885.440
Total AB/ha (m ²)		0.135	0.176	0.311	1892.199
Total VOL/ha (m ³)		0.522	0.923	1.444	8786.635

Bloque II				Área (ha):	50185.780
Colina baja				Area (ha):	48515.930
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)		Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		10_19	20_29		
Aceituna caspi	Ind/ha	0.177	0.066	0.243	11806.974
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	283.760
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.019	0.039	1870.193
Achihua	Ind/ha	0.177	0.133	0.310	15027.058
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	362.919
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.023	0.037	1781.259
Achiote	Ind/ha	0.487	0.177	0.664	32200.838
	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.016	790.751
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.039	0.071	3425.144
achotillo	Ind/ha	0.088		0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	84.892
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007	334.695
Achuni caspi	Ind/ha	0.155		0.155	7513.529
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	70.814
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	110.250
Aguanillo	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6440.168
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	152.249
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004	0.016	762.763
Ajosquiro	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	118.107
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.008	0.009	417.656
Ajosquiro	Ind/ha	0.044	0.111	0.155	7513.529
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	238.405
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.020	0.023	1118.061
almendrillo	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.247
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	37.042
Amasisa	Ind/ha	0.686	0.664	1.350	65475.038
	AB/ha (m ²)	0.012	0.029	0.041	1982.020
	VOL/ha (m ³)	0.055	0.175	0.230	11150.034
Ana caspi	Ind/ha	0.133	0.111	0.243	11806.974
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	354.911
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.037	0.046	2235.081
Anona	Ind/ha	0.221	0.044	0.265	12880.335
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.005	261.673
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.014	0.034	1654.296
Anonilla	Ind/ha	0.907	0.686	1.593	77282.012
	AB/ha (m ²)	0.014	0.030	0.045	2162.004
	VOL/ha (m ³)	0.064	0.176	0.240	11659.912
Añuje panga	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.139
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	47.344
Apacharama	Ind/ha	0.354	0.265	0.619	30054.116
	AB/ha (m ²)	0.006	0.012	0.019	904.221
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.052	0.078	3794.525
Atadijo	Ind/ha	0.310	0.088	0.398	19320.503
	AB/ha (m ²)	0.005	0.004	0.009	454.218
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.018	0.049	2382.757
Azúcar huayo	Ind/ha	0.487	0.177	0.664	32200.838

	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.016	784.091
	VOL/ha (m ³)	0.053	0.062	0.114	5553.482
Azufrillo	Ind/ha	0.133	0.022	0.155	7513.529
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	151.406
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.005	0.017	823.532
Barilla	Ind/ha	0.066		0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	34.817
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	52.111
Bellaco Caspi	Ind/ha	0.133	0.177	0.310	15027.058
	AB/ha (m ²)	0.002	0.008	0.010	474.703
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.043	0.048	2318.261
Bellaco caspi	Ind/ha	0.398	0.066	0.465	22540.587
	AB/ha (m ²)	0.007	0.003	0.010	470.573
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.015	0.046	2218.149
Beta	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.247
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	138.908
Blanquillo	Ind/ha	8.097	1.438	9.535	462618.713
	AB/ha (m ²)	0.115	0.063	0.178	8613.705
	VOL/ha (m ³)	0.452	0.315	0.766	37185.008
Bolaina	Ind/ha	0.199	0.199	0.398	19320.503
	AB/ha (m ²)	0.003	0.009	0.012	574.095
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.048	0.064	3126.231
Bolaina negra	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.581
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	98.195
botafogo	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.139
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	47.344
Breu	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	81.098
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.013	0.014	678.322
Cacahuillo	Ind/ha	1.040	0.310	1.350	65475.038
	AB/ha (m ²)	0.015	0.011	0.026	1265.117
	VOL/ha (m ³)	0.051	0.032	0.083	4024.998
Cacao	Ind/ha	4.712	0.553	5.265	255459.985
	AB/ha (m ²)	0.070	0.022	0.092	4469.091
	VOL/ha (m ³)	0.263	0.096	0.359	17424.250
cachimbo	Ind/ha	1.482	0.841	2.323	112702.935
	AB/ha (m ²)	0.023	0.036	0.059	2841.814
	VOL/ha (m ³)	0.100	0.215	0.314	15242.924
cafecillo	Ind/ha	1.217	0.088	1.305	63328.316
	AB/ha (m ²)	0.017	0.003	0.020	981.441
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.014	0.043	2064.007
Cagaso	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.247
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	111.127
Caimitillo	Ind/ha	0.044	0.066	0.111	5366.806
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003	166.496
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.017	0.019	917.836
Caimito	Ind/ha	1.327	0.730	2.058	99822.599
	AB/ha (m ²)	0.022	0.033	0.055	2658.541
	VOL/ha (m ³)	0.081	0.164	0.245	11895.864
camaleon	Ind/ha	0.044	0.066	0.111	5366.806
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.004	177.792
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.020	0.025	1229.516
Canelilla	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	30.433
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	79.126

Canilla de trompetero	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	76.968
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.009	0.011	547.797
Canilla de Vieja	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	16100.419
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.007	356.765
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.012	0.025	1207.872
Canilla de vieja	Ind/ha	0.907	0.044	0.951	46154.535
	AB/ha (m ²)	0.013	0.002	0.015	711.507
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.007	0.051	2451.635
Caoba	Ind/ha	0.066	0.044	0.111	5366.806
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	172.903
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.020	961.137
Caobilla	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	33.721
	VOL/ha (m ³)		0.003	0.003	153.429
Capabodi	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.581
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	84.167
Capirona	Ind/ha	0.310	0.177	0.487	23613.948
	AB/ha (m ²)	0.005	0.008	0.013	606.973
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.035	0.062	2997.515
Capuero	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	7513.529
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.006	299.018
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.031	0.042	2050.801
Capulí colorado	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.247
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	64.824
Carahuasca	Ind/ha	2.323	0.774	3.097	150270.580
	AB/ha (m ²)	0.038	0.033	0.071	3429.987
	VOL/ha (m ³)	0.181	0.197	0.379	18366.196
Carahuillo	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	35.491
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	120.113
Carapa huasca	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	56.988
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	185.211
Casha huayo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	125.694
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.010	0.011	551.249
Casharana	Ind/ha	0.398	0.066	0.465	22540.587
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.008	402.878
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.000	0.000	0.000
Casharana	Ind/ha		0.044	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	95.177
	VOL/ha (m ³)		0.013	0.013	618.649
Cashoshin	Ind/ha	0.111	0.044	0.155	7513.529
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.005	220.028
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.014	0.025	1204.858
cashu	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	52.689
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.005	249.323
Cashushiño	Ind/ha	0.133	0.022	0.155	7513.529
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	122.069
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005	0.013	635.142
Catahua	Ind/ha		0.044	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	102.258
	VOL/ha (m ³)		0.009	0.009	451.849
Catuaba	Ind/ha	0.155	0.133	0.288	13953.697

	AB/ha (m ²)	0.003	0.008	0.011	518.119
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.039	0.049	2366.537
Caucho	Ind/ha	0.155	0.044	0.199	9660.252
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002	0.005	235.708
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.013	0.029	1418.947
Caucho masha	Ind/ha	1.062	0.310	1.372	66548.400
	AB/ha (m ²)	0.016	0.014	0.031	1482.953
	VOL/ha (m ³)	0.084	0.083	0.167	8101.120
cedrillo	Ind/ha	0.442	0.310	0.752	36494.284
	AB/ha (m ²)	0.008	0.013	0.021	1035.648
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.081	0.121	5870.642
Cedro	Ind/ha	0.111	0.044	0.155	7513.529
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	158.909
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.010	0.015	710.158
Cetico	Ind/ha	0.664	0.487	1.150	55814.787
	AB/ha (m ²)	0.009	0.023	0.032	1572.566
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.117	0.155	7536.117
Chanca Mono	Ind/ha	1.128	1.482	2.611	126656.631
	AB/ha (m ²)	0.019	0.065	0.084	4076.666
	VOL/ha (m ³)	0.101	0.464	0.564	27386.302
Chapero	Ind/ha	0.066		0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	56.482
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	305.105
Charapa Huasca	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	114.060
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006	0.009	415.793
Charapa huatana	Ind/ha	0.199	0.088	0.288	13953.697
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.007	317.481
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.016	0.029	1412.316
Charichuelo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	93.406
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.001	0.010	498.645
Chiari	Ind/ha	1.571	0.376	1.947	94455.793
	AB/ha (m ²)	0.026	0.016	0.042	2022.484
	VOL/ha (m ³)	0.092	0.081	0.173	8387.978
Chimicua	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	22.340
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	76.715
Chiwa chiwa	Ind/ha	5.288	1.726	7.013	340255.527
	AB/ha (m ²)	0.088	0.079	0.166	8057.903
	VOL/ha (m ³)	0.385	0.426	0.811	39332.415
Chocolatillo	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5366.806
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	107.653
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.001	0.004	187.512
Choloque	Ind/ha		0.044	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	101.584
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.012	594.264
Chontaquiro	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	64.828
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.006	0.006	281.871
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	67.610
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.000	0.002	83.509
Cinamillo	Ind/ha	0.863	0.177	1.040	50447.980
	AB/ha (m ²)	0.013	0.009	0.021	1036.828
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.048	0.084	4098.972
Ciruelo	Ind/ha	0.243		0.243	11806.974
	AB/ha (m ²)	0.003		0.003	135.557
	VOL/ha (m ³)	0.012		0.012	572.730

Ciruelo negro	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	52.689
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.005	0.006	268.501
Clavo huasca	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	43.331
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	232.336
Coloradillo	Ind/ha	0.066		0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	52.689
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	249.377
Copaiba	Ind/ha	5.376	1.173	6.549	317714.940
	AB/ha (m ²)	0.083	0.050	0.133	6459.625
	VOL/ha (m ³)	0.337	0.264	0.602	29193.863
Copal	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	37.177
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	217.486
Corazon de motelo	Ind/ha	0.597	0.398	0.996	48301.258
	AB/ha (m ²)	0.009	0.019	0.029	1383.898
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.078	0.106	5129.195
Cordia	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	65.081
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.006	296.118
Cumaceba	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	30.433
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	138.470
Cumala	Ind/ha	0.310	0.155	0.465	22540.587
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	527.729
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.053	0.070	3387.225
Dormilon	Ind/ha	2.810	0.929	3.739	181398.057
	AB/ha (m ²)	0.042	0.041	0.084	4052.893
	VOL/ha (m ³)	0.172	0.234	0.406	19708.428
Espintana	Ind/ha	0.066		0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	45.186
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	197.705
Estoraque	Ind/ha	2.832	0.243	3.075	149197.218
	AB/ha (m ²)	0.040	0.010	0.051	2451.581
	VOL/ha (m ³)	0.178	0.067	0.245	11893.946
Estragadero	Ind/ha	0.819	0.243	1.062	51521.342
	AB/ha (m ²)	0.014	0.010	0.024	1152.827
	VOL/ha (m ³)	0.081	0.076	0.157	7636.120
Guabilla	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	36.503
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	205.705
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.664	0.420	1.084	52594.703
	AB/ha (m ²)	0.012	0.018	0.031	1488.348
	VOL/ha (m ³)	0.064	0.118	0.181	8804.867
Guayabilla	Ind/ha	0.088	0.066	0.155	7513.529
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.004	207.298
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.019	0.026	1265.463
Guisador	Ind/ha	0.730	0.155	0.885	42934.451
	AB/ha (m ²)	0.010	0.007	0.017	820.931
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.035	0.071	3464.652
Higuerilla	Ind/ha	0.066		0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	42.910
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	281.652
Hoja de gamero	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	67.526
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.003	0.004	175.567
Huacapú	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.139

	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	15.781
Huacrapona	Ind/ha	0.664	0.465	1.128	54741.425
	AB/ha (m ²)	0.012	0.021	0.033	1602.071
	VOL/ha (m ³)	0.068	0.153	0.220	10688.705
Hualaja	Ind/ha		0.066	0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	150.141
	VOL/ha (m ³)		0.020	0.020	975.920
Huamanzamana	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	27.314
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	124.278
huarmi caspi	Ind/ha	0.288	0.133	0.420	20393.864
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	517.192
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.036	0.056	2720.082
huarmi huarmi	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	99.645
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.008	0.013	615.799
Huarmichuchuhuasi	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	154.525
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.012	0.016	789.503
huasai	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	40.802
	VOL/ha (m ³)		0.003	0.003	132.607
huayo blanco	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	15027.058
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.008	371.012
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.017	0.032	1529.087
Huayra caspi	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	46.282
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	311.681
Huayruro	Ind/ha	0.619	0.133	0.752	36494.284
	AB/ha (m ²)	0.010	0.005	0.015	730.306
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.020	0.060	2913.403
Huayruro negro	Ind/ha	0.088		0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	79.075
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.010	501.823
Huevo de coto	Ind/ha	0.177	0.044	0.221	10733.613
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.005	264.033
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.006	0.018	882.547
Huevo de gallina	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	77.305
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.001	0.002	92.606
Huevo de gato	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	33.721
	VOL/ha (m ³)		0.001	0.001	65.755
Huevo de mono	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.523
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	107.400
huevo de motelo	Ind/ha	0.376	0.044	0.420	20393.864
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.007	361.402
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.004	0.022	1070.498
Huevo de sajino	Ind/ha	0.354	0.088	0.442	21467.226
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.008	385.344
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.012	0.026	1281.902
Huimba	Ind/ha	0.619	0.619	1.239	60108.232
	AB/ha (m ²)	0.010	0.025	0.036	1738.219
	VOL/ha (m ³)	0.045	0.187	0.233	11296.668
Huitillo	Ind/ha	0.088		0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	85.398
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.009	442.205
Huito	Ind/ha		0.177	0.177	8586.890

	AB/ha (m ²)		0.009	0.009	417.968
	VOL/ha (m ³)		0.060	0.060	2894.060
icoja	Ind/ha	0.332	0.133	0.465	22540.587
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.010	495.020
	VOL/ha (m ³)	0.025	0.038	0.064	3092.641
Inchahue	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.581
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	140.278
Insira	Ind/ha	0.155	0.044	0.199	9660.252
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	233.010
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.012	0.019	904.027
Ishanga	Ind/ha	0.465	0.155	0.619	30054.116
	AB/ha (m ²)	0.008	0.007	0.015	731.234
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.016	0.042	2050.363
ishpingo	Ind/ha	0.199	0.155	0.354	17173.781
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.009	458.265
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.042	0.058	2803.810
Isigo	Ind/ha	1.792	0.841	2.633	127729.993
	AB/ha (m ²)	0.029	0.038	0.067	3249.075
	VOL/ha (m ³)	0.105	0.210	0.315	15268.842
Isula caspi	Ind/ha	0.288	0.044	0.332	16100.419
	AB/ha (m ²)	0.005	0.002	0.007	344.373
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.027	0.053	2568.132
Itauba	Ind/ha	0.531	0.288	0.819	39714.367
	AB/ha (m ²)	0.009	0.014	0.023	1107.135
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.077	0.120	5832.614
Lagarto caspi	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	52.689
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	239.733
Leche caspi	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5366.806
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	134.967
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.006	0.019	903.972
Leche leche	Ind/ha	0.376	0.265	0.642	31127.477
	AB/ha (m ²)	0.007	0.012	0.019	906.750
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.066	0.093	4510.656
limoncillo	Ind/ha	1.681	0.243	1.925	93382.432
	AB/ha (m ²)	0.023	0.011	0.035	1686.542
	VOL/ha (m ³)	0.099	0.072	0.171	8290.112
Lisa	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	37.177
	VOL/ha (m ³)		0.006	0.006	314.146
Lucuma	Ind/ha	0.066	0.111	0.177	8586.890
	AB/ha (m ²)	0.001	0.005	0.006	314.024
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.023	0.028	1377.576
Lúcuma	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	16100.419
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.009	421.172
	VOL/ha (m ³)	0.021	0.031	0.053	2552.899
lupuna	Ind/ha	2.743	2.478	5.221	253313.263
	AB/ha (m ²)	0.048	0.110	0.158	7644.740
	VOL/ha (m ³)	0.193	0.606	0.799	38766.151
lupuna colorada	Ind/ha	1.106	0.619	1.726	83722.180
	AB/ha (m ²)	0.019	0.028	0.047	2302.366
	VOL/ha (m ³)	0.063	0.165	0.228	11062.579
Lupunilla	Ind/ha	0.354	0.044	0.398	19320.503
	AB/ha (m ²)	0.005	0.002	0.007	360.306
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.008	0.031	1495.826
machimango	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.581
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	112.223

Manchinga	Ind/ha	1.040	0.376	1.416	68695.122
	AB/ha (m ²)	0.015	0.016	0.031	1506.726
	VOL/ha (m ³)	0.074	0.101	0.175	8502.940
Mano de gato	Ind/ha	0.111		0.111	5366.806
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	85.819
	VOL/ha (m ³)	0.008		0.008	380.833
Mano de tigre	Ind/ha	0.199	0.088	0.288	13953.697
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.007	334.847
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.017	0.030	1451.824
Marfil	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	33.721
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	111.346
Mashonaste	Ind/ha	2.522	0.819	3.341	162077.554
	AB/ha (m ²)	0.041	0.037	0.078	3770.145
	VOL/ha (m ³)	0.186	0.249	0.435	21097.839
Matapalo	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	30.433
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	118.688
Mishuchaqui	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	44.596
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	231.897
Mocoto	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	66.093
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	214.801
Moena	Ind/ha	6.726	2.434	9.159	444371.571
	AB/ha (m ²)	0.106	0.105	0.212	10261.383
	VOL/ha (m ³)	0.463	0.599	1.062	51528.562
Mojarra caspi	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	85.229
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.004	0.008	394.204
Moquete de motelo	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	46.282
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	217.486
Moquete de Tigre	Ind/ha	0.177	0.088	0.265	12880.335
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	298.428
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.012	0.025	1234.722
Moquete de tigre	Ind/ha	0.155	0.066	0.221	10733.613
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002	0.005	234.190
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.013	0.027	1330.835
Mora	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	30.433
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	158.251
Motelo chaqui	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	28.663
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	111.784
muyu muyaca	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	100.909
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.007	0.013	621.498
N.N	Ind/ha	4.469	1.637	6.106	296247.714
	AB/ha (m ²)	0.074	0.073	0.148	7165.990
	VOL/ha (m ³)	0.279	0.414	0.693	33600.242
negrillo	Ind/ha	0.664	0.155	0.819	39714.367
	AB/ha (m ²)	0.010	0.007	0.017	811.405
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.046	0.086	4158.481
Nina caspi	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	29.168
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	138.415
Ocuera	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	61.456

	VOL/ha (m ³)	0.001	0.004	0.005	256.939
Ojé	Ind/ha	0.177	0.066	0.243	11806.974
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	308.966
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.014	0.030	1439.057
Ojo de paujil	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	111.025
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.009	0.012	600.676
Ojo de trompetero	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	15027.058
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.008	371.181
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.021	0.038	1850.905
Oreja de burro	Ind/ha	1.106	0.111	1.217	59034.871
	AB/ha (m ²)	0.015	0.005	0.020	977.142
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.017	0.052	2543.528
oreja de elefante	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	102.089
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.007	0.009	458.260
pacae	Ind/ha	0.133	0.044	0.177	8586.890
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	200.385
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.010	0.022	1058.552
Pacharama	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	73.258
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.006	0.007	362.093
Pailla	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	18.968
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	49.317
palisangre	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	7513.529
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	243.885
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.029	0.031	1520.484
Palo anona	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	56.988
	VOL/ha (m ³)		0.009	0.009	444.507
Palo arco	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	120.383
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.013	0.018	874.547
Palo bastón	Ind/ha	0.398	0.354	0.752	36494.284
	AB/ha (m ²)	0.007	0.016	0.022	1090.950
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.124	0.165	8006.268
Palo chapero	Ind/ha	0.774	0.155	0.929	45081.174
	AB/ha (m ²)	0.013	0.006	0.018	896.212
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.021	0.057	2784.303
Palo colmena	Ind/ha	0.088	0.044	0.133	6440.168
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	155.705
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.017	0.025	1191.378
Palo Corcho	Ind/ha	1.195	0.265	1.460	70841.845
	AB/ha (m ²)	0.018	0.013	0.031	1480.677
	VOL/ha (m ³)	0.062	0.073	0.135	6563.978
Palo de agua	Ind/ha	3.982	0.597	4.580	222185.786
	AB/ha (m ²)	0.057	0.023	0.080	3889.348
	VOL/ha (m ³)	0.198	0.101	0.299	14529.094
palo dormilon	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	7513.529
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	261.841
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.032	0.038	1856.878
Palo gallinaso	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.523
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	64.440
Palo Guisador	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5366.806
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	81.688
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.004	0.009	436.451
Palo isulilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4293.445

