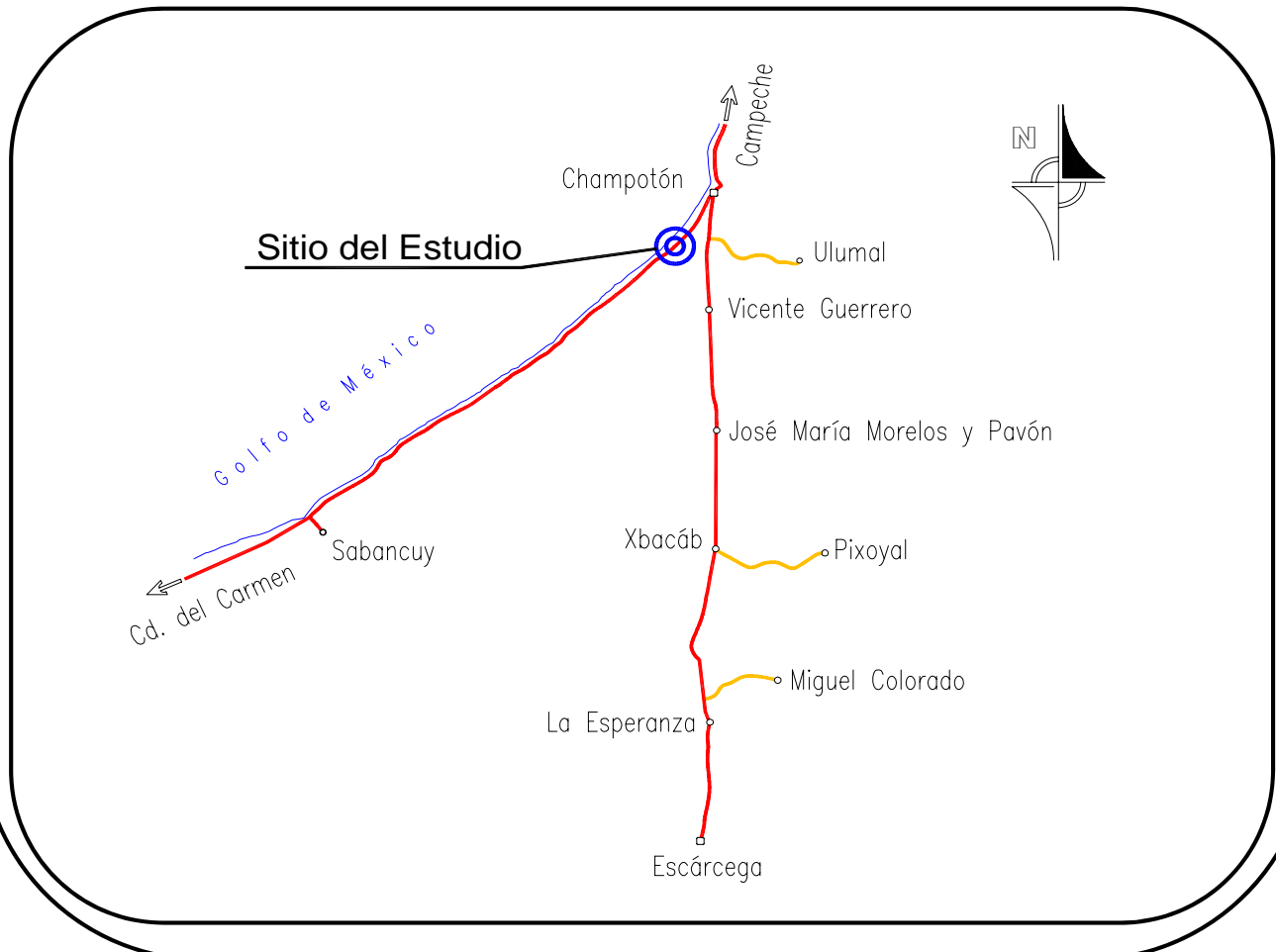


### Estudio de Origen - Destino y Peso Estación "Villamar"

Carretera: Cd. del Carmen - Campeche  
Tramo: T. Der. Sabancuy - Champotón  
Km: 134+000  
Origen: Cd. del Carmen

