

ASEP RECEP Z70H114PMZ133

"APAGAR LAS GUARICHAS Y ENCENDER LOS BOMBILLOS"

ASEP DNEHMS-28HAY14PMZ133



**Ministerio de la Presidencia**

Panamá, 27 de mayo l de 2014  
Nota OER303/-2014

094029

LICENCIADA  
ZELMAR RODRÍGUEZ CRESPO  
ADMINISTRADORA GENERAL  
ASEP  
E. S. D.

R. Rodríguez  
Atma  
27/5/14  
I. Díaz

Señora Administradora:

Nos es grato dirigirnos a usted en ocasión de solicitarle por parte de la ASEP, la revisión de la Tabla 103 Electrificación Rural- EDEMET del Índice de Tablas Gráficas, contenida en el Anexo A Propuesta del IMP, de la Consulta Pública No.003-14 "Por la cual se aprueba la celebración de la Consulta Pública No. 003-14, para considerar la propuesta del Ingreso Máximo Permitido (IMP), a la Empresa de4 Distribución Eléctrica Metro Oeste S:A (EDEMET), a la Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí S.A. (EDECHI) y a la Empresa de Distribución Eléctrica Elektra Noreste (ENSA), para el período comprendido del 1 de julio de 2014 al 30 de junio de 2018".

Esta solicitud de revisión obedece al hecho de que la Oficina de Electrificación Rural, le entregó a la Empresa EDEMET, un listado de Proyectos para su construcción, que no coincide con el que aparece en la Tabla 103 Electrificación Rural-EDEMET del Índice de Tablas Gráficas, contenida en el Anexo A Propuesta del IMP, en el cual no aparecen todos los Proyectos facilitados por la OER a la Empresa EDEMET.

Esta petición cobra relevancia, en virtud de que la OER gestionó un Préstamo con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), con la finalidad de facilitar a las comunidades beneficiadas con estos proyectos, la construcción de las Instalaciones Internas, y de no considerarse los otros Proyectos excluidos por EDEMET, el cronograma del Préstamo sufrirá un desfase para su ejecución.

Adjunto: Proyectos Reconocidos por provincias EDEMET

Aprovecho la oportunidad para reiterarle la seguridad de mi más alta consideración y respeto.

  
ALBERTO BISSOT  
DIRECTOR EJECUTIVO  
OFICINA DE ELECTRIFICACIÓN RURAL



**MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA  
PROYECTOS RECONOCIDOS POR PROVINCIAS  
PROYECTOS DE EXTENSIÓN DE LINEA  
EDEMET**

NUM	PROVINCIA	DISTRITO	CORREGIMIENTO	POBLADO	# VIV	Inst Elec Int	Tapías	Acomalida (Km)	Red MT (Km)	Red MT-BT (Km)	Red BT (Km)	KT
1	Coclé	Aguadulce	El Cristo	Las Chapas	4	4	2	0.20	1.35	0.00	0.15	1.50
1	Coclé	Antón	Antón	Quebrada Grande	16	16						1.60
1	Coclé	Antón	Antón	Calle Larga sector Nicaragua	14	14						1.59
1	Coclé	Antón	Caballero	El Harino	34	34						1.55
1	Coclé	Antón	Caballero	Los Pozos	18	18	12	1.21	2.60	0.35	0.55	3.50
1	Coclé	Antón	Caballero	Nisperal	32	32	22	1.75	2.50	0.40	0.50	3.40
1	Coclé	Antón	Caballero	Rincon Claro	19	19						2.60
1	Coclé	Antón	Cabuya	Cabuya-Mata Palo	35	35						3.76
1	Coclé	Antón	Cabuya	El Macano	43	43	20	1.95	6.70	1.50	0.15	6.35
1	Coclé	Antón	El Retiro	Lo Reyes del Marañon	11	11						1.24
1	Coclé	Antón	Juan Diaz	El Jobo	39	39	15	1.60	2.85	1.05	1.00	4.90
1	Coclé	Antón	Río Hato	El Jobo-El Retiro	18	18						1.93
1	Coclé	Antón	Río Hato	Las Guías de Oriente ( Calle El Cementario ) La Amistad	36	36	18	1.80	1.35	1.25	0.20	2.80
1	Coclé	Antón	Río Hato	Las Trancas - Las Lomas	37	37	19	1.85	1.20	0.80	0.20	2.20
1	Coclé	Antón	Río Hato	Sector La Onda-Las Guías de Oriente	14	14	7	0.70	0.40	0.25	0.25	0.90
1	Coclé	Antón	San Juan de Dios	La Estancia #1	13	13						2.25
1	Coclé	Antón	San Juan de Dios	La Estancia Centro	22	22						2.47
1	Coclé	Antón	Santa Rita	Bella Florida Etapa 1	19	19						2.00
1	Coclé	Antón	Santa Rita	Los Aguilares	12	12						1.58
1	Coclé	Antón	Santa Rita	Los Reyes	30	30						1.79
1	Coclé	Antón	Santa Rita	Chorrita No. 2	15	15						2.30
1	Coclé	Antón	Santa Rita	Pueblo Nuevo	7	7						0.70
1	Coclé	La Pintada	El Harino	Villa Lobos	16	16						1.76
1	Coclé	La Pintada	El Harino	Barrigón Sector San Isidro	23	23						0.70
1	Coclé	La Pintada	La Pintada	Hato de la virgen	12	12						1.79
1	Coclé	La Pintada	Llano Grande	Las Minas	93	93	47	4.65	3.17	3.46	0.63	7.26
1	Coclé	La Pintada	Llano Grande	Chumical sector 2	7	7						0.41
1	Coclé	La Pintada	Piedras Gordas	Cerro Corral	20	20						2.70
1	Coclé	La Pintada	Piedras Gordas	Cerro El Medio	17	17	9	0.85	1.30	0.10	0.10	1.50
1	Coclé	La Pintada	Piedras Gordas	Corotú	22	22	14	1.35	2.50	0.75	0.75	1.84
1	Coclé	La Pintada	Piedras Gordas	El Patomo	17	17	9	0.85	3.30	0.30	0.00	3.60
1	Coclé	La Pintada	Piedras Gordas	La Picadura	14	14	7	0.70	2.30	0.70	0.50	3.50

