

Estudio de Origen - Destino y Peso
Estación "El Rosillo"

Carretera: San Luis de la Paz - Guanajuato

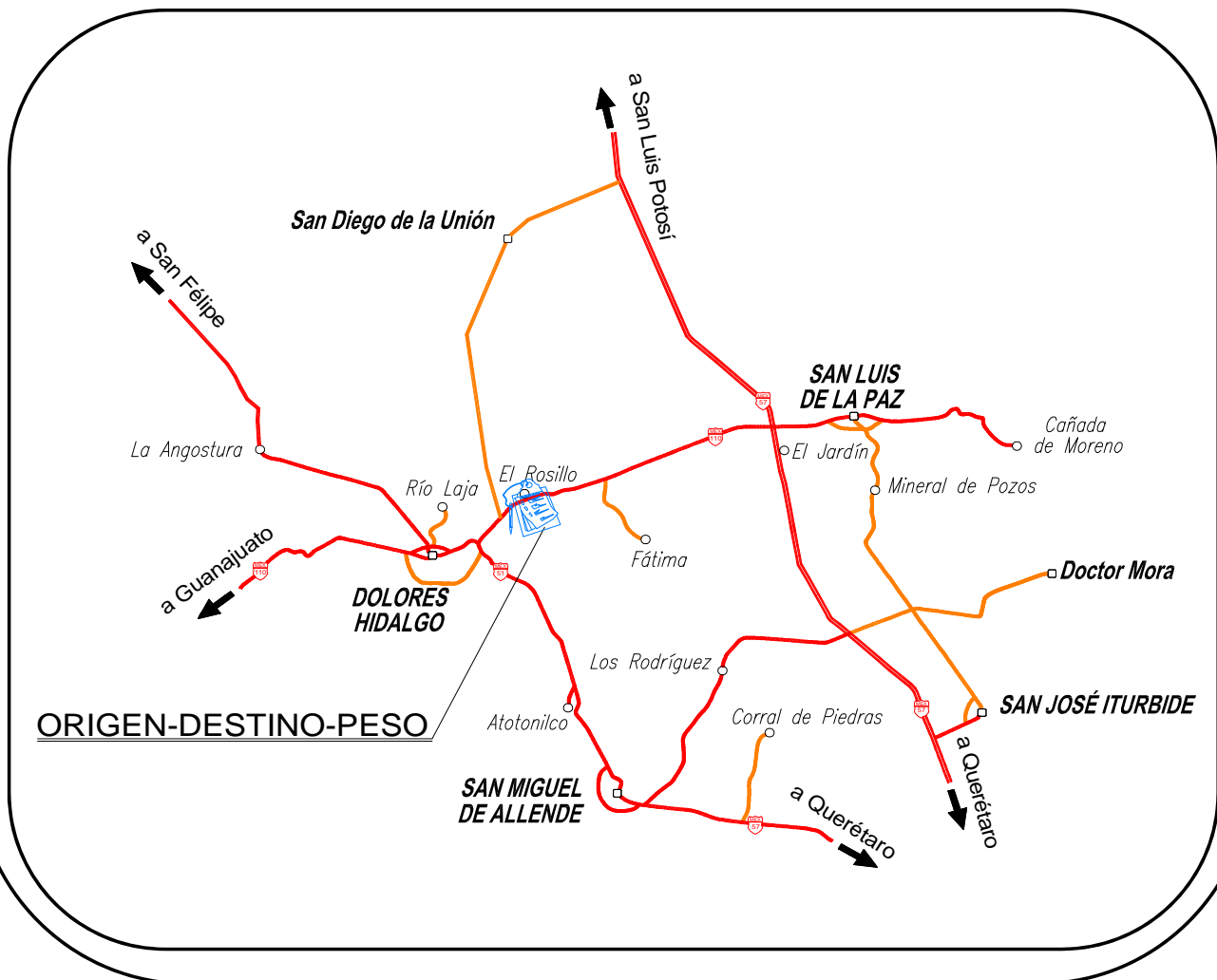
Tramo: T. Izq. San José Iturbide – T. Izq. San Miguel de Allende