	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	97.537
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.005	0.013	649.773
Palo lija	Ind/ha	0.243	0.066	0.310	15027.058
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.006	292.106
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.005	0.024	1161.843
Palo llave	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5366.806
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	131.595
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.001	0.013	639.800
palo mole	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	75.872
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005	0.009	430.040
Palo Palca	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003	123.671
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004	0.011	523.139
Palo pancho	Ind/ha	0.465	0.177	0.642	31127.477
	AB/ha (m ²)	0.009	0.007	0.016	756.609
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.027	0.065	3131.875
palo peruano	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	91.552
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.008	0.011	556.565
palo purmero	Ind/ha	0.066	0.177	0.243	11806.974
	AB/ha (m ²)	0.001	0.007	0.009	431.119
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.032	0.038	1821.479
Palo rosa	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.139
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	15.781
Palo rosa	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	18.968
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	49.317
Palo santo	Ind/ha	1.018	0.354	1.372	66548.400
	AB/ha (m ²)	0.017	0.016	0.033	1603.589
	VOL/ha (m ³)	0.093	0.121	0.214	10397.134
Palo tusa	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.201
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	53.043
Pama	Ind/ha	1.150	0.796	1.947	94455.793
	AB/ha (m ²)	0.022	0.035	0.057	2760.209
	VOL/ha (m ³)	0.104	0.204	0.308	14926.421
Pamilla	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.201
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	53.043
Papailla	Ind/ha	0.177	0.243	0.420	20393.864
	AB/ha (m ²)	0.003	0.011	0.014	684.193
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.066	0.080	3877.870
Papaya caspi	Ind/ha		0.044	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	86.409
	VOL/ha (m ³)		0.011	0.011	520.564
Para para	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.139
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	31.563
Pashaco	Ind/ha	4.801	3.186	7.987	387483.423
	AB/ha (m ²)	0.084	0.140	0.223	10837.839
	VOL/ha (m ³)	0.444	0.824	1.268	61507.875
pashaco negro	Ind/ha		0.066	0.066	3220.084
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	162.365
	VOL/ha (m ³)		0.027	0.027	1295.107
Pashaquilla	Ind/ha		0.044	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	141.796
	VOL/ha (m ³)		0.031	0.031	1520.758

Pata de michi	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	52.689
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.003	0.005	252.062
Pata de motelo	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6440.168
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	123.418
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.002	0.009	448.013
Pata de vaca	Ind/ha	0.155		0.155	7513.529
	AB/ha (m ²)	0.003		0.003	122.153
	VOL/ha (m ³)	0.011		0.011	524.071
Patita de Venado	Ind/ha	0.199	0.066	0.265	12880.335
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.006	294.129
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.020	972.303
pato micuna	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.139
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	47.344
pato pusanga	Ind/ha	0.442	0.044	0.487	23613.948
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.007	362.582
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.006	0.022	1049.347
Paujil ruro	Ind/ha	4.425	2.080	6.504	315568.217
	AB/ha (m ²)	0.070	0.089	0.160	7752.140
	VOL/ha (m ³)	0.294	0.474	0.768	37241.722
Peine de añuje	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.247
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	92.606
Peine de Mono	Ind/ha	0.111	0.221	0.332	16100.419
	AB/ha (m ²)	0.002	0.010	0.012	587.836
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.045	0.052	2538.706
Peine de mono	Ind/ha	0.575	0.420	0.996	48301.258
	AB/ha (m ²)	0.010	0.019	0.029	1403.203
	VOL/ha (m ³)	0.044	0.112	0.156	7571.899
Pijuayo	Ind/ha	0.597		0.597	28980.755
	AB/ha (m ²)	0.010		0.010	461.890
	VOL/ha (m ³)	0.046		0.046	2218.697
Pino	Ind/ha	0.133	0.088	0.221	10733.613
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	273.054
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.015	0.029	1430.070
pinsha caspi	Ind/ha	0.796	0.553	1.350	65475.038
	AB/ha (m ²)	0.012	0.026	0.038	1851.520
	VOL/ha (m ³)	0.065	0.296	0.361	17526.554
Pintadin	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	37.177
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	386.642
poma rosa	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	18.631
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	60.550
Poncho	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	18.968
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	24.658
pumachaqui	Ind/ha	0.354	0.155	0.509	24687.310
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.012	567.520
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.028	0.048	2331.796
pumaquiro	Ind/ha	0.111	0.111	0.221	10733.613
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.006	314.867
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.025	0.032	1569.691
Punga	Ind/ha		0.044	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	85.735
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	319.571
Purma caspi	Ind/ha	1.106	0.442	1.549	75135.290
	AB/ha (m ²)	0.019	0.021	0.040	1954.200

	VOL/ha (m ³)	0.134	0.179	0.313	15175.579
Quillobordón	Ind/ha	2.412	0.465	2.876	139536.967
	AB/ha (m ²)	0.033	0.020	0.052	2545.830
	VOL/ha (m ³)	0.149	0.108	0.258	12494.129
Quina quina	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	16100.419
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005	0.008	373.204
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.028	0.040	1944.771
Quinilla	Ind/ha	2.168	0.376	2.544	123436.548
	AB/ha (m ²)	0.034	0.017	0.051	2452.592
	VOL/ha (m ³)	0.146	0.099	0.244	11845.068
Quinilla blanca	Ind/ha	0.531	0.199	0.730	35420.922
	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.017	810.225
	VOL/ha (m ³)	0.039	0.054	0.093	4534.657
Remo caspi	Ind/ha	0.819	0.420	1.239	60108.232
	AB/ha (m ²)	0.014	0.019	0.033	1607.045
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.089	0.132	6403.261
Renaco	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	116.589
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.009	0.013	619.416
requia	Ind/ha	1.438	0.376	1.814	88015.625
	AB/ha (m ²)	0.023	0.018	0.040	1956.055
	VOL/ha (m ³)	0.100	0.092	0.192	9324.061
Retama	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	49.232
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.004	0.005	228.610
Sacha atadijo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	79.581
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005	0.009	443.630
Sacha uvilla	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	39.453
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	224.883
Sachavaca panga	Ind/ha	0.177		0.177	8586.890
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	96.188
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	232.281
Sachavaca papaya	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6440.168
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	122.406
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.005	0.016	797.175
Sangre de toro	Ind/ha	0.177	0.221	0.398	19320.503
	AB/ha (m ²)	0.003	0.012	0.015	738.315
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.084	0.101	4892.914
sanipanga	Ind/ha	0.199	0.022	0.221	10733.613
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.004	215.560
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.001	0.019	900.137
Shamoja	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.201
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	53.043
shatoba	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	33.721
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	179.731
Shiari	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.523
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	139.621
shica shica	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.860
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	60.276
shihuahuaco	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6440.168
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	126.790
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.011	0.018	871.697
Shimbilló	Ind/ha	12.854	4.159	17.013	825414.827

	AB/ha (m ²)	0.211	0.179	0.390	18912.686
	VOL/ha (m ³)	0.889	0.915	1.804	87512.164
shiringa	Ind/ha	0.177	0.111	0.288	13953.697
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.009	436.515
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.046	0.064	3127.820
shiringa masha	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	8.430
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	32.878
shiringuilla	Ind/ha	0.841	0.531	1.372	66548.400
	AB/ha (m ²)	0.014	0.024	0.038	1852.279
	VOL/ha (m ³)	0.056	0.134	0.190	9203.016
Sinami	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	18.631
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.000
Socoba	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	36.503
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	158.197
Sucuuba	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.247
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	55.563
Sumirara	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	31.782
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	131.346
Tahuarí	Ind/ha	0.973	0.575	1.549	75135.290
	AB/ha (m ²)	0.017	0.025	0.041	2008.659
	VOL/ha (m ³)	0.087	0.166	0.253	12261.245
tamamuri	Ind/ha	0.951	0.553	1.504	72988.567
	AB/ha (m ²)	0.014	0.026	0.041	1976.034
	VOL/ha (m ³)	0.059	0.163	0.222	10770.351
tamarindo	Ind/ha	0.332	0.221	0.553	26834.032
	AB/ha (m ²)	0.006	0.010	0.016	788.053
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.053	0.080	3885.213
Tambor caspi	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	40.802
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	318.256
tangarana	Ind/ha	1.327	0.221	1.549	75135.290
	AB/ha (m ²)	0.020	0.011	0.030	1476.715
	VOL/ha (m ³)	0.116	0.059	0.175	8513.023
Teca	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	15027.058
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.008	371.602
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.036	0.051	2463.800
Topa	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.581
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	112.223
Ubos	Ind/ha	0.951	0.642	1.593	77282.012
	AB/ha (m ²)	0.017	0.030	0.046	2237.960
	VOL/ha (m ³)	0.069	0.150	0.219	10632.374
Uchuhuayo	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	33.721
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	75.400
Uchumullaca	Ind/ha	2.257	1.327	3.584	173884.528
	AB/ha (m ²)	0.037	0.062	0.098	4778.394
	VOL/ha (m ³)	0.174	0.325	0.499	24196.398
Uvilla	Ind/ha	4.270	0.863	5.133	249019.818
	AB/ha (m ²)	0.063	0.037	0.100	4830.409
	VOL/ha (m ³)	0.272	0.200	0.472	22914.113
varilla	Ind/ha	1.173	0.066	1.239	60108.232
	AB/ha (m ²)	0.018	0.003	0.021	1006.058
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.009	0.046	2243.574

Vejilla	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	24.363
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	142.525
Yacaguey	Ind/ha	0.022		0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.581
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	140.278
Yacushapana	Ind/ha	0.288	0.133	0.420	20393.864
	AB/ha (m ²)	0.004	0.006	0.011	526.128
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.041	0.060	2888.416
Yacushapana amarilla	Ind/ha	0.044		0.044	2146.723
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	33.046
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	204.061
Yanchama	Ind/ha		0.022	0.022	1073.361
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	48.558
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	252.501
Yaravarilla	Ind/ha	0.111		0.111	5366.806
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	49.401
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	119.510
Yausaqui	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6440.168
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	158.740
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.015	750.324
Yerno en prueba	Ind/ha	0.288	0.155	0.442	21467.226
	AB/ha (m ²)	0.006	0.008	0.014	669.946
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.060	0.087	4202.976
Yura barilla	Ind/ha	0.088		0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	37.430
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	118.579
Yutubanco	Ind/ha	3.540	1.261	4.801	232919.398
	AB/ha (m ²)	0.054	0.053	0.106	5164.244
	VOL/ha (m ³)	0.275	0.332	0.607	29460.282
Zanipanga	Ind/ha	0.088		0.088	4293.445
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	73.174
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.009	418.698
Zapote	Ind/ha	4.447	0.929	5.376	260826.792
	AB/ha (m ²)	0.072	0.039	0.111	5377.527
	VOL/ha (m ³)	0.332	0.201	0.533	25852.284
Zapotillo	Ind/ha	1.504	0.509	2.013	97675.877
	AB/ha (m ²)	0.027	0.022	0.049	2362.052
	VOL/ha (m ³)	0.112	0.119	0.230	11172.171
Total N° IND/ha		157.611	57.633	215.243	10442731.924
Total AB/ha (m ²)		2.493	2.536	5.030	244016.520
Total VOL/ha (m ³)		10.703	14.506	25.208	1222995.277

Bloque II				Área (ha):	50185.780
Terraza alta				Área (ha):	802.060
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)		Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		10_19	20_29		
Amasisa	Ind/ha	0.044		0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.725
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	2.888
Anonilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	70.979
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.624
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.005	4.361
Apacharama	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.274
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.008	0.012	9.412
Bellaco Caspi	Ind/ha		0.022	0.022	17.745

	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.942
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	6.124
Blanquillo	Ind/ha	0.221		0.221	177.447
	AB/ha (m ²)	0.003		0.003	2.329
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.010	7.654
Cacahuillo	Ind/ha	0.044		0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.369
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.289
Cacao	Ind/ha	0.088		0.088	70.979
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.029
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	3.262
Cachimbo	Ind/ha	0.199	0.066	0.265	212.936
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	4.738
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.019	0.035	28.182
cafecillo	Ind/ha	0.133		0.133	106.468
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	1.384
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	3.239
Caimitillo	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.169
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.438
Caimito	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	53.234
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.922
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005	0.009	7.561
Canilla de Vieja	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.452
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	1.174
Capirona	Ind/ha	0.088	0.111	0.199	159.702
	AB/ha (m ²)	0.002	0.006	0.008	6.051
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.042	0.051	40.883
Carahuasca	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	1.261
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.006	0.007	5.300
Carapa huasca	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.201
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	1.044
Catuaba	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.236
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.000
Caucho	Ind/ha		0.022	0.022	17.745
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.871
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	3.397
Caucho masha	Ind/ha		0.022	0.022	17.745
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.803
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	4.174
cedrillo	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.314
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.223
Cedro	Ind/ha	0.044		0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.279
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.815
Chanca Mono	Ind/ha		0.022	0.022	17.745
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.557
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	2.899
Charapa Huasca	Ind/ha		0.022	0.022	17.745
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.737
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	3.354
Charichuelo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	1.003
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.003	0.004	3.000

Chimicua	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.988
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.004	0.005	3.884
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.398	0.288	0.686	550.085
	AB/ha (m ²)	0.006	0.012	0.019	15.165
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.066	0.089	71.061
Cinamillo	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.201
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.913
Coloradillo	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.201
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.652
Cumaceba	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	88.723
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.674
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.004	0.010	7.720
Cumala	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.169
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.548
Espintana	Ind/ha	0.243	0.133	0.376	301.660
	AB/ha (m ²)	0.004	0.007	0.011	8.606
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.030	0.050	40.133
Estoraque	Ind/ha		0.022	0.022	17.745
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.557
	VOL/ha (m ³)		0.001	0.001	1.087
Guabilla	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.831
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.007	5.591
Guayabilla	Ind/ha	0.066		0.066	53.234
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.683
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.172
huasai	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.236
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.225
Huevo de sajino	Ind/ha	0.044		0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.369
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.480
Inca paca	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.273
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.776
Ishanga	Ind/ha		0.022	0.022	17.745
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.557
	VOL/ha (m ³)		0.002	0.002	1.449
ishpingo	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.314
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.631
Isigo	Ind/ha	0.155	0.133	0.288	230.681
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.008	6.811
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.024	0.031	25.166
Isula caspi	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.201
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.913
Itauba	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.503
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.962
Iupuna	Ind/ha	0.022	0.066	0.088	70.979
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.004	2.945
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.011	0.015	11.860
Manchinga	Ind/ha	0.088		0.088	70.979
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.927

	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007	5.497
Mashonaste	Ind/ha	0.066	0.066	0.133	106.468
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.004	2.811
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.014	0.017	13.466
Moena	Ind/ha	0.133	0.066	0.199	159.702
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	4.192
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.011	0.021	17.243
Moquete de Tigre	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.877
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.006	0.007	5.245
N.N	Ind/ha	0.066	0.044	0.111	88.723
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	3.058
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.012	0.016	12.620
Ojé	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.273
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.888
Palo bastón	Ind/ha	0.044		0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.557
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.247
Palo chapero	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	53.234
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.224
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.002	0.003	2.743
Palo Corcho	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	53.234
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	1.066
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.002	0.004	2.957
Palo de agua	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	70.979
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.731
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.002	0.005	4.365
Palo pancho	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	70.979
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	2.575
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.010	0.014	11.171
Palo santo	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.403
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.571
Pama	Ind/ha	0.133	0.066	0.199	159.702
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	4.114
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.008	0.014	11.363
Pashaco	Ind/ha	0.088	0.088	0.177	141.958
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.006	4.424
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.012	0.018	14.212
Paujil ruro	Ind/ha	0.133	0.022	0.155	124.213
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	2.477
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.003	0.011	9.200
pinsha caspi	Ind/ha		0.022	0.022	17.745
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.557
	VOL/ha (m ³)		0.002	0.002	1.812
pumaquiro	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.169
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.110
Quillobordón	Ind/ha	0.111		0.111	88.723
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	1.317
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.932
Quinilla	Ind/ha	0.088		0.088	70.979
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	1.576
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.010	8.035
Quinilla blanca	Ind/ha	0.044		0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.860
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.772
Rabo de	Ind/ha	0.044		0.044	35.489

guacamayo					
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.760
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	3.164
Remo caspi	Ind/ha	0.044		0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.955
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	3.564
Renaco	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.274
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006	0.008	6.624
requia	Ind/ha		0.044	0.044	35.489
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	1.360
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	6.551
Sangre de toro	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.314
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.427
shihuahuaco	Ind/ha		0.044	0.044	35.489
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	1.115
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	6.522
Shimbillo	Ind/ha	0.420	0.155	0.575	461.362
	AB/ha (m ²)	0.007	0.007	0.014	11.439
	VOL/ha (m ³)	0.029	0.030	0.059	47.563
shiringuilla	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.314
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.408
Sumirara	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.236
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.919
Tahuarí	Ind/ha	0.088		0.088	70.979
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.062
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	4.707
tangarana	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.357
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.855
Ubos	Ind/ha	0.044		0.044	35.489
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.765
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.696
Uchumullaca	Ind/ha	0.066		0.066	53.234
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.839
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	4.457
Uvilla	Ind/ha	0.420	0.066	0.487	390.383
	AB/ha (m ²)	0.007	0.002	0.010	7.739
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.008	0.034	27.334
Yerno en prueba	Ind/ha		0.022	0.022	17.745
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.675
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	3.508
Yutubanco	Ind/ha	0.111	0.066	0.177	141.958
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.004	3.605
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.013	0.021	16.936
Zapote	Ind/ha	0.022		0.022	17.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.236
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.378
Zapotillo	Ind/ha	0.088	0.044	0.133	106.468
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	3.052
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.009	0.020	15.784
Total N ^o IND/ha		5.133	2.102	7.235	5802.514
Total AB/ha (m ²)		0.084	0.093	0.177	141.832
Total VOL/ha (m ³)		0.323	0.431	0.754	604.746

Bloque II				Área (ha):	50185.780
Terraza baja				Area (ha):	867.790
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)		Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		10_19	20_29		
Achihua	Ind/ha		0.066	0.066	57.597
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	2.686
	VOL/ha (m ³)		0.016	0.016	13.596
achotillo	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.255
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	1.159
Amasisa	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	57.597
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	1.891
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.007	0.007	6.366
Ana caspi	Ind/ha		0.022	0.022	19.199
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.665
	VOL/ha (m ³)		0.006	0.006	5.187
Anonilla	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	1.236
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.007	0.007	6.386
Apacharama	Ind/ha		0.022	0.022	19.199
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.942
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	6.126
Atadijo	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.255
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.663
Azúcar huayo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003	2.886
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.021	0.024	21.240
Bellaco Caspi	Ind/ha	0.044		0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.513
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.859
Blanquillo	Ind/ha	0.509	0.155	0.664	575.967
	AB/ha (m ²)	0.007	0.006	0.013	11.291
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.032	0.062	54.177
Bolaina	Ind/ha		0.066	0.066	57.597
	AB/ha (m ²)		0.004	0.004	3.547
	VOL/ha (m ³)		0.028	0.028	24.589
Cacahuillo	Ind/ha	0.066		0.066	57.597
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.045
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.438
Cacao	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	115.193
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	2.687
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005	0.010	8.507
Cachimbo	Ind/ha	0.044		0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.568
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.468
cafecillo	Ind/ha	0.044		0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.437
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.634
Caimitillo	Ind/ha		0.022	0.022	19.199
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.942
	VOL/ha (m ³)		0.001	0.001	1.225
Caimito	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.296
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.576
Canilla de Vieja	Ind/ha	0.066		0.066	57.597
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.057
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	3.775

Capirona	Ind/ha	0.221	0.066	0.288	249.586
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.007	5.680
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.026	0.048	41.908
Carahuasca	Ind/ha	0.155	0.111	0.265	230.387
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	5.870
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.030	0.038	32.937
Casharana	Ind/ha	0.288	0.066	0.354	307.182
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.008	6.700
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.000	0.000	0.000
Catahua	Ind/ha	0.044		0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.472
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.920
Caucho	Ind/ha	0.022	0.066	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.000	0.003	0.003	2.871
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.007	0.008	7.261
Caucho masha	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.378
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.008	0.011	9.617
cedrillo	Ind/ha		0.044	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	2.039
	VOL/ha (m ³)		0.017	0.017	14.576
Cedro	Ind/ha		0.022	0.022	19.199
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.942
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	4.288
Charichuelo	Ind/ha	0.022	0.066	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.000	0.003	0.004	3.109
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.020	0.022	19.151
Chimicua	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	115.193
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	2.230
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.005	0.011	9.384
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.354	0.133	0.487	422.376
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	9.946
	VOL/ha (m ³)	0.024	0.036	0.059	51.528
Cinamillo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	1.523
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.006	0.006	5.608
Coconilla	Ind/ha	0.066		0.066	57.597
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.617
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.309
Coloradillo	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.182
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.830
Copaiba	Ind/ha	0.354	0.111	0.465	403.177
	AB/ha (m ²)	0.006	0.004	0.010	8.307
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.010	0.024	20.636
Copal	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.339
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.205
Cumala	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.489
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.905
Espintana	Ind/ha	0.155	0.111	0.265	230.387
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.007	5.774
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.020	0.032	27.634
Estoraque	Ind/ha	0.243	0.022	0.265	230.387
	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.006	4.863
	VOL/ha (m ³)	0.021	0.005	0.026	22.556
Guabilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.815