Referencia	Coordenadas Cartográficas "UTM"			Coordenadas Geográficas	
	Y	X	Zona	Latitud	Longitud
Inicio de Tramo	2,100,653.061	690,416.293	15Q	18.9895825	-91.1911683
Fin de Tramo	2,138,541.040	737,197.770	15Q	19.3268547	-90.7423510
Sitio de Encuesta	2,134,515.265	733,872.815	15Q	19.2908889	-90.7744722
Sitio Medición del Pesaje Dinámico	2,134,895.502	734,259.300	15Q	19.2942778	-90.7707500

Estudio efectuado del 04 Al 07 de Octubre de 2011



## Síntesis del Estudio Origen-Destino

### Estación "Villamar"

Carretera: Cd. del Carmen - Campeche

Lugar: KM 134+000

Origen: Cd. Del Carmen

Tramo: T. Der. Sabancuy - Champotón

Fecha: Estudio efectuado del 04 Al 07 de Octubre de 2011

#### 1.- Volúmenes de Tránsito

##### (Número de Vehículos)

Hacia:	<b>Campeche</b>	6,931			
Hacia:	<b>Cd. Del Carmen</b>	6,318	Promedio Diario	1,733	1,580
Total Aforado		13,249	Máximo Horario	171	117
			<b>Ambos Sentidos</b>		
			3,312		
			288		

Transito Diario	Hacia: Campeche	Máximo Horario		Hacia: Cd. Del Carmen	Máximo Horario		Total
		A.M.	P.M.		A.M.	P.M.	
Lunes							
Martes	1,377	75	97	1,553	93	97	2,930
Miércoles	1,596	82	128	1,517	102	98	3,113
Jueves	1,683	81	121	1,549	80	109	3,232
Viernes	2,275	106	171	1,699	83	117	3,974
Sábado							
Domingo							
<b>Total</b>	<b>6,931</b>			<b>6,318</b>			<b>13,249</b>

#### 2.- Clasificación Vehicular

##### (Número de Vehículos)

Tipo de Vehículo	Hacia: Campeche	Hacia: Cd. Del Carmen	Total	%
A	2,805	2,332	5,137	38.7%
U	1,690	1,548	3,238	24.4%
B	301	302	603	4.6%
C2	516	502	1,018	7.7%
C3	382	344	726	5.5%
T3-S2	512	489	1,001	7.6%
T3-S3	118	134	252	1.9%
T3-S2-R4	548	589	1,137	8.6%
OTROS	59	78	137	1.0%
<b>Total</b>	<b>6,931</b>	<b>6,318</b>	<b>13,249</b>	<b>100.0%</b>

### 3.- Promedio de Pasajeros por Vehículo y por Sentido

Tipo de Vehículo	Hacia: Campeche	Hacia: Cd. Del Carmen	Ambos Sentidos
Automóviles	2.37	2.23	2.30
Autobuses	21.60	20.99	21.30

### 4.- Promedio de Tripulantes por Tipo de Vehículo (Número de Personas)

Tipo de Vehículo	Hacia: Campeche	Hacia: Cd. Del Carmen	Ambos Sentidos
U	2.22	2.17	2.20
B	1.33	1.16	1.24
C2	1.51	1.50	1.51
C3	1.33	1.31	1.32
T3-S2	1.23	1.22	1.22
T3-S3	1.24	1.23	1.23
T3-S2-R4	1.18	1.14	1.16
OTROS	1.24	1.18	1.21

### 5.- Motivo del Viaje de los Automóviles (Número de Vehículos)

Motivo	Hacia: Campeche		Hacia: Cd. Del Carmen		Ambos Sentidos	
Trabajo	1,706	61%	1,691	73%	3,397	66%
Paseo	1,099	39%	641	27%	1,740	34%