Km: 39+600

Origen: San Luis de la Paz

Referencia	Coordenadas Cartográficas "UTM"			Coordenadas Geográficas	
	Y	X	Zona	Latitud	Longitud
Inicio de Tramo	2355896.450	342845.620	14 Q	21.2981170	-100.5150330
Fin de Tramo	2342096.350	303886.680	14 Q	21.1696940	-100.8888920
Estación de Encuesta	2344805.583	306319.498	14 Q	21.1944230	-100.8657700
Estación de Pesaje Dinámico	2345645.691	307009.673	14 Q	21.2020830	-100.8592190

Estudio efectuado del 13 al 16 de Mayo de 2014



Síntesis del Estudio Origen-Destino

Estación "El Rosillo"

Carretera: San Luis de la Paz - Guanajuato Lugar: KM 39+600 Origen: San Luis de la Paz
 Tramo: T. Izq. San José Iturbide – T. Izq. San Miguel de Allende Fecha: Estudio efectuado del 13 al 16 de Mayo de 2014

1.- Volúmenes de Tránsito

(Número de Vehículos)

Hacia: Guanajuato	10,638		Hacia: Guanajuato	Hacia: San Luis de la Paz	Ambos Sentidos
Hacia: San Luis de la Paz	10,660	Promedio Diario	2,660	2,665	5,325
Total Aforado	21,298	Máximo Horario	224	238	451

Transito Diario	Hacia: Guanajuato	Máximo Horario		Hacia: San Luis de la Paz	Máximo Horario		Total
		A.M.	P.M.		A.M.	P.M.	
Lunes							
Martes	2,493	159	195	2,623	190	192	5,116
Miércoles	2,495	138	205	2,670	207	202	5,165
Jueves	2,806	220	208	2,696	153	237	5,502
Viernes	2,844	176	224	2,671	176	238	5,515
Sábado							
Domingo							
Total	10,638			10,660			21,298

2.- Clasificación Vehicular

(Número de Vehículos)

Tipo de Vehículo	Hacia: Guanajuato	Hacia: San Luis de la Paz	Total	%
A	4,267	4,300	8,567	40.2%
U	4,644	4,659	9,303	43.7%
B	296	312	608	2.9%
C2	574	569	1,143	5.4%
C3	382	331	713	3.3%
T3-S2	298	262	560	2.6%
T3-S3	96	163	259	1.2%
T3-S2-R4	7	9	16	0.1%
OTROS	74	55	129	0.6%
Total	10,638	10,660	21,298	100.0%

3.- Promedio de Pasajeros por Vehículo y por Sentido

Tipo de Vehículo	Hacia: Guanajuato	Hacia: San Luis de la Paz	Ambos Sentidos
Automóviles	2.23	2.18	2.20
Autobuses	19.02	20.68	19.87

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

Tipo de Vehículo	Hacia: Guanajuato	Hacia: San Luis de la Paz	Ambos Sentidos
U	2.03	2.00	2.01
B	1.07	1.07	1.07
C2	1.62	1.62	1.62
C3	1.32	1.31	1.31
T3-S2	1.15	1.14	1.15
T3-S3	1.18	1.15	1.17
T3-S2-R4	1.29	1.33	1.31
OTROS	1.36	1.36	1.36

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

Motivo	Hacia: Guanajuato		Hacia: San Luis de la Paz		Ambos Sentidos	
Trabajo	2,894	68%	2,751	64%	5,645	66%
Paseo	1,373	32%	1,549	36%	2,922	34%

6.- Camiones con Carga y sin Carga por Sentido

Tipo de Vehículo	Hacia: Guanajuato		Hacia: San Luis de la Paz		Ambos Sentidos	
	Con Carga	Sin Carga	Con Carga	Sin Carga	Con Carga	Sin Carga
C2	342	232	356	213	698	445
C3	233	149	182	149	415	298
T3-S2	185	113	157	105	342	218
T3-S3	55	41	128	35	183	76
T3-S2-R4	5	2	6	3	11	5
Otros	35	39	36	19	71	58
Total	855	576	865	524	1,720	1,100