1	Coclé	Natá	Capellanía	Capellanía (Sra. Otilia Ortiz)	1	1	1	0.05	0.90	0.00	0.00	0.90
1	Coclé	Natá	Capellanía	Cerro Capellán	13	13	7	0.65	2.70	0.00	0.50	3.20
1	Coclé	Natá	Capellanía	Guarumillo	4	4						1.57
1	Coclé	Natá	El Caño	Viruli	47	47						5.60
1	Coclé	Natá	Guzman	Guzman 1 y 2	95	95						13.04
1	Coclé	Natá	Guzman	Otoal	52	52						5.48
1	Coclé	Natá	Nata	Paso arado	6	6						0.72
1	Coclé	Natá	Toza	Llanito Largo	12	12						4.78
1	Coclé	Natá	Toza	Toza abajo	8	8						1.40
1	Coclé	Olá	El Copé	El Ajico	18	18	16	2.01	0.43	0.45	0.70	1.58
1	Coclé	Olá	La Pava	Cumbrilla - La Hincada	10	10	5	0.50	1.95	0.00	0.00	1.95
1	Coclé	Olá	Picacho	Loma Chata	15	15	9	0.75	3.10	0.85	0.00	3.95
1	Coclé	Penonomé	Chiguirí	Palmilla	27	27						2.20
1	Coclé	Penonomé	Chiguirí Arriba	Chiguirí Abajo-San Pedro	200	200	0	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00
1	Coclé	Penonomé	El Coco	Hierba Buena	10	10	1	0.19	0.16	0.00	0.25	0.41
1	Coclé	Penonomé	El Coco	Aguas blancas hogar de niñas	2	2						0.66
1	Coclé	Penonomé	Coclé	La polonia	14	14						1.16
1	Coclé	Penonomé	Coclé	Puerto el Gago	12	12						0.47
1	Coclé	Penonomé	Pajonal	Churuquita Grande (La Olvidada)	14	14						0.81
1	Coclé	Penonomé	Pajonal	Mañanitas	32	32	5	1.60	0.80	1.30	0.35	2.45
1	Coclé	Penonomé	Pajonal	Monte Grande	24	24	13	1.20	2.00	0.47	0.48	2.95
1	Coclé	Penonomé	Pajonal	Pajonal (Avenida Dominguez)	46	46	29	3.47	2.10	1.10	0.45	3.65
1	Coclé	Penonomé	Pajonal	Nanzal abajo	39	39						4.19
1	Coclé	Penonomé	Penonomé	El Ribazo	15	15	14	1.40	0.45	0.70	0.00	1.15
1	Coclé	Penonomé	Toabré	La Martillada, Tucue, Tulu	170	170						15.13
1	Coclé	Penonomé	Toabré	MiraFlores Chichibail	19	19	8	0.08	0.69	0.40	1.05	2.14
1	Coclé	Penonomé	Toabré	San Miguel	46	46	32	3.81	13.20	1.55	0.10	14.85
1	Coclé	Penonomé	Toabré	Tucue	89	89						6.35
1	Coclé	Penonomé	Toabré	La Candelaria	33	33						2.15
1	Coclé	Penonomé	Tulú	Caimital - Pedregoso	23	23	17	1.70	3.00	1.25	0.25	4.50
1	Coclé	Penonomé	Tulú	El Limón	65	65						4.58
1	Coclé	Penonomé	Penonomé	Altos del Encanto	10	10	7	0.40	0.60	0.20	0.45	1.25
1	Coclé	Penonomé	Chiguirí Arriba	Loma Grande	13	13						1.42
1	Coclé	Penonomé	Pajonal	Turega	11	11						2.11
1	Coclé	Penonomé	Toabré	Bejuco	6	6						1.00
1	Coclé	Penonomé	Tulú	Las Pozas	23	23						3.60
1	Coclé	Penonomé	Pajonal	Larguillo Centro	6	6						1.21

