



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Bitácora: 08/G1-0709/02/23

Oficio N°: SG.LP.08-2023/0833

Asunto: Se otorgan remisiones forestales para acreditar la legal procedencia de materias primas forestales.

Chihuahua, Chihuahua, a 28 de febrero de 2023

PTE. DEL COMISARIADO EJIDAL EJIDO TALAYOTES, MPIO BOCOYNA

Vista su solicitud de remisiones forestales recibida el 24 de Febrero de 2023 y toda vez que se encuentran satisfechos los requisitos de información y documentación que para tal efecto establecen los artículos 104 y 105 del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable (LGDFS) publicado en el Diario Oficial de la Federación el 09 de diciembre de 2020, con fundamento en los artículos 10 fracciones XXVI y XXXVII, 14 fracción XVI, 70 y 91 de la LGDFS publicada en el Diario Oficial de la Federación el 5 de junio de 2018, así como 35 fracción XVII del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de julio de 2022; con el presente se le otorgan las remisiones forestales para el titular de autorización de aprovechamiento maderable, resuelta mediante oficio N° SG.FO.08-2017/67 de fecha 19 de Mayo de 2017 conforme a lo siguiente:

Predio, Delegación Política/Municipio, Código de identificación, Producto, Especie, Nombre común, Cantidad que ampara y Unidad de Medida	Folios solicitados	Folio inicial	Folio final	Folio de imprenta inicial	Folio de imprenta final
EJIDO TALAYOTES, Bocoyna, P-08-009-TAL-001/17, madera en rollo diámetros gruesos, <i>Pinus spp.</i> , (Pino), 976.000 Metros cúbicos rollo	100	1	100	26541857	26541956
EJIDO TALAYOTES, Bocoyna, P-08-009-TAL-001/17, Leña, <i>Quercus spp.</i> , (Encino), 347.000 Metros cúbicos	38	1	38	26541957	26541994
EJIDO TALAYOTES, Bocoyna, P-08-009-TAL-001/17, madera en rollo diámetros delgados, <i>Pinus spp.</i> , (Pino), 2,316.000 Metros cúbicos rollo	200	1	200	26544001	26544200
EJIDO TALAYOTES, Bocoyna, P-08-009-TAL-001/17, madera en rollo, <i>Juniperus spp.</i> , (táscate), 99.000 Metros cúbicos rollo	14	1	14	26544201	26544214

La vigencia de las remisiones forestales que se otorgan con el presente oficio, vencerá el día 31 de Diciembre de 2023.

Para trámites subsecuentes de obtención de remisiones forestales, deberá proporcionar la información y presentar la documentación a que se refieren los artículos 104 fracción II, 105 y 112 del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 09 de diciembre de 2020.

De conformidad con el artículo 56 del Reglamento de Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable publicado en el Diario Oficial de la Federación el 09 de diciembre de 2020, deberá incluir en el informe anual la relación de remisiones expedidas en el periodo que se informa con el volumen que ampara cada una.

De acuerdo con el artículo 58 del Reglamento de Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, en caso de incumplir con la obligación de presentar los informes previstos en el artículo 56 del ordenamiento antes citado, no podrá solicitar remisiones forestales hasta en tanto presente dichos informes.

ATENTAMENTE
JEFE DE LA UNIDAD DE GESTIÓN AMBIENTAL



Calle Urano No. 4503, Colonia Satélite, Entrada Calle Ciprés, Chihuahua, Chihuahua. C.P. 31104.
Tels: (614) 442-1501; www.gob.mx/semarnat

1 de 2



Raib: Rocena Garcia Ramirez
GARCIA Ramirez A. 28/02/2023.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
LA REVOLUCIÓN DEL PUEBLO

**MEDIO
AMBIENTE**
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



OFICINAS DE REPRESENTACIÓN
EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Bitácora: 08/G1-0709/02/23

Oficio N°: SG.LP.08-2023/0833

Asunto: Se otorgan remisiones forestales para acreditar la legal procedencia de materias primas forestales.