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

Sentido: 1

Hacia: **Guanajuato**

Tipo de Producto	Toneladas Transportadas												Subtotal	
	C2		C3		T3-S2		T3-S3		T3-S2-R4		OTROS			
	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	3	8.8	1	2.0	1	14.0	2	50.4	0	0.0	0	0.0	7	75.2
2.- Agrícolas	41	198.2	128	1,412.6	42	739.8	2	56.8	0	0.0	9	170.9	222	2,578.3
3.- Animales y sus Derivados	21	70.9	5	67.8	2	48.9	2	39.1	0	0.0	0	0.0	30	226.7
4.- Minerales	0	0.0	0	0.0	1	35.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	35.0
5.- Petróleo y sus Derivados	3	3.0	8	103.6	13	435.7	1	42.0	0	0.0	1	33.0	26	617.3
6.- Inorgánicos	22	171.1	18	247.3	17	344.8	18	612.8	2	80.6	0	0.0	77	1,456.6
7.- Industriales	230	1,007.6	65	551.8	96	1,976.5	28	673.1	3	142.4	22	409.9	444	4,761.3
8.- Varios	22	84.6	8	40.1	13	224.4	2	54.1	0	0.0	3	61.4	48	464.6
Total	342	1,544.2	233	2,425.2	185	3,819.1	55	1,528.3	5	223.0	35	675.2	855	10,215.0
Promedio de Toneladas Transportadas por Tipo de vehículo	4.5		10.4		20.6		27.8		44.6		19.3		11.9	

Sentido: 2

Hacia: **San Luis de la Paz**

Tipo de Producto	Toneladas Transportadas												Subtotal	
	C2		C3		T3-S2		T3-S3		T3-S2-R4		OTROS			
	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	2	6.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.0
2.- Agrícolas	42	166.5	101	1,272.2	51	764.4	7	158.8	0	0.0	8	65.8	209	2,427.7
3.- Animales y sus Derivados	22	66.2	2	26.0	7	135.0	6	146.8	0	0.0	4	25.5	41	399.5
4.- Minerales	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
5.- Petróleo y sus Derivados	4	13.1	3	31.3	6	187.6	1	30.0	0	0.0	0	0.0	14	262.0
6.- Inorgánicos	15	85.4	13	149.2	11	353.3	59	1,842.9	0	0.0	3	38.0	101	2,468.8
7.- Industriales	253	974.0	49	394.8	81	1,246.4	52	1,294.2	6	215.5	19	284.4	460	4,409.3
8.- Varios	18	63.0	14	126.9	1	2.0	3	89.6	0	0.0	2	20.0	38	301.5
Total	356	1,374.2	182	2,000.4	157	2,688.7	128	3,562.3	6	215.5	36	433.7	865	10,274.8
Promedio de Toneladas Transportadas por Tipo de vehículo	3.9		11.0		17.1		27.8		35.9		12.0		11.9	

Ambos Sentidos

Tipo de Producto	Toneladas Transportadas												Subtotal	
	C2		C3		T3-S2		T3-S3		T3-S2-R4		OTROS			
	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	5	14.8	1	2.0	1	14.0	2	50.4	0	0.0	0	0.0	9	81.2
2.- Agrícolas	83	364.7	229	2,684.8	93	1,504.2	9	215.6	0	0.0	17	236.7	431	5,006.0
3.- Animales y sus Derivados	43	137.1	7	93.8	9	183.9	8	185.9	0	0.0	4	25.5	71	626.2
4.- Minerales	0	0.0	0	0.0	1	35.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	35.0
5.- Petróleo y sus Derivados	7	16.1	11	134.9	19	623.3	2	72.0	0	0.0	1	33.0	40	879.3
6.- Inorgánicos	37	256.5	31	396.5	28	698.1	77	2,455.7	2	80.6	3	38.0	178	3,925.4
7.- Industriales	483	1,981.6	114	946.6	177	3,222.9	80	1,967.3	9	357.9	41	694.3	904	9,170.6
8.- Varios	40	147.6	22	167.0	14	226.4	5	143.7	0	0.0	5	81.4	86	766.1
Total	698	2,918.4	415	4,425.6	342	6,507.8	183	5,090.6	11	438.5	71	1,108.9	1720	20,489.8
Promedio de Toneladas Transportadas por Tipo de vehículo	4.2		10.7		19.0		27.8		39.9		15.6		11.9	

