OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Bitácora: 08/G1-0152/04/23
Oficio N°: SG.LP.08-2023/1097
Asunto: Se otorgan remisiones forestales para acreditar la legal procedencia de materias primas forestales.

Chihuahua, Chihuahua, a 18 de abril de 2023

EJIDO PANALACHI

Vista su solicitud de remisiones forestales recibida el 11 de Abril 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.08-2021/26 de fecha 05 de Marzo de 2021 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 PANALACHI., Bocoyna, P-08-009-PAN-001/14, Leña, *Quercus sp.,* (Encino), 45.420 Metros cúbicos	8	1	8	26595108	26595115
EJIDO PANALACHI., Bocoyna, P-08-009-PAN-001/14, madera en rollo, *Quercus sp.,* (Encino), 28.200 Metros cúbicos rollo	4	4	7	26595116	26595119
EJIDO PANALACHI., Bocoyna, P-08-009-PAN-001/14, madera en rollo, *Juniperus sp.,* (Táscate), 20.780 Metros cúbicos rollo	3	3	5	26595120	26595122
EJIDO PANALACHI., Bocoyna, P-08-009-PAN-001/14, madera en rollo diámetros gruesos, *Pinus spp.,* (Pino), 1,815.000 Metros cúbicos rollo	180	144	323	26595123	26595302
EJIDO PANALACHI., Bocoyna, P-08-009-PAN-001/14, madera en rollo diámetros delgados, *Pinus spp.,* (Pino), 2,245.000 Metros cúbicos rollo	200	151	350	26595303	26595502

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.

A T E N T A M E N T E

Gaona Ramirez 25/04/23

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Bitácora: 08/G1-0152/04/23
Oficio N°: SG.LP.08-2023/1097

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

Chihuahua, Chihuahua, a 18 de abril de 2023

JEFE DE LA UNIDAD DE GESTIÓN AMBIENTAL

MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
OFICINAS DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

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

ING. SAUL SILVA RODRIGUEZ

RELACION DE MARQUEO

EJIDO: PANLACHI S **MUNICIPIO:** BOCOYNA **PARAJE:** GARIJORIACHI, EL PANTEON, LA PISTA, WHUICOCHI

AUTORIZACION NO. SG.FO.08-2021/26 **DE FECHA:** 5 DE MARZO DE 2021 **ANUALIDAD** 9/10 (2023)

FECHA DE MARQUEO: 13 AL 31 MARZO 2023 **RODAL:** 1504-512-1551-1631-1640-1715-1805-1812-1834-1859-1862-1867 **GRUPO BOTANICO:** **PINO**

TRATAMIENTOS: SELECCIÓN POR MANCHONES 1867-1871-1891-1907-1919-1940-1949-2009-2027-2032-2062-2070 **MARCADORES** MARIO,ALBERTO,MIGUEL,JUAN LUIS,