Chihuahua, Chihuahua, a 28 de febrero de 2023

DR. MARCOS DELGADO RÍOS

"CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO SÉPTIMO TRANSITORIO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, EN SUPLENCIA POR AUSENCIA DEFINITIVA DEL TITULAR DE LA OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA, PREVIA DESIGNACIÓN, FIRMA EL C. MARCOS DELGADO RÍOS, JEFE DE LA UNIDAD DE GESTIÓN AMBIENTAL."

"Por un uso responsable del papel, las copias de conocimiento de este asunto son remitidas vía electrónica".

C.c.e.p. Secretario de Desarrollo Rural de Gobierno del Estado.- Presente
Delegado de la Profepa en Chihuahua.- Presente
Gerente Estatal de la Conafor.-Región VI.- Presente

MDR/SRU/RCD/gpe



Calle Urano No. 4503, Colonia Satélite, Entrada Calle Ciprés, Chihuahua, Chihuahua. C.P. 31104.
Tels: (614) 442-1501; www.gob.mx/semarnat



2 de 2

ING. SAUL SILVA RODRIGUEZ

RELACION DE MARQUEO

EJIDO: TALAYOTES MUNICIPIO: BOCOYNA PARAJE: Las cañas el Ahorcado y el Ranchito
 AUTORIZACION NO. SG.FO-08-2017/67 DE FECHA: 19-may-17 ANUALIDAD 7/10 (2023)
 FECHA DE MARQUEO: 23 AL 27 DE ENERO DEL 2023 RODA 151000,305000,206000,207000,214000,216000,228000,248000,315000,344000,368000,378000,371000,378000,385000,400000,401000,403000,405000,431000,436000,427000,434000,438000,445000,445000,459000,480000,481000,487000,488000,494000,501000,505000,518000,519000,522000,525000,527000,528000,530000,531000,532000,533000,534000,535000,536000,537000,538000,539000,540000,541000,542000,543000,544000,545000,546000,547000,548000,549000,550000,551000,552000,553000,554000,555000,556000,557000,558000,559000,560000,561000,562000,563000,564000,565000,566000,567000,568000,569000,570000,571000,572000,573000,574000,575000,576000,577000,578000,579000,580000,581000,582000,583000,584000,585000,586000,587000,588000,589000,590000,591000,592000,593000,594000,595000,596000,597000,598000,599000,600000,601000,602000,603000,604000,605000,606000,607000,608000,609000,610000,611000,612000,613000,614000,615000,616000,617000,618000,619000,620000,621000,622000,623000,624000,625000,626000,627000,628000,629000,630000,631000,632000,633000,634000,635000,636000,637000,638000,639000,640000,641000,642000,643000,644000,645000,646000,647000,648000,649000,650000,651000,652000,653000,654000,655000,656000,657000,658000,659000,660000,661000,662000,663000,664000,665000,666000,667000,668000,669000,670000,671000,672000,673000,674000,675000,676000,677000,678000,679000,680000,681000,682000,683000,684000,685000,686000,687000,688000,689000,690000,691000,692000,693000,694000,695000,696000,697000,698000,699000,700000,701000,702000,703000,704000,705000,706000,707000,708000,709000,710000,711000,712000,713000,714000,715000,716000,717000,718000,719000,720000,721000,722000,723000,724000,725000,726000,727000,728000,729000,730000,731000,732000,733000,734000,735000,736000,737000,738000,739000,740000,741000,742000,743000,744000,745000,746000,747000,748000,749000,750000,751000,752000,753000,754000,755000,756000,757000,758000,759000,760000,761000,762000,763000,764000,765000,766000,767000,768000,769000,770000,771000,772000,773000,774000,775000,776000,777000,778000,779000,780000,781000,782000,783000,784000,785000,786000,787000,788000,789000,790000,791000,792000,793000,794000,795000,796000,797000,798000,799000,800000,801000,802000,803000,804000,805000,806000,807000,808000,809000,810000,811000,812000,813000,814000,815000,816000,817000,818000,819000,820000,821000,822000,823000,824000,825000,826000,827000,828000,829000,830000,831000,832000,833000,834000,835000,836000,837000,838000,839000,840000,841000,842000,843000,844000,845000,846000,847000,848000,849000,850000,851000,852000,853000,854000,855000,856000,857000,858000,859000,860000,861000,862000,863000,864000,865000,866000,867000,868000,869000,870000,871000,872000,873000,874000,875000,876000,877000,878000,879000,880000,881000,882000,883000,884000,885000,886000,887000,888000,889000,890000,891000,892000,893000,894000,895000,896000,897000,898000,899000,900000,901000,902000,903000,904000,905000,906000,907000,908000,909000,910000,911000,912000,913000,914000,915000,916000,917000,918000,919000,920000,921000,922000,923000,924000,925000,926000,927000,928000,929000,930000,931000,932000,933000,934000,935000,936000,937000,938000,939000,940000,941000,942000,943000,944000,945000,946000,947000,948000,949000,950000,951000,952000,953000,954000,955000,956000,957000,958000,959000,960000,961000,962000,963000,964000,965000,966000,967000,968000,969000,970000,971000,972000,973000,974000,975000,976000,977000,978000,979000,980000,981000,982000,983000,984000,985000,986000,987000,988000,989000,990000,991000,992000,993000,994000,995000,996000,997000,998000,999000,1000000