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

Carretera: **San Luis de la Paz - Guanajuato**

KM: **39+600**

Estación: **El Rosillo**

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	1,143	7.99	2.95	5.04								
C3	713	15.90	4.12	6.03	5.75							
T3-S2	560	30.51	4.47	6.88	6.75	6.13	6.28					
T3-S3	259	42.66	4.55	8.39	8.27	7.22	7.07	7.16				
T3-S2-R4	16	59.91	4.02	7.22	7.24	6.59	6.69	6.91	6.65	7.44	7.15	

32

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

Carretera: **San Luis de la Paz - Guanajuato**

KM: **39+600**

Estación: **El Rosillo**

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	698	9.69	3.50	6.19								
C3	415	20.19	4.91	7.82	7.46							
T3-S2	342	37.80	4.89	8.51	8.43	7.90	8.07					
T3-S3	183	50.94	4.80	10.04	9.91	8.85	8.62	8.72				
T3-S2-R4	11	72.24	4.19	8.55	8.72	7.88	8.22	8.33	8.15	9.25	8.95	

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			
San Luis de la Paz	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	3905	3693	281	353	160	94	30	5	18	7598	281	660	8539	40.09%	2135
San Luis de la Paz	GTO	León de los Aldama	GTO	479	312	52	70	35	7	4		3	791	52	119	962	4.52%	241
El Rosillo (El Rosillo de Arriba)	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	341	486	3	29	6	2				827	3	37	867	4.07%	217
La California	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	309	451	55	30	5	2	1		1	760	55	39	854	4.01%	214
El Pájaro Bobo	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	287	362	1	27	9	1			2	649	1	39	689	3.24%	172
San José Iturbide	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	290	228	11	32	11	29	52	1	6	518	11	131	660	3.10%	165
San Luis de la Paz	GTO	Guanajuato	GTO	389	172	34	30	6	2	1			561	34	39	634	2.98%	159
San Luis de la Paz	GTO	San Diego de la Unión	GTO	161	340	12	45	20	11	7		1	501	12	84	597	2.80%	149
Tres Mezquites	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	167	285	2	23	14	4	3			452	2	44	498	2.34%	125
San Luis de la Paz	GTO	San Miguel de Allende	GTO	218	120	8	15	12	7	8	2	2	338	8	46	392	1.84%	98
El Siete	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	158	210	3	8	2	1			4	368	3	15	386	1.81%	97
San Luis de la Paz	GTO	Celaya	GTO	95	187	16	29	37	8	4	1	6	282	16	85	383	1.80%	96
Santiago de Querétaro	QRO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	116	110	2	43	30	44	17	2	6	226	2	142	370	1.74%	93
Jamaica (San Miguel de Jamaica)	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	74	203	18	25	4	3	8			277	18	40	335	1.57%	84
El Llano	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	125	140	7	5	2	1				265	7	8	280	1.31%	70
Doctor Mora	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	73	100	3	11	3	28	7		21	173	3	70	246	1.16%	62
San Luis de la Paz	GTO	Irapuato	GTO	78	69	1	27	14	18	4			147	1	63	211	0.99%	53
Palma Prieta	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	67	118		7	1					185	0	8	193	0.91%	48
San Luis de la Paz	GTO	Santa Fe de la Providencia	GTO	51	109	1	6	9	3	2			160	1	20	181	0.85%	45
San Luis de la Paz	GTO	San Felipe	GTO	60	73	1	15	8	4	2		1	133	1	30	164	0.77%	41
México	D F	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	49	21		4	49	20	4		4	70	0	81	151	0.71%	38
Covadonga	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	51	84	1	2						135	1	2	138	0.65%	35
El Rosillo (El Rosillo de Arriba)	GTO	Santa Fe de la Providencia	GTO	22	107		8						129	0	8	137	0.64%	34
El Rosillo (El Rosillo de Arriba)	GTO	San Diego de la Unión	GTO	15	85		12	2	2			5	100	0	21	121	0.57%	30
Santiago de Querétaro	QRO	Aguascalientes	AGS	11	5		12	7	55	8		7	16	0	89	105	0.49%	26
Victoria	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	51	38	5	2						89	5	2	96	0.45%	24
México	D F	Aguascalientes	AGS	13	9		15	16	23	6		6	22	0	66	88	0.41%	22
San Luis de la Paz	GTO	Silao	GTO	25	32		8	13	1	2			57	0	24	81	0.38%	20
El Pájaro Bobo	GTO	San Diego de la Unión	GTO	18	45		9	2		1			63	0	12	75	0.35%	19
San Luis de la Paz	GTO	Guadalajara	JAL	31	8	7	18	7	3				39	7	28	74	0.35%	19
San Luis de la Paz	GTO	Salamanca	GTO	28	28	1	1	7	3	1		2	56	1	14	71	0.33%	18
San Luis de la Paz	GTO	Aguascalientes	AGS	29	13	2	9	3	11	2		1	42	2	26	70	0.33%	18
San José Iturbide	GTO	Aguascalientes	AGS	6	5		5	2	20	21	2		11	0	50	61	0.29%	15
El Pájaro Bobo	GTO	Santa Fe de la Providencia	GTO	13	38	2	3	1					51	2	4	57	0.27%	14
San José Iturbide	GTO	León de los Aldama	GTO	9	6		9	4	21	4		3	15	0	41	56	0.26%	14
San Luis de la Paz	GTO	Juventino Rosas	GTO	13	24	5	6	1					37	5	7	49	0.23%	12
San Luis Potosí	SLP	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	24	13	1	2	3	1	1	2		37	1	9	47	0.22%	12
Santiago de Querétaro	QRO	San Diego de la Unión	GTO	7	22		2	2	11				29	0	15	44	0.21%	11
El Rosillo (El Rosillo de Arriba)	GTO	León de los Aldama	GTO	8	27		4	2		1			35	0	7	42	0.20%	11

