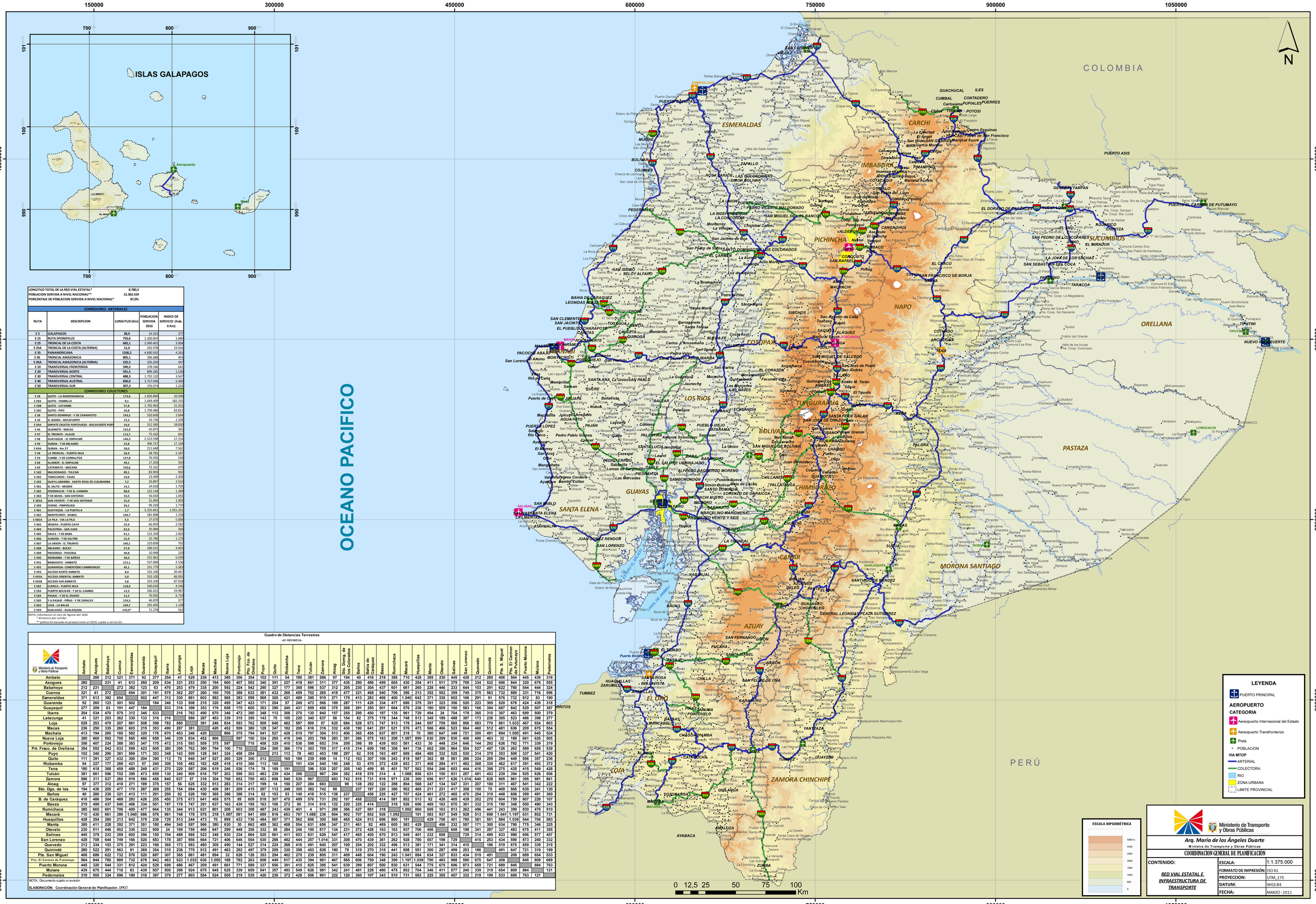

LONGITUD TOTAL DE LA RED VIAL ESTATAL*	8.780,5
POBLACION SERVIDA A NIVEL NACIONAL**	12.363.559
PORCENTAJE DE POBLACION SERVIDA A NIVEL NACIONAL*	87,0%