1	Coclé	Penonomé	Pajonal	Pajonal Amba	29	29						2.70
1	Coclé	Penonomé	Pajonal	Pedregosa	34	34						4.78
<b>71</b>			<b>TOTAL</b>		<b>2,022</b>	<b>2,022</b>	<b>365</b>	<b>37.27</b>	<b>63.61</b>	<b>19.18</b>	<b>9.56</b>	<b>219.02</b>
1	Herrera	Las Minas	Las Minas	El Bebedero	16	16	6	0.72	2.15	0.85	0.60	3.60
1	Herrera	Las Minas	Las Minas	Los Higos	6	6	4	0.22	0.20	0.15	0.15	0.50
1	Herrera	Las Minas	Leones	Suay Amba	10	10	7	0.50	0.80	0.00	0.70	1.50
1	Herrera	Las Minas	Qda. del Rosario	El Macano	5	5	3	0.04	0.83	0.00	0.30	0.93
1	Herrera	Los Pozos	Cerro de Paja	El Chumico	13	13	8	0.75	1.62	0.05	0.25	3.27
1	Herrera	Los Pozos	Cerro de Paja	Los Tomos	10	10	8	0.75	0.00	0.00	0.50	1.00
1	Herrera	Los Pozos	El Calebacito	La Palma	4	4	2	0.17	0.00	0.00	0.44	0.44
1	Herrera	Los Pozos	El Capurí	Vía La Palma	5	5	3	0.00	1.40	0.70	0.00	2.10
1	Herrera	Los Pozos	El Cedro	La Simarrona	6	6	4	0.20	0.20	0.00	0.00	0.20
1	Herrera	Los Pozos	La Arena	La Arena Arriba	10	10	5	0.45	0.58	0.37	0.15	1.10
1	Herrera	Los Pozos	La Arena	Los Ajises	5	5	3	0.10	0.00	0.00	0.55	0.55
1	Herrera	Los Pozos	Las Pipas	Las Matas	17	17	10	0.49	1.15	0.45	0.10	1.70
1	Herrera	Los Pozos	Las Pipas	Los Peladeros	27	27	19	0.87	2.85	0.83	0.20	3.88
1	Herrera	Los Pozos	Los Cerritos	Paso Viejo	3	3	1	0.04	0.00	0.00	0.20	0.20
1	Herrera	Los Pozos	La Lagunita	La Lagunita	2	2	1	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10
1	Herrera	Ocú	Cerro Largo	Cerro Agudo-Rascador	26	26	8	0.90	1.45	0.85	0.20	2.50
1	Herrera	Ocú	Cerro Largo	El Pájaro - El Rascador	46	46	17	1.70	4.65	1.20	0.35	6.20
1	Herrera	Ocú	Cerro Largo	Entradero del Río Ponuga	4	4	2	0.20	0.65	0.20	0.00	0.85
1	Herrera	Ocú	El Tijera	Integrado Los Llanos - Boquerón	84	84	42	4.20	8.15	3.00	0.20	11.35
1	Herrera	Ocú	Los Llanos	El Rodeo	9	9	6	0.40	1.40	0.25	0.40	2.05
1	Herrera	Ocú	Los Llanos	Integrado Corcobado-Boquerón	82	82	67	0.00	8.15	3.05	0.45	11.65
1	Herrera	Ocú	Los Llanos	La Arena	27	27	20	2.50	3.00	1.10	0.70	4.80
1	Herrera	Ocú	Los Llanos	La Gualaca	3	3	1	0.05	0.00	0.00	0.20	0.20
1	Herrera	Ocú	Los Llanos	La Iguana	12	12	7	0.30	0.20	0.20	0.25	0.65
1	Herrera	Ocú	Los Llanos	Quebrada Pintada	12	12	8	0.40	0.10	0.30	0.50	0.90
1	Herrera	Ocú	Menchaca	Los Bajos	11	11	9	0.15	0.12	0.00	0.48	0.60
1	Herrera	Ocú	Ocú	El Cope	13	13	4	0.20	0.90	0.20	0.40	1.50
1	Herrera	Ocú	Ocú	El Higuillo	6	6	4	0.30	0.30	0.30	0.40	1.00
1	Herrera	Ocú	Ocú	Llano Grande	7	7	4	0.20	0.30	0.50	0.18	0.98
1	Herrera	Ocú	Ocú	Los Remedios	13	13	7	0.65	0.83	0.38	0.55	1.76
1	Herrera	Ocú	Ocú	Remedio	8	8	8	0.45	0.30	0.10	0.50	0.90
1	Herrera	Ocú	Ocú	Remedios-Hoytos	7	7	4	0.70	0.40	0.00	0.45	0.85
1	Herrera	Ocú	Peñas Chatas	Dos Bocas	2	2	1	0.80	0.20	0.00	0.45	0.65
1	Herrera	Ocú	Peñas Chatas	Dos Bocas - El Floral	4	4	2	0.20	0.70	0.00	0.06	0.77