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	
San Luis de la Paz	GTO	Ocampo	GTO	17	14		3	6	2					31	0	11	42	0.20%	11
Xichú	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	27	9		5	1						36	0	6	42	0.20%	11
El Rosillo (El Rosillo de Arriba)	GTO	San Miguel de Allende	GTO	15	21		4							36	0	4	40	0.19%	10
La California	GTO	San Miguel de Allende	GTO	14	21	3			1					35	3	1	39	0.18%	10
Tierra Blanca	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	20	17		2							37	0	2	39	0.18%	10
Ciudad Monterrey	N L	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	7	8	2		6	13	1		1		15	2	21	38	0.18%	10

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	
DISTRITO FEDERAL																			
México	D F	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	49	21		4	49	20	4			4	70	0	81	151	0.71%	38
México	D F	Aguascalientes	AGS	13	9		15	16	23	6			6	22	0	66	88	0.41%	22
GUANAJUATO																			
Covadonga	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	51	84	1	2							135	1	2	138	0.65%	35
Doctor Mora	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	73	100	3	11	3	28	7			21	173	3	70	246	1.16%	62
El Llano	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	125	140	7	5	2	1					265	7	8	280	1.31%	70
El Pájaro Bobo	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	287	362	1	27	9	1				2	649	1	39	689	3.24%	172
El Pájaro Bobo	GTO	San Diego de la Unión	GTO	18	45		9	2		1				63	0	12	75	0.35%	19
El Pájaro Bobo	GTO	Santa Fe de la Providencia	GTO	13	38	2	3	1						51	2	4	57	0.27%	14
El Rosillo (El Rosillo de Arriba)	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	341	486	3	29	6	2					827	3	37	867	4.07%	217
El Rosillo (El Rosillo de Arriba)	GTO	Santa Fe de la Providencia	GTO	22	107		8							129	0	8	137	0.64%	34
El Rosillo (El Rosillo de Arriba)	GTO	San Diego de la Unión	GTO	15	85		12	2	2				5	100	0	21	121	0.57%	30
El Rosillo (El Rosillo de Arriba)	GTO	León de los Aldama	GTO	8	27		4	2		1				35	0	7	42	0.20%	11
El Rosillo (El Rosillo de Arriba)	GTO	San Miguel de Allende	GTO	15	21		4							36	0	4	40	0.19%	10
El Siete	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	158	210	3	8	2	1				4	368	3	15	386	1.81%	97
Jamaica (San Miguel de Jamaica)	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	74	203	18	25	4	3	8				277	18	40	335	1.57%	84
La California	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	309	451	55	30	5	2	1			1	760	55	39	854	4.01%	214
La California	GTO	San Miguel de Allende	GTO	14	21	3			1					35	3	1	39	0.18%	10
Palma Prieta	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	67	118		7	1						185	0	8	193	0.91%	48