D\I\A\I\A\T	3 M	VOL. UNI	TOTAL	6 M	VOL. UNI	TOTAL	9 M	VOL. UNI	TOTAL	12 M	VOL. UNI	TOTAL	15 M	VOL. UNI	TOTAL	18 M	VOL. UNI	TOTAL	21 M	VOL. UNI	TOTAL	No. ARB	VOLUMEN
5 CM		0.0024	0.000		0.0047	0.000		0.01191	0.000		0.0113	0.000		0.0113	0.000		0.0135	0.000		0.0157	0.000	0	0.000
10 CM		0.0103	0.000	661	0.0202	13.367	684	0.0300	20.491		0.0492	0.000		0.0492	0.000		0.0587	0.000		0.0681	0.000	1345	33.858
15 CM		0.0244	0.000	1121	0.0478	53.550	1220	0.0708	86.340	115	0.0935	10.756		0.1161	0.000		0.1386	0.000		0.1609	0.000	2456	150.646
20 CM		0.0449	0.000	304	0.0879	26.725	1736	0.1302	226.094	501	0.1721	86.236	3	0.2137	0.641		0.2550	0.000		0.2961	0.000	0	339.686
SUM 10-20	0		0.000	2086		93.642	3640		332.925	616		96.992	3		0.641	0		0.000	0		0.000	6345	524.200
25 CM		0.0721	0.000	62	0.1411	8.748	1242	0.2090	259.612	942	0.2763	260.234	72	0.3430	24.694		0.4093	0.000		0.4752	0.000	2318	553.288
30 CM		0.1061	0.000	8	0.2077	1.661	407	0.3077	125.220	898	0.4066	365.145	328	0.5048	165.578	1	0.6024	0.602		0.6995	0.000	1642	658.208
SUM 25-30	0		0.000	70		10.409	1649		384.832	1840		625.380	400		190.272	1		0.602	0		0.000	3960	1211.496
SUM 10-30	0		0.000	2156		104.051	5289		717.76	2456		722.372	403		190.913	1		0.602	0		0.000	10305	1735.696
35 CM		0.1471	0.000		0.2880	0.000	75	0.4266	31.995	545	0.5638	307.272	447	0.6999	312.878	1	0.8353	0.835		0.9699	0.000	1068	652.980
40 CM		0.1952	0.000		0.3822	0.000	2	0.5662	1.132	258	0.7483	193.063	404	0.9290	375.318	18	1.1086	19.95		1.2873	0.000	682	589.468
45 CM		0.2506	0.000		0.4906	0.000		0.7268	0.000	100	0.9606	96.057	230	1.1925	274.282	49	1.4231	69.730		1.6524	0.000	379	440.069
50 CM		0.3133	0.000		0.6134	0.000		0.9087	0.000	16	1.2010	19.216	55	1.4910	82.006	78	1.7792	138.781	1	2.0660	2.066	150	242.069
55 CM		0.3834	0.000		0.7508	0.000		1.1122	0.000	2	1.4699	2.940	13	1.8249	23.724	41	2.1777	89.285	38	2.5287	96.089	94	212.038
60 CM		0.4611	0.000		0.9028	0.000		1.3375	0.000		1.7677	0.000		2.1946	0.000	1	2.6189	2.619		3.0409	0.000	1	2.619
65 CM		0.5464	0.000		1.0698	0.000		1.5849	0.000		2.0947	0.000		2.6005	0.000		3.1032	0.000		3.6034	0.000	0	0.000
70 CM		0.6394	0.000		1.2518	0.000		1.8546	0.000		2.4511	0.000		3.0430	0.000		3.6312	0.000		4.2164	0.000	0	0.000
75 CM		0.7401	0.000		1.4490	0.000		2.1467	0.000		2.8371	0.000		3.5223	0.000		4.2032	0.000		4.8806	0.000	0	0.000
80 CM		0.8486	0.000		1.6615	0.000		2.4615	0.000		3.2532	0.000		4.0387	0.000		4.8195	0.000		5.5962	0.000	0	0.000
SUM 35 +	0		0	0		0.000	77		33.1271	921		618.55	1149		1068.21	188		321.21	39		98.15511	2374	2139.243
TOTAL	0		5	0.000	9	104.051	5366	14	750.88	3377	18	1340.92	1552	23	1259.12	189	27	321.81	39	32	98.155	12679	3874.939