	VOL/ha (m ³)	0.006	0.007	0.013	10.995
Huacapú	Ind/ha	0.088	0.044	0.133	115.193
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	3.491
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.012	0.020	17.667
Huamanzamana	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.989
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.002	0.003	2.321
huasai	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.386
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	3.513
Huayruro	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003	2.286
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.003	0.005	4.237
Huevo de coto	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.182
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.474
huevo de motelo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	1.069
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.002	0.003	2.559
Huevo de sajino	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	95.994
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	2.239
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.001	0.005	3.977
Huimba	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	57.597
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.426
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.004	0.010	8.340
Huiro sajino	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.217
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.141
icoja	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.151
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.588
Inca pacaе	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.255
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.656
Isigo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	1.202
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.009	0.010	8.900
Itauba	Ind/ha		0.044	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	1.888
	VOL/ha (m ³)		0.017	0.017	14.431
Leche leche	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.339
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.221
limoncillo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.861
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.005	0.015	12.628
Lucuma	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.431
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.005	0.006	5.558
lupuna	Ind/ha	0.111	0.133	0.243	211.188
	AB/ha (m ²)	0.002	0.007	0.010	8.423
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.028	0.035	30.055
lupuna colorada	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	57.597
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	1.719
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.010	0.012	10.005
Manchinga	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.571
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.002	0.005	4.731
Mashonaste	Ind/ha	0.221	0.022	0.243	211.188

	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.005	4.382
	VOL/ha (m ³)	0.024	0.010	0.034	29.300
Moena	Ind/ha	0.288	0.088	0.376	326.381
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.008	7.061
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.019	0.032	27.699
Moquete de Tigre	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	2.405
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.010	0.014	12.219
N.N	Ind/ha	0.111	0.066	0.177	153.591
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.005	4.041
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.018	0.025	21.790
Nina caspi	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.489
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.540
Ocuera	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.182
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.593
Oreja de burro	Ind/ha	0.044		0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.365
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.593
Pacharama	Ind/ha		0.022	0.022	19.199
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	1.099
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	6.431
Palo peruano	Ind/ha		0.044	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	1.333
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.012	10.397
Palo bastón	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.489
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	3.176
Palo chapero	Ind/ha	0.066		0.066	57.597
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.936
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	3.133
Palo Corcho	Ind/ha	0.199	0.066	0.265	230.387
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.007	6.467
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.016	0.027	23.303
Palo de agua	Ind/ha	0.465	0.111	0.575	499.171
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.012	10.622
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.013	0.039	33.557
Palo lija	Ind/ha		0.022	0.022	19.199
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.942
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	6.126
Palo pancho	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	2.008
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.005	0.012	10.161
palo purmero	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.942
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.001	0.002	1.397
Palo santo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	2.211
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.017	0.019	16.683
Pama	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.903
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.007	0.012	10.588
Pamilla	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.217
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	1.270
Papailla	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.820
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.004	0.005	4.265

Pashaco	Ind/ha	0.022	0.155	0.177	153.591
	AB/ha (m ²)	0.001	0.008	0.009	7.773
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.042	0.043	37.548
Paujil ruro	Ind/ha	0.066	0.155	0.221	191.989
	AB/ha (m ²)	0.001	0.007	0.009	7.576
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.039	0.046	40.114
Peine de Mono	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	2.269
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.011	0.013	11.024
Pijuayo	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.255
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.319
pinsha caspi	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	57.597
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.743
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.007	0.012	10.193
pumaquiro	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.296
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.537
Purma caspi	Ind/ha		0.044	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	1.962
	VOL/ha (m ³)		0.014	0.014	12.139
Quillobordón	Ind/ha	0.133	0.044	0.177	153.591
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	3.450
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.015	13.087
Quina quina	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.544
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	2.123
Quinilla	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	2.490
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.013	0.015	12.878
Quinilla blanca	Ind/ha	0.066		0.066	57.597
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.745
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.452
Remo caspi	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.217
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.706
requia	Ind/ha	0.044		0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.472
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	3.117
Retama	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.296
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.921
Sangre de toro	Ind/ha	0.088		0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	1.416
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007	6.461
Shimbillo	Ind/ha	0.885	0.420	1.305	1132.735
	AB/ha (m ²)	0.013	0.018	0.031	26.892
	VOL/ha (m ³)	0.047	0.089	0.136	117.880
shiringuilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.653
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003	0.008	6.622
Sinami	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.182
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.949
Tahuari	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	1.116
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.002	0.004	3.654
tamamuri	Ind/ha	0.221	0.066	0.288	249.586
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	5.569

	VOL/ha (m ³)	0.016	0.015	0.031	26.532
tangarana	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	76.796
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	2.660
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.015	0.020	17.164
Ubos	Ind/ha	0.044	0.088	0.133	115.193
	AB/ha (m ²)	0.001	0.005	0.006	4.937
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.027	0.031	26.734
Uchumullaca	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.255
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.491
Uvilla	Ind/ha	0.066	0.044	0.111	95.994
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	2.972
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.015	0.023	19.796
Yacushapana	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	38.398
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	1.092
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003	0.007	5.920
Yanchama	Ind/ha	0.022		0.022	19.199
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.544
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.415
Yutubanco	Ind/ha	0.088	0.088	0.177	153.591
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	4.293
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.020	0.025	21.379
Zapote	Ind/ha	0.310	0.044	0.354	307.182
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.008	7.083
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.015	0.045	38.717
Zapotillo	Ind/ha		0.022	0.022	19.199
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.798
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	4.148
Total N ^o IND/ha		8.274	3.872	12.146	10540.193
Total AB/ha (m ²)		0.135	0.176	0.311	269.933
Total VOL/ha (m ³)		0.522	0.923	1.444	1253.465

Bloque III				Área (ha):	52984.020
Colina baja				Area (ha):	52220.060
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)		Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		10_19	20_29		
Aceituna caspi	Ind/ha	0.177	0.066	0.243	12708.422
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	305.425
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.019	0.039	2012.980
Achihua	Ind/ha	0.177	0.133	0.310	16174.355
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	390.628
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.023	0.037	1917.256
Achiote	Ind/ha	0.487	0.177	0.664	34659.332
	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.016	851.124
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.039	0.071	3686.649
achotillo	Ind/ha	0.088		0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	91.373
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007	360.249
Achuni caspi	Ind/ha	0.155		0.155	8087.177
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	76.220
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	118.667
Aguanillo	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6931.866
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	163.873
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004	0.016	820.999
Ajosquiro	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	127.124
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.008	0.009	449.544

Ajosquiro	Ind/ha	0.044	0.111	0.155	8087.177
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	256.607
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.020	0.023	1203.424
almendrillo	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	15.335
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	39.870
Amasisa	Ind/ha	0.686	0.664	1.350	70473.975
	AB/ha (m ²)	0.012	0.029	0.041	2133.344
	VOL/ha (m ³)	0.055	0.175	0.230	12001.325
Ana caspi	Ind/ha	0.133	0.111	0.243	12708.422
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	382.008
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.037	0.046	2405.726
Anona	Ind/ha	0.221	0.044	0.265	13863.733
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.005	281.651
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.014	0.034	1780.600
Anonilla	Ind/ha	0.907	0.686	1.593	83182.396
	AB/ha (m ²)	0.014	0.030	0.045	2327.070
	VOL/ha (m ³)	0.064	0.176	0.240	12550.132
Añuje panga	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	13.066
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	50.959
Apacharama	Ind/ha	0.354	0.265	0.619	32348.710
	AB/ha (m ²)	0.006	0.012	0.019	973.257
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.052	0.078	4084.232
Atadijo	Ind/ha	0.310	0.088	0.398	20795.599
	AB/ha (m ²)	0.005	0.004	0.009	488.897
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.018	0.049	2564.677
Azúcar huayo	Ind/ha	0.487	0.177	0.664	34659.332
	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.016	843.955
	VOL/ha (m ³)	0.053	0.062	0.114	5977.483
Azufrillo	Ind/ha	0.133	0.022	0.155	8087.177
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	162.966
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.005	0.017	886.407
Barilla	Ind/ha	0.066		0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	37.475
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	56.090
Bellaco Caspi	Ind/ha	0.133	0.177	0.310	16174.355
	AB/ha (m ²)	0.002	0.008	0.010	510.946
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.043	0.048	2495.258
Bellaco caspi	Ind/ha	0.398	0.066	0.465	24261.532
	AB/ha (m ²)	0.007	0.003	0.010	506.500
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.015	0.046	2387.502
Beta	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	15.335
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	149.514
Blanquillo	Ind/ha	8.097	1.438	9.535	497939.068
	AB/ha (m ²)	0.115	0.063	0.178	9271.350
	VOL/ha (m ³)	0.452	0.315	0.766	40024.036
Bolaina	Ind/ha	0.199	0.199	0.398	20795.599
	AB/ha (m ²)	0.003	0.009	0.012	617.927
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.048	0.064	3364.915
Bolaina negra	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	23.229
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	105.692
botafogo	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	13.066
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	50.959
Breu	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	87.290

	VOL/ha (m ³)	0.001	0.013	0.014	730.111
Cacahuillo	Ind/ha	1.040	0.310	1.350	70473.975
	AB/ha (m ²)	0.015	0.011	0.026	1361.707
	VOL/ha (m ³)	0.051	0.032	0.083	4332.301
Cacao	Ind/ha	4.712	0.553	5.265	274964.033
	AB/ha (m ²)	0.070	0.022	0.092	4810.301
	VOL/ha (m ³)	0.263	0.096	0.359	18754.569
cachimbo	Ind/ha	1.482	0.841	2.323	121307.662
	AB/ha (m ²)	0.023	0.036	0.059	3058.782
	VOL/ha (m ³)	0.100	0.215	0.314	16406.702
cafecillo	Ind/ha	1.217	0.088	1.305	68163.353
	AB/ha (m ²)	0.017	0.003	0.020	1056.373
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.014	0.043	2221.592
Cagaso	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	15.335
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	119.611
Caimitillo	Ind/ha	0.044	0.066	0.111	5776.555
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003	179.208
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.017	0.019	987.911
Caimito	Ind/ha	1.327	0.730	2.058	107443.929
	AB/ha (m ²)	0.022	0.033	0.055	2861.518
	VOL/ha (m ³)	0.081	0.164	0.245	12804.098
camaleon	Ind/ha	0.044	0.066	0.111	5776.555
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.004	191.367
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.020	0.025	1323.388
Canelilla	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	32.756
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	85.167
Canilla de trompetero	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	82.844
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.009	0.011	589.621
Canilla de Vieja	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	17329.666
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.007	384.004
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.012	0.025	1300.091
Canilla de vieja	Ind/ha	0.907	0.044	0.951	49678.376
	AB/ha (m ²)	0.013	0.002	0.015	765.830
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.007	0.051	2638.815
Caoba	Ind/ha	0.066	0.044	0.111	5776.555
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	186.104
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.020	1034.518
Caobilla	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	36.295
	VOL/ha (m ³)		0.003	0.003	165.143
Capabodi	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	23.229
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	90.593
Capirona	Ind/ha	0.310	0.177	0.487	25416.843
	AB/ha (m ²)	0.005	0.008	0.013	653.315
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.035	0.062	3226.371
Capuero	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	8087.177
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.006	321.848
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.031	0.042	2207.377
Capulí colorado	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	15.335
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	69.773
Carahuasca	Ind/ha	2.323	0.774	3.097	161743.549
	AB/ha (m ²)	0.038	0.033	0.071	3691.862
	VOL/ha (m ³)	0.181	0.197	0.379	19768.431

Carahuillo	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	38.201
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	129.284
Carapa huasca	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	61.339
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	199.352
Casha huayo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	135.291
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.010	0.011	593.337
Casharana	Ind/ha	0.398	0.066	0.465	24261.532
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.008	433.638
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.000	0.000	0.000
Casharana	Ind/ha		0.044	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	102.443
	VOL/ha (m ³)		0.013	0.013	665.882
Cashoshin	Ind/ha	0.111	0.044	0.155	8087.177
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.005	236.827
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.014	0.025	1296.848
cashu	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	56.711
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.005	268.358
Cashushiño	Ind/ha	0.133	0.022	0.155	8087.177
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	131.389
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005	0.013	683.635
Catahua	Ind/ha		0.044	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	110.065
	VOL/ha (m ³)		0.009	0.009	486.347
Catuaba	Ind/ha	0.155	0.133	0.288	15019.044
	AB/ha (m ²)	0.003	0.008	0.011	557.677
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.039	0.049	2547.219
Caucho	Ind/ha	0.155	0.044	0.199	10397.800
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002	0.005	253.704
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.013	0.029	1527.282
Caucho masha	Ind/ha	1.062	0.310	1.372	71629.286
	AB/ha (m ²)	0.016	0.014	0.031	1596.174
	VOL/ha (m ³)	0.084	0.083	0.167	8719.630
cedrillo	Ind/ha	0.442	0.310	0.752	39280.576
	AB/ha (m ²)	0.008	0.013	0.021	1114.718
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.081	0.121	6318.858
Cedro	Ind/ha	0.111	0.044	0.155	8087.177
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	171.041
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.010	0.015	764.378
Cetico	Ind/ha	0.664	0.487	1.150	60076.175
	AB/ha (m ²)	0.009	0.023	0.032	1692.629
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.117	0.155	8111.490
Chanca Mono	Ind/ha	1.128	1.482	2.611	136326.705
	AB/ha (m ²)	0.019	0.065	0.084	4387.915
	VOL/ha (m ³)	0.101	0.464	0.564	29477.212
Chapero	Ind/ha	0.066		0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	60.795
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	328.399
Charapa Huasca	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	122.769
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006	0.009	447.539
Charapa huatana	Ind/ha	0.199	0.088	0.288	15019.044
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.007	341.720
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.016	0.029	1520.145
Charichuelo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	100.538

	VOL/ha (m ³)	0.009	0.001	0.010	536.716
Chiari	Ind/ha	1.571	0.376	1.947	101667.373
	AB/ha (m ²)	0.026	0.016	0.042	2176.898
	VOL/ha (m ³)	0.092	0.081	0.173	9028.390
Chimicua	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	24.046
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	82.572
Chiwa chiwa	Ind/ha	5.288	1.726	7.013	366233.607
	AB/ha (m ²)	0.088	0.079	0.166	8673.113
	VOL/ha (m ³)	0.385	0.426	0.811	42335.395
Chocolatillo	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5776.555
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	115.873
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.001	0.004	201.829
Choloque	Ind/ha		0.044	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	109.339
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.012	639.636
Chontaquiro	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	69.778
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.006	0.006	303.392
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	72.772
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.000	0.002	89.885
Cinamillo	Ind/ha	0.863	0.177	1.040	54299.620
	AB/ha (m ²)	0.013	0.009	0.021	1115.988
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.048	0.084	4411.924
Ciruelo	Ind/ha	0.243		0.243	12708.422
	AB/ha (m ²)	0.003		0.003	145.907
	VOL/ha (m ³)	0.012		0.012	616.457
Ciruelo negro	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	56.711
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.005	0.006	289.001
Clavo huasca	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	46.639
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	250.074
Coloradillo	Ind/ha	0.066		0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	56.711
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	268.417
Copaiba	Ind/ha	5.376	1.173	6.549	341972.074
	AB/ha (m ²)	0.083	0.050	0.133	6952.809
	VOL/ha (m ³)	0.337	0.264	0.602	31422.778
Copal	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	40.016
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	234.091
Corazon de motelo	Ind/ha	0.597	0.398	0.996	51988.998
	AB/ha (m ²)	0.009	0.019	0.029	1489.557
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.078	0.106	5520.803
Cordia	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	70.050
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.006	318.727
Cumaceba	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	32.756
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	149.042
Cumala	Ind/ha	0.310	0.155	0.465	24261.532
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	568.021
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.053	0.070	3645.835
Dormilon	Ind/ha	2.810	0.929	3.739	195247.569
	AB/ha (m ²)	0.042	0.041	0.084	4362.326
	VOL/ha (m ³)	0.172	0.234	0.406	21213.141
Espintana	Ind/ha	0.066		0.066	3465.933

	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	48.636
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	212.799
Estoraque	Ind/ha	2.832	0.243	3.075	160588.238
	AB/ha (m ²)	0.040	0.010	0.051	2638.756
	VOL/ha (m ³)	0.178	0.067	0.245	12802.034
Estragadero	Ind/ha	0.819	0.243	1.062	55454.931
	AB/ha (m ²)	0.014	0.010	0.024	1240.844
	VOL/ha (m ³)	0.081	0.076	0.157	8219.128
Guabilla	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	39.290
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	221.410
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.664	0.420	1.084	56610.242
	AB/ha (m ²)	0.012	0.018	0.031	1601.982
	VOL/ha (m ³)	0.064	0.118	0.181	9477.108
Guayabilla	Ind/ha	0.088	0.066	0.155	8087.177
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.004	223.125
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.019	0.026	1362.079
Guisador	Ind/ha	0.730	0.155	0.885	46212.442
	AB/ha (m ²)	0.010	0.007	0.017	883.608
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.035	0.071	3729.174
Higuerilla	Ind/ha	0.066		0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	46.186
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	303.156
Hoja de gamero	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	72.681
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.003	0.004	188.971
Huacapú	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	13.066
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	16.986
Huacrapona	Ind/ha	0.664	0.465	1.128	58920.864
	AB/ha (m ²)	0.012	0.021	0.033	1724.387
	VOL/ha (m ³)	0.068	0.153	0.220	11504.774
Hualaja	Ind/ha		0.066	0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	161.605
	VOL/ha (m ³)		0.020	0.020	1050.430
Huamanzamana	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	29.399
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	133.766
huarmi caspi	Ind/ha	0.288	0.133	0.420	21950.910
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	556.678
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.036	0.056	2927.757
huarmi huarmi	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	107.252
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.008	0.013	662.815
Huarmichuchuhuasi	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	166.323
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.012	0.016	849.781
huasai	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	43.917
	VOL/ha (m ³)		0.003	0.003	142.731
huayo blanco	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	16174.355
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.008	399.339
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.017	0.032	1645.831
Huayra caspi	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	49.815
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	335.477
Huayruro	Ind/ha	0.619	0.133	0.752	39280.576
	AB/ha (m ²)	0.010	0.005	0.015	786.064
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.020	0.060	3135.837

Huayruro negro	Ind/ha	0.088		0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	85.112
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.010	540.137
Huevo de coto	Ind/ha	0.177	0.044	0.221	11553.111
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.005	284.192
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.006	0.018	949.928
Huevo de gallina	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	83.207
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.001	0.002	99.676
Huevo de gato	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	36.295
	VOL/ha (m ³)		0.001	0.001	70.776
Huevo de mono	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	17.785
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	115.600
huevo de motelo	Ind/ha	0.376	0.044	0.420	21950.910
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.007	388.994
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.004	0.022	1152.229
Huevo de sajino	Ind/ha	0.354	0.088	0.442	23106.221
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.008	414.764
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.012	0.026	1379.773
Huimba	Ind/ha	0.619	0.619	1.239	64697.419
	AB/ha (m ²)	0.010	0.025	0.036	1870.930
	VOL/ha (m ³)	0.045	0.187	0.233	12159.155
Huitillo	Ind/ha	0.088		0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	91.918
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.009	475.967
Huito	Ind/ha		0.177	0.177	9242.488
	AB/ha (m ²)		0.009	0.009	449.880
	VOL/ha (m ³)		0.060	0.060	3115.017
icoja	Ind/ha	0.332	0.133	0.465	24261.532
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.010	532.814
	VOL/ha (m ³)	0.025	0.038	0.064	3328.760
Inchahue	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	23.229
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	150.988
Insira	Ind/ha	0.155	0.044	0.199	10397.800
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	250.800
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.012	0.019	973.048
Ishanga	Ind/ha	0.465	0.155	0.619	32348.710
	AB/ha (m ²)	0.008	0.007	0.015	787.063
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.016	0.042	2206.906
ishpingo	Ind/ha	0.199	0.155	0.354	18484.977
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.009	493.252
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.042	0.058	3017.878
Isigo	Ind/ha	1.792	0.841	2.633	137482.016
	AB/ha (m ²)	0.029	0.038	0.067	3497.138
	VOL/ha (m ³)	0.105	0.210	0.315	16434.599
Isula caspi	Ind/ha	0.288	0.044	0.332	17329.666
	AB/ha (m ²)	0.005	0.002	0.007	370.665
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.027	0.053	2764.206
Itauba	Ind/ha	0.531	0.288	0.819	42746.509
	AB/ha (m ²)	0.009	0.014	0.023	1191.664
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.077	0.120	6277.926
Lagarto caspi	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	56.711
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	258.037
Leche caspi	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5776.555
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	145.272