San José Iturbide	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	290	228	11	32	11	29	52	1		6	518	11	131	660	3.10%	165
San José Iturbide	GTO	Aguascalientes	AGS	6	5		5	2	20	21	2			11	0	50	61	0.29%	15
San José Iturbide	GTO	León de los Aldama	GTO	9	6		9	4	21	4			3	15	0	41	56	0.26%	14
San Luis de la Paz	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	3905	3693	281	353	160	94	30	5		18	7598	281	660	8539	40.09%	2135
San Luis de la Paz	GTO	León de los Aldama	GTO	479	312	52	70	35	7	4			3	791	52	119	962	4.52%	241
San Luis de la Paz	GTO	Guanajuato	GTO	389	172	34	30	6	2	1				561	34	39	634	2.98%	159
San Luis de la Paz	GTO	San Diego de la Unión	GTO	161	340	12	45	20	11	7			1	501	12	84	597	2.80%	149
San Luis de la Paz	GTO	San Miguel de Allende	GTO	218	120	8	15	12	7	8	2		2	338	8	46	392	1.84%	98
San Luis de la Paz	GTO	Celaya	GTO	95	187	16	29	37	8	4	1		6	282	16	85	383	1.80%	96
San Luis de la Paz	GTO	Irapuato	GTO	78	69	1	27	14	18	4				147	1	63	211	0.99%	53
San Luis de la Paz	GTO	Santa Fe de la Providencia	GTO	51	109	1	6	9	3	2				160	1	20	181	0.85%	45
San Luis de la Paz	GTO	San Felipe	GTO	60	73	1	15	8	4	2			1	133	1	30	164	0.77%	41
San Luis de la Paz	GTO	Silao	GTO	25	32		8	13	1	2				57	0	24	81	0.38%	20
San Luis de la Paz	GTO	Guadalajara	JAL	31	8	7	18	7	3					39	7	28	74	0.35%	19
San Luis de la Paz	GTO	Salamanca	GTO	28	28	1	1	7	3	1			2	56	1	14	71	0.33%	18
San Luis de la Paz	GTO	Aguascalientes	AGS	29	13	2	9	3	11	2			1	42	2	26	70	0.33%	18
San Luis de la Paz	GTO	Juventino Rosas	GTO	13	24	5	6	1						37	5	7	49	0.23%	12
San Luis de la Paz	GTO	Ocampo	GTO	17	14		3	6	2					31	0	11	42	0.20%	11
Tierra Blanca	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	20	17		2							37	0	2	39	0.18%	10
Tres Mezquites	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	167	285	2	23	14	4	3				452	2	44	498	2.34%	125
Victoria	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	51	38	5	2							89	5	2	96	0.45%	24
Xichú	GTO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	27	9		5	1						36	0	6	42	0.20%	11

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
NUEVO LEON																		
Ciudad Monterrey	N L	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	7	8	2		6	13	1		1	15	2	21	38	0.18%	10
QUERETARO																		
Santiago de Querétaro	QRO	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	116	110	2	43	30	44	17	2	6	226	2	142	370	1.74%	93
Santiago de Querétaro	QRO	Aguascalientes	AGS	11	5		12	7	55	8		7	16	0	89	105	0.49%	26
Santiago de Querétaro	QRO	San Diego de la Unión	GTO	7	22		2	2	11				29	0	15	44	0.21%	11
SAN LUIS POTOSI																		
San Luis Potosí	SLP	Dolores Hidalgo, Cuna de la Independencia Nacional	GTO	24	13	1	2	3	1	1	2		37	1	9	47	0.22%	12