BALANCE DE LA AUTORIZACION			
VOLUMENES	PINO M3 R.T.A		
	10 A 30	35 +	TOTAL
AUTORIZADOS	2,316	3,023	5,339
MARQUEO ANT	0	0	0
SALDO	2,316	3,023	5,339
PRESENTE MA	1,736	2,139	3,875
SALDO ACTUA	580	884	1,464

BALANCE DE SUPERFICIE DEL AREA DE CORTA			
CONCEPTO	HAS.		
	SUP. PROGRAMADA	SUP. MARCADA ANT.	SALDO
SUP. PROGRAMADA	366.53	0	366.53
SUP. MARCADA ANT.	0	366.53	366.53
SALDO	366.53	366.53	366.53
PRESENTE MARQUEO	359.97	359.97	359.97
SALDO ACTUAL	6.56	6.56	6.56

PRODUCTOS RESULTANTES DEL MARQUEO						
TIPO	GRUPOS DIAMETRICOS					
	%	10 A 20	%	25 A 30	%	35 +
GRUESOS	0	0	10	121.15	40	855.7
DELGADOS	85	445.57	75	908.622	45	962.86
RESIDUOS	15	78.63	15	181.724	15	320.89
TOTAL	100	524.2	100	1211.5	100	2139.2
						976.85
						2,316.85
						581.24
						3,874.94

ING. SAUL SILVA RODRIGUEZ
 RESPONSABLE DEL MARQUEO

RESPONSABLE TECNICO

ING. SAUL SILVA RODRIGUEZ
RELACION DE MARQUEO

EJIDO: TALAYOTES MUNICIPIO: BOCOYNA PARAJE: Las cañas el Ahorcado y el Ranchito
AUTORIZACION NO. SG.FO-08-2017/67 DE FECHA: 19-may-17 ANUALIDAD 7/10 (2023)
FECHA DE MARQUEO: 23 AL 27 DE ENERO DEL 2023 RODAL: 151000,205000,206000,207000,214000,216000,228000,348000,350000,356000,364
TRATAMIENTOS: SELECCIÓN POR MANCHONES 370000,371000,378000,385000,400000,401000,403000,405000,413000,426000,427
438000,445000,449000,469000,480000,481000,487000,488000,494000,501000,505000,518000, GRUPO BOTANICO: ENCINO MARCADORE: JUAN LUIS, ALBERTO, MIGUL, MARIO