2080-2090-2108-2129-2132-2137-2143-2148-3352-3353-3354

DIAM/ALT	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		0.0037	0.000		0.007714	0.000		0.0119	0.000		0.0162	0.000		0.0206	0.000		0.0250	0.000		0.0295	0.000	0	0.000
10 CM		0.0140	0.000	483	0.029327	14.165	649	0.0453	29.376		0.0616	0.000		0.0782	0.000		0.0950	0.000		0.1121	0.000	1132	43.541
15 CM		0.0305	0.000	1857	0.064053	118.946	1221	0.0989	120.705	3	0.1345	0.404		0.1708	0.000		0.2076	0.000		0.2448	0.000	3081	240.054
20 CM		0.0531	0.000	676	0.111494	75.370	2128	0.1721	366.181	192	0.2341	44.952	3	0.2973	0.892		0.3613	0.000		0.4262	0.000	2999	487.395
SUM 10-20	**0**		**0.000**	**3016**		**208.480**	**3998**		**516.262**	**195**		**45.356**	**3**		**0.892**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**7212**	**770.990**
25 CM		0.0816	0.000	190	0.171381	32.562	1873	0.264507	495.422	589	0.3599	211.971	7	0.4570	3.199		0.5554	0.000		0.655074	0.000	2659	743.154
30 CM		0.1160	0.000	52	0.243511	12.663	777	0.375831	292.021	959	0.5113	490.383	61	0.6493	39.607		0.7892	0.000		0.930777	0.000	1849	834.674
SUM 25-30	**0**		**0.000**	**242**		**45.225**	**2650**		**787.442**	**1548**		**702.355**	**68**		**42.806**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**4508**	**1577.828**
SUM 10-30	**0**		**0.000**	**3258**		**253.705**	**6648**		**1303.705**	**1743**		**747.710**	**71**		**43.698**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**11720**	**2348.818**
35 CM		0.1561	0.000		0.3277	0.000	212	0.5058	107.229	724	0.6882	498.241	213	0.8738	186.125		1.0621	0.000		1.2526	0.000	1149	791.595
40 CM		0.2019	0.000		0.4239	0.000	29	0.6542	18.972	501	0.8901	445.933	240	1.1302	271.249	3	1.3737	4.121		1.6202	0.000	773	740.274
45 CM		0.2533	0.000		0.5318	0.000	25	0.8208	20.521	226	1.1168	252.402	211	1.4181	299.221	8	1.7237	13.790		2.0329	0.000	470	585.934
50 CM		0.3103	0.000		0.6515	0.000		1.0056	0.000	35	1.3682	47.886	85	1.7373	147.668	8	2.1116	16.893		2.4904	0.000	128	212.448
55 CM		0.3728	0.000		0.7829	0.000		1.2083	0.000	3	1.6440	4.932	34	2.0875	70.974	8	2.5373	20.298		2.9924	0.000	45	96.204
60 CM		0.4409	0.000		0.9258	0.000		1.4288	0.000		1.9440	0.000		2.4684	0.000	1	3.0004	3.000		3.5386	0.000	1	3.000
65 CM		0.5144	0.000		1.0801	0.000		1.6671	0.000		2.2682	0.000		2.8800	0.000		3.5006	0.000		4.1286	0.000	0	0.000
70 CM		0.5933	0.000		1.2459	0.000		1.9229	0.000		2.6163	0.000		3.3221	0.000		4.0379	0.000		4.7622	0.000	0	0.000
75 CM		0.6777	0.000		1.4230	0.000		2.1963	0.000		2.9882	0.000		3.7943	0.000		4.6120	0.000		5.4393	0.000	0	0.000
80 CM		0.7674			1.6114			2.4871			3.3839			4.2967			5.2226			6.1595		0	0.000
SUM 35 +	**0**		**0**	**0**		**0.000**	**266**		**146.721732**	**1489**		**1249.394**	**783**		**975.23704**	**28**		**58.10237**	**0**		**0**	**2566**	**2429.455**
TOTAL	**0**	**5**	**0.000**	**3258**	**10**	**253.705**	**6914**	**15**	**1450.426**	**3232**	**20**	**1997.104**	**864**	**26**	**1018.935**	**28**	**31**	**58.102**	**0**	**37**	**0.000**	**14286**	**4778.273**

BALANCE DE LA AUTORIZACION			
	PINO M3 R.T.A		
VOLUMENES	10 A 30	35 +	TOTAL
AUTORIZADOS	12,663	7,697	20,360
MARQUEO ANT	3,467	2,107	5,574
SALDO	9,196	5,590	14,786
PRESENTE MAR	2,349	2,429	4,778
SALDO ACTUAL	6,848	3,160	10,008

BALANCE DE SUPERFICIE DEL AREA DE CORTA	
CONCEPTO	HAS.
SUP. PROGRAMADA	1893
SUP. MARCADA NT.	527
SALDO	1366
PRESENTE MARQUEO	635
SALDO ACTUAL	731