	VOL/ha (m ³)	0.012	0.006	0.019	972.990
Leche leche	Ind/ha	0.376	0.265	0.642	33504.021
	AB/ha (m ²)	0.007	0.012	0.019	975.979
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.066	0.093	4855.039
limoncillo	Ind/ha	1.681	0.243	1.925	100512.062
	AB/ha (m ²)	0.023	0.011	0.035	1815.307
	VOL/ha (m ³)	0.099	0.072	0.171	8923.052
Lisa	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	40.016
	VOL/ha (m ³)		0.006	0.006	338.131
Lucuma	Ind/ha	0.066	0.111	0.177	9242.488
	AB/ha (m ²)	0.001	0.005	0.006	338.000
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.023	0.028	1482.752
Lúcuma	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	17329.666
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.009	453.328
	VOL/ha (m ³)	0.021	0.031	0.053	2747.809
lupuna	Ind/ha	2.743	2.478	5.221	272653.411
	AB/ha (m ²)	0.048	0.110	0.158	8228.406
	VOL/ha (m ³)	0.193	0.606	0.799	41725.898
lupuna colorada	Ind/ha	1.106	0.619	1.726	90114.263
	AB/ha (m ²)	0.019	0.028	0.047	2478.149
	VOL/ha (m ³)	0.063	0.165	0.228	11907.193
Lupunilla	Ind/ha	0.354	0.044	0.398	20795.599
	AB/ha (m ²)	0.005	0.002	0.007	387.815
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.008	0.031	1610.030
machimango	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	23.229
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	120.791
Manchinga	Ind/ha	1.040	0.376	1.416	73939.908
	AB/ha (m ²)	0.015	0.016	0.031	1621.763
	VOL/ha (m ³)	0.074	0.101	0.175	9152.129
Mano de gato	Ind/ha	0.111		0.111	5776.555
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	92.371
	VOL/ha (m ³)	0.008		0.008	409.910
Mano de tigre	Ind/ha	0.199	0.088	0.288	15019.044
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.007	360.412
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.017	0.030	1562.669
Marfil	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	36.295
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	119.847
Mashonaste	Ind/ha	2.522	0.819	3.341	174451.970
	AB/ha (m ²)	0.041	0.037	0.078	4057.991
	VOL/ha (m ³)	0.186	0.249	0.435	22708.633
Matapalo	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	32.756
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	127.750
Mishuchaqui	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	48.000
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	249.602
Mocoto	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	71.139
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	231.201
Moena	Ind/ha	6.726	2.434	9.159	478298.780
	AB/ha (m ²)	0.106	0.105	0.212	11044.827
	VOL/ha (m ³)	0.463	0.599	1.062	55462.702
Mojarra caspi	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	91.736
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.004	0.008	424.301
Moquete de motelo	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622

	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	49.815
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	234.091
Moquete de Tigre	Ind/ha	0.177	0.088	0.265	13863.733
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	321.213
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.012	0.025	1328.991
Moquete de tigre	Ind/ha	0.155	0.066	0.221	11553.111
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002	0.005	252.071
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.013	0.027	1432.442
Mora	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	32.756
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	170.334
Motelo chaqui	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	30.851
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	120.319
muyu muyaca	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	108.614
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.007	0.013	668.949
N.N	Ind/ha	4.469	1.637	6.106	318865.853
	AB/ha (m ²)	0.074	0.073	0.148	7713.104
	VOL/ha (m ³)	0.279	0.414	0.693	36165.578
negrillo	Ind/ha	0.664	0.155	0.819	42746.509
	AB/ha (m ²)	0.010	0.007	0.017	873.355
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.046	0.086	4475.976
Nina caspi	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	31.395
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	148.983
Ocuera	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	66.148
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.004	0.005	276.556
Ojé	Ind/ha	0.177	0.066	0.243	12708.422
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	332.555
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.014	0.030	1548.927
Ojo de paujil	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	119.502
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.009	0.012	646.536
Ojo de trompetero	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	16174.355
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.008	399.520
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.021	0.038	1992.219
Oreja de burro	Ind/ha	1.106	0.111	1.217	63542.108
	AB/ha (m ²)	0.015	0.005	0.020	1051.746
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.017	0.052	2737.724
oreja de elefante	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	109.884
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.007	0.009	493.248
pacae	Ind/ha	0.133	0.044	0.177	9242.488
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	215.685
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.010	0.022	1139.371
Pacharama	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	78.851
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.006	0.007	389.738
Pailla	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	20.416
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	53.082
palisangre	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	8087.177
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	262.505
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.029	0.031	1636.571
Palo anona	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	61.339
	VOL/ha (m ³)		0.009	0.009	478.444

Palo arco	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	129.574
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.013	0.018	941.317
Palo bastón	Ind/ha	0.398	0.354	0.752	39280.576
	AB/ha (m ²)	0.007	0.016	0.022	1174.242
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.124	0.165	8617.536
Palo chapero	Ind/ha	0.774	0.155	0.929	48523.065
	AB/ha (m ²)	0.013	0.006	0.018	964.637
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.021	0.057	2996.881
Palo colmena	Ind/ha	0.088	0.044	0.133	6931.866
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	167.593
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.017	0.025	1282.338
Palo Corcho	Ind/ha	1.195	0.265	1.460	76250.530
	AB/ha (m ²)	0.018	0.013	0.031	1593.725
	VOL/ha (m ³)	0.062	0.073	0.135	7065.129
Palo de agua	Ind/ha	3.982	0.597	4.580	239149.390
	AB/ha (m ²)	0.057	0.023	0.080	4186.294
	VOL/ha (m ³)	0.198	0.101	0.299	15638.372
palo dormilon	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	8087.177
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	281.833
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.032	0.038	1998.648
Palo gallinazo	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	17.785
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	69.360
Palo Guisador	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5776.555
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	87.925
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.004	0.009	469.774
Palo isulilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	104.984
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.005	0.013	699.382
Palo lija	Ind/ha	0.243	0.066	0.310	16174.355
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.006	314.408
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.005	0.024	1250.548
Palo llave	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5776.555
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	141.642
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.001	0.013	688.648
palo mole	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	81.664
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005	0.009	462.873
Palo Palca	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003	133.113
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004	0.011	563.080
Palo pancho	Ind/ha	0.465	0.177	0.642	33504.021
	AB/ha (m ²)	0.009	0.007	0.016	814.375
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.027	0.065	3370.990
palo peruano	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	98.542
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.008	0.011	599.058
palo purmero	Ind/ha	0.066	0.177	0.243	12708.422
	AB/ha (m ²)	0.001	0.007	0.009	464.035
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.032	0.038	1960.547
Palo rosa	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	13.066
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	16.986
Palo rosa	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	20.416
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	53.082
Palo santo	Ind/ha	1.018	0.354	1.372	71629.286
	AB/ha (m ²)	0.017	0.016	0.033	1726.021

	VOL/ha (m ³)	0.093	0.121	0.214	11190.942
Palo tusa	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.979
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	57.092
Pama	Ind/ha	1.150	0.796	1.947	101667.373
	AB/ha (m ²)	0.022	0.035	0.057	2970.948
	VOL/ha (m ³)	0.104	0.204	0.308	16066.034
Pamilla	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.979
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	57.092
Papailla	Ind/ha	0.177	0.243	0.420	21950.910
	AB/ha (m ²)	0.003	0.011	0.014	736.431
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.066	0.080	4173.940
Papaya caspi	Ind/ha		0.044	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	93.007
	VOL/ha (m ³)		0.011	0.011	560.308
Para para	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	13.066
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	33.972
Pashaco	Ind/ha	4.801	3.186	7.987	417067.293
	AB/ha (m ²)	0.084	0.140	0.223	11665.294
	VOL/ha (m ³)	0.444	0.824	1.268	66203.924
pashaco negro	Ind/ha		0.066	0.066	3465.933
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	174.762
	VOL/ha (m ³)		0.027	0.027	1393.987
Pashaquilla	Ind/ha		0.044	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	152.622
	VOL/ha (m ³)		0.031	0.031	1636.866
Pata de michi	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	56.711
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.003	0.005	271.307
Pata de motelo	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6931.866
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	132.841
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.002	0.009	482.219
Pata de vaca	Ind/ha	0.155		0.155	8087.177
	AB/ha (m ²)	0.003		0.003	131.480
	VOL/ha (m ³)	0.011		0.011	564.083
Patita de Venado	Ind/ha	0.199	0.066	0.265	13863.733
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.006	316.585
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.020	1046.537
pato micuna	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	13.066
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	50.959
pato pusanga	Ind/ha	0.442	0.044	0.487	25416.843
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.007	390.265
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.006	0.022	1129.463
Paujil ruro	Ind/ha	4.425	2.080	6.504	339661.452
	AB/ha (m ²)	0.070	0.089	0.160	8344.006
	VOL/ha (m ³)	0.294	0.474	0.768	40085.080
Peine de añuje	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	15.335
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	99.676
Peine de Mono	Ind/ha	0.111	0.221	0.332	17329.666
	AB/ha (m ²)	0.002	0.010	0.012	632.717
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.045	0.052	2732.533
Peine de mono	Ind/ha	0.575	0.420	0.996	51988.998
	AB/ha (m ²)	0.010	0.019	0.029	1510.336
	VOL/ha (m ³)	0.044	0.112	0.156	8150.004
Pijuayo	Ind/ha	0.597		0.597	31193.399

	AB/ha (m ²)	0.010		0.010	497.154
	VOL/ha (m ³)	0.046		0.046	2388.091
Pino	Ind/ha	0.133	0.088	0.221	11553.111
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	293.901
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.015	0.029	1539.254
pinsha caspi	Ind/ha	0.796	0.553	1.350	70473.975
	AB/ha (m ²)	0.012	0.026	0.038	1992.882
	VOL/ha (m ³)	0.065	0.296	0.361	18864.684
Pintadin	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	40.016
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	416.161
poma rosa	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	20.053
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	65.173
Poncho	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	20.416
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	26.541
pumachaqui	Ind/ha	0.354	0.155	0.509	26572.154
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.012	610.849
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.028	0.048	2509.826
pumaqui	Ind/ha	0.111	0.111	0.221	11553.111
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.006	338.907
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.025	0.032	1689.535
Punga	Ind/ha		0.044	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	92.281
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	343.970
Purma caspi	Ind/ha	1.106	0.442	1.549	80871.774
	AB/ha (m ²)	0.019	0.021	0.040	2103.401
	VOL/ha (m ³)	0.134	0.179	0.313	16334.216
Quillobordón	Ind/ha	2.412	0.465	2.876	150190.438
	AB/ha (m ²)	0.033	0.020	0.052	2740.201
	VOL/ha (m ³)	0.149	0.108	0.258	13448.040
Quina quina	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	17329.666
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005	0.008	401.698
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.028	0.040	2093.252
Quinilla	Ind/ha	2.168	0.376	2.544	132860.772
	AB/ha (m ²)	0.034	0.017	0.051	2639.844
	VOL/ha (m ³)	0.146	0.099	0.244	12749.424
Quinilla blanca	Ind/ha	0.531	0.199	0.730	38125.265
	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.017	872.084
	VOL/ha (m ³)	0.039	0.054	0.093	4880.872
Remo caspi	Ind/ha	0.819	0.420	1.239	64697.419
	AB/ha (m ²)	0.014	0.019	0.033	1729.741
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.089	0.132	6892.142
Renaco	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	125.491
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.009	0.013	666.707
requia	Ind/ha	1.438	0.376	1.814	94735.507
	AB/ha (m ²)	0.023	0.018	0.040	2105.397
	VOL/ha (m ³)	0.100	0.092	0.192	10035.941
Retama	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	52.991
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.004	0.005	246.064
Sacha atadijo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	85.657
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005	0.009	477.500
Sacha uvilla	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	42.465
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	242.053

Sachavaca panga	Ind/ha	0.177		0.177	9242.488
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	103.532
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	250.015
Sachavaca papaya	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6931.866
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	131.752
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.005	0.016	858.038
Sangre de toro	Ind/ha	0.177	0.221	0.398	20795.599
	AB/ha (m ²)	0.003	0.012	0.015	794.685
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.084	0.101	5266.482
sanipanga	Ind/ha	0.199	0.022	0.221	11553.111
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.004	232.017
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.001	0.019	968.861
Shamoja	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.979
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	57.092
shatoba	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	36.295
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	193.454
Shiari	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	17.785
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	150.280
shica shica	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	18.148
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	64.878
shihuahuaco	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6931.866
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	136.470
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.011	0.018	938.250
Shimbillo	Ind/ha	12.854	4.159	17.013	888434.207
	AB/ha (m ²)	0.211	0.179	0.390	20356.646
	VOL/ha (m ³)	0.889	0.915	1.804	94193.607
shiringa	Ind/ha	0.177	0.111	0.288	15019.044
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.009	469.842
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.046	0.064	3366.625
shiringa masha	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	9.074
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	35.388
shiringuilla	Ind/ha	0.841	0.531	1.372	71629.286
	AB/ha (m ²)	0.014	0.024	0.038	1993.698
	VOL/ha (m ³)	0.056	0.134	0.190	9905.655
Sinami	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	20.053
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.000
Socoba	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	39.290
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	170.275
Sucuuba	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	15.335
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	59.806
Sumirara	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	34.208
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	141.375
Tahuari	Ind/ha	0.973	0.575	1.549	80871.774
	AB/ha (m ²)	0.017	0.025	0.041	2162.017
	VOL/ha (m ³)	0.087	0.166	0.253	13197.376
tamamuri	Ind/ha	0.951	0.553	1.504	78561.152
	AB/ha (m ²)	0.014	0.026	0.041	2126.902
	VOL/ha (m ³)	0.059	0.163	0.222	11592.654
tamarindo	Ind/ha	0.332	0.221	0.553	28882.777
	AB/ha (m ²)	0.006	0.010	0.016	848.220

	VOL/ha (m ³)	0.027	0.053	0.080	4181.844
Tambor caspi	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	43.917
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	342.555
tangarana	Ind/ha	1.327	0.221	1.549	80871.774
	AB/ha (m ²)	0.020	0.011	0.030	1589.460
	VOL/ha (m ³)	0.116	0.059	0.175	9162.981
Teca	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	16174.355
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.008	399.974
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.036	0.051	2651.908
Topa	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	23.229
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	120.791
Ubos	Ind/ha	0.951	0.642	1.593	83182.396
	AB/ha (m ²)	0.017	0.030	0.046	2408.825
	VOL/ha (m ³)	0.069	0.150	0.219	11444.143
Uchuhuayo	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	36.295
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	81.156
Uchumullaca	Ind/ha	2.257	1.327	3.584	187160.392
	AB/ha (m ²)	0.037	0.062	0.098	5143.219
	VOL/ha (m ³)	0.174	0.325	0.499	26043.763
Uvilla	Ind/ha	4.270	0.863	5.133	268032.166
	AB/ha (m ²)	0.063	0.037	0.100	5199.204
	VOL/ha (m ³)	0.272	0.200	0.472	24663.577
varilla	Ind/ha	1.173	0.066	1.239	64697.419
	AB/ha (m ²)	0.018	0.003	0.021	1082.869
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.009	0.046	2414.868
Vejilla	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	26.223
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	153.406
Yacaguey	Ind/ha	0.022		0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	23.229
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	150.988
Yacushapana	Ind/ha	0.288	0.133	0.420	21950.910
	AB/ha (m ²)	0.004	0.006	0.011	566.297
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.041	0.060	3108.942
Yacushapana amarilla	Ind/ha	0.044		0.044	2310.622
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	35.569
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	219.641
Yanchama	Ind/ha		0.022	0.022	1155.311
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	52.265
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	271.779
Yaravarilla	Ind/ha	0.111		0.111	5776.555
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	53.173
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	128.635
Yausaqui	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6931.866
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	170.860
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.015	807.610
Yerno en prueba	Ind/ha	0.288	0.155	0.442	23106.221
	AB/ha (m ²)	0.006	0.008	0.014	721.096
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.060	0.087	4523.867
Yura barilla	Ind/ha	0.088		0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	40.288
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	127.632
Yutubanco	Ind/ha	3.540	1.261	4.801	250702.500
	AB/ha (m ²)	0.054	0.053	0.106	5558.527
	VOL/ha (m ³)	0.275	0.332	0.607	31709.538

Zanipanga	Ind/ha	0.088		0.088	4621.244
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	78.761
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.009	450.665
Zapote	Ind/ha	4.447	0.929	5.376	280740.588
	AB/ha (m ²)	0.072	0.039	0.111	5788.095
	VOL/ha (m ³)	0.332	0.201	0.533	27826.073
Zapotillo	Ind/ha	1.504	0.509	2.013	105133.307
	AB/ha (m ²)	0.027	0.022	0.049	2542.392
	VOL/ha (m ³)	0.112	0.119	0.230	12025.152
Total N° IND/ha		157.611	57.633	215.243	11240021.322
Total AB/ha (m ²)		2.493	2.536	5.030	262646.873
Total VOL/ha (m ³)		10.703	14.506	25.208	1316369.422

Bloque III				Área (ha):	52984.020
Terraza baja				Área (ha):	763.960
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)		Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		10_19	20_29		
Achihua	Ind/ha		0.066	0.066	50.705
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	2.364
	VOL/ha (m ³)		0.016	0.016	11.969
achotillo	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.224
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	1.021
Amasisa	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	50.705
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	1.665
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.007	0.007	5.604
Ana caspi	Ind/ha		0.022	0.022	16.902
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.585
	VOL/ha (m ³)		0.006	0.006	4.566
Anonilla	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	1.089
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.007	0.007	5.622
Apacharama	Ind/ha		0.022	0.022	16.902
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.830
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	5.393
Atadijo	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.224
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.583
Azúcar huayo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003	2.541
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.021	0.024	18.699
Bellaco Caspi	Ind/ha	0.044		0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.451
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.756
Blanquillo	Ind/ha	0.509	0.155	0.664	507.053
	AB/ha (m ²)	0.007	0.006	0.013	9.940
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.032	0.062	47.695
Bolaina	Ind/ha		0.066	0.066	50.705
	AB/ha (m ²)		0.004	0.004	3.122
	VOL/ha (m ³)		0.028	0.028	21.647
Cacahuillo	Ind/ha	0.066		0.066	50.705
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.920
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.266
Cacao	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	101.411
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	2.366
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005	0.010	7.490
Cachimbo	Ind/ha	0.044		0.044	33.804

	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.500
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.173
cafecillo	Ind/ha	0.044		0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.385
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.438
Caimitillo	Ind/ha		0.022	0.022	16.902
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.830
	VOL/ha (m ³)		0.001	0.001	1.079
Caimito	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.260
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.507
Canilla de Vieja	Ind/ha	0.066		0.066	50.705
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.931
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	3.324
Capirona	Ind/ha	0.221	0.066	0.288	219.723
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.007	5.001
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.026	0.048	36.894
Carahuasca	Ind/ha	0.155	0.111	0.265	202.821
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	5.168
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.030	0.038	28.996
Casharana	Ind/ha	0.288	0.066	0.354	270.428
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.008	5.898
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.000	0.000	0.000
Catahua	Ind/ha	0.044		0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.415
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.810
Caucho	Ind/ha	0.022	0.066	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.000	0.003	0.003	2.527
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.007	0.008	6.392
Caucho masha	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.213
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.008	0.011	8.466
cedrillo	Ind/ha		0.044	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	1.795
	VOL/ha (m ³)		0.017	0.017	12.832
Cedro	Ind/ha		0.022	0.022	16.902
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.830
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	3.775
Charichuelo	Ind/ha	0.022	0.066	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.000	0.003	0.004	2.737
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.020	0.022	16.859
Chimicua	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	101.411
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	1.963
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.005	0.011	8.261
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.354	0.133	0.487	371.839
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	8.756
	VOL/ha (m ³)	0.024	0.036	0.059	45.363
Cinamillo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	1.341
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.006	0.006	4.937
Coconilla	Ind/ha	0.066		0.066	50.705
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.543
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.033
Coloradillo	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.161
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.731
Copaiba	Ind/ha	0.354	0.111	0.465	354.937
	AB/ha (m ²)	0.006	0.004	0.010	7.313
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.010	0.024	18.167

Copal	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.299
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	1.941
Cumala	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.430
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.677
Espintana	Ind/ha	0.155	0.111	0.265	202.821
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.007	5.083
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.020	0.032	24.327
Estoraque	Ind/ha	0.243	0.022	0.265	202.821
	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.006	4.281
	VOL/ha (m ³)	0.021	0.005	0.026	19.857
Guabilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.598
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.007	0.013	9.679
Huacapú	Ind/ha	0.088	0.044	0.133	101.411
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	3.073
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.012	0.020	15.553
Huamanzamana	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.871
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.002	0.003	2.043
huasai	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.340
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	3.092
Huayruro	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003	2.012
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.003	0.005	3.730
Huevo de coto	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.161
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.418
huevo de motelo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.941
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.002	0.003	2.253
Huevo de sajino	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	84.509
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	1.971
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.001	0.005	3.501
Huimba	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	50.705
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.256
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.004	0.010	7.342
Huiro sajino	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.191
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.124
icoja	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.133
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.518
Inca paca	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.224
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.458
Isigo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	1.058
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.009	0.010	7.835
Itauba	Ind/ha		0.044	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	1.662
	VOL/ha (m ³)		0.017	0.017	12.705
Leche leche	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.299
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.194
limoncillo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.638