RUTA	DESCRIPCION	LONGITUD (Km)	POBLACION SERVIDA 2010	INDICE DE SERVICIO (hab. X Km)
CORREDORES ARTERIALES				
E 5	GALAPAGOS	38,0	14.314	377
E 15	RUTA SPONDYLUS	750,6	1.260.824	1.680
E 25	TRONCAL DE LA COSTA	682,1	2.049.401	3.004
E 25A	TRONCAL DE LA COSTA (ALTERNA)	11,0	262.978	23.916
E 35	PANAMERICANA	1100,2	4.690.592	4.263
E 45	TRONCAL AMAZONICA	805,1	396.688	493
E 45A	TRONCAL AMAZONICA (ALTERNA)	235,5	105.204	447
E 10	TRANSVERSAL FRONTERIZA	590,2	378.546	641
E 20	TRANSVERSAL NORTE	591,5	899.285	1.520
E 30	TRANSVERSAL CENTRAL	488,3	1.732.132	3.547
E 40	TRANSVERSAL AUSTRAL	696,0	3.757.938	5.400
E 50	TRANSVERSAL SUR	307,3	376.074	1.224
CORREDORES COLECTORES				
E 28	QUITO - LA INDEPENDENCIA	173,8	1.826.840	10.509
E 28A	QUITO - TAMBILLO	9,1	1.649.409	182.255
E 28B	QUITO - CAYAMBE	57,8	1.792.963	31.031
E 28C	QUITO - PIFO	26,8	1.709.486	63.811
E 38	SANTO DOMINGO - Y DE CHARAPOTO	193,2	520.606	2.694
E 39	EL RODEO - ROCAFUERTE	15,3	33.736	2.209
E 39A	EMPATE CRUCITA PORTOVIEJO - ROCAFUERTE PORT	16,6	312.585	18.834
E 46	GUAMOTE - MACAS	132,9	45.875	345
E 47	EL TRIUNFO - ALAUSI	113,7	75.162	661
E 48	GUAYAQUIL - EL EMPALME	146,3	2.523.598	17.254
E 49	DURAN - T DE MILAGRO	23,8	406.727	17.104
E 49A	DURAN - Km 27	28,0	211.648	7.562
E 58	LA TRONCAL - PUERTO INCA	26,9	58.781	2.187
E 59	CUMBE - Y DE CORRALITOS	137,8	76.935	558
E 68	ALAMOR - EL EMPALME	49,1	17.203	350
E 69	CATAMAYO - MACARA	150,6	72.161	479
E 182	MALDONADO - TULCAN	89,1	83.903	942
E 28	TABACUNDO - CAJAS	10,6	23.499	2.209
E 283	GUAYLLABAMBA - SANTA ROSA DE CUSUBAMBA	7,2	20.897	2.910
E 381	EL SALTO - MUISNE	14,1	24.018	1.705
E 382	PEDERNALES - T DE EL CARMEN	88,0	122.158	1.389
E 383	Y DE BAHIA - SAN ANTONIO	33,5	56.634	1.692
E 383A	SAN VICENTE - Y DE SAN ANTONIO	31,0	31.094	1.003
E 384	CHONE - PIMPIGUASI	56,1	99.329	1.770
E 481	GUAYAQUIL - LA PUNTILLA	1,7	3.255.841	1.915.201
E 482	MONTECRISTI - NOBOL	144,7	181.898	1.258
E 482A	LA PILA - VIA LA PILA	5,5	27.670	5.068
E 483	JIPIJAPA - PUERTO CAYO	25,9	66.859	2.582
E 484	PALESTINA - SAN JUAN	62,6	35.084	560
E 485	DAULE - T DE BABA	61,1	122.339	2.003
E 486	AURORA - T DE SALITRE	21,9	25.790	1.179
E 487	LA UNIÓN - EL TRIUNFO	140,1	110.858	792
E 488	MILAGRO - BUCAY	57,8	196.531	3.403
E 489	PROGRESO - POSORJA	49,8	10.948	220
E 490	RIOBAMBA - T DE BAÑOS	46,0	231.961	5.039
E 491	BABAHOYO - AMBATO	212,1	537.896	2.536
E 492	GUARANDA- CEMENTERO CHIMBORAZO	45,1	251.779	5.583
E 493	ACCESO NORTE AMBATO	8,4	333.100	39.467
E 493A	ACCESO ORIENTAL AMBATO	5,0	333.100	66.091
E 493B	ACCESO SUR AMBATO	3,8	333.100	87.658
E 582	CUENCA - PUERTO INCA	118,9	540.026	4.546
E 583	PUERTO BOLIVAR - Y DE EL CAMBIO	13,3	266.023	19.987
E 584	PASAJE - Y DE EL ENANO	11,5	76.935	6.719
E 585	Y A PASAJE - PIÑAS - Y DE ZARACAY	124,5	46.878	377
E 682	LOJA - LA BALSA	169,7	191.405	1.128
E 594	GUALACEO - GUALAQUIZA	126,9*	71.278	562