PRODUCTOS RESULTANTES DEL MARQUEO							
	GRUPOS DIAMETRICOS						TOTAL
TIPO	%	10 A 20	%	25 A 30	%	35 +	VOL. M3
GRUESOS	0	0	15	236.67	65	1579.15	1,815.82
DELGADOS	85	655.34	70	1104.5	20	485.891	2,245.71
RESIDUOS	15	115.65	15	236.67	15	364.418	716.74
TOTAL	100	770.99	100	1577.8	100	2429.46	4,778.27

ING. SAUL SILVA RODRIGUEZ

RESPONSABLE DEL MARQUEO

RESPONSABLE TECNICO

ING. SAUL SILVA RODRIGUEZ

RELACION DE MARQUEO

EJIDO: PANLACHI S
MUNICIPIO: BOCOYNA
PARAJE: GARIJORIACHI, EL PANTEON, LA PISTA, WHUICOCHI
AUTORIZACION NO. SG.FO.08-2021/26
DE FECHA: 5 DE MARZO DE 2021
ANUALIDAD 9/10 (2023)
FECHA DE MARQUEO: 13 AL 31 MARZO 2023
RODAL: 1504-512-1551-1631-1640-1715-1805-1812-1834-1859-18(1867-1871-1891-1907-1919-1940-1949-2009-2027-2032-2062-207(2080-2090-2108-2129-2132-2137-2143-2148-3352-3353-3354
GRUPO BOTANICO: **ENCINO**
TRATAMIENTOS: SELECCIÓN POR MANCHONES
MARCADORES MARIO,ALBERTO,MIGUEL,JUAN LUIS,

DIAM/ALT	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		0.0027	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		0.02034	0.000		0.0315	0.000		0.0431	0.000		0.0548	0.000		0.0668	0.000		0.0789	0.000	0	0.000
15 CM		0.0204	0.000	9	0.04314	0.388	1	0.0669	0.067		0.0913	0.000		0.1162	0.000		0.1416	0.000		0.1673	0.000	10	0.455
20 CM		0.0347	0.000	20	0.07353	1.471	10	0.1140	1.140		0.1556	0.000		0.1981	0.000		0.2413	0.000		0.2851	0.000	30	2.611
SUM 10-20	**0**		**0.000**	**29**		**1.859**	**11**		**1.207**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	40	3.066
25 CM		0.0525	0.000	35	0.11121	3.892	56	0.17244	9.657	1	0.2354	0.235		0.2996	0.000		0.3650	0.000		0.4312	0.000	92	13.784
30 CM		0.0737	0.000	8	0.15593	1.247	85	0.24178	20.552	4	0.3300	1.320		0.4202	0.000		0.5117	0.000		0.60461	0.000	97	23.119
SUM 25-30	**0**		**0.000**	**43**		**5.140**	**141**		**30.208**	**5**		**1.556**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	189	36.903
SUM 10-30	**0**		**0.000**	**72**		**6.999**	**152**		**31.415**	**5**		**1.556**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	229	39.969
35 CM		0.0980	0.000	5	0.2075	1.038	49	0.3218	15.766	20	0.4392	8.784	3	0.5591	1.677		0.6810	0.000		0.8046	0.000	77	27.266
40 CM		0.1256	0.000		0.2658	0.000	20	0.4121	8.243	16	0.5626	9.002	1	0.7162	0.716		0.8723	0.000		1.0306	0.000	37	17.961
45 CM		0.1562	0.000		0.3307	0.000	5	0.5127	2.564	1	0.6999	0.700		0.8910	0.000		1.0852	0.000		1.2821	0.000	6	3.263
50 CM		0.1899	0.000		0.4020	0.000		0.6233	0.000	3	0.8509	2.553		1.0831	0.000		1.3193	0.000		1.5587	0.000	3	2.553
55 CM		0.2266	0.000		0.4797	0.000		0.7438	0.000	1	1.0153	1.015		1.2925	0.000		1.5743	0.000		1.8599	0.000	1	1.015
60 CM		0.2663	0.000		0.5637	0.000		0.8740	0.000		1.1930	0.000		1.5187	0.000		1.8498	0.000		2.1855	0.000	0	0.000
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**	**5**		**1.038**	**74**		**26.5728**	**41**		**22.054**	**4**		**2.39359**	**0**		**0**	**0**		**0**	124	52.058
TOTAL	**0**	**3**	**0.000**	**77**	**6**	**8.036**	**226**	**9**	**57.988**	**46**	**12**	**23.609**	**4**	**16**	**2.394**	**0**	**19**	**0.000**	**0**	**23**	**0.000**	353	92.027