1	Herrera	Ocú	Peñas Chatas	El Carate	11	11	8	0.30	0.50	0.10	0.50	1.09
1	Herrera	Ocú	Peñas Chatas	Majarilla	20	20	12	0.30	2.05	0.80	0.70	3.55
1	Herrera	Ocú	Peñas Chatas	Peñas Chatas	8	8	5	0.20	0.30	0.00	0.40	1.60
1	Herrera	Parita	Parita	Las Palmitas (Bda. El Manantial)	3	3	2	0.00	0.20	0.00	0.28	0.48
1	Herrera	Pesé	Pájaro	La Mona	4	4	2	0.20	0.74	0.00	0.18	0.91
1	Herrera	Pesé	Pájaro	Llano del Río	6	6	4	0.15	0.40	0.30	0.48	1.18
1	Herrera	Pesé	Pájaro	Los Matales	4	4	2	0.20	1.10	0.00	0.00	1.10
1	Herrera	Santa María	Canelo	El Paraiso	8	8	5	0.10	0.50	0.15	0.45	1.10
1	Herrera	Santa María	Chupampa	Los Panamaes	10	10	6	0.50	0.60	0.05	0.60	1.45
<b>43</b>	<b>TOTAL</b>				<b>589</b>	<b>589</b>	<b>347</b>	<b>21.64</b>	<b>49.86</b>	<b>16.43</b>	<b>14.65</b>	<b>63.69</b>
1	Los Santos	Guararé	El Hato	Santa Rosita	5	5	3	5.00	1.38	0.27	0.00	1.65
1	Los Santos	Guararé	La Pasera	Hacia La Turbina	3	3	1	1.00	0.20	0.00	0.00	0.20
1	Los Santos	Guararé	Llano Abajo	Hacia Agua Buena	6	6	3	2.00	1.23	0.06	0.25	1.54
1	Los Santos	Guararé	Llano Abajo	Los Chilenos	4	4	2	1.00	1.00	0.00	0.10	1.10
1	Los Santos	Guararé	Llano Abajo	Sector Los Samaniegos	3	3	2	2.00	0.55	0.15	0.00	0.70
1	Los Santos	Las Tablas	Bajo Corral	Los Ochos de Qda. Grande	3	3	3	1.00	0.00	0.00	0.45	0.45
1	Los Santos	Las Tablas	Bayano	Sector La Turbina	2	2	1	0.10	0.20	0.00	0.00	0.20
1	Los Santos	Las Tablas	El Carate	Los Morales	8	6	3	1.00	0.81	0.15	0.30	1.26
1	Los Santos	Las Tablas	La Palma	Bda. San Bernardo	7	7	4	0.16	0.16	0.00	0.00	0.16
1	Los Santos	Las Tablas	Río Hondo	Monagnillo	2	2	1	1.00	1.25	0.00	0.15	1.40
1	Los Santos	Las Tablas	Santo Domingo	La Falima	6	6	3	5.00	1.80	0.00	0.00	1.80
1	Los Santos	Las Tablas	Valle Rico	Los Bienes	2	2	1	1.00	0.10	0.00	0.46	0.56
1	Los Santos	Las Tablas	Valle Rico	Oria	32	32	14	19.00	4.85	1.05	0.15	6.05
1	Los Santos	Las Tablas	Bayano	Sector Canajagua	7	7	4	0.18	0.90	0.13	0.00	1.03
1	Los Santos	Los Santos	La Colorada	Guayabito	4	4	2	1.00	0.11	0.00	0.34	0.45
1	Los Santos	Los Santos	La Colorada	La Colorada Abajo	1	1	0	0.00	0.00	0.00	0.28	0.28
1	Los Santos	Los Santos	La Colorada	Los Rodriguez o Los Picadores	10	10	6	1.00	0.30	0.20	0.30	0.80
1	Los Santos	Los Santos	La Espigadilla	La Espigadilla	3	3	1	1.00	0.38	0.00	0.31	0.69
1	Los Santos	Los Santos	Las Guabas	Las Guabas	4	4	1	1.00	0.19	0.00	0.40	0.59
1	Los Santos	Los Santos	Llano largo	Membrillal	1	1	1	1.00	2.00	0.00	0.40	2.40
1	Los Santos	Los Santos	Villa Lourdes	Laja Adentro	13	13	6	3.00	2.30	0.10	0.20	2.60
1	Los Santos	Los Santos	Villa Lourdes	Los Guevara	5	5	3	0.10	0.75	0.10	0.00	0.85
1	Los Santos	Macaracas	Bahía Honda	El Jobo II	8	8	5	1.00	0.48	0.35	0.40	1.23
1	Los Santos	Macaracas	Bajos de Guerra	La Prieta	1	1	0	1.00	0.27	0.00	0.06	0.32
1	Los Santos	Macaracas	Bajos de Guerra	Señor Felix Martinez	1	1	0	1.00	0.10	0.00	0.00	0.10
1	Los Santos	Macaracas	Espino Amarillo	Espino Amarillo	4	4	2	2.00	0.70	0.00	0.10	0.80
1	Los Santos	Macaracas	Espino Amarillo	Las Margaritas	11	11	6	9.00	2.85	0.05	0.00	2.90