DIAM/ALT	3 M	VOLUNI	TOTAL	6 M	VOLUNI	TOTAL	9 M	VOLUNI	TOTAL	12 M	VOLUNI	TOTAL	16 M	VOLUNI	TOTAL	18 M	VOLUNI	TOTAL	21 M	VOLUNI	TOTAL	No. ARB	VOLUMEN
5 CM		0.0027	0.000		0.00563	0.000		0.0087	0.000		0.0119	0.000		0.0152	0.000		0.0185	0.000		0.0218	0.000	0	0.000
10 CM		0.0096	0.000	144	0.02034	2.929	90	0.0315	2.839		0.0431	0.000		0.0548	0.000		0.0668	0.000		0.0789	0.000	234	5.768
15 CM		0.0204	0.000	204	0.04314	8.800	129	0.0669	8.629		0.0913	0.000		0.1162	0.000		0.1416	0.000		0.1673	0.000	333	17.429
20 CM		0.0347	0.000	138	0.07353	10.148	261	0.1140	29.759	19	0.1556	2.957		0.1981	0.000		0.2413	0.000		0.2851	0.000	418	42.864
SUM 10-20	0		0.000	486		21.877	480		41.226	19		2.957	0		0.000	0		0.000	0		0.000	985	66.061
25 CM			0.0525	69	0.11121	7.674	335	0.17244	57.767	91	0.2354	21.420		0.2996	0.000		0.3650	0.000		0.4312	0.000	495	86.860
30 CM			0.0737	17	0.15593	2.651	180	0.24178	43.521	56	0.3300	18.483	1	0.4202	0.420		0.5117	0.000		0.60461	0.000	254	65.075
SUM 25-30	0		0.000	86		10.324	515		101.288	147		39.903	1		0.420	0		0.000	0		0.000	749	151.935
SUM 10-30	0		0.000	572		32.202	995		142.514	166		42.860	1		0.420	0		0.000	0		0.000	1734	217.996
35 CM		0.0980	0.000	3	0.2075	0.623	77	0.3218	24.776	65	0.4392	28.550	12	0.5591	6.710		0.6810	0.000		0.8046	0.000	157	60.658
40 CM		0.1256	0.000		0.2658	0.000	28	0.4121	11.540	52	0.5626	29.255	10	0.7162	7.162		0.8723	0.000		1.0306	0.000	90	47.957
45 CM		0.1562	0.000		0.3307	0.000	7	0.5127	3.589	48	0.6999	33.595	12	0.8910	10.692		1.0852	0.000		1.2821	0.000	67	47.875
50 CM		0.1899	0.000		0.4020	0.000		0.6233	0.000	7	0.8509	5.956	12	1.0831	12.998	2	1.3193	2.639		1.5587	0.000	21	21.592
55 CM		0.2266	0.000		0.4797	0.000		0.7438	0.000	2	1.0153	2.031	11	1.2925	14.217		1.5743	0.000		1.8599	0.000	13	16.248
60 CM		0.2663	0.000		0.5637	0.000		0.8740	0.000	1	1.1930	1.193		1.5187	0.000		1.8498	0.000		2.1855	0.000	1	1.193
65 CM		0.3089	0.000		0.6538	0.000		1.0138	0.000		1.3839	0.000		1.7617	0.000		2.1457	0.000		2.5351	0.000	0	0.000
70 CM		0.3544	0.000		0.7501	0.000		1.1631	0.000		1.5877	0.000		2.0211	0.000		2.4617	0.000		2.9085	0.000	0	0.000
75 CM		0.4028	0.000		0.8525	0.000		1.3218	0.000		1.8043	0.000		2.2969	0.000		2.7976	0.000		3.3053	0.000	0	0.000
80 CM		0.4539			0.9608			1.4898			2.0336			2.5888			3.1532			3.7254		0	0.000
SUM 35 +	0		0	3		0.623	112		39.9048	175		100.579	57		51.778	2		2.63857	0		0	349	195.523
TOTAL	0	3	0.000	575	6	32.824	1107	9	182.418	341	12	143.439	58	16	52.198	2	19	2.639	0	23	0.000	2083	413.518