### 6.- Camiones con Carga y sin Carga por Sentido

Tipo de Vehículo	Hacia: Campeche		Hacia: Cd. Del Carmen		Ambos Sentidos	
	Con Carga	Sin Carga	Con Carga	Sin Carga	Con Carga	Sin Carga
C2	319	197	265	237	584	434
C3	284	98	190	154	474	252
T3-S2	394	118	247	242	641	360
T3-S3	80	38	85	49	165	87
T3-S2-R4	469	79	330	259	799	338
Otros	52	7	39	39	91	46
Total	1,598	537	1,156	980	2,754	1,517

### 7.- Toneladas Transportadas por Tipo de Producto y por Sentido

Sentido: 1

Hacia: Campeche

Tipo de Producto	Toneladas Transportadas													
	C2		C3		T3-S2		T3-S3		T3-S2-R4		OTROS		Subtotal	
	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)
1.- Forestales	4	12.3	0	0.0	2	55.0	0	0.0	1	30.0	0	0.0	7	97.3
2.- Agrícolas	17	108.7	51	536.2	44	706.9	12	309.4	8	329.5	4	75.0	136	2,065.7
3.- Animales y sus Derivados	11	65.0	19	169.1	21	367.1	0	0.0	16	601.9	3	52.5	70	1,255.6
4.- Minerales	2	7.8	0	0.0	0	0.0	3	112.3	0	0.0	0	0.0	5	120.1
5.- Petróleo y sus Derivados	2	6.8	6	72.0	17	466.7	24	831.5	140	6,687.6	2	48.0	191	8,112.6
6.- Inorgánicos	12	74.9	7	89.0	2	31.0	0	0.0	11	517.3	0	0.0	32	712.2
7.- Industriales	262	1,043.2	192	1,706.0	288	4,867.9	39	997.9	284	11,342.2	40	761.7	1,105	20,718.9
8.- Varios	9	36.9	9	81.9	20	402.7	2	57.4	9	328.5	3	59.3	52	966.7
<b>Total</b>	<b>319</b>	<b>1,355.6</b>	<b>284</b>	<b>2,654.2</b>	<b>394</b>	<b>6,897.3</b>	<b>80</b>	<b>2,308.5</b>	<b>469</b>	<b>19,837.0</b>	<b>52</b>	<b>996.5</b>	<b>1,598</b>	<b>34,049.1</b>
Promedio de Toneladas Transportadas por Tipo de vehículo	4.2		9.3		17.5		28.9		42.3		19.2		21.3	

Sentido: 2

Hacia: Cd. Del Carmen

Tipo de Producto	Toneladas Transportadas													
	C2		C3		T3-S2		T3-S3		T3-S2-R4		OTROS		Subtotal	
	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)
1.- Forestales	0	0.0	1	9.7	3	67.4	2	61.5	2	102.6	0	0.0	8	241.2
2.- Agrícolas	14	81.6	22	295.4	24	403.9	4	93.7	4	108.5	2	57.5	70	1,040.6
3.- Animales y sus Derivados	19	52.5	27	292.3	34	668.2	0	0.0	8	239.1	1	32.0	89	1,284.1
4.- Minerales	0	0.0	2	45.6	0	0.0	0	0.0	2	60.0	0	0.0	4	105.6
5.- Petróleo y sus Derivados	4	29.2	3	45.2	6	109.1	13	443.3	35	1,660.8	0	0.0	61	2,287.6
6.- Inorgánicos	12	85.3	6	69.3	12	315.9	20	559.3	46	2,322.1	0	0.0	96	3,351.9
7.- Industriales	210	1,053.7	126	1,215.4	160	2,585.9	44	1,120.2	229	8,361.1	36	819.3	805	15,155.6
8.- Varios	6	29.8	3	52.6	8	151.8	2	78.5	4	131.6	0	0.0	23	444.3
<b>Total</b>	<b>265</b>	<b>1,332.1</b>	<b>190</b>	<b>2,025.5</b>	<b>247</b>	<b>4,302.2</b>	<b>85</b>	<b>2,356.5</b>	<b>330</b>	<b>12,985.8</b>	<b>39</b>	<b>908.8</b>	<b>1,156</b>	<b>23,910.9</b>
Promedio de Toneladas Transportadas por Tipo de vehículo	5.0		10.7		17.4		27.7		39.4		23.3		20.7	