1	Los Santos	Macaracas	Espino Amarillo	Los Corteces # 2	6	6	3	0.10	0.52	0.15	0.00	0.67
1	Los Santos	Macaracas	La Mesa	Cornalito	15	15	10	2.00	1.77	0.73	0.40	2.90
1	Los Santos	Macaracas	La Palma	El Caratillo	15	15	9	3.00	1.80	0.50	0.30	3.90
1	Los Santos	Macaracas	La Palma	Los Perez-El Pajaro	20	20	12	3.00	0.80	1.10	0.30	2.20
1	Los Santos	Macaracas	Llano de Piedra	Cebo Frio ( Camino al Rio)	7	7	4	3.00	0.86	0.15	0.00	1.01
1	Los Santos	Macaracas	Llano de Piedra	El Bejuco	5	5	3	3.00	1.00	0.10	0.15	1.25
1	Los Santos	Macaracas	Llano de Piedra	Los Ajas	9	9	5	7.00	2.20	0.30	0.10	2.35
1	Los Santos	Macaracas	Llano de Piedra	Rio Arriba	24	24	16	13.00	3.90	0.35	0.20	4.45
1	Los Santos	Macaracas	Mogollón	Quema I	4	4	2	0.00	0.00	0.00	0.34	0.34
1	Los Santos	Macaracas	Mogollón	Quema II	2	2	2	1.00	0.10	0.00	0.43	0.53
1	Los Santos	Pedasi	Puño	Los Cerritos	3	3	1	1.00	0.15	0.25	0.05	0.45
1	Los Santos	Pocri	Pocri	Playa El Bajadero	3	3	1	1.00	3.92	0.00	0.05	3.97
1	Los Santos	Pocri	Pocri	Pocri	4	4	4	1.00	0.10	0.16	0.15	0.41
1	Los Santos	Tonosí	Altos de Guerra	Bajo de Guerra	16	16	8	10.00	3.15	0.23	0.06	3.44
1	Los Santos	Tonosí	Altos de Guerra	Boca de Quema	5	5	2	1.00	0.70	0.00	0.30	1.00
1	Los Santos	Tonosí	Altos de Guerra	Los Zatrales	38	38	27	12.00	4.30	0.65	0.15	5.10
1	Los Santos	Tonosí	Bebedero	Buenos Aires	8	8	8	2.00	3.50	0.10	0.20	0.26
1	Los Santos	Tonosí	Bebedero	Rio Viejo de Los Valdés	6	6	3	5.00	1.75	0.00	0.20	1.95
1	Los Santos	Tonosí	Cambutal	Vía Pedregal	9	9	4	2.00	0.70	0.40	0.45	1.55
1	Los Santos	Tonosí	El Cortezo	La pintadita	5	5	1	1.00	0.00	0.40	0.20	0.60
1	Los Santos	Tonosí	Guánico	Guanico Abajo	3	3	1	1.00	1.10	0.00	0.15	1.25
1	Los Santos	Tonosí	Guánico	Jobero	64	64	41	13.00	4.10	0.32	0.15	10.35
1	Los Santos	Tonosí	Guánico	Junto al Rio	19	19	11	3.00	0.35	0.00	1.60	1.80
1	Los Santos	Tonosí	Isla Cañas	Los Venancio	15	15	8	3.00	1.90	0.70	0.35	2.95
1	Los Santos	Tonosí	La Tronosa	El Guayabo	11	11	4	1.00	1.10	0.35	0.43	1.88
1	Los Santos	Tonosí	La Tronosa	La Mielita	7	7	4	7.00	2.15	0.00	0.07	2.22
<b>53</b>			<b>TOTAL</b>		<b>479</b>	<b>477</b>	<b>270</b>	<b>160.64</b>	<b>66.78</b>	<b>9.55</b>	<b>11.42</b>	<b>80.88</b>
1	Panamá	Anaján	Veracruz	Veracruz	19	19	10	0.95	1.60	0.50	0.10	2.20
1	Panamá	Capira	Cacao	Cacao Arriba	7	7	4	0.35	0.80	0.00	0.25	1.05
1	Panamá	Capira	Cacao	El Jagua-Bajo Bonito	48	48	37					5.60
1	Panamá	Capira	Cacao	Las Tinajas-Bajo Bonito (TX 21142)	51	51	22	1.64	3.20	1.80	0.65	5.65
1	Panamá	Capira	Cacao	Peñas Blancas	60	60	46					1.40
1	Panamá	Capira	Cacao	Trinidad de Las Minas-Vista Alegre 2	62	62	43	1.74	2.70	1.40	0.20	4.30
1	Panamá	Capira	Cacao	Vista Alegre	94	94	77	4.70	4.00	1.40	0.45	5.85
1	Panamá	Capira	Caimito	Valdesa-Cauchal (Poste 404-2572D)	25	25	15	1.08	1.50	0.75	0.15	2.40
1	Panamá	Capira	Campana	La Gloria	24	24	14	1.20	0.55	0.25	0.15	0.95
1	Panamá	Capira	Cermeño	Los Llanitos	15	15	10					2.00