	VOL/ha (m ³)	0.009	0.005	0.015	11.117
Lucuma	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.260
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.005	0.006	4.893
Iupuna	Ind/ha	0.111	0.133	0.243	185.919
	AB/ha (m ²)	0.002	0.007	0.010	7.415
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.028	0.035	26.459
Iupuna colorada	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	50.705
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	1.513
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.010	0.012	8.808
Manchinga	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.383
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.002	0.005	4.165
Mashonaste	Ind/ha	0.221	0.022	0.243	185.919
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.005	3.858
	VOL/ha (m ³)	0.024	0.010	0.034	25.794
Moena	Ind/ha	0.288	0.088	0.376	287.330
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.008	6.217
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.019	0.032	24.385
Moquete de Tigre	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	2.117
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.010	0.014	10.757
N.N	Ind/ha	0.111	0.066	0.177	135.214
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.005	3.558
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.018	0.025	19.183
Nina caspi	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.430
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.237
Ocuera	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.161
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.522
Oreja de burro	Ind/ha	0.044		0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.321
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.522
Pacharama	Ind/ha		0.022	0.022	16.902
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.968
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	5.661
Palo peruano	Ind/ha		0.044	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	1.173
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.012	9.153
Palo bastón	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.430
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	2.796
Palo chapero	Ind/ha	0.066		0.066	50.705
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.824
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	2.759
Palo Corcho	Ind/ha	0.199	0.066	0.265	202.821
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.007	5.693
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.016	0.027	20.515
Palo de agua	Ind/ha	0.465	0.111	0.575	439.446
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.012	9.351
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.013	0.039	29.542
Palo lija	Ind/ha		0.022	0.022	16.902
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.830
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	5.393
Palo pancho	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.768
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.005	0.012	8.945

palo purmero	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.830
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.001	0.002	1.230
Palo santo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	1.946
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.017	0.019	14.687
Pama	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.675
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.007	0.012	9.321
Pamilla	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.191
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	1.118
Papailla	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.722
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.004	0.005	3.755
Pashaco	Ind/ha	0.022	0.155	0.177	135.214
	AB/ha (m ²)	0.001	0.008	0.009	6.843
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.042	0.043	33.055
Paujil ruro	Ind/ha	0.066	0.155	0.221	169.018
	AB/ha (m ²)	0.001	0.007	0.009	6.669
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.039	0.046	35.315
Peine de Mono	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	1.998
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.011	0.013	9.705
Pijuayo	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.224
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.042
pinsha caspi	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	50.705
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.535
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.007	0.012	8.974
pumaquiro	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.260
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.353
Purma caspi	Ind/ha		0.044	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	1.727
	VOL/ha (m ³)		0.014	0.014	10.686
Quillobordón	Ind/ha	0.133	0.044	0.177	135.214
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	3.037
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.015	11.521
Quina quina	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.479
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.869
Quinilla	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	2.192
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.013	0.015	11.337
Quinilla blanca	Ind/ha	0.066		0.066	50.705
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.656
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	2.159
Remo caspi	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.191
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.621
requia	Ind/ha	0.044		0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.415
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	2.744
Retama	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.260
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.691
Sangre de toro	Ind/ha	0.088		0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	1.246

	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007	5.688
Shimbillo	Ind/ha	0.885	0.420	1.305	997.204
	AB/ha (m ²)	0.013	0.018	0.031	23.674
	VOL/ha (m ³)	0.047	0.089	0.136	103.776
shiringuilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	1.455
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003	0.008	5.829
Sinami	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.161
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	0.835
Tahuari	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	0.982
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.002	0.004	3.217
tamamuri	Ind/ha	0.221	0.066	0.288	219.723
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	4.902
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.015	0.031	23.357
tangarana	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	67.607
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	2.342
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.015	0.020	15.110
Ubos	Ind/ha	0.044	0.088	0.133	101.411
	AB/ha (m ²)	0.001	0.005	0.006	4.346
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.027	0.031	23.535
Uchumullaca	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.224
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.312
Uvilla	Ind/ha	0.066	0.044	0.111	84.509
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	2.616
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.015	0.023	17.427
Yacushapana	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	33.804
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	0.961
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003	0.007	5.212
Yanchama	Ind/ha	0.022		0.022	16.902
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	0.479
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	1.246
Yutubanco	Ind/ha	0.088	0.088	0.177	135.214
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	3.779
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.020	0.025	18.821
Zapote	Ind/ha	0.310	0.044	0.354	270.428
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.008	6.235
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.015	0.045	34.084
Zapotillo	Ind/ha		0.022	0.022	16.902
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	0.702
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	3.652
Total N ^a IND/ha		8.274	3.872	12.146	9279.072
Total AB/ha (m ²)		0.135	0.176	0.311	237.636
Total VOL/ha (m ³)		0.522	0.923	1.444	1103.490

Bloque IV				Área (ha):	56796.490
Colina baja				Area (ha):	48471.440
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)		Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		10_19	20_29		
Aceituna caspi	Ind/ha	0.177	0.066	0.243	11796.147
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	283.500
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.019	0.039	1868.478
Achihua	Ind/ha	0.177	0.133	0.310	15013.278
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	362.586
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.023	0.037	1779.626
Achiote	Ind/ha	0.487	0.177	0.664	32171.310

	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.016	790.026
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.039	0.071	3422.003
achotillo	Ind/ha	0.088		0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	84.814
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007	334.388
Achuni caspi	Ind/ha	0.155		0.155	7506.639
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	70.749
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	110.149
Aguanillo	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6434.262
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	152.109
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.004	0.016	762.063
Ajosquiro	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	117.999
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.008	0.009	417.273
Ajosquiro	Ind/ha	0.044	0.111	0.155	7506.639
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	238.187
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.020	0.023	1117.036
almendrillo	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.234
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	37.008
Amasisa	Ind/ha	0.686	0.664	1.350	65414.996
	AB/ha (m ²)	0.012	0.029	0.041	1980.202
	VOL/ha (m ³)	0.055	0.175	0.230	11139.809
Ana caspi	Ind/ha	0.133	0.111	0.243	11796.147
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	354.585
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.037	0.046	2233.031
Anona	Ind/ha	0.221	0.044	0.265	12868.524
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.005	261.433
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.014	0.034	1652.779
Anonilla	Ind/ha	0.907	0.686	1.593	77211.143
	AB/ha (m ²)	0.014	0.030	0.045	2160.021
	VOL/ha (m ³)	0.064	0.176	0.240	11649.220
Añuje panga	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.128
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	47.300
Apacharama	Ind/ha	0.354	0.265	0.619	30026.556
	AB/ha (m ²)	0.006	0.012	0.019	903.392
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.052	0.078	3791.045
Atadijo	Ind/ha	0.310	0.088	0.398	19302.786
	AB/ha (m ²)	0.005	0.004	0.009	453.802
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.018	0.049	2380.571
Azúcar huayo	Ind/ha	0.487	0.177	0.664	32171.310
	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.016	783.372
	VOL/ha (m ³)	0.053	0.062	0.114	5548.389
Azufrillo	Ind/ha	0.133	0.022	0.155	7506.639
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	151.267
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.005	0.017	822.776
Barilla	Ind/ha	0.066		0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	34.785
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	52.063
Bellaco Caspi	Ind/ha	0.133	0.177	0.310	15013.278
	AB/ha (m ²)	0.002	0.008	0.010	474.268
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.043	0.048	2316.136
Bellaco caspi	Ind/ha	0.398	0.066	0.465	22519.917
	AB/ha (m ²)	0.007	0.003	0.010	470.141
	VOL/ha (m ³)	0.031	0.015	0.046	2216.115
Beta	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.234
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	138.781

Blanquillo	Ind/ha	8.097	1.438	9.535	462194.483
	AB/ha (m ²)	0.115	0.063	0.178	8605.806
	VOL/ha (m ³)	0.452	0.315	0.766	37150.908
Bolaina	Ind/ha	0.199	0.199	0.398	19302.786
	AB/ha (m ²)	0.003	0.009	0.012	573.569
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.048	0.064	3123.364
Bolaina negra	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.561
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	98.105
botafogo	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.128
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	47.300
Breu	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	81.024
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.013	0.014	677.700
Cacahuillo	Ind/ha	1.040	0.310	1.350	65414.996
	AB/ha (m ²)	0.015	0.011	0.026	1263.957
	VOL/ha (m ³)	0.051	0.032	0.083	4021.307
Cacao	Ind/ha	4.712	0.553	5.265	255225.724
	AB/ha (m ²)	0.070	0.022	0.092	4464.993
	VOL/ha (m ³)	0.263	0.096	0.359	17408.271
cachimbo	Ind/ha	1.482	0.841	2.323	112599.584
	AB/ha (m ²)	0.023	0.036	0.059	2839.208
	VOL/ha (m ³)	0.100	0.215	0.314	15228.946
cafecillo	Ind/ha	1.217	0.088	1.305	63270.242
	AB/ha (m ²)	0.017	0.003	0.020	980.541
	VOL/ha (m ³)	0.028	0.014	0.043	2062.114
Cagaso	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.234
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	111.025
Caimitillo	Ind/ha	0.044	0.066	0.111	5361.885
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003	166.343
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.017	0.019	916.994
Caimito	Ind/ha	1.327	0.730	2.058	99731.060
	AB/ha (m ²)	0.022	0.033	0.055	2656.103
	VOL/ha (m ³)	0.081	0.164	0.245	11884.956
camaleon	Ind/ha	0.044	0.066	0.111	5361.885
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.004	177.629
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.020	0.025	1228.389
Canelilla	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	30.405
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	79.053
Canilla de trompetero	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	76.897
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.009	0.011	547.295
Canilla de Vieja	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	16085.655
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.007	356.438
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.012	0.025	1206.764
Canilla de vieja	Ind/ha	0.907	0.044	0.951	46112.211
	AB/ha (m ²)	0.013	0.002	0.015	710.855
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.007	0.051	2449.387
Caoba	Ind/ha	0.066	0.044	0.111	5361.885
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	172.744
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.020	960.255
Caobilla	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	33.690
	VOL/ha (m ³)		0.003	0.003	153.289
Capabodi	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377

	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.561
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	84.090
Capirona	Ind/ha	0.310	0.177	0.487	23592.294
	AB/ha (m ²)	0.005	0.008	0.013	606.416
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.035	0.062	2994.766
Capuero	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	7506.639
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.006	298.744
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.031	0.042	2048.921
Capulí colorado	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.234
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	64.764
Carahuasca	Ind/ha	2.323	0.774	3.097	150132.779
	AB/ha (m ²)	0.038	0.033	0.071	3426.842
	VOL/ha (m ³)	0.181	0.197	0.379	18349.353
Carahuillo	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	35.459
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	120.003
Carapa huasca	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	56.936
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	185.041
Casha huayo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	125.579
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.010	0.011	550.744
Casharana	Ind/ha	0.398	0.066	0.465	22519.917
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.008	402.509
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.000	0.000	0.000
Casharana	Ind/ha		0.044	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	95.089
	VOL/ha (m ³)		0.013	0.013	618.081
Cashoshin	Ind/ha	0.111	0.044	0.155	7506.639
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.005	219.826
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.014	0.025	1203.753
cashu	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	52.640
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.005	249.094
Cashushiño	Ind/ha	0.133	0.022	0.155	7506.639
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	121.957
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.005	0.013	634.560
Catahua	Ind/ha		0.044	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	102.164
	VOL/ha (m ³)		0.009	0.009	451.435
Catuaba	Ind/ha	0.155	0.133	0.288	13940.901
	AB/ha (m ²)	0.003	0.008	0.011	517.644
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.039	0.049	2364.367
Caucho	Ind/ha	0.155	0.044	0.199	9651.393
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002	0.005	235.492
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.013	0.029	1417.646
Caucho masha	Ind/ha	1.062	0.310	1.372	66487.373
	AB/ha (m ²)	0.016	0.014	0.031	1481.593
	VOL/ha (m ³)	0.084	0.083	0.167	8093.691
cedrillo	Ind/ha	0.442	0.310	0.752	36460.818
	AB/ha (m ²)	0.008	0.013	0.021	1034.698
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.081	0.121	5865.259
Cedro	Ind/ha	0.111	0.044	0.155	7506.639
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	158.763
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.010	0.015	709.507
Cetico	Ind/ha	0.664	0.487	1.150	55763.604
	AB/ha (m ²)	0.009	0.023	0.032	1571.124
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.117	0.155	7529.206

Chanca Mono	Ind/ha	1.128	1.482	2.611	126540.485
	AB/ha (m ²)	0.019	0.065	0.084	4072.928
	VOL/ha (m ³)	0.101	0.464	0.564	27361.189
Chapero	Ind/ha	0.066		0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	56.430
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	304.825
Charapa Huasca	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	113.956
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006	0.009	415.412
Charapa huatana	Ind/ha	0.199	0.088	0.288	13940.901
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.007	317.189
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.016	0.029	1411.021
Charichuelo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	93.321
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.001	0.010	498.188
Chiari	Ind/ha	1.571	0.376	1.947	94369.175
	AB/ha (m ²)	0.026	0.016	0.042	2020.630
	VOL/ha (m ³)	0.092	0.081	0.173	8380.286
Chimicua	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	22.319
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	76.644
Chiwa chiwa	Ind/ha	5.288	1.726	7.013	339943.506
	AB/ha (m ²)	0.088	0.079	0.166	8050.514
	VOL/ha (m ³)	0.385	0.426	0.811	39296.346
Chocolatillo	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5361.885
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	107.555
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.001	0.004	187.341
Choloque	Ind/ha		0.044	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	101.491
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.012	593.719
Chontaquiro	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	64.769
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.006	0.006	281.613
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	67.548
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.000	0.002	83.433
Cinamillo	Ind/ha	0.863	0.177	1.040	50401.719
	AB/ha (m ²)	0.013	0.009	0.021	1035.877
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.048	0.084	4095.214
Ciruelo	Ind/ha	0.243		0.243	11796.147
	AB/ha (m ²)	0.003		0.003	135.433
	VOL/ha (m ³)	0.012		0.012	572.204
Ciruelo negro	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	52.640
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.005	0.006	268.255
Clavo huasca	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	43.291
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	232.123
Coloradillo	Ind/ha	0.066		0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	52.640
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	249.149
Copaiba	Ind/ha	5.376	1.173	6.549	317423.589
	AB/ha (m ²)	0.083	0.050	0.133	6453.701
	VOL/ha (m ³)	0.337	0.264	0.602	29167.092
Copal	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	37.143
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	217.287
Corazon de motelo	Ind/ha	0.597	0.398	0.996	48256.965
	AB/ha (m ²)	0.009	0.019	0.029	1382.629

	VOL/ha (m ³)	0.028	0.078	0.106	5124.492
Cordia	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	65.021
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.006	295.847
Cumaceba	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	30.405
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	138.343
Cumala	Ind/ha	0.310	0.155	0.465	22519.917
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	527.245
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.053	0.070	3384.119
Dormilon	Ind/ha	2.810	0.929	3.739	181231.712
	AB/ha (m ²)	0.042	0.041	0.084	4049.177
	VOL/ha (m ³)	0.172	0.234	0.406	19690.355
Espintana	Ind/ha	0.066		0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	45.144
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	197.523
Estoraque	Ind/ha	2.832	0.243	3.075	149060.402
	AB/ha (m ²)	0.040	0.010	0.051	2449.332
	VOL/ha (m ³)	0.178	0.067	0.245	11883.039
Estragadero	Ind/ha	0.819	0.243	1.062	51474.096
	AB/ha (m ²)	0.014	0.010	0.024	1151.770
	VOL/ha (m ³)	0.081	0.076	0.157	7629.117
Guabilla	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	36.469
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	205.516
Guacamayo caspi	Ind/ha	0.664	0.420	1.084	52546.473
	AB/ha (m ²)	0.012	0.018	0.031	1486.983
	VOL/ha (m ³)	0.064	0.118	0.181	8796.793
Guayabilla	Ind/ha	0.088	0.066	0.155	7506.639
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.004	207.108
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.019	0.026	1264.302
Guisador	Ind/ha	0.730	0.155	0.885	42895.080
	AB/ha (m ²)	0.010	0.007	0.017	820.178
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.035	0.071	3461.475
Higuerilla	Ind/ha	0.066		0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	42.870
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	281.394
Hoja de gamero	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	67.464
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.003	0.004	175.406
Huacapú	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.128
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	15.767
Huacrapona	Ind/ha	0.664	0.465	1.128	54691.227
	AB/ha (m ²)	0.012	0.021	0.033	1600.602
	VOL/ha (m ³)	0.068	0.153	0.220	10678.903
Hualaja	Ind/ha		0.066	0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	150.004
	VOL/ha (m ³)		0.020	0.020	975.025
Huamanzamana	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	27.289
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	124.164
huarmi caspi	Ind/ha	0.288	0.133	0.420	20375.163
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	516.717
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.036	0.056	2717.587
huarmi huarmi	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	99.553
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.008	0.013	615.235
Huarmichuchuhuasi	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4289.508

	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	154.383
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.012	0.016	788.779
huasai	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	40.765
	VOL/ha (m ³)		0.003	0.003	132.485
huayo blanco	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	15013.278
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.008	370.672
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.017	0.032	1527.685
Huayra caspi	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	46.239
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	311.395
Huayruro	Ind/ha	0.619	0.133	0.752	36460.818
	AB/ha (m ²)	0.010	0.005	0.015	729.637
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.020	0.060	2910.731
Huayruro negro	Ind/ha	0.088		0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	79.003
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.010	501.363
Huevo de coto	Ind/ha	0.177	0.044	0.221	10723.770
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.005	263.791
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.006	0.018	881.738
Huevo de gallina	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	77.234
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.001	0.002	92.521
Huevo de gato	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	33.690
	VOL/ha (m ³)		0.001	0.001	65.695
Huevo de mono	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.508
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	107.302
huevo de motelo	Ind/ha	0.376	0.044	0.420	20375.163
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.007	361.070
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.004	0.022	1069.516
Huevo de sajino	Ind/ha	0.354	0.088	0.442	21447.540
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.008	384.990
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.012	0.026	1280.726
Huimba	Ind/ha	0.619	0.619	1.239	60053.112
	AB/ha (m ²)	0.010	0.025	0.036	1736.625
	VOL/ha (m ³)	0.045	0.187	0.233	11286.309
Huitillo	Ind/ha	0.088		0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	85.319
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.009	441.800
Huito	Ind/ha		0.177	0.177	8579.016
	AB/ha (m ²)		0.009	0.009	417.585
	VOL/ha (m ³)		0.060	0.060	2891.406
icoja	Ind/ha	0.332	0.133	0.465	22519.917
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.010	494.566
	VOL/ha (m ³)	0.025	0.038	0.064	3089.805
Inchahue	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.561
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	140.150
Insira	Ind/ha	0.155	0.044	0.199	9651.393
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	232.796
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.012	0.019	903.198
Ishanga	Ind/ha	0.465	0.155	0.619	30026.556
	AB/ha (m ²)	0.008	0.007	0.015	730.563
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.016	0.042	2048.483
ishpingo	Ind/ha	0.199	0.155	0.354	17158.032
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.009	457.844
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.042	0.058	2801.239

Isigo	Ind/ha	1.792	0.841	2.633	127612.862
	AB/ha (m ²)	0.029	0.038	0.067	3246.096
	VOL/ha (m ³)	0.105	0.210	0.315	15254.840
Isula caspi	Ind/ha	0.288	0.044	0.332	16085.655
	AB/ha (m ²)	0.005	0.002	0.007	344.057
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.027	0.053	2565.777
Itauba	Ind/ha	0.531	0.288	0.819	39677.949
	AB/ha (m ²)	0.009	0.014	0.023	1106.120
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.077	0.120	5827.265
Lagarto caspi	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	52.640
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	239.513
Leche caspi	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5361.885
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	134.843
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.006	0.019	903.143
Leche leche	Ind/ha	0.376	0.265	0.642	31098.933
	AB/ha (m ²)	0.007	0.012	0.019	905.919
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.066	0.093	4506.520
limoncillo	Ind/ha	1.681	0.243	1.925	93296.798
	AB/ha (m ²)	0.023	0.011	0.035	1684.995
	VOL/ha (m ³)	0.099	0.072	0.171	8282.510
Lisa	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	37.143
	VOL/ha (m ³)		0.006	0.006	313.858
Lucuma	Ind/ha	0.066	0.111	0.177	8579.016
	AB/ha (m ²)	0.001	0.005	0.006	313.736
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.023	0.028	1376.312
Lúcuma	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	16085.655
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.009	420.786
	VOL/ha (m ³)	0.021	0.031	0.053	2550.558
lupuna	Ind/ha	2.743	2.478	5.221	253080.970
	AB/ha (m ²)	0.048	0.110	0.158	7637.729
	VOL/ha (m ³)	0.193	0.606	0.799	38730.602
lupuna colorada	Ind/ha	1.106	0.619	1.726	83645.405
	AB/ha (m ²)	0.019	0.028	0.047	2300.255
	VOL/ha (m ³)	0.063	0.165	0.228	11052.434
Lupunilla	Ind/ha	0.354	0.044	0.398	19302.786
	AB/ha (m ²)	0.005	0.002	0.007	359.975
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.008	0.031	1494.454
machimango	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.561
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	112.120
Manchinga	Ind/ha	1.040	0.376	1.416	68632.127
	AB/ha (m ²)	0.015	0.016	0.031	1505.344
	VOL/ha (m ³)	0.074	0.101	0.175	8495.143
Mano de gato	Ind/ha	0.111		0.111	5361.885
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	85.741
	VOL/ha (m ³)	0.008		0.008	380.484
Mano de tigre	Ind/ha	0.199	0.088	0.288	13940.901
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.007	334.540
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.017	0.030	1450.493
Marfil	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	33.690
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	111.244
Mashonaste	Ind/ha	2.522	0.819	3.341	161928.926
	AB/ha (m ²)	0.041	0.037	0.078	3766.688
	VOL/ha (m ³)	0.186	0.249	0.435	21078.492
Matapalo	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	30.405