### Ambos Sentidos

Tipo de Producto	Toneladas Transportadas													
	C2		C3		T3-S2		T3-S3		T3-S2-R4		OTROS		Subtotal	
	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)	No. de Veh.	(t)
1.- Forestales	4	12.3	1	9.7	5	122.4	2	61.5	3	132.6	0	0.0	15	338.5
2.- Agrícolas	31	190.3	73	831.6	68	1,110.8	16	403.1	12	438.0	6	132.5	206	3,106.3
3.- Animales y sus Derivados	30	117.5	46	461.4	55	1,035.3	0	0.0	24	841.0	4	84.5	159	2,539.7
4.- Minerales	2	7.8	2	45.6	0	0.0	3	112.3	2	60.0	0	0.0	9	225.7
5.- Petróleo y sus Derivados	6	36.0	9	117.2	23	575.8	37	1,274.8	175	8,348.4	2	48.0	252	10,400.2
6.- Inorgánicos	24	160.2	13	158.3	14	346.9	20	559.3	57	2,839.4	0	0.0	128	4,064.1
7.- Industriales	472	2,096.9	318	2,921.4	448	7,453.8	83	2,118.1	513	19,703.3	76	1,581.0	1,910	35,874.5
8.- Varios	15	66.7	12	134.5	28	554.5	4	135.9	13	460.1	3	59.3	75	1,411.0
<b>Total</b>	<b>584</b>	<b>2,687.7</b>	<b>474</b>	<b>4,679.7</b>	<b>641</b>	<b>11,199.5</b>	<b>165</b>	<b>4,665.0</b>	<b>799</b>	<b>32,822.8</b>	<b>91</b>	<b>1,905.3</b>	<b>2,754</b>	<b>57,960.0</b>
Promedio de Toneladas Transportadas por Tipo de vehículo	4.6		9.9		17.5		28.3		41.1		20.9		21.0	

**8.- Distribución del Peso Promedio por Eje y por Tipo de Vehículo del Total de Camiones Registrados**

Carretera: **Cd. del Carmen - Campeche**

KM: **134+000**

Estación: **Villamar**

Tipo de Vehículo	Total de Vehículos	Peso Bruto Vehicular Prom. (t)	Peso Promedio por Eje (t)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
C2	1,018	9.03	3.35	5.68								
C3	726	16.29	4.25	6.17	5.87							
T3-S2	1,001	30.21	4.44	6.80	6.69	6.07	6.21					
T3-S3	252	41.06	4.42	8.04	7.94	6.89	6.80	6.97				
T3-S2-R4	1,137	59.25	3.87	7.21	7.27	6.82	6.96	6.89	6.43	6.81	6.99	

**9.- Distribución del Peso Promedio por Eje y por Tipo de Vehículo del Total de Vehículos Cargados**

Carretera: **Cd. del Carmen - Campeche**

KM: **134+000**

Estación: **Villamar**

Tipo de Vehículo	Total de Vehículos	Peso Bruto Vehicular Prom. (t)	Peso Promedio por Eje (t)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
C2	584	11.07	4.12	6.95								
C3	474	19.51	4.87	7.48	7.16							
T3-S2	641	36.27	4.82	8.15	8.09	7.51	7.70					
T3-S3	165	50.64	4.71	9.92	9.84	8.72	8.58	8.87				
T3-S2-R4	799	71.39	4.01	8.59	8.67	8.34	8.51	8.38	7.85	8.41	8.63	