1	Panamá	Capira	Ciri de los Sotos	Cruce Nuevo Paraíso	24	24	18	0.76	1.20	0.35	0.10	1.85
1	Panamá	Capira	Ciri Grande	Arenas Blancas	8	8	4	0.40	1.30	0.15	0.15	1.60
1	Panamá	Capira	Ciri Grande	Bajo Bonito	55	55	28	2.70	5.00	1.30	0.60	6.80
1	Panamá	Capira	Ciri Grande	Río Indio Nacimiento	22	22	11	1.10	2.98	0.75	0.15	3.88
1	Panamá	Capira	La Trinidad	Aguacate Abajo - Los Sanchez	10	8	4	0.40	1.45	0.45	0.00	1.90
1	Panamá	Capira	La Trinidad	Faldares	130	125	63	6.25	11.60	0.50	0.10	12.20
1	Panamá	Capira	La Trinidad	Faldares-Los Cañones-La Humildad	43	43	30	2.08	5.20	1.65	0.65	7.50
1	Panamá	Capira	La Trinidad	Gasparillal	14	14	7	0.70	0.30	0.25	0.00	0.55
1	Panamá	Capira	La Trinidad	Faldares- Tres Hermanas	132	171	73	6.55	15.20	0.80	0.30	10.36
1	Panamá	Capira	Lídice	Los Duendes	18	18	11	0.00	1.85	0.40	0.15	2.40
1	Panamá	Capira	Lídice	Majara 1	4	3	3	0.35	0.00	0.00	0.20	0.20
1	Panamá	Capira	Lídice	Majara 2	7	7	5	0.85	0.50	0.00	0.10	0.60
1	Panamá	Capira	Lídice	Majara 3	7	7	4	0.42	0.10	0.10	0.15	0.35
1	Panamá	Capira	Monte Oscuro	Las Playas	45	45	28	2.38	2.92	1.30	0.30	4.52
1	Panamá	Chame	Nueva Gorgona	La Faustina	17	17	9	0.85	2.55	0.35	0.15	3.05
1	Panamá	Chame	El Libano	Barriada La Loma	5	5	5	0.20	0.20	0.00	0.00	0.20
1	Panamá	Chame	El Libano	Fátima	7	7						1.10
1	Panamá	Chame	Sajalices	Buena Vista	5	5						0.40
1	Panamá	Chorrera	Amador	La Lagartera Grande	30	30	15	1.50	6.00	1.70	1.00	8.70
1	Panamá	Chorrera	Arosemena	Quebrada Grande	6	6	3	0.30	0.50	0.50	0.40	1.40
1	Panamá	Chorrera	Iturmalde	El Iguano	19	19	10	0.95	1.80	0.60	0.20	2.40
1	Panamá	Chorrera	Mendoza	Tinajones Abajo	10	10	7					1.36
1	Panamá	Chorrera	Obaldia	Las Lajas (Etapa II)	12	12	5	0.25	1.80	0.55	0.15	2.50
1	Panamá	Chorrera	Obaldia	Las Lajas (Etapa III)	13	13	8	1.47	2.55	0.41	0.14	3.10
1	Panamá	Panamá	Ancón	Valla de San Francisco	220	220	180	11.00	0.40	1.30	1.40	3.10
1	Panamá	San Carlos	San Carlos	El Guarumito	4	4	4	0.10	0.15	0.00	0.00	0.15
1	Panamá	San Carlos	EL Higo	Los Pozos	3	3	3	0.15	1.50	0.10	0.00	1.60
1	Panamá	San Carlos	La Ermita	La Loma	3	3	2	0.15	1.55	0.05	0.10	1.70
1	Panamá	San Carlos	La Ermita	La Loma Del Tigre	9	9	0	0.40	1.30	0.50	0.00	1.80
1	Panamá	San Carlos	La Laguna	Las Ánimas	9	9	4	0.33	0.50	0.35	0.30	1.15
1	Panamá	San Carlos	Los Llanitos	Los Pintos	16	16	8	0.80	1.03	0.30	0.25	1.58
1	Panamá	San Carlos	Los Llanitos	Río de Jesús	27	27	16	1.60	2.50	0.50	0.00	3.00
<b>42</b>			<b>TOTAL</b>		<b>1,338</b>	<b>1,370</b>	<b>844</b>	<b>56.62</b>	<b>88.08</b>	<b>21.11</b>	<b>8.89</b>	<b>124.20</b>
1	Veraguas	Atalaya	Atalaya	El Pedregoso	19	19	13	0.69	1.60	0.70	0.12	2.42
1	Veraguas	Atalaya	El Barrito	El Balita / El Guabal	13	13	7	0.65	1.11	0.42	0.16	3.10
1	Veraguas	Atalaya	El Barrito	Los Corralillos	16	16	1	0.10	1.20	0.30	0.47	1.97
1	Veraguas	Atalaya	El Barrito	Los Serranos	7	7	2	0.06	0.15	0.00	0.13	0.28