BALANCE DE LA AUTORIZACION			
PINO M3 R.T.A			
VOLUMENES	10 A 30	35 +	TOTAL
AUTORIZADOS	851	288	1,138
MARQUEO AN	0	0	0
SALDO	851	288	1,138
PRESENTE MA	218	196	414
SALDO ACTUA	633	92	725

BALANCE DE SUPERFICIE DEL AREA DE CORTA		
CONCEPTO		
SUP. PROGRAMADA	366.53	HAS.
SUP. MARCADA NT.	0	
SALDO	366.53	
PRESENTE MARQUEO	359.97	
SALDO ACTUAL	6.56	

PRODUCTOS RESULTANTES DEL MARQUEO							
TIPO	GRUPOS DIAMETRICOS						TOTAL VOL. M3
	%	10 A 20	%	25 A 30	%	35 +	
GRUESOS	0	0	14	21	41	80.1643	101.44
DELGADOS	84	55.491	70	106	43	84.0748	245.92
RESIDUOS	16	10.57	16	24	16	31.2836	66.16
TOTAL	100	66.061	100	152	100	195.523	413.52

ING. SAUL SILVA RODRIGUEZ
RESPONSABLE DEL MARQUEO

RESPONSABLE TECNICO

ING. SAUL SILVA RODRIGUEZ

RELACION DE MARQUEO

EJIDO: TALAYOTES MUNICIPIO: BOCOYNA PARAJE: Las canoas el Ahorcado y el Ranchito
AUTORIZACION NO. SG.FO-08-2017/67 DE FECHA: 19-may-17 ANUALIDAD 7/10 (2023)
FECHA DE MARQUEO: 23 AL 27 DE ENERO Y 6 AL 10 DE FEBRAL: TASCATE
TRATAMIENTOS: SELECCIÓN POR MANCHONES MARCADORES JUAN LUIS, ALBERTO, MIGUL, MARIO