**10.- Volúmenes de Tránsito por Ruta**

Rutas Principales																Total	% del Total	Prom. Diario
				A	U	B	C2	C3	T3-S2	T3-S3	T3-S2-R4	OTROS	A + U	B	C			
Ciudad del Carmen	CAMP	Campeche	CAMP	1368	610	95	76	31	27	25	51	3	1978	95	213	2286	17.25%	572
Ciudad del Carmen	CAMP	Mérida	YUC	961	420	155	197	110	71	17	96	6	1381	155	497	2033	15.34%	508
Villahermosa	TAB	Mérida	YUC	359	177	83	107	94	127	16	157	39	536	83	540	1159	8.75%	290
Sabancuy	CAMP	Champotón	CAMP	278	399	0	49	13	1	2	3	0	677	0	68	745	5.62%	186
México	D F	Mérida	YUC	107	76	33	110	128	193	16	44	8	183	33	499	715	5.40%	179
Punta Xen	CAMP	Champotón	CAMP	184	346	2	49	6	6	0	1	2	530	2	64	596	4.50%	149
Ciudad del Carmen	CAMP	Champotón	CAMP	307	210	5	27	10	10	3	7	0	517	5	57	579	4.37%	145
Sabancuy	CAMP	Campeche	CAMP	193	170	2	28	11	3	4	2	0	363	2	48	413	3.12%	103
Villahermosa	TAB	Campeche	CAMP	141	59	9	34	22	48	2	19	6	200	9	131	340	2.57%	85
Veracruz	VER	Mérida	YUC	76	19	7	10	16	29	7	62	10	95	7	134	236	1.78%	59
México	D F	Cancún	Q R	60	26	23	34	27	42	6	9	2	86	23	120	229	1.73%	57
Tuxtla Gutiérrez	CHIS	Mérida	YUC	51	19	0	6	12	14	7	40	4	70	0	83	153	1.15%	38
México	D F	Campeche	CAMP	39	16	17	13	32	25	3	4	0	55	17	77	149	1.12%	37
Orizaba	VER	Mérida	YUC	1	6	0	0	3	7	6	115	9	7	0	140	147	1.11%	37
Villahermosa	TAB	Champotón	CAMP	61	45	0	23	4	1	0	1	0	106	0	29	135	1.02%	34
Heroica Puebla de Zaragoza	PUE	Mérida	YUC	21	8	12	9	18	26	6	19	7	29	12	85	126	0.95%	32
Villahermosa	TAB	Cancún	Q R	54	16	10	14	1	2	2	12	3	70	10	34	114	0.86%	29
Coatzacoalcos	VER	Mérida	YUC	17	18	0	6	8	18	6	30	2	35	0	70	105	0.79%	26
Salina Cruz	OAX	Cancún	Q R	0	0	0	0	1	4	11	88	0	0	0	104	104	0.78%	26
Ciudad del Carmen	CAMP	Seybaplaya	CAMP	26	17	0	8	6	7	6	28	2	43	0	57	100	0.75%	25
Ciudad del Carmen	CAMP	Cancún	Q R	46	16	12	11	6	1	1	5	0	62	12	24	98	0.74%	25
Veracruz	VER	Cancún	Q R	37	9	24	2	2	5	3	13	0	46	24	25	95	0.72%	24
Isla Aguada	CAMP	Campeche	CAMP	48	29	0	9	3	3	2	0	0	77	0	17	94	0.71%	24
Sabancuy	CAMP	Mérida	YUC	38	21	3	7	10	10	0	5	0	59	3	32	94	0.71%	24
Minatitlán	VER	Campeche	CAMP	7	5	1	0	0	2	32	37	2	12	1	73	86	0.65%	22
Veracruz	VER	Campeche	CAMP	25	21	0	1	6	5	7	13	0	46	0	32	78	0.59%	20
Punta Xen	CAMP	Campeche	CAMP	22	38	0	5	2	2	1	0	0	60	0	10	70	0.53%	18
Isla Aguada	CAMP	Champotón	CAMP	20	34	0	2	0	1	2	0	0	54	0	5	59	0.45%	15
Cárdenas	TAB	Mérida	YUC	11	5	22	0	3	9	2	5	0	16	22	19	57	0.43%	14
Toluca de Lerdo	MEX	Mérida	YUC	4	2	2	9	6	24	0	8	0	6	2	47	55	0.42%	14
Guadalajara	JAL	Mérida	YUC	3	8	0	3	10	14	4	8	0	11	0	39	50	0.38%	13
Ciudad Monterrey	N L	Mérida	YUC	4	3	1	7	5	17	3	7	0	7	1	39	47	0.35%	12
Isla Aguada	CAMP	Mérida	YUC	8	9	0	5	0	5	0	2	12	17	0	24	41	0.31%	10
Heroica Puebla de Zaragoza	PUE	Campeche	CAMP	12	5	0	4	9	8	1	0	0	17	0	22	39	0.29%	10
Ciudad del Carmen	CAMP	Calkiní	CAMP	30	7	0	1	0	0	0	0	0	37	0	1	38	0.29%	10
Tuxtla Gutiérrez	CHIS	Cancún	Q R	12	1	16	0	0	0	0	9	0	13	16	9	38	0.29%	10
Candelaria	CAMP	Campeche	CAMP	24	9	0	1	2	0	0	0	0	33	0	3	36	0.27%	9
Oaxaca de Juárez	OAX	Mérida	YUC	4	5	1	1	3	8	0	12	1	9	1	25	35	0.26%	9
Tuxtla Gutiérrez	CHIS	Campeche	CAMP	16	6	0	4	0	2	0	6	0	22	0	12	34	0.26%	9
Santiago de Querétaro	QRO	Mérida	YUC	0	2	0	4	6	12	0	8	0	2	0	30	32	0.24%	8
Coatzacoalcos	VER	Campeche	CAMP	12	0	0	3	1	2	2	8	0	12	0	16	28	0.21%	7
Oaxaca de Juárez	OAX	Cancún	Q R	5	0	1	0	0	0	2	20	0	5	1	22	28	0.21%	7
México	D F	Champotón	CAMP	6	7	1	3	5	3	2	0	0	13	1	13	27	0.20%	7
Xalapa-Enríquez	VER	Mérida	YUC	14	5	0	2	0	1	0	5	0	19	0	8	27	0.20%	7