	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	118.580
Mishuchaqui	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	44.555
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	231.685
Mocoto	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	66.032
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	214.604
Moena	Ind/ha	6.726	2.434	9.159	443964.074
	AB/ha (m ²)	0.106	0.105	0.212	10251.973
	VOL/ha (m ³)	0.463	0.599	1.062	51481.309
Mojarra caspi	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	85.151
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.004	0.008	393.842
Moquete de motelo	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	46.239
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	217.287
Moquete de Tigre	Ind/ha	0.177	0.088	0.265	12868.524
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	298.155
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.012	0.025	1233.590
Moquete de tigre	Ind/ha	0.155	0.066	0.221	10723.770
	AB/ha (m ²)	0.003	0.002	0.005	233.976
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.013	0.027	1329.614
Mora	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	30.405
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	158.106
Motelo chaqui	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	28.636
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	111.682
muyu muyaca	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	100.817
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.007	0.013	620.928
N.N	Ind/ha	4.469	1.637	6.106	295976.050
	AB/ha (m ²)	0.074	0.073	0.148	7159.418
	VOL/ha (m ³)	0.279	0.414	0.693	33569.430
negrillo	Ind/ha	0.664	0.155	0.819	39677.949
	AB/ha (m ²)	0.010	0.007	0.017	810.661
	VOL/ha (m ³)	0.040	0.046	0.086	4154.668
Nina caspi	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	29.142
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	138.288
Ocuera	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	61.400
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.004	0.005	256.704
Ojé	Ind/ha	0.177	0.066	0.243	11796.147
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	308.683
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.014	0.030	1437.737
Ojo de paujil	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	110.924
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.009	0.012	600.125
Ojo de trompetero	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	15013.278
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.008	370.840
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.021	0.038	1849.208
Oreja de burro	Ind/ha	1.106	0.111	1.217	58980.735
	AB/ha (m ²)	0.015	0.005	0.020	976.246
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.017	0.052	2541.196
oreja de elefante	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	101.996
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.007	0.009	457.840
pacae	Ind/ha	0.133	0.044	0.177	8579.016

	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	200.202
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.010	0.022	1057.582
Pacharama	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	73.191
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.006	0.007	361.761
Pailla	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	18.951
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	49.271
palisangre	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	7506.639
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	243.661
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.029	0.031	1519.090
Palo anona	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	56.936
	VOL/ha (m ³)		0.009	0.009	444.099
Palo arco	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.002	120.273
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.013	0.018	873.745
Palo bastón	Ind/ha	0.398	0.354	0.752	36460.818
	AB/ha (m ²)	0.007	0.016	0.022	1089.949
	VOL/ha (m ³)	0.041	0.124	0.165	7998.926
Palo chapero	Ind/ha	0.774	0.155	0.929	45039.834
	AB/ha (m ²)	0.013	0.006	0.018	895.391
	VOL/ha (m ³)	0.036	0.021	0.057	2781.750
Palo colmena	Ind/ha	0.088	0.044	0.133	6434.262
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	155.563
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.017	0.025	1190.286
Palo Corcho	Ind/ha	1.195	0.265	1.460	70776.881
	AB/ha (m ²)	0.018	0.013	0.031	1479.319
	VOL/ha (m ³)	0.062	0.073	0.135	6557.959
Palo de agua	Ind/ha	3.982	0.597	4.580	221982.037
	AB/ha (m ²)	0.057	0.023	0.080	3885.781
	VOL/ha (m ³)	0.198	0.101	0.299	14515.771
palo dormilon	Ind/ha	0.066	0.088	0.155	7506.639
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	261.601
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.032	0.038	1855.175
Palo gallinaso	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.508
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	64.381
Palo Guisador	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5361.885
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	81.614
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.004	0.009	436.051
Palo isulilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	97.448
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.005	0.013	649.177
Palo lija	Ind/ha	0.243	0.066	0.310	15013.278
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.006	291.838
	VOL/ha (m ³)	0.019	0.005	0.024	1160.778
Palo llave	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	5361.885
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	131.474
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.001	0.013	639.213
palo mole	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	75.802
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005	0.009	429.646
Palo Palca	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003	123.557
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.004	0.011	522.659
Palo pancho	Ind/ha	0.465	0.177	0.642	31098.933
	AB/ha (m ²)	0.009	0.007	0.016	755.915
	VOL/ha (m ³)	0.038	0.027	0.065	3129.003

palo peruano	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	91.468
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.008	0.011	556.054
palo purmero	Ind/ha	0.066	0.177	0.243	11796.147
	AB/ha (m ²)	0.001	0.007	0.009	430.724
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.032	0.038	1819.809
Palo rosa	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.128
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	15.767
Palo rosa	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	18.951
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	49.271
Palo santo	Ind/ha	1.018	0.354	1.372	66487.373
	AB/ha (m ²)	0.017	0.016	0.033	1602.118
	VOL/ha (m ³)	0.093	0.121	0.214	10387.600
Palo tusa	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.191
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	52.994
Pama	Ind/ha	1.150	0.796	1.947	94369.175
	AB/ha (m ²)	0.022	0.035	0.057	2757.678
	VOL/ha (m ³)	0.104	0.204	0.308	14912.733
Pamilla	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.191
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	52.994
Papailla	Ind/ha	0.177	0.243	0.420	20375.163
	AB/ha (m ²)	0.003	0.011	0.014	683.566
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.066	0.080	3874.314
Papaya caspi	Ind/ha		0.044	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	86.330
	VOL/ha (m ³)		0.011	0.011	520.086
Para para	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.128
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	31.534
Pashaco	Ind/ha	4.801	3.186	7.987	387128.094
	AB/ha (m ²)	0.084	0.140	0.223	10827.900
	VOL/ha (m ³)	0.444	0.824	1.268	61451.472
pashaco negro	Ind/ha		0.066	0.066	3217.131
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	162.216
	VOL/ha (m ³)		0.027	0.027	1293.920
Pashaquilla	Ind/ha		0.044	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	141.666
	VOL/ha (m ³)		0.031	0.031	1519.363
Pata de michi	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	52.640
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.003	0.005	251.831
Pata de motelo	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6434.262
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	123.305
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.002	0.009	447.603
Pata de vaca	Ind/ha	0.155		0.155	7506.639
	AB/ha (m ²)	0.003		0.003	122.041
	VOL/ha (m ³)	0.011		0.011	523.590
Patita de Venado	Ind/ha	0.199	0.066	0.265	12868.524
	AB/ha (m ²)	0.004	0.002	0.006	293.859
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.011	0.020	971.412
pato micuna	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	12.128
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	47.300
pato pusanga	Ind/ha	0.442	0.044	0.487	23592.294
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.007	362.250

	VOL/ha (m ³)	0.015	0.006	0.022	1048.384
Paujil ruro	Ind/ha	4.425	2.080	6.504	315278.835
	AB/ha (m ²)	0.070	0.089	0.160	7745.031
	VOL/ha (m ³)	0.294	0.474	0.768	37207.570
Peine de añuje	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.234
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	92.521
Peine de Mono	Ind/ha	0.111	0.221	0.332	16085.655
	AB/ha (m ²)	0.002	0.010	0.012	587.297
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.045	0.052	2536.378
Peine de mono	Ind/ha	0.575	0.420	0.996	48256.965
	AB/ha (m ²)	0.010	0.019	0.029	1401.917
	VOL/ha (m ³)	0.044	0.112	0.156	7564.955
Pijuayo	Ind/ha	0.597		0.597	28954.179
	AB/ha (m ²)	0.010		0.010	461.466
	VOL/ha (m ³)	0.046		0.046	2216.662
Pino	Ind/ha	0.133	0.088	0.221	10723.770
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	272.803
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.015	0.029	1428.759
pinsha caspi	Ind/ha	0.796	0.553	1.350	65414.996
	AB/ha (m ²)	0.012	0.026	0.038	1849.822
	VOL/ha (m ³)	0.065	0.296	0.361	17510.482
Pintadin	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	37.143
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	386.287
poma rosa	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	18.614
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	60.494
Poncho	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	18.951
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	24.636
pumachaqui	Ind/ha	0.354	0.155	0.509	24664.671
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.012	566.999
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.028	0.048	2329.658
pumaquiro	Ind/ha	0.111	0.111	0.221	10723.770
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.006	314.578
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.025	0.032	1568.252
Punga	Ind/ha		0.044	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	85.656
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	319.278
Purma caspi	Ind/ha	1.106	0.442	1.549	75066.389
	AB/ha (m ²)	0.019	0.021	0.040	1952.408
	VOL/ha (m ³)	0.134	0.179	0.313	15161.663
Quillobordón	Ind/ha	2.412	0.465	2.876	139409.009
	AB/ha (m ²)	0.033	0.020	0.052	2543.495
	VOL/ha (m ³)	0.149	0.108	0.258	12482.671
Quina quina	Ind/ha	0.243	0.088	0.332	16085.655
	AB/ha (m ²)	0.003	0.005	0.008	372.862
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.028	0.040	1942.987
Quinilla	Ind/ha	2.168	0.376	2.544	123323.354
	AB/ha (m ²)	0.034	0.017	0.051	2450.343
	VOL/ha (m ³)	0.146	0.099	0.244	11834.206
Quinilla blanca	Ind/ha	0.531	0.199	0.730	35388.441
	AB/ha (m ²)	0.008	0.008	0.017	809.482
	VOL/ha (m ³)	0.039	0.054	0.093	4530.498
Remo caspi	Ind/ha	0.819	0.420	1.239	60053.112
	AB/ha (m ²)	0.014	0.019	0.033	1605.571
	VOL/ha (m ³)	0.043	0.089	0.132	6397.389
Renaco	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4289.508

	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	116.482
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.009	0.013	618.848
requia	Ind/ha	1.438	0.376	1.814	87934.913
	AB/ha (m ²)	0.023	0.018	0.040	1954.261
	VOL/ha (m ³)	0.100	0.092	0.192	9315.511
Retama	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	49.187
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.004	0.005	228.400
Sacha atadijo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	79.508
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005	0.009	443.223
Sacha uvilla	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	39.417
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	224.677
Sachavaca panga	Ind/ha	0.177		0.177	8579.016
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	96.100
	VOL/ha (m ³)	0.005		0.005	232.068
Sachavaca papaya	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6434.262
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	122.294
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.005	0.016	796.444
Sangre de toro	Ind/ha	0.177	0.221	0.398	19302.786
	AB/ha (m ²)	0.003	0.012	0.015	737.638
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.084	0.101	4888.427
sanipanga	Ind/ha	0.199	0.022	0.221	10723.770
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.004	215.362
	VOL/ha (m ³)	0.017	0.001	0.019	899.311
Shamoja	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	10.191
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	52.994
shatoba	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	33.690
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	179.567
Shiari	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.508
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	139.493
shica shica	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	16.845
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	60.221
shihuahuaco	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6434.262
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	126.674
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.011	0.018	870.898
Shimbillo	Ind/ha	12.854	4.159	17.013	824657.906
	AB/ha (m ²)	0.211	0.179	0.390	18895.343
	VOL/ha (m ³)	0.889	0.915	1.804	87431.913
shiringa	Ind/ha	0.177	0.111	0.288	13940.901
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.009	436.114
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.046	0.064	3124.952
shiringa masha	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	8.422
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	32.848
shiringuilla	Ind/ha	0.841	0.531	1.372	66487.373
	AB/ha (m ²)	0.014	0.024	0.038	1850.580
	VOL/ha (m ³)	0.056	0.134	0.190	9194.577
Sinami	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	18.614
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.000
Socoba	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	36.469
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	158.051

Sucuuba	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	14.234
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	55.512
Sumirara	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	31.753
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	131.226
Tahuari	Ind/ha	0.973	0.575	1.549	75066.389
	AB/ha (m ²)	0.017	0.025	0.041	2006.817
	VOL/ha (m ³)	0.087	0.166	0.253	12250.001
tamamuri	Ind/ha	0.951	0.553	1.504	72921.635
	AB/ha (m ²)	0.014	0.026	0.041	1974.222
	VOL/ha (m ³)	0.059	0.163	0.222	10760.474
tamarindo	Ind/ha	0.332	0.221	0.553	26809.425
	AB/ha (m ²)	0.006	0.010	0.016	787.331
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.053	0.080	3881.650
Tambor caspi	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	40.765
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	317.964
tangarana	Ind/ha	1.327	0.221	1.549	75066.389
	AB/ha (m ²)	0.020	0.011	0.030	1475.360
	VOL/ha (m ³)	0.116	0.059	0.175	8505.216
Teca	Ind/ha	0.221	0.088	0.310	15013.278
	AB/ha (m ²)	0.003	0.004	0.008	371.262
	VOL/ha (m ³)	0.015	0.036	0.051	2461.541
Topa	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.561
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	112.120
Ubos	Ind/ha	0.951	0.642	1.593	77211.143
	AB/ha (m ²)	0.017	0.030	0.046	2235.908
	VOL/ha (m ³)	0.069	0.150	0.219	10622.624
Uchuhuayo	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	33.690
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	75.330
Uchumullaca	Ind/ha	2.257	1.327	3.584	173725.073
	AB/ha (m ²)	0.037	0.062	0.098	4774.012
	VOL/ha (m ³)	0.174	0.325	0.499	24174.210
Uvilla	Ind/ha	4.270	0.863	5.133	248791.462
	AB/ha (m ²)	0.063	0.037	0.100	4825.979
	VOL/ha (m ³)	0.272	0.200	0.472	22893.100
varilla	Ind/ha	1.173	0.066	1.239	60053.112
	AB/ha (m ²)	0.018	0.003	0.021	1005.135
	VOL/ha (m ³)	0.037	0.009	0.046	2241.517
Vejilla	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	24.341
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	142.394
Yacaguey	Ind/ha	0.022		0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	21.561
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	140.150
Yacushapana	Ind/ha	0.288	0.133	0.420	20375.163
	AB/ha (m ²)	0.004	0.006	0.011	525.645
	VOL/ha (m ³)	0.018	0.041	0.060	2885.767
Yacushapana amarilla	Ind/ha	0.044		0.044	2144.754
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	33.016
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	203.874
Yanchama	Ind/ha		0.022	0.022	1072.377
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	48.513
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	252.269
Yaravarilla	Ind/ha	0.111		0.111	5361.885

	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	49.356
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	119.401
Yausaqui	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	6434.262
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	158.595
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.015	749.636
Yerno en prueba	Ind/ha	0.288	0.155	0.442	21447.540
	AB/ha (m ²)	0.006	0.008	0.014	669.332
	VOL/ha (m ³)	0.027	0.060	0.087	4199.121
Yura barilla	Ind/ha	0.088		0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	37.396
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	118.470
Yutubanco	Ind/ha	3.540	1.261	4.801	232705.807
	AB/ha (m ²)	0.054	0.053	0.106	5159.508
	VOL/ha (m ³)	0.275	0.332	0.607	29433.267
Zanipanga	Ind/ha	0.088		0.088	4289.508
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	73.107
	VOL/ha (m ³)	0.009		0.009	418.314
Zapote	Ind/ha	4.447	0.929	5.376	260587.609
	AB/ha (m ²)	0.072	0.039	0.111	5372.596
	VOL/ha (m ³)	0.332	0.201	0.533	25828.577
Zapotillo	Ind/ha	1.504	0.509	2.013	97586.306
	AB/ha (m ²)	0.027	0.022	0.049	2359.886
	VOL/ha (m ³)	0.112	0.119	0.230	11161.926
Total N ^o IND/ha		157.611	57.633	215.243	10433155.747
Total AB/ha (m ²)		2.493	2.536	5.030	243792.752
Total VOL/ha (m ³)		10.703	14.506	25.208	1221873.767

Bloque IV				Área (ha):	56796.490
Terraza alta				Área (ha):	3542.430
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)		Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		10_19	20_29		
Amasisa	Ind/ha	0.044		0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.201
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	12.755
Anonilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	313.489
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	7.171
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.004	0.005	19.261
Apacharama	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	5.626
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.008	0.012	41.570
Bellaco Caspi	Ind/ha		0.022	0.022	78.372
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	4.161
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	27.047
Blanquillo	Ind/ha	0.221		0.221	783.723
	AB/ha (m ²)	0.003		0.003	10.286
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.010	33.804
Cacahuillo	Ind/ha	0.044		0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.631
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	5.693
Cacao	Ind/ha	0.088		0.088	313.489
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	4.543
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	14.408
Cachimbo	Ind/ha	0.199	0.066	0.265	940.468
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	20.928
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.019	0.035	124.471
cafecillo	Ind/ha	0.133		0.133	470.234
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	6.112
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	14.308

Caimitillo	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.745
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	1.936
Caimito	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	235.117
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	8.488
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.005	0.009	33.396
Canilla de Vieja	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.994
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	5.185
Capirona	Ind/ha	0.088	0.111	0.199	705.351
	AB/ha (m ²)	0.002	0.006	0.008	26.727
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.042	0.051	180.569
Carahuasca	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	5.571
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.006	0.007	23.410
Carapa huasca	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.886
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	4.609
Catuaba	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.040
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.000
Caucho	Ind/ha		0.022	0.022	78.372
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	3.847
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	15.004
Caucho masha	Ind/ha		0.022	0.022	78.372
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	3.545
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	18.437
cedrillo	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.385
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	5.401
Cedro	Ind/ha	0.044		0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.231
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	3.601
Chanca Mono	Ind/ha		0.022	0.022	78.372
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	2.462
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	12.803
Charapa Huasca	Ind/ha		0.022	0.022	78.372
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	3.256
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	14.816
Charichuelo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	4.432
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.003	0.004	13.251
Chimicua	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	4.364
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.004	0.005	17.156
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.398	0.288	0.686	2429.543
	AB/ha (m ²)	0.006	0.012	0.019	66.977
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.066	0.089	313.853
Cinamillo	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.886
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	4.033
Coloradillo	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.886
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	2.881
Cumaceba	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	391.862
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	7.393
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.004	0.010	34.096
Cumala	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.745

	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	2.421
Espintana	Ind/ha	0.243	0.133	0.376	1332.330
	AB/ha (m ²)	0.004	0.007	0.011	38.009
	VOL/ha (m ³)	0.020	0.030	0.050	177.256
Estoraque	Ind/ha		0.022	0.022	78.372
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	2.462
	VOL/ha (m ³)		0.001	0.001	4.801
Guabilla	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	3.669
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.005	0.007	24.694
Guayabilla	Ind/ha	0.066		0.066	235.117
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.016
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	9.594
huasai	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.040
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	5.409
Huevo de sajino	Ind/ha	0.044		0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.631
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	2.121
Inca pacaie	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.206
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	7.842
Ishanga	Ind/ha		0.022	0.022	78.372
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	2.462
	VOL/ha (m ³)		0.002	0.002	6.402
ishpingo	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.385
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	7.202
Isigo	Ind/ha	0.155	0.133	0.288	1018.840
	AB/ha (m ²)	0.003	0.006	0.008	30.081
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.024	0.031	111.151
Isula caspi	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.886
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	4.033
Itauba	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	2.222
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	8.666
Iupuna	Ind/ha	0.022	0.066	0.088	313.489
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.004	13.006
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.011	0.015	52.381
Manchinga	Ind/ha	0.088		0.088	313.489
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	4.093
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007	24.278
Mashonaste	Ind/ha	0.066	0.066	0.133	470.234
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.004	12.415
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.014	0.017	59.475
Moena	Ind/ha	0.133	0.066	0.199	705.351
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	18.515
	VOL/ha (m ³)	0.010	0.011	0.021	76.155
Moquete de Tigre	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	3.872
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.006	0.007	23.166
N.N	Ind/ha	0.066	0.044	0.111	391.862
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	13.505
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.012	0.016	55.738
Ojé	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.206
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	3.921
Palo bastón	Ind/ha	0.044		0.044	156.745

	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	2.462
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	9.922
Palo chapero	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	235.117
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	5.404
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.002	0.003	12.115
Palo Corcho	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	235.117
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	4.709
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.002	0.004	13.059
Palo de agua	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	313.489
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	7.645
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.002	0.005	19.281
Palo pancho	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	313.489
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	11.375
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.010	0.014	49.340
Palo santo	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.779
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	6.938
Pama	Ind/ha	0.133	0.066	0.199	705.351
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.005	18.171
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.008	0.014	50.188
Pashaco	Ind/ha	0.088	0.088	0.177	626.979
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.006	19.537
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.012	0.018	62.767
Paujil ruro	Ind/ha	0.133	0.022	0.155	548.606
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	10.938
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.003	0.011	40.634
pinsha caspi	Ind/ha		0.022	0.022	78.372
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	2.462
	VOL/ha (m ³)		0.002	0.002	8.002
pumaquiro	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.745
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.484
Quillobordón	Ind/ha	0.111		0.111	391.862
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	5.817
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	8.534
Quinilla	Ind/ha	0.088		0.088	313.489
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	6.962
	VOL/ha (m ³)	0.010		0.010	35.489
Quinilla blanca	Ind/ha	0.044		0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.798
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	7.826
Rabo de guacamayo	Ind/ha	0.044		0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.355
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	13.975
Remo caspi	Ind/ha	0.044		0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	4.216
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	15.740
Renaco	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	5.626
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.006	0.008	29.255
requia	Ind/ha		0.044	0.044	156.745
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	6.008
	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	28.935
Sangre de toro	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.385
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	6.302
shihuahuaco	Ind/ha		0.044	0.044	156.745
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	4.924