DIAMET	3 M	VOL UNI	TOTAL	6 M	VOL UNI	TOTAL	9 M	VOL UNI	TOTAL	12 M	VOL UNI	TOTAL	15 M	VOL UNI	TOTAL	18 M	VOL UNI	TOTAL	21 M	VOL UNI	TOTAL	Nº ARB	VOLUMEN
5 CM		0.0024	0.000		0.0047	0.000		0.0191	0.000		0.0091	0.000		0.0113	0.000		0.0135	0.000		0.0157	0.000	0	0.000
10 CM	63	0.0103	0.651	23	0.0202	0.465		0.0300	0.000		0.0396	0.000		0.0492	0.000		0.0587	0.000		0.0681	0.000	86	1.116
15 CM	30	0.0244	0.732	154	0.0478	7.357	1	0.0708	0.071		0.0935	0.000		0.1161	0.000		0.1386	0.000		0.1609	0.000	185	8.159
20 CM	1	0.0449	0.045	195	0.0879	17.143	17	0.1302	2.214		0.1721	0.000		0.2137	0.000		0.2550	0.000		0.2961	0.000	213	19.402
SUM 10-20	94		1.427	372		24.964	18		2.285	0		0.000	0		0.000	0		0.000	0		0.000	484	28.677
25 CM		0.0721	0.000	159	0.1411	22.434	24	0.2090	5.017		0.2763	0.000		0.3430	0.000		0.4093	0.000		0.4752	0.000	183	27.451
30 CM		0.1061	0.000	99	0.2077	20.560	52	0.3077	15.999		0.4066	0.000		0.5048	0.000		0.6024	0.000		0.6995	0.000	151	36.558
SUM 25-30	0		0.000	258		42.994	76		21.015	0		0.000	0		0.000	0		0.000	0		0.000	334	64.009
SUM 10-30	94		1.427	630		67.958	94		23.30	0		0.000	0		0.000	0		0.000	0		0.000	818	92.886
35 CM		0.1471	0.000	16	0.2880	4.607	29	0.4266	12.371	1	0.5638	0.564		0.6999	0.000		0.8353	0.000		0.9699	0.000	46	17.542
40 CM		0.1952	0.000		0.3822	0.000	4	0.5662	2.265	1	0.7483	0.748		0.9290	0.000		1.1086	0.000		1.2873	0.000	5	3.013
45 CM		0.2506	0.000		0.4906	0.000	2	0.7268	1.454		0.9606	0.000		1.1925	0.000		1.4231	0.000		1.6524	0.000	2	1.454
50 CM		0.3133	0.000		0.6134	0.000	2	0.9087	1.817		1.2010	0.000		1.4910	0.000		1.7792	0.000		2.0660	0.000	2	1.817
55 CM		0.3834	0.000		0.7508	0.000		1.1122	0.000		1.4699	0.000		1.8249	0.000		2.1777	0.000		2.5287	0.000	0	0.000
60 CM		0.4611	0.000		0.9028	0.000		1.3375	0.000		1.7677	0.000		2.1946	0.000		2.6189	0.000		3.0409	0.000	0	0.000
65 CM		0.5464	0.000		1.0698	0.000		1.5849	0.000		2.0947	0.000		2.6005	0.000		3.1032	0.000		3.6034	0.000	0	0.000
70 CM		0.6394	0.000		1.2518	0.000		1.8546	0.000		2.4511	0.000		3.0430	0.000		3.6312	0.000		4.2164	0.000	0	0.000
75 CM		0.7401	0.000		1.4490	0.000		2.1467	0.000		2.8371	0.000		3.5223	0.000		4.2032	0.000		4.8806	0.000	0	0.000
80 CM		0.8486	0.000		1.6615	0.000		2.4615	0.000		3.2532	0.000		4.0387	0.000		4.8195	0.000		5.5962	0.000	0	0.000
SUM 35 +	0		0	16		4.607	37		17.9071	2		1.31	0		1.31	0		0	0		0	55	23.827
TOTAL	94	5	1.427	646	9	72.568	131	14	41.21	2	18	1.31	0	23	0.00	0	27	0.00	0	32	0.000	873	116.512

BALANCE DE LA AUTORIZACION			PINO M3 R.T.A	
VOLUMENES	10 A 30	35 +	TOTAL	
AUTORIZADOS	457	170	627	
MARQUEO ANT	0	0	0	
SALDO	457	170	627	
PRESENTE MA	93	24	117	
SALDO ACTUA	364	146	511	

BALANCE DE SUPERFICIE DEL AREA DE CORTA			HAS.	
CONCEPTO	SUP. PROGRAMADA	SUP. MARCADA ANT.	HAS.	
SUP. PROGRAMADA	366.53		366.53	
SUP. MARCADA ANT.	0		0	
SALDO	366.53		366.53	
PRESENTE MARQUEO	359.97		359.97	
SALDO ACTUAL	6.56		6.56	

PRODUCTOS RESULTANTES DEL MARQUEO						
TIPO	GRUPOS DIAMETRICOS					TOTAL
	%	10 A 20	%	25 A 31	%	35 +
GRUESOS	0	0	10	6.4	40	9.5306
DELGADOS	85	24.375	75	48	45	10.722
RESIDUOS	15	4.3015	15	9.6	15	3.574
TOTAL	100	28.677	100	64	100	23.827
						116.51

ING. SAUL SILVA RODRIGUEZ
RESPONSABLE DEL MARQUEO

RESPONSABLE TECNICO