**10.- Volúmenes de Tránsito por Ruta**

Rutas Principales																	% del Total	Prom. Diario	
				A	U	B	C2	C3	T3-S2	T3-S3	T3-S2-R4	OTROS	A + U	B	C	Total			
Sabancuy	CAMP	Calkiní	CAMP	24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	26	0.20%	7
Veracruz	VER	Champotón	CAMP	6	19	0	0	1	0	0	0	0	0	25	0	1	26	0.20%	7
Heroica Puebla de Zaragoza	PUE	Cancún	QR	8	7	0	3	0	3	0	3	1	15	0	10	25	0.19%	6	
Orizaba	VER	Campeche	CAMP	1	1	0	2	0	0	0	21	0	2	0	23	25	0.19%	6	
Tapachula de Córdova y Ordóñez	CHIS	Mérida	YUC	4	3	1	7	1	5	0	4	0	7	1	17	25	0.19%	6	
Córdoba	VER	Mérida	YUC	1	0	0	4	0	6	3	10	0	1	0	23	24	0.18%	6	
Toluca de Lerdo	MEX	Cancún	QR	8	0	0	2	7	4	0	0	0	8	0	13	21	0.16%	5	
Coatzacoalcos	VER	Cancún	QR	4	4	7	1	0	3	0	1	0	8	7	5	20	0.15%	5	