	VOL/ha (m ³)		0.008	0.008	28.807
Shimbillo	Ind/ha	0.420	0.155	0.575	2037.681
	AB/ha (m ²)	0.007	0.007	0.014	50.523
	VOL/ha (m ³)	0.029	0.030	0.059	210.072
shiringuilla	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.385
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	1.800
Sumirara	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.040
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	4.057
Tahuari	Ind/ha	0.088		0.088	313.489
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	4.690
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	20.789
tangarana	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.576
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	8.194
Ubos	Ind/ha	0.044		0.044	156.745
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.379
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	7.490
Uchumullaca	Ind/ha	0.066		0.066	235.117
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.706
	VOL/ha (m ³)	0.006		0.006	19.685
Uvilla	Ind/ha	0.420	0.066	0.487	1724.192
	AB/ha (m ²)	0.007	0.002	0.010	34.181
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.008	0.034	120.726
Yerno en prueba	Ind/ha		0.022	0.022	78.372
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	2.979
	VOL/ha (m ³)		0.004	0.004	15.492
Yutubanco	Ind/ha	0.111	0.066	0.177	626.979
	AB/ha (m ²)	0.002	0.003	0.004	15.924
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.013	0.021	74.802
Zapote	Ind/ha	0.022		0.022	78.372
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.040
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	6.086
Zapotillo	Ind/ha	0.088	0.044	0.133	470.234
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	13.480
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.009	0.020	69.713
Total N ^o IND/ha		5.133	2.102	7.235	25627.757
Total AB/ha (m ²)		0.084	0.093	0.177	626.425
Total VOL/ha (m ³)		0.323	0.431	0.754	2670.959

Bloque IV				Área (ha):	56796.490
Terraza baja				Area (ha):	3500.870
Especie (Nombre común)	Var.	Dap (cm)		Total por hectárea	Total en el tipo de bosque
		10_19	20_29		
Achihua	Ind/ha		0.066	0.066	232.359
	AB/ha (m ²)		0.003	0.003	10.834
	VOL/ha (m ³)		0.016	0.016	54.851
achotillo	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.028
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	4.678
Amasisa	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	232.359
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	7.628
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.007	0.007	25.682
Ana caspi	Ind/ha		0.022	0.022	77.453
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	2.683
	VOL/ha (m ³)		0.006	0.006	20.925
Anonilla	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	154.906

	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	4.988
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.007	0.007	25.765
Apacharama	Ind/ha		0.022	0.022	77.453
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	3.802
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	24.713
Atadijo	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.028
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	2.673
Azúcar huayo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.003	0.003	11.643
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.021	0.024	85.688
Bellaco Caspi	Ind/ha	0.044		0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	2.068
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	3.464
Blanquillo	Ind/ha	0.509	0.155	0.664	2323.586
	AB/ha (m ²)	0.007	0.006	0.013	45.551
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.032	0.062	218.564
Bolaina	Ind/ha		0.066	0.066	232.359
	AB/ha (m ²)		0.004	0.004	14.308
	VOL/ha (m ³)		0.028	0.028	99.199
Cacahuillo	Ind/ha	0.066		0.066	232.359
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	4.216
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	5.801
Cacao	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	464.717
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	10.840
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.005	0.010	34.321
Cachimbo	Ind/ha	0.044		0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	2.293
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	9.956
cafecillo	Ind/ha	0.044		0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.764
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	6.591
Caimitillo	Ind/ha		0.022	0.022	77.453
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	3.802
	VOL/ha (m ³)		0.001	0.001	4.943
Caimito	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.192
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	2.325
Canilla de Vieja	Ind/ha	0.066		0.066	232.359
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	4.264
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	15.231
Capirona	Ind/ha	0.221	0.066	0.288	1006.887
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.007	22.915
	VOL/ha (m ³)	0.022	0.026	0.048	169.067
Carahuasca	Ind/ha	0.155	0.111	0.265	929.435
	AB/ha (m ²)	0.002	0.005	0.007	23.682
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.030	0.038	132.876
Casharana	Ind/ha	0.288	0.066	0.354	1239.246
	AB/ha (m ²)	0.005	0.003	0.008	27.027
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.000	0.000	0.000
Catahua	Ind/ha	0.044		0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.904
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	3.713
Caucho	Ind/ha	0.022	0.066	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.000	0.003	0.003	11.582
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.007	0.008	29.292
Caucho masha	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	5.560
	VOL/ha (m ³)	0.003	0.008	0.011	38.797

cedrillo	Ind/ha		0.044	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	8.224
	VOL/ha (m ³)		0.017	0.017	58.805
Cedro	Ind/ha		0.022	0.022	77.453
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	3.802
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	17.299
Charichuelo	Ind/ha	0.022	0.066	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.000	0.003	0.004	12.543
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.020	0.022	77.258
Chimicua	Ind/ha	0.111	0.022	0.133	464.717
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	8.997
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.005	0.011	37.856
Chuchuhuasi	Ind/ha	0.354	0.133	0.487	1703.963
	AB/ha (m ²)	0.005	0.006	0.011	40.124
	VOL/ha (m ³)	0.024	0.036	0.059	207.876
Cinamillo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.002	6.144
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.006	0.006	22.625
Coconilla	Ind/ha	0.066		0.066	232.359
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	2.488
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	9.316
Coloradillo	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.736
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	3.349
Copaiba	Ind/ha	0.354	0.111	0.465	1626.510
	AB/ha (m ²)	0.006	0.004	0.010	33.512
	VOL/ha (m ³)	0.014	0.010	0.024	83.252
Copal	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.369
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	8.897
Cumala	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.971
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	7.687
Espintana	Ind/ha	0.155	0.111	0.265	929.435
	AB/ha (m ²)	0.002	0.004	0.007	23.292
	VOL/ha (m ³)	0.012	0.020	0.032	111.480
Estoraque	Ind/ha	0.243	0.022	0.265	929.435
	AB/ha (m ²)	0.005	0.001	0.006	19.618
	VOL/ha (m ³)	0.021	0.005	0.026	90.994
Guabilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	7.324
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.007	0.013	44.356
Huacapú	Ind/ha	0.088	0.044	0.133	464.717
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	14.082
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.012	0.020	71.272
Huamanzamana	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	3.991
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.002	0.003	9.363
huasai	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.557
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	14.171
Huayruro	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.003	9.222
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.003	0.005	17.093
Huevo de coto	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.736
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	1.914
huevo de motelo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	4.313

	VOL/ha (m ³)	0.001	0.002	0.003	10.324
Huevo de sajino	Ind/ha	0.088	0.022	0.111	387.264
	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.003	9.033
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.001	0.005	16.046
Huimba	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	232.359
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	5.755
	VOL/ha (m ³)	0.006	0.004	0.010	33.645
Huiro sajino	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.876
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.569
icoja	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.608
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	2.372
Inca paca	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.028
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	6.682
Isigo	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	4.848
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.009	0.010	35.903
Itauba	Ind/ha		0.044	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	7.616
	VOL/ha (m ³)		0.017	0.017	58.219
Leche leche	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.369
	VOL/ha (m ³)	0.000		0.000	0.890
limoncillo	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	7.507
	VOL/ha (m ³)	0.009	0.005	0.015	50.944
Lucuma	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	5.773
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.005	0.006	22.423
lupuna	Ind/ha	0.111	0.133	0.243	851.982
	AB/ha (m ²)	0.002	0.007	0.010	33.980
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.028	0.035	121.251
lupuna colorada	Ind/ha	0.022	0.044	0.066	232.359
	AB/ha (m ²)	0.000	0.002	0.002	6.935
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.010	0.012	40.363
Manchinga	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	6.339
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.002	0.005	19.086
Mashonaste	Ind/ha	0.221	0.022	0.243	851.982
	AB/ha (m ²)	0.004	0.001	0.005	17.678
	VOL/ha (m ³)	0.024	0.010	0.034	118.202
Moena	Ind/ha	0.288	0.088	0.376	1316.699
	AB/ha (m ²)	0.004	0.004	0.008	28.487
	VOL/ha (m ³)	0.013	0.019	0.032	111.745
Moquete de Tigre	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	9.703
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.010	0.014	49.295
N.N	Ind/ha	0.111	0.066	0.177	619.623
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.005	16.303
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.018	0.025	87.906
Nina caspi	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.971
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	10.249
Ocuera	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.736
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	2.392
Oreja de burro	Ind/ha	0.044		0.044	154.906

	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.472
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	2.392
Pacharama	Ind/ha		0.022	0.022	77.453
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	4.435
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	25.943
Palo peruano	Ind/ha		0.044	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	5.378
	VOL/ha (m ³)		0.012	0.012	41.945
Palo bastón	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.971
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	12.811
Palo chapero	Ind/ha	0.066		0.066	232.359
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.778
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	12.641
Palo Corcho	Ind/ha	0.199	0.066	0.265	929.435
	AB/ha (m ²)	0.004	0.003	0.007	26.091
	VOL/ha (m ³)	0.011	0.016	0.027	94.011
Palo de agua	Ind/ha	0.465	0.111	0.575	2013.775
	AB/ha (m ²)	0.008	0.005	0.012	42.850
	VOL/ha (m ³)	0.026	0.013	0.039	135.379
Palo lija	Ind/ha		0.022	0.022	77.453
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	3.802
	VOL/ha (m ³)		0.007	0.007	24.713
Palo pancho	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	8.103
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.005	0.012	40.992
palo purmero	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	3.802
	VOL/ha (m ³)	0.000	0.001	0.002	5.635
Palo santo	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	8.918
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.017	0.019	67.302
Pama	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	7.677
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.007	0.012	42.716
Pamilla	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.876
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	5.124
Papailla	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	3.309
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.004	0.005	17.208
Pashaco	Ind/ha	0.022	0.155	0.177	619.623
	AB/ha (m ²)	0.001	0.008	0.009	31.359
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.042	0.043	151.476
Paujil ruro	Ind/ha	0.066	0.155	0.221	774.529
	AB/ha (m ²)	0.001	0.007	0.009	30.562
	VOL/ha (m ³)	0.007	0.039	0.046	161.831
Peine de Mono	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	9.155
	VOL/ha (m ³)	0.001	0.011	0.013	44.475
Pijuayo	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.028
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	9.355
pinsha caspi	Ind/ha	0.044	0.022	0.066	232.359
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	7.032
	VOL/ha (m ³)	0.005	0.007	0.012	41.122
pumaquiro	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.192
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	6.200

Purma caspi	Ind/ha		0.044	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)		0.002	0.002	7.914
	VOL/ha (m ³)		0.014	0.014	48.971
Quillobordón	Ind/ha	0.133	0.044	0.177	619.623
	AB/ha (m ²)	0.002	0.002	0.004	13.918
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.007	0.015	52.794
Quina quina	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	2.196
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	8.564
Quinilla	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	10.043
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.013	0.015	51.952
Quinilla blanca	Ind/ha	0.066		0.066	232.359
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	3.005
	VOL/ha (m ³)	0.003		0.003	9.893
Remo caspi	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.876
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	2.847
requia	Ind/ha	0.044		0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	1.904
	VOL/ha (m ³)	0.004		0.004	12.574
Retama	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.192
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	7.750
Sangre de toro	Ind/ha	0.088		0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.002		0.002	5.712
	VOL/ha (m ³)	0.007		0.007	26.065
Shimbillo	Ind/ha	0.885	0.420	1.305	4569.720
	AB/ha (m ²)	0.013	0.018	0.031	108.487
	VOL/ha (m ³)	0.047	0.089	0.136	475.557
shiringuilla	Ind/ha	0.066	0.022	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.002	6.667
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003	0.008	26.714
Sinami	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	0.736
	VOL/ha (m ³)	0.001		0.001	3.828
Tahuari	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.000	0.001	0.001	4.502
	VOL/ha (m ³)	0.002	0.002	0.004	14.741
tamamuri	Ind/ha	0.221	0.066	0.288	1006.887
	AB/ha (m ²)	0.003	0.003	0.006	22.465
	VOL/ha (m ³)	0.016	0.015	0.031	107.036
tangarana	Ind/ha	0.044	0.044	0.088	309.812
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	10.731
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.015	0.020	69.243
Ubos	Ind/ha	0.044	0.088	0.133	464.717
	AB/ha (m ²)	0.001	0.005	0.006	19.916
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.027	0.031	107.851
Uchumullaca	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.000		0.000	1.028
	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	6.014
Uvilla	Ind/ha	0.066	0.044	0.111	387.264
	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.003	11.990
	VOL/ha (m ³)	0.008	0.015	0.023	79.860
Yacushapana	Ind/ha	0.022	0.022	0.044	154.906
	AB/ha (m ²)	0.001	0.001	0.001	4.404
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.003	0.007	23.882
Yanchama	Ind/ha	0.022		0.022	77.453
	AB/ha (m ²)	0.001		0.001	2.196

	VOL/ha (m ³)	0.002		0.002	5.710
Yutubanco	Ind/ha	0.088	0.088	0.177	619.623
	AB/ha (m ²)	0.001	0.004	0.005	17.319
	VOL/ha (m ³)	0.004	0.020	0.025	86.250
Zapote	Ind/ha	0.310	0.044	0.354	1239.246
	AB/ha (m ²)	0.006	0.002	0.008	28.573
	VOL/ha (m ³)	0.030	0.015	0.045	156.193
Zapotillo	Ind/ha		0.022	0.022	77.453
	AB/ha (m ²)		0.001	0.001	3.218
	VOL/ha (m ³)		0.005	0.005	16.734
Total N ^o IND/ha		8.274	3.872	12.146	42521.629
Total AB/ha (m ²)		0.135	0.176	0.311	1088.975
Total VOL/ha (m ³)		0.522	0.923	1.444	5056.775

ANEXO 4

Información complementaria del plan de manejo propuesto

2. OBJETIVOS DEL MANEJO

2.2 Objetivos específicos:

La empresa, con la finalidad de diversificar sus líneas de producción, promoviendo un manejo forestal integral y adaptativo de las concesiones forestales, ha elaborado un proyecto REDD para acceder al aprovechamiento de los Servicios Ambientales que el bosque ofrece, es así que presentará para evaluación y aprobación de la autoridad forestal un Plan Complementario para el Aprovechamiento de los Servicios Ambientales, esto en cumplimiento de lo estipulado en el acápite 1.2 de la "CLAUSULA PRIMERA: OBJETO Y ALCANCES DEL CONTRATO" de los contratos de concesión.

Los objetivos y actividades contempladas para su consecución en el marco del Proyecto REDD son los siguientes:

Objetivo 1: Reducir la presión sobre el área del proyecto y la zona de amortiguamiento causada por la expansión de la frontera agrícola y ganadera de la población local.

Actividades:

- Socialización y difusión de los objetivos del proyecto
- Identificación y selección de propuestas para proyectos ambientalmente amigables
- Desarrollo de competencias de los miembros de las asociaciones vinculadas a los proyectos seleccionados
- Apoyo en la elaboración de los perfiles de proyecto de los proyectos seleccionados
- Búsqueda de Financiamiento de los perfiles aprobados
- Apoyo en la implementación de los proyectos aprobados y con financiamiento obtenido
- Monitoreo de la Comunidad del entorno
- Monitoreo de riesgo de fugas
- Monitoreo de cambios de cobertura y fugas
- Desarrollo de medidas de mitigación de Impactos en la Comunidad

Objetivo 2: Garantizar la sostenibilidad del manejo forestal de la concesión a través de la implementación del proyecto de deforestación evitada, que contribuya a generar mayores retornos económicos por el manejo del área.

Actividades:

- Revisión y actualización del plan de custodia
- Instalación de garita de control
- Delimitación del 100% de los límites de las concesiones
- Instalación de Hitos en los vértices de las concesiones
- Mejora de la señalización de las concesiones
- Ejecución de patrullajes periódicos y anuales a sectores vulnerables
- Monitoreo anual de posibles invasiones
- Verificación ocular de sectores potencialmente identificados como puntos de invasión (por deforestación)
- Desarrollo e implementación de mecanismos para la difusión de la Educación ambiental en los niños, adolescentes, y comunidades involucradas en el proyecto

- Monitoreo de cambios en el stock de carbono
- Monitoreo de Biodiversidad
- Desarrollo de medidas de Mitigación de Impactos en la Biodiversidad

3. INFORMACIÓN BÁSICA DE LA UMF

3.1. Ubicación y extensión

Se debe destacar que hay una diferencia natural entre el área obtenida de la cartografía y el área concesionada por el Estado, esta diferencia ocurre debido a que el área de la cartografía corresponde al “área SIG” de la concesión, la cual fue calculada usando como base la fuente “Cobertura Vegetal 2015 - <http://geoservidor.minam.gob.pe/intro/geoservicios/intercambio-de-base-de-datos-12.html>” desarrollada por el MINAM, mientras que el “área legal”, entregada por el Estado se basó en la fuente “Perú Digital”.

La empresa ha decidido utilizar para fines operativos y en sus documentos técnicos la fuente “Cobertura Vegetal 2015 – MINAM”, que arroja un área SIG de 220,844.56 ha.

6. MANEJO FORESTAL

6.7. Proyección de cosecha

Especificaciones sobre el sistema de aprovechamiento

Especificaciones sobre Caminos:

Se debe precisar que, al ancho de la superficie de rodamiento para los caminos de acceso, primarios y secundarios, mas el ancho de las cunetas, se debe agregar una superficie de desbosque de los laterales, limpieza fundamental para facilitar la evaporación del agua de lluvia y mejorar la visibilidad de los choferes y operadores de maquinaria, lo cual ayuda a la conservación de los caminos y a reducir los accidentes de tránsito. De esta forma se tiene que para los caminos de acceso, primarios y secundarios el ancho de desbosque puede llegar a superar en algunos sectores los 12 m, esto en función a la necesidad de desbosque de laterales que requiera el camino con el objeto de mejorar la visibilidad o facilitar la evaporación de la humedad.

El desbosque de los laterales consiste en la corta de la vegetación y árboles menores, sin incluir la remoción del suelo, salvo la necesidad de hacer obras de drenaje o mejoras en la vía. Al mismo tiempo, para reducir la pérdida de conectividad del bosque, importante para el desplazamiento de la fauna silvestre, se ha contemplado como medida de mitigación el mantenimiento de puntos de contacto de dosel forestal en algunos puntos de los caminos.

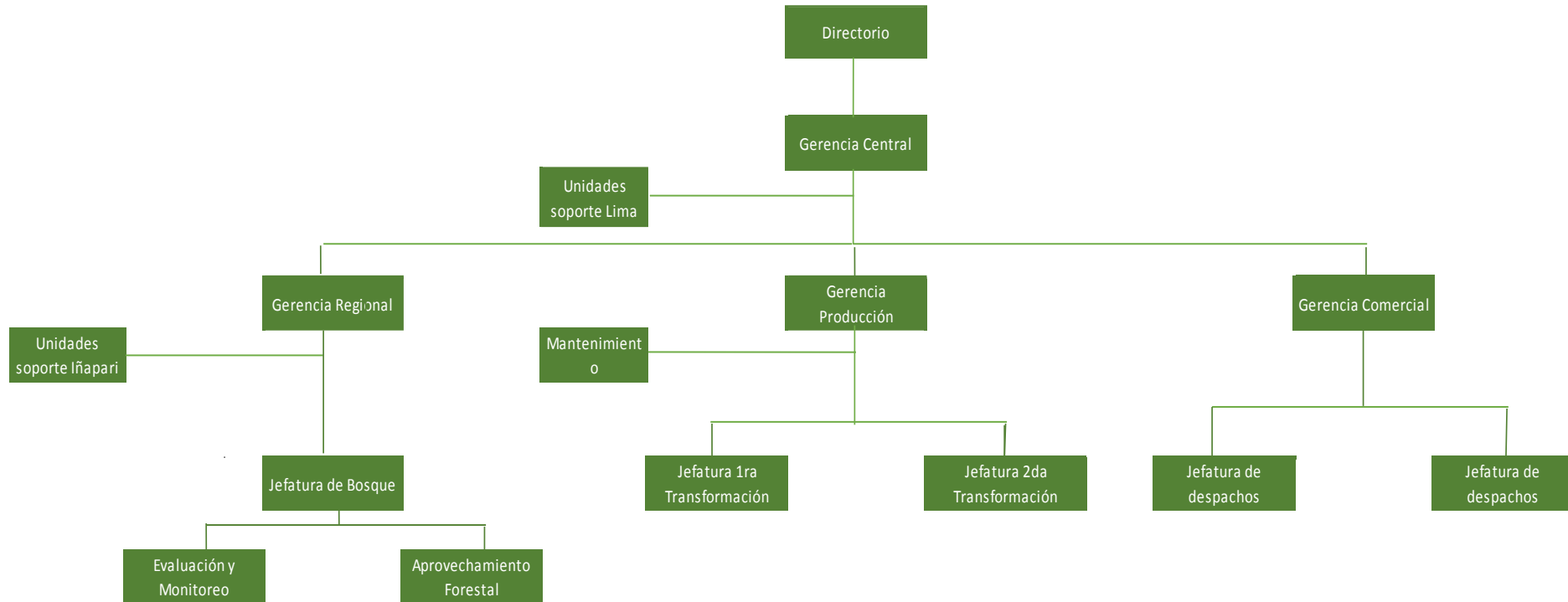
Especificaciones sobre corta y arrastre:

La empresa, además de desarrollar sus labores de aprovechamiento convencionales, contempla la posibilidad de instalar al interior de la concesión un aserradero permanente, esto ante oportunidades que pueda ofrecer el mercado y se dé la posibilidad de un rediseño industrial de la empresa. Ante esta situación se estudiarán las posibilidades económicas y ambientales para generarse las condiciones para la instalación de esta planta. Así mismo, se estudiará la posibilidad económica y ambiental de transformar maderas duras dentro del bosque con el uso de aserraderos portátiles, de tal forma de incrementar la eficiencia del aprovechamiento, reduciendo el flujo de transporte.