1	Veraguas	Atalaya	La Carrillo	Charco Azul	14	14	7	0.70	0.60	0.45	0.15	1.20
1	Veraguas	Atalaya	La Carrillo	La Carrillo	50	50	21	0.60	1.30	1.70	0.80	3.70
1	Veraguas	Atalaya	La Carrillo	Las Animas	45	45	21	2.10	1.90	1.40	0.80	4.10
1	Veraguas	Atalaya	La Montañuela	El Tinoco	7	7	4	0.35	1.65	0.00	0.30	1.95
1	Veraguas	Atalaya	La Montañuela	La Cruz	8	8	2	0.20	1.30	0.00	0.15	1.37
1	Veraguas	Atalaya	La Montañuela	Los Planes	20	20	10	1.00	2.10	0.82	0.11	3.03
1	Veraguas	Atalaya	La Montañuela	Rincón Gde. - Los Corralitos	7	7	4	0.35	0.15	0.65	0.25	1.05
1	Veraguas	Calobre	Calobre	El Alto	14	14	2	0.10	1.90	0.30	0.70	2.90
1	Veraguas	Calobre	Calobre	Los González	13	13	7	0.21	2.12	0.40	0.30	2.82
1	Veraguas	Calobre	Calobre	Manzanillo	14	14	1	0.20	1.37	0.60	0.00	1.97
1	Veraguas	Calobre	Calobre	San José	52	52	40	1.93	5.82	1.28	0.30	7.40
1	Veraguas	Calobre	El Potrero	El Aguacatal	26	26	13	1.30	2.85	0.35	0.00	3.20
1	Veraguas	Calobre	El Potrero	El Espinal - El Potrero	59	59	30	2.95	2.70	1.40	0.63	4.73
1	Veraguas	Calobre	La Tetilla	El Barrero- La Yeguada	17	17	12	0.60	1.78	0.55	0.20	2.53
1	Veraguas	Calobre	Las Guías	El Balso	8	8	3	0.10	0.22	0.26	0.26	0.74
1	Veraguas	Calobre	Las Guías	Los Corralillos	12	12	6	0.60	2.45	0.15	0.00	2.80
1	Veraguas	Calobre	Las Guías	Marañonal	7	7	6	0.00	0.10	0.15	0.15	0.40
1	Veraguas	Calobre	Monjarás	Las Palmitas	9	9	4	0.62	0.58	0.41	0.14	1.12
1	Veraguas	Cañazas	Cañazas	Las Trancas	12	12	10	0.42	1.20	0.50	0.00	1.70
1	Veraguas	Cañazas	Los Valles	Los Valles	104	104	91	3.87	10.85	2.72	0.92	14.29
1	Veraguas	Cañazas	San Marcelo	Palo Verde	4	4	4	0.15	0.55	0.20	0.00	0.75
1	Veraguas	La Mesa	Bisvalles	Los Méndez	21	21	17	0.65	2.01	0.80	0.23	3.04
1	Veraguas	La Mesa	Bisvalles	Los Valdeses	43	43	35	1.25	2.75	1.10	0.30	4.15
1	Veraguas	La Mesa	Boró	Cerro Gil	9	9	7	0.92	0.16	0.00	0.20	0.38
1	Veraguas	La Mesa	Boró	Los Abregos-Llano Grande	35	35	27	0.74	1.60	0.70	0.11	2.41
1	Veraguas	La Mesa	Boró	Ruices Arriba	20	20	18	0.68	1.00	0.30	0.15	1.45
1	Veraguas	La Mesa	La Mesa	Canto del Llano	35	35	31	1.19	2.90	0.70	0.15	3.75
1	Veraguas	La Mesa	La Mesa	Las Animas	11	11	6	0.55	3.15	0.65	0.40	4.20
1	Veraguas	La Mesa	Los Milagros	Palo Seco (Palo Alto)	31	31	3	0.10	3.10	0.45	0.35	3.90
1	Veraguas	La Mesa	San Bartolo	El Cobre	9	9	23	0.20	0.50	0.20	0.00	0.70
1	Veraguas	La Mesa	San Bartolo	La Hueca Abajo	24	24	17	0.65	1.60	0.58	0.10	2.28
1	Veraguas	La Mesa	San Bartolo	Lajillas	19	19	12	0.38	1.00	0.60	0.20	1.80
1	Veraguas	La Mesa	San Bartolo	Las Peñitas	23	23	12	1.20	3.55	0.00	0.15	1.40
1	Veraguas	Las Palmas	El María	Loma de la Silla	4	4	4	0.10	0.19	0.00	0.00	0.19
1	Veraguas	Las Palmas	El Prado	El Guabo	17	17	12	0.00	1.30	0.15	0.23	2.30
1	Veraguas	Las Palmas	El Prado	El Prado	9	9	5	0.45	1.80	1.00	0.00	2.60
1	Veraguas	Las Palmas	El Rincón	El Barrero IV	9	9	5	0.45	2.95	0.50	0.00	3.45