**11.- Rutas Agrupadas por Ciudad de Origen**

Rutas Principales																Total	% del Total	Prom. Diario	
				A	U	B	C2	C3	T3-S2	T3-S3	T3-S2-R4	OTROS	A + U	B	C				
<b>Campeche</b>																			
Candelaria	CAMP	Campeche	CAMP	24	9	0	1	2	0	0	0	0	33	0	3	36	0.27%	9	
Ciudad del Carmen	CAMP	Campeche	CAMP	1368	610	95	76	31	27	25	51	3	1978	95	213	2286	17.25%	572	
Ciudad del Carmen	CAMP	Mérida	YUC	961	420	155	197	110	71	17	96	6	1381	155	497	2033	15.34%	508	
Ciudad del Carmen	CAMP	Champotón	CAMP	307	210	5	27	10	10	3	7	0	517	5	57	579	4.37%	145	
Ciudad del Carmen	CAMP	Seybaplaya	CAMP	26	17	0	8	6	7	6	28	2	43	0	57	100	0.75%	25	
Ciudad del Carmen	CAMP	Cancún	Q R	46	16	12	11	6	1	1	5	0	62	12	24	98	0.74%	25	
Ciudad del Carmen	CAMP	Calkiní	CAMP	30	7	0	1	0	0	0	0	0	37	0	1	38	0.29%	10	
Isla Aguada	CAMP	Campeche	CAMP	48	29	0	9	3	3	2	0	0	77	0	17	94	0.71%	24	
Isla Aguada	CAMP	Champotón	CAMP	20	34	0	2	0	1	2	0	0	54	0	5	59	0.45%	15	
Isla Aguada	CAMP	Mérida	YUC	8	9	0	5	0	5	0	2	12	17	0	24	41	0.31%	10	
Punta Xen	CAMP	Champotón	CAMP	184	346	2	49	6	6	0	1	2	530	2	64	596	4.50%	149	
Punta Xen	CAMP	Campeche	CAMP	22	38	0	5	2	2	1	0	0	60	0	10	70	0.53%	18	
Sabancuy	CAMP	Champotón	CAMP	278	399	0	49	13	1	2	3	0	677	0	68	745	5.62%	186	
Sabancuy	CAMP	Campeche	CAMP	193	170	2	28	11	3	4	2	0	363	2	48	413	3.12%	103	
Sabancuy	CAMP	Mérida	YUC	38	21	3	7	10	10	0	5	0	59	3	32	94	0.71%	24	
Sabancuy	CAMP	Calkiní	CAMP	24	2	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	26	0.20%	7	
<b>Chiapas</b>																			
Tapachula de Córdova y Ordóñez	CHIS	Mérida	YUC	4	3	1	7	1	5	0	4	0	7	1	17	25	0.19%	6	
Tuxtla Gutiérrez	CHIS	Mérida	YUC	51	19	0	6	12	14	7	40	4	70	0	83	153	1.15%	38	
Tuxtla Gutiérrez	CHIS	Cancún	Q R	12	1	16	0	0	0	0	9	0	13	16	9	38	0.29%	10	
Tuxtla Gutiérrez	CHIS	Campeche	CAMP	16	6	0	4	0	2	0	6	0	22	0	12	34	0.26%	9	
<b>Distrito Federal</b>																			
México	D F	Mérida	YUC	107	76	33	110	128	193	16	44	8	183	33	499	715	5.40%	179	
México	D F	Cancún	Q R	60	26	23	34	27	42	6	9	2	86	23	120	229	1.73%	57	
México	D F	Campeche	CAMP	39	16	17	13	32	25	3	4	0	55	17	77	149	1.12%	37	
México	D F	Champotón	CAMP	6	7	1	3	5	3	2	0	0	13	1	13	27	0.20%	7	
<b>Jalisco</b>																			
Guadalajara	JAL	Mérida	YUC	3	8	0	3	10	14	4	8	0	11	0	39	50	0.38%	13	
<b>México</b>																			
Toluca de Lerdo	MEX	Mérida	YUC	4	2	2	9	6	24	0	8	0	6	2	47	55	0.42%	14	
Toluca de Lerdo	MEX	Cancún	Q R	8	0	0	2	7	4	0	0	0	8	0	13	21	0.16%	5	
<b>Nuevo León</b>																			
Ciudad Monterrey	N L	Mérida	YUC	4	3	1	7	5	17	3	7	0	7	1	39	47	0.35%	12	
<b>Oaxaca</b>																			
Oaxaca de Juárez	OAX	Mérida	YUC	4	5	1	1	3	8	0	12	1	9	1	25	35	0.26%	9	
Oaxaca de Juárez	OAX	Cancún	Q R	5	0	1	0	0	0	2	20	0	5	1	22	28	0.21%	7	
Salina Cruz	OAX	Cancún	Q R	0	0	0	0	1	4	11	88	0	0	0	104	104	0.78%	26	
<b>Puebla</b>																			
Heroica Puebla de Zaragoza	PUE	Mérida	YUC	21	8	12	9	18	26	6	19	7	29	12	85	126	0.95%	32	
Heroica Puebla de Zaragoza	PUE	Campeche	CAMP	12	5	0	4	9	8	1	0	0	17	0	22	39	0.29%	10	
Heroica Puebla de Zaragoza	PUE	Cancún	Q R	8	7	0	3	0	3	0	3	1	15	0	10	25	0.19%	6	
<b>Querétaro de Arteaga</b>																			
Santiago de Querétaro	QRO	Mérida	YUC	0	2	0	4	6	12	0	8	0	2	0	30	32	0.24%	8	