BALANCE DE LA AUTORIZACION			
	PINO M3 R.T.A		
VOLUMENES	10 A 30	35 +	TOTAL
AUTORIZADOS	2,545	1,157	3,703
MARQUEO ANT	79	91	170
SALDO	2,466	1,067	3,533
PRESENTE MA	40	52	92
SALDO ACTUA	2,426	1,015	3,441

BALANCE DE SUPERFICIE DEL AREA DE CORTA	
CONCEPTO	HAS.
SUP. PROGRAMADA	1893
SUP. MARCADA NT.	527
SALDO	1366
PRESENTE MARQUEO	635
SALDO ACTUAL	731

PRODUCTOS RESULTANTES DEL MARQUEO							
	GRUPOS DIAMETRICOS						TOTAL
TIPO	%	10 A 20	%	25 A 30	%	35 +	VOL. M3
GRUESOS	0	0	20	7.3807	40	20.8231	28.20
DELGADOS	80	2.4528	60	22.142	40	20.8231	45.42
RESIDUOS	20	0.6132	20	7.3807	20	10.4116	18.41
TOTAL	100	3.066	100	36.903	100	52.0578	92.03

ING. SAUL SILVA RODRIGUEZ
RESPONSABLE DEL MARQUEO

RESPONSABLE TECNICO

EJIDO: PANLACHI S
AUTORIZACION NO. SG.FO.08-2021/26
FECHA DE MARQUEO: 13 AL 31 MARZO 2023
TRATAMIENTOS: SELECCIÓN POR MANCHONES

MUNICIPIO: BOCOYNA
DE FECHA: 5 DE MARZO DE 2021
RODAL: 1504-512-1551-1631-1640-1715-1805-1812-1834-1859-1862-18 1867-1871-1891-1907-1919-1940-1949-2009-2027-2032-2062-2070 2080-2090-2108-2129-2132-2137-2143-2148-3352-3353-3354

PARAJE: GARIJORIACHI, EL PANTEON, LA PISTA, WHUICOCHI
ANUALIDAD 9/10 (2023)
GRUPO BOTANICO: **TASCATE**
MARCADORES MARIO,ALBERTO,MIGUEL,JUAN LUIS,