1	Veraguas	Las Palmas	Las Palmas	Buena Vista	4	4	4	0.11	0.30	0.08	0.00	0.38
1	Veraguas	Las Palmas	Las Palmas	El Mamey	19	19	10	0.95	4.15	0.40	0.00	4.55
1	Veraguas	Las Palmas	Las Palmas	Los Gaitanes	14	14	7	0.70	2.67	0.30	0.00	2.97
1	Veraguas	Las Palmas	San Martín de Porres	Pueblo Nuevo	32	32	24	1.18	2.86	0.70	0.12	3.68
1	Veraguas	Las Palmas	Vigui	El Aguacate - Vigui Cab.	19	19	10	0.95	4.10	0.80	0.35	5.25
1	Veraguas	Las Palmas	Vigui	El Aguacate-Loma Alta	31	31	10	0.89	5.50	1.10	0.00	6.60
1	Veraguas	Las Palmas	Vigui	El Barrigón	15	15	8	0.75	0.20	0.30	0.10	0.60
1	Veraguas	Las Palmas	Vigui	Loma Alta	10	10	5	0.50	3.20	0.70	0.00	3.90
1	Veraguas	Mariato	Arenas	La Barra	19	19	2	0.10	2.95	0.60	0.60	4.05
1	Veraguas	Mariato	Cacao	Varadera	23	23	4	0.35	5.60	0.60	0.20	6.40
1	Veraguas	Mariato	Llano de Catival	Platanales Sector La Lechería	10	10	5	0.50	2.20	0.25	0.05	2.50
1	Veraguas	Mariato	Mariato	Bajo Grande	24	24	21	0.53	3.60	0.38	0.10	4.07
1	Veraguas	Mariato	Mariato	La Pita	11	11	7	0.50	3.20	0.30	0.05	3.55
1	Veraguas	Mariato	Quebro	La Onda	5	5	4	0.69	0.36	0.00	0.10	0.46
1	Veraguas	Mariato	Quebro	Puerto Nance	17	17	4	0.69	0.36	0.00	0.10	2.53
1	Veraguas	Mariato	Tebario	Dos Bocas - El Puerto	15	15	8	0.75	1.20	0.80	0.15	2.15
1	Veraguas	Montijo	Arenas	Cacao II	19	19	10	0.95	1.86	0.80	0.32	2.98
1	Veraguas	Montijo	La Garceana	Pueblo Nuevo	12	12	10	0.75	1.20	0.50	0.15	1.85
1	Veraguas	Montijo	Llano de Catival	Bajo Grande	18	18	9	0.90	3.15	0.40	0.20	3.75
1	Veraguas	Nurum	Cerro Pelao	La Mesita	53	53	27	2.65	3.35	0.70	0.30	4.35
1	Veraguas	Nurum	El Piro	Alto del Prado	21	21	11	1.05	1.40	0.30	0.30	2.00
1	Veraguas	Río de Jesús	14 de Nov.	El Cercado	8	8	0	0.05	1.25	0.15	0.15	1.55
1	Veraguas	Río de Jesús	14 de Nov.	Las Trancas	30	30	15	0.72	2.29	2.54	0.55	5.38
1	Veraguas	Río de Jesús	Las Huacas	La Gallota	13	13	7	0.65	2.60	0.15	0.43	3.18
1	Veraguas	Río de Jesús	Las Huacas	La Sabaneta	25	25	13	1.25	3.70	0.70	0.40	4.80
1	Veraguas	Río de Jesús	Las Huacas	Trinidad Abajo	16	16	8	0.80	0.45	0.20	0.10	0.75
1	Veraguas	Río de Jesús	Río de Jesús	Los Panamaas	20	20	14	0.30	0.45	0.10	0.00	0.55
1	Veraguas	San Francisco	Remance	Los Bajos	12	12	6	0.60	1.20	0.45	0.20	1.85
1	Veraguas	San Francisco	San Francisco	El Rosario Final	18	18	12	0.31	0.62	0.20	0.00	0.82
1	Veraguas	San Francisco	San Francisco	Los Moreno	7	7	5	0.60	1.40	0.16	0.16	1.72
1	Veraguas	San Francisco	San Francisco	Los Pardos Arriba	12	12	10	0.54	0.71	0.10	0.10	0.91
1	Veraguas	San Francisco	San José	Los Reyes-La Soledad-Paso Real	12	12	3	0.12	1.40	0.25	0.20	1.85
1	Veraguas	San Francisco	San Juan	Paso Real	19	19	13	0.68	1.82	0.56	0.18	2.56
1	Veraguas	San Francisco	San Juan	El Cristo Arriba y Abajo	43	43	34	1.36	3.68	0.89	0.20	4.77
1	Veraguas	Santa Fé	El Alto	La Puente	14	14	7	0.70	0.90	0.20	0.00	1.10
1	Veraguas	Santa Fé	El Alto	Piedra de Moler	7	7	4	0.35	2.25	0.20	0.00	2.45
1	Veraguas	Santiago	La Colorada	El Quirí	9	9	6	0.20	1.10	0.40	0.00	1.50

1	Veraguas	Santiago	La Colorada	Jalobrá	13	13	1	0.05	0.85	0.60	0.15	1.60
1	Veraguas	Santiago	La Peña	La Enhillada	22	22	11	1.10	2.30	0.45	0.15	2.90
1	Veraguas	Santiago	Los Algarrobos	El Carrasco	6	6	3	0.30	0.50	0.10	0.10	0.70
1	Veraguas	Santiago	Los Algarrobos	La Montañueta Arriba	10	10	5	0.50	0.95	0.08	0.05	1.08
1	Veraguas	Santiago	Los Algarrobos	Los Hernandez	8	8	2	0.10	1.60	0.16	0.10	1.86
1	Veraguas	Santiago	Ponuga	El Guabo	5	5	3	0.25	2.70	0.30	0.30	3.30
1	Veraguas	Santiago	Ponuga	La Tranquilla	13	13	7	0.65	0.45	0.40	0.30	1.15
1	Veraguas	Santiago	San Pedro del Espino	Las Margaritas	9	9	5	0.45	1.40	0.00	0.20	1.60
1	Veraguas	Santiago	Santiago	Ciriaca del Espino	12	12	6	0.60	1.30	0.30	0.00	1.60
1	Veraguas	Santiago	Santiago	El Espino de Santa Rosa	7	7	4	0.35	0.66	0.10	0.14	0.90
1	Veraguas	Santiago	Santiago	Juárez	7	7	4	0.35	0.80	0.20	0.15	1.15
1	Veraguas	Santiago	Santiago	Lechuza de Martincito	8	8	4	0.40	0.53	0.17	0.00	0.70
1	Veraguas	Soná	Bahia Honda	Bahia Honda	133	133	67	6.65	1.24	0.63	0.83	2.70
1	Veraguas	Soná	El Marañón	El Limón	39	39	30	0.79	3.23	0.68	0.48	4.38
1	Veraguas	Soná	Guarumal	San Andrés	24	24	10	0.52	3.58	0.23	0.15	3.96
1	Veraguas	Soná	Río Grande	Arrimadero	22	22	16	0.97	2.00	0.67	0.20	2.87
1	Veraguas	Soná	Río Grande	Madre Vieja Total	48	48	26	0.75	3.60	1.07	0.81	5.48
<b>95</b>	<b>TOTAL</b>				<b>1,918</b>	<b>1,918</b>	<b>1,116</b>	<b>69.80</b>	<b>183.82</b>	<b>48.72</b>	<b>19.54</b>	<b>251.50</b>
304	GRAN TOTAL				6,347	6,376	2,942	346	452	113	64	769