11.- Rutas Agrupadas por Ciudad de Origen

Rutas Principales																% del Total	Prom. Diario	
				A	U	B	C2	C3	T3-S2	T3-S3	T3-S2-R4	OTROS	A + U	B	C			Total
<b>Tabasco</b>																		
Cárdenas	TAB	Mérida	YUC	11	5	22	0	3	9	2	5	0	16	22	19	57	0.43%	14
Villahermosa	TAB	Mérida	YUC	359	177	83	107	94	127	16	157	39	536	83	540	1159	8.75%	290
Villahermosa	TAB	Campeche	CAMP	141	59	9	34	22	48	2	19	6	200	9	131	340	2.57%	85
Villahermosa	TAB	Champotón	CAMP	61	45	0	23	4	1	0	1	0	106	0	29	135	1.02%	34
Villahermosa	TAB	Cancún	Q R	54	16	10	14	1	2	2	12	3	70	10	34	114	0.86%	29
<b>Veracruz de Ignacio de la Llave</b>																		
Coatzacoalcos	VER	Mérida	YUC	17	18	0	6	8	18	6	30	2	35	0	70	105	0.79%	26
Coatzacoalcos	VER	Campeche	CAMP	12	0	0	3	1	2	2	8	0	12	0	16	28	0.21%	7
Coatzacoalcos	VER	Cancún	Q R	4	4	7	1	0	3	0	1	0	8	7	5	20	0.15%	5
Córdoba	VER	Mérida	YUC	1	0	0	4	0	6	3	10	0	1	0	23	24	0.18%	6
Minatitlán	VER	Campeche	CAMP	7	5	1	0	0	2	32	37	2	12	1	73	86	0.65%	22
Orizaba	VER	Mérida	YUC	1	6	0	0	3	7	6	115	9	7	0	140	147	1.11%	37
Orizaba	VER	Campeche	CAMP	1	1	0	2	0	0	0	21	0	2	0	23	25	0.19%	6
Veracruz	VER	Mérida	YUC	76	19	7	10	16	29	7	62	10	95	7	134	236	1.78%	59
Veracruz	VER	Cancún	Q R	37	9	24	2	2	5	3	13	0	46	24	25	95	0.72%	24
Veracruz	VER	Campeche	CAMP	25	21	0	1	6	5	7	13	0	46	0	32	78	0.59%	20
Veracruz	VER	Champotón	CAMP	6	19	0	0	1	0	0	0	0	25	0	1	26	0.20%	7
Xalapa-Enríquez	VER	Mérida	YUC	14	5	0	2	0	1	0	5	0	19	0	8	27	0.20%	7