Estos análisis se desarrollarán en los respectivos PO o mediante reformulación del que esté vigente, esperándose la autorización de la autoridad forestal antes de ejecutar la instalación.

12. ORGANIZACIÓN DEL MANEJO

Organigrama de la empresa




ANEXO 4A

CALCULO DEL DMC E IC POR ESPECIE

Para el cálculo del DMC y la IC se ha utilizado un diámetro meta variable por especie, se considera que el crecimiento diamétrico por encima del D. Meta es mínimo y no contribuye a la reposición de los volúmenes comerciales por tratarse principalmente de individuos sobre maduros, por lo que se define este como límite para los cálculos del DMC e IC. Se considera además el ciclo de rotación seleccionado (20 años) y se asume una tasa de crecimiento diamétrico de 0.5 cm año, a partir de ello se determina una Tasa de Incremento Corriente (TIC) de 1.0, es decir que transcurrida una rotación los individuos habrán incrementado su Dap en 10 cm, con lo que el 100% de los individuos de una determinada clase diamétrica pasarán a una siguiente al concluir una rotación. Con estas premisas se determina el DMC ideal para la especie y la IC que se debe aplicar para cosechar lo que el bosque podrá reponer en términos comerciales para la siguiente rotación hasta alcanzar un nivel de sostenibilidad en el tiempo.

A continuación, se presentan los cálculos para la determinación del DMC e IC por especie:

 Diámetro meta y clases superiores con presencia de individuos considerados sobre maduros y de bajo crecimiento para los fines del manejo forestal de la UMF del consolidado.

ESPECIE	Variable	CLASE DIAMETRICA (cm)										Total por Ha
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 a +	
			DMC	55								
Aceituna caspi	AB/ha (m ²)	0.006	0.008	0.011	0.004	0.009	0.005	0.003	0.006			0.051
				0.009								
			IC	101.817	100							
				DMC	60							
Achihua	AB/ha (m ²)	0.007	0.009	0.009	0.008	0.005	0.006	0.003	0.003			0.050
					0.008							
				IC	123.32	100						
					DMC	75						
Ana Caspi	AB/ha (m ²)	0.013	0.016	0.015	0.022	0.029	0.020	0.014	0.010	0.011	0.033	0.183
						0.014						
						154.128	100.00					
					DMC	75						
Azúcar huayo	AB/ha (m ²)	0.010	0.009	0.012	0.021	0.019	0.013	0.014	0.007	0.012		0.117
						0.010						
						224.479	100					
				DMC	65							
Cachimbo	AB/ha (m ²)	0.027	0.018	0.014	0.012	0.01	0.011	0.014		0.008	0.020	0.136
					0.00622							
					219.290	100						
							DMC	90.000				
Caoba	AB/ha (m ²)	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.009		0.007		0.050	0.075

ESPECIE	Variable	CLASE DIAMETRICA (cm)										Total por Ha
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 a +	
								0.007				
								132.486	100.00			
				DMC	65							
Capirona	AB/ha (m ²)	0.014	0.010	0.009	0.014	0.012	0.017	0.008	0.006			0.091
					0.013							
					87.322	85						
						DMC	80					
Catahua	AB/ha (m ²)	0.020	0.024	0.016	0.027	0.024	0.033	0.017	0.010	0.028	0.112	0.310
							0.033					
						IC	71.84	70				
				DMC	65							
Catuaba	AB/ha (m ²)	0.006	0.006	0.007	0.005	0.008	0.008	0.006			0.008	0.055
					0.007							
				IC	91.83	90						
					DMC	70						
Cedro	AB/ha (m ²)	0.014	0.014	0.013	0.015	0.013	0.010	0.003			0.011	0.093
						0.013						
						IC	115.26	100				
					DMC	75.00						
Copaiba	AB/ha (m ²)	0.001	0.002	0.007	0.005	0.014	0.013	0.003		0.008	0.033	0.085
						0.007	0.013					
						IC	136.90	100				
			DMC	50								
Cumala	AB/ha (m ²)	0.041	0.017	0.010	0.003	0.008	0.004					0.083
					0.013							
			IC	135.29	100							
				DMC	60							
Estoraque	AB/ha (m ²)	0.036	0.045	0.047	0.035	0.034	0.018	0.016	0.006	0.008		0.244
					0.052							
				IC	89.63	90						
				DMC	65.000							
Guacamayo caspi	AB/ha (m ²)	0.007	0.017	0.016	0.017	0.018	0.009	0.013	0.016	0.004		0.117
					0.017							
					94.877	95.00						
				DMC	65							
Huayruro	AB/ha (m ²)	0.011	0.006	0.009	0.010	0.003	0.007	0.003	0.003		0.009	0.060
					0.008							
				IC	116.677	100						

ESPECIE	Variable	CLASE DIAMETRICA (cm)										Total por Ha
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 a +	
						DMC	80					
Huimba	AB/ha (m ²)	0.030	0.034	0.020	0.042	0.045	0.043	0.026	0.023	0.008	0.035	0.307
						0.043						
						IC	105.41	100				
						DMC	70					
lshpingo	AB/ha (m ²)	0.009	0.018	0.020	0.016	0.030	0.036	0.022	0.010		0.005	0.166
						0.015						
						IC	110.466	100				
						DMC	55					
Isigo	AB/ha (m ²)	0.032	0.017	0.013	0.008	0.005						0.075
				0.014								
			IC	107.900	100							
						DMC	65					
Itauba	AB/ha (m ²)	0.020	0.020	0.018	0.029	0.019	0.008		0.003		0.006	0.122
						0.015						
				IC	161.418	100						
						DMC	55					
Limoncillo	AB/ha (m ²)	0.009	0.010	0.008	0.005	0.005			0.003	0.004		0.045
				0.009								
			IC	100.308	100							
						DMC	80					
Lupuna	AB/ha (m ²)	0.131	0.093	0.074	0.081	0.079	0.067	0.061	0.048	0.032	0.309	0.974
						0.067						
						IC	117.85	100				
						DMC	75					
Manchinga	AB/ha (m ²)	0.025	0.022	0.039	0.054	0.085	0.072	0.076	0.056	0.050	0.134	0.612
						0.042						
						163.541	100.00					
						DMC	65					
Mashonaste	AB/ha (m ²)	0.046	0.058	0.054	0.068	0.059	0.032	0.005	0.013	0.008	0.009	0.352
						0.063	0.059					
						96.048	95.00					
						DMC	55					
Moena	AB/ha (m ²)	0.105	0.069	0.044	0.027	0.018	0.012	0.008				0.283
				0.049								
			IC	115.369	100							
						DMC	75					

ESPECIE	Variable	CLASE DIAMETRICA (cm)										Total por Ha
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 a +	
Ojé	AB/ha (m ²)	0.010	0.009	0.009	0.015	0.024	0.008	0.013	0.009	0.004	0.049	0.152
						0.012						
					IC	164.546	100					
				DMC	60							
Palo bastón	AB/ha (m ²)	0.032	0.032	0.024	0.010	0.008	0.007	0.003				0.115
					0.018							
				IC	128.87	100						
			DMC	50								
Pashaco	AB/ha (m ²)	0.136	0.095	0.064	0.043	0.042	0.024	0.021	0.010	0.004	0.016	0.455
				0.107								
			IC	88.56	90							
			DMC	50								
Paujil ruro	AB/ha (m ²)	0.085	0.043	0.020	0.014	0.005		0.003	0.006	0.004	0.009	0.188
				0.039								
			IC	110.98	100							
			DMC	55								
Quillobordón	AB/ha (m ²)	0.032	0.022	0.020	0.007	0.005	0.002					0.088
				0.023								
			IC	92.65	90							
					DMC	70						
Quinilla	AB/ha (m ²)	0.035	0.042	0.028	0.021	0.031	0.026	0.041	0.024	0.012	0.020	0.280
						0.015						
						138.69	100.00					
				DMC	60							
Remo caspi	AB/ha (m ²)	0.023	0.020	0.030	0.023	0.018	0.006	0.003	0.003	0.004		0.131
					0.033							
				IC	93.39	90						
			DMC	60								
Requia	AB/ha (m ²)	0.027	0.021	0.013	0.008	0.029	0.013	0.003				0.113
					0.008							
				IC	162.93	100						
					DMC	75						
Shihuahuaco	AB/ha (m ²)	0.009	0.008	0.018	0.021	0.040	0.042	0.061	0.074	0.097	0.266	0.634
						0.020						
						103.46	100.00					
				DMC	60							
Tahuari	AB/ha (m ²)	0.027	0.031	0.031	0.015	0.015	0.002	0.005				0.127
					0.030							

ESPECIE	Variable	CLASE DIAMETRICA (cm)										Total por Ha	
		30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120 a +		
				IC	100.85	100							
					DMC	75							
Tornillo	AB/ha (m ²)				0.001		0.002				0.013		0.017
						0.001							
					IC	157.947	100.00						
					DMC	65							
Ubos	AB/ha (m ²)	0.037	0.049	0.036	0.066	0.060	0.058	0.013	0.006	0.012	0.009		0.347
					0.063								
				IC	80.679	80.00							
					DMC	40							
Uchumullaca	AB/ha (m ²)	0.069	0.032	0.015	0.009	0.005	0.002	0.003					0.134
			0.060										
			IC	113.48	100								
					DMC	65							
Yacushapana	AB/ha (m ²)	0.026	0.030	0.033	0.027	0.024	0.013	0.011	0.013				0.178
					0.026								
				IC	118.46	100							
					DMC	70							
Yerno en prueba	AB/ha (m ²)	0.008	0.016	0.019	0.017	0.012	0.015	0.005	0.003				0.095
						0.012							
					IC	144.30	100						
					DMC	60							
Yutubanco	AB/ha (m ²)	0.046	0.035	0.022	0.013	0.012	0.004	0.003	0.003				0.138
					0.025								
				IC	85.72	85							
					DMC	65							
Zapote	AB/ha (m ²)	0.033	0.028	0.033	0.036	0.020	0.015	0.005	0.017	0.004	0.008		0.199
					0.028								
				IC	123.146	100							

ANEXO 4B**Contrato suscrito con el titular del título habilitante****CONVENIO DE NOMBRAMIENTO DE REGENTE FORESTAL**

Conste por el presente documento el Convenio de nombramiento de Regente que celebran:

- ✚ EMPRESA AGRICOLA LAS GRAMAS S.A.C., con RUC N° 20546627340, con domicilio en Carretera Iñapari Santa Marta Km. 3.5, Distrito de Iñapari, Provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, debidamente representada por su Gerente General el Señor Erasmo Jesús Rolando Wong Lu Vega, identificado con DNI N° 08255169; a quien se le denominará LAS GRAMAS.
- ✚ MADERERA RIO ACRE S.A.C., con RUC N° 20527030421, con domicilio en Carretera Iñapari Santa Marta Km. 3.5, Distrito de Iñapari, Provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, debidamente representada por su Gerente General el Señor Erasmo Jesús Rolando Wong Lu Vega, identificado con DNI N° 08255169; a quien se le denominará MADERACRE.

Y de la otra parte:

- ✚ SAMUEL PARRA RENGIFO, identificado con DNI N° 41524666, ingeniero forestal, con domicilio para estos efectos en Urbanización Luciano Flores Pareja s/n, Distrito de Iñapari, Provincia de Tahuamanu, Departamento de Madre de Dios; a quien se le denominará REGENTE.

En los términos y condiciones siguientes:

PRIMERO: ANTECEDENTES

Mediante Ley N° 29763, de fecha 22 de julio de 2011 (Ley Forestal y de Fauna Silvestre) y su reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N° 018-2015-MINAGRI (Reglamento para la Gestión Forestal) se establece la obligación a los titulares de títulos habilitantes de designar un Regente, el cual, será quien elaborará, suscribirá e implementará los planes de manejo de los títulos habilitantes, para garantizar la sostenibilidad del manejo de los recursos.

En ese sentido, LAS GRAMAS y MADERACRE requieren designar un REGENTE que cumpla con las obligaciones que se designe en la normativa antes mencionada y garantice la sostenibilidad del manejo de los recursos.

SEGUNDO: DESIGNACIÓN

LAS GRAMAS y MADERACRE deciden designar como REGENTE del CONSOLIDADO MADERACRE al ingeniero SAMUEL PARRA RENGIFO con DNI N° 41524666, quien cumple con todos los requisitos necesarios para ejercer la regencia.



TERCERO: FUNCIONES

EL REGENTE deberá cumplir con las siguientes obligaciones (no es una lista taxativa):

1. Elaborar, suscribir e implementar los planes de manejo, informes de ejecución y guías de transporte de acuerdo a lo previsto en el Reglamento.
2. Responder solidariamente con el titular por la veracidad de los datos técnicos consignados e información omitida, en los documentos que suscriba.
3. Tener y mantener actualizado el Libro de Registro de Actos de Regencia y los documentos que los respaldan, los que deberán ser comunicados al titular del título habilitante mientras dure la regencia, conservando los documentos por un periodo mínimo de cuatro años de culminada la regencia.
4. Informar al SERFOR y a la ARFFS, sobre el cese de sus actividades realizadas y los motivos del cese.
5. Participar en la inspección, control, supervisión y fiscalización de las áreas regentadas, que le sean notificadas por la autoridad competente.
6. Custodiar los equipos y materiales entregados por SERFOR durante las capacitaciones recibidas.
7. Velar por el fiel cumplimiento de las normas éticas, técnicas, administrativas relacionadas al ejercicio de la regencia.
8. Promover la eficiencia y las buenas prácticas en el manejo de los recursos forestales y de fauna silvestre.
9. Contribuir en la realización del inventario a cargo de la autoridad forestal y de fauna silvestre, así como en la implementación del SNIFFS.

CUARTO: VIGENCIA

La duración del cargo de Regencia es de un año a partir de la fecha de suscripción del presente Convenio. Asimismo, se renovará de manera automática por un año más, siempre y cuando no medie renuncia por parte del REGENTE o revocación del cargo por parte de LAS GRAMAS y MADERACRE.

QUINTO: DE LA CONFORMIDAD

Las partes manifiestan su plena y absoluta conformidad con el tenor y contenido de cada una de las cláusulas precedentes comprometiéndose a su fiel y estricto cumplimiento.

Madre de Dios, 16 de abril de 2018.

MADERERA RIO ACRE S.A.C.

SAMUEL PARRA RENGIFO

Resolución de Inscripción en el registro de regentes que conduce el SERFOR



RESOLUCIÓN DIRECTORAL

N° *001* -2018-MINAGRI-SERFOR/DGGSPFFS-DGSPFF

Lima, 22 FEB. 2018

VISTA:

La solicitud presentada el 09 de febrero de 2018, por el señor Samuel Parra Rengifo, para la obtención de la licencia para ejercer la regencia forestal para productos forestales maderables, productos forestales no maderables con la mención en Comunidades Nativas; y,

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 13 de la Ley N° 29763, Ley Forestal y de Fauna Silvestre, creó el Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre – SERFOR, como organismo público técnico especializado con personería jurídica de derecho público interno, como pliego presupuestal adscrito al Ministerio de Agricultura y Riego;



Que, el SERFOR es la Autoridad Nacional Forestal y de Fauna Silvestre, ente rector del Sistema Nacional de Gestión Forestal y de Fauna Silvestre (SINAFOR), y se constituye en su autoridad técnico normativa a nivel nacional, encargada de dictar las normas y establecer los procedimientos relacionados a su ámbito

Que, los artículos 47 y 50 del Reglamento para la Gestión de Forestal, aprobado por Decreto Supremo N° 018-2015-MINAGRI, establecen que la licencia para ejercer la regencia es otorgada por el SERFOR, la cual se inscribe de manera automática en el Registro Nacional de Regentes Forestales y de Fauna Silvestre;

Que, para el otorgamiento de la licencia, el solicitante debe cumplir con las condiciones previstas en los artículos 41 y 48 del Reglamento en mención así como con los requisitos establecidos en su Anexo N° 1;

Que, los artículos 37 y 40 del Reglamento para la Gestión de Forestal y de Fauna Silvestre en Comunidades Nativas y Comunidades Campesinas, aprobado por Decreto Supremo N° 021-2015-MINAGRI, establecen que la licencia para ejercer la regencia es otorgada por el SERFOR, la cual se inscribe de manera automática en el Registro Nacional de Regentes Forestales y de Fauna Silvestre;

Que, para el otorgamiento o renovación de la Licencia para el ejercicio de la regencia, deben cumplirse con los requisitos estipulados en el Texto Único de Procedimientos Administrativos del Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre, aprobado mediante Decreto Supremo 001-2016-MINAGRI, de fecha 17 de febrero del 2016;



Que, conforme al numeral 71.1 del artículo 71 del Texto Único Ordenado de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, aprobada por D.S. N° 006-2017-JUS, cuando una norma atribuya a una entidad alguna competencia o facultad sin especificar qué órgano a su interior debe ejercerla, debe entenderse que corresponde al órgano de inferior jerarquía de función más similar vinculada a ella en razón de la materia y de territorio, y, en caso de existir varios órganos posibles, al superior jerárquico común;

Que, en virtud a ello y en atención a las funciones establecidas en el Reglamento de Organización y Funciones del SERFOR, aprobado por Decreto Supremo N° 007-2013-MINAGRI y modificado por Decreto Supremo N° 016-2014-MINAGRI, y otorgadas a la Dirección de Gestión Sostenible del Patrimonio Forestal, corresponde a ésta la atención del presente procedimiento;

Que, el Informe Técnico N° 116-2018-MINAGRI-SERFOR/DGGSPFFS-DGSPFFS, de fecha 22 de febrero de 2018, emitido por la Dirección de Gestión Sostenible del Patrimonio forestal, concluye el ingeniero Samuel Parra Rengifo, cumple con las condiciones y requisitos para el otorgamiento de la categoría de la regencia en forestal, en productos forestales maderables por lo que recomienda aprobar lo solicitado;



Que, el citado informe también concluye que el solicitante no cumple con los requisitos para la obtención de la licencia para ejercer la regencia forestal para productos forestales no maderables y no acredita la experiencia profesional mínima de tres años de haber trabajado con Comunidades Nativas, por lo cual corresponde denegar lo solicitado;

Que, de conformidad con la Ley Forestal y de Fauna Silvestre, aprobada por Ley N° 29763; el Reglamento para la Gestión de Flora Silvestre, aprobado mediante Decreto Supremo N° 018-2015-MINAGRI; Reglamento para la Gestión de Forestal y de Fauna Silvestre en Comunidades Nativas y Comunidades Campesinas, aprobado por Decreto Supremo N° 021-2015-MINAGRI y el Reglamento de Organización y Funciones del SERFOR, aprobado por Decreto Supremo N° 007-2013-MINAGRI y modificado por Decreto Supremo N° 016-2014-MINAGRI;

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Otorgar la licencia para ejercer la regencia forestal para productos maderables, solicitada por el ingeniero Samuel Parra Rengifo, en virtud a lo expuesto en la parte considerativa de la presente Resolución, correspondiéndole el Código de licencia LIC-RE-2018-004.

Artículo 2.- Denegar lo solicitado por el ingeniero Samuel Parra Rengifo, en lo referido a la obtención de la licencia para ejercer la regencia forestal para productos forestales no maderables, así como la mención en Comunidades Nativas.



Artículo 3.- La licencia tiene una vigencia de cinco años contados a partir de la fecha de emisión de la presente Resolución.

Artículo 4.- Notificar la presente Resolución al ingeniero Samuel Parra Rengifo, para su conocimiento y remitir una copia a la Dirección de Información y Registro (DIR) para su inscripción en el Registro Nacional de Regentes Forestales y de Fauna Silvestre.

Artículo 5.- Disponer la publicación de la presente Resolución en el Portal Web del Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre: www.serfor.gob.pe.

Regístrese y comuníquese,

Ing. Alonso Héctor Rizo-Patrón Mailhe
 Director de Gestión Sostenible del
 Patrimonio Forestal
 Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre-SERFOR

CERTIFICADO

Que la presente Fotocopia es auténtica y exactamente igual al documento original que he tenido a la vista y con el cual he sido confrontado.

27 FEB. 2018

Lima,



Rosa Elena...
 ROSA ELENA...
 FEDATARIA
 RFE N° 173-2018-SERFOR-DE

Certificado de habilitación profesional del Regente Forestal