DIAM/ALT	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		0.003674	0.000		0.007714	0.000		0.01191	0.000		0.0162	0.000		0.02057	0.000		0.025	0.000		0.02949	0.000	0	0.000
10 CM		0.013966	0.000	3	0.029327	0.088	2	0.04526	0.091		0.06158	0.000		0.0782	0.000		0.09505	0.000		0.1121	0.000	5	0.179
15 CM		0.030503	0.000	30	0.064052	1.922	2	0.09886	0.198		0.1345	0.000		0.17079	0.000		0.20759	0.000		0.24483	0.000	32	2.119
20 CM		0.053095	0.000	48	0.111494	5.352	6	0.17208	1.032		0.23413	0.000		0.29729	0.000		0.36135	0.000		0.42616	0.000	54	6.384
SUM 10-20	**0**		**0.000**	**81**		**7.361**	**10**		**1.321**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**91**	**8.682**
25 CM		0.081614	0.000	24	0.171381	4.113	4	0.26451	1.058		0.35988	0.000		0.45697	0.000		0.55544	0.000		0.65507	0.000	28	5.171
30 CM		0.115963	0.000	17	0.243511	4.140	8	0.37583	3.007		0.51135	0.000		0.64929	0.000		0.78921	0.000		0.93078	0.000	25	7.146
SUM 25-30	**0**		**0.000**	**41**		**8.253**	**12**		**4.065**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**53**	**12.318**
SUM 10-30	**0**		**0.000**	**122**		**15.614**	**22**		**5.39**	**0**		**0.00**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**0**		**0.000**	**144**	**20.999**
35 CM		0.156064	0.000	3	0.327719	0.983	4	0.5058	2.023		0.68818	0.000		0.874	0.000		1.06212	0.000		1.25265	0.000	7	3.006
40 CM		0.201853	0.000		0.42387	0.000	3	0.65419	1.963		0.89008	0.000		1.130	0.000		1.37374	0.00		1.62017	0.000	3	1.963
45 CM		0.253272	0.000		0.531847	0.000		0.82084	0.000		1.11682	0.000		1.418	0.000		1.72369	0.000		2.03289	0.000	0	0.000
50 CM		0.310275	0.000		0.651547	0.000		1.00559	0.000		1.36818	0.000		1.737	0.000		2.11163	0.000		2.49042	0.000	0	0.000
55 CM		0.372818	0.000		0.78288	0.000		1.20828	0.000		1.64397	0.000		2.087	0.000		2.53727	0.000		2.99242	0.000	0	0.000
60 CM		0.440862	0.000		0.925765	0.000		1.42881	0.000		1.94401	0.000		2.468	0.000		3.00036	0.000		3.53857	0.000	0	0.000
65 CM		0.514372	0.000		1.080129	0.000		1.66705	0.000		2.26816	0.000		2.880	0.000		3.50064	0.000		4.1286	0.000	0	0.000
70 CM		0.593316	0.000		1.245904	0.000		1.92291	0.000		2.61627	0.000		3.322	0.000		4.03791	0.000		4.76224	0.000	0	0.000
75 CM		0.677665	0.000		1.423028	0.000		2.19628	0.000		2.98822	0.000		3.794	0.000		4.61196	0.000		5.43927	0.000	0	0.000
80 CM		0.767391			1.611444			2.48708			3.38387			4.297			5.22261			6.15945		0	0.000
SUM 35 +	**0**		**0**	**3**		**0.983**	**7**		**3.98577**	**0**		**0.000**	**0**		**0**	**0**		**0**	**0**		**0**	**10**	**4.969**
TOTAL	**0**	**5**	**0.000**	**125**	**10**	**16.597**	**29**	**15**	**9.37**	**0**	**20**	**0.00**	**0**	**26**	**0.000**	**0**	**31**	**0.00**	**0**	**37**	**0.000**	**154**	**25.968**

BALANCE DE LA AUTORIZACION			
	PINO M3 R.T.A		
VOLUMENES	10 A 30	35 +	TOTAL
AUTORIZADOS	728	309	1,038
MARQUEO ANT	0	0	0
SALDO	728	309	1,038
PRESENTE MA	**21**	**5**	**26**
SALDO ACTUA	707	304	1,012

BALANCE DE SUPERFICIE DEL AREA DE CORTA	
CONCEPTO	HAS.
SUP. PROGRAMADA	1893
SUP. MARCADA NT.	527
SALDO	1366
PRESENTE MARQUEO	635
SALDO ACTUAL	731

PRODUCTOS RESULTANTES DEL MARQUEO							
	GRUPOS DIAMETRICOS						TOTAL
TIPO	%	10 A 20	%	25 A 3	%	35 +	VOL. M3
GRUESOS	0	0	25	3.08	65	3.2298	**6.31**
DELGADOS	80	6.94557	55	6.77	15	0.7453	**14.47**
RESIDUOS	20	1.73639	20	2.46	20	0.9938	**5.19**
TOTAL	100	8.68196	100	12.3	100	4.9689	**25.97**

ING. SAUL SILVA RODRIGUEZ
RESPONSABLE DEL MARQUEO

RESPONSABLE TECNICO