NOTA: Informacion al mes de Agosto del 2010
* distancia por validar
** poblacion basada en proyecciones al 2010, sujeta a variación.

Cuadro de Distancias Terrestres
-en kilómetros-

	Ambato	Azogues	Babahoyo	Cuenca	Esmeraldas	Guaranda	Guayaquil	Ibarra	Latacunga	Loja	Macas	Machala	Nueva Loja	Portoviejo	Prt. Frsco. de Orellana	Puyo	Quito	Riobamba	Tena	Tulcán	Zamora	Aloag	Sto. Domg. de los Colorados	Baños	Bahía de Caráquez	Baeza	Rumichaca	Macará	Huaquillas	Manta	Otavalo	Salinas	San Lorenzo	Quevedo	Quininde	Pto. S. Miguel	Pto. El Carmen de Pulumayo	Puerto Morona	Muisne	Pedernales
Ambato		280	212	321	371	92	277	254	41	529	236	413	380	356	354	102	111	54	180	381	586	97	194	40	416	219	385	710	428	385	230	445	428	212	280	406	564	445	439	318
Azogues	280		231	41	613	260	209	534	321	253	250	194	660	407	592	340	391	227	418	661	311	377	436	280	486	499	665	430	254	411	511	379	708	334	522	686	844	320	675	555
Babahoyo	212	231		272	382	123	63	470	253	479	335	200	592	224	542	290	327	177	368	596	537	312	205	230	304	437	601	661	269	228	446	233	644	103	291	622	780	544	444	324
Cuenca	321	41	272		654	301	191	575	362	207	260	150	702	356	705	308	633	381	432	268	459	702	265	418	477	321	468	540	706	386	213	392	552	359	749	375	563	732	889	331	716	596
Esmeraldas	371	613	382	654		502	447	312	330	861	603	582	565	383	599	569	300	421	489	395	919	271	170	413	283	406	400	1.040	642	371	335	602	166	291	91	576	732	812	83	190	
Guaranda	92	260	123	301	502		184	346	133	508	215	320	495	347	423	171	204	57	249	473	566	189	287	111	426	334	477	686	379	351	323	356	520	223	369	520	678	424	439	318
Guayaquil	277	209	63	191	447	184		533	316	398	353	176	658	175	605	353	390	240	431	659	456	375	268	291	255	501	664	576	236	180	509	150	583	166	354	687	842	529	507	387
Ibarra	254	534	470	575	312	346	533		216	782	490	670	346	472	380	348	112	308	270	130	840	157	255	295	450	187	135	961	729	494	24	704	178	365	310	307	463	699	500	379
Latacunga	41	321	253	362	330	133	316	216		580	287	453	339	315	395	143	70	105	220	340	637	56	154	82	375	178	344	748	513	345	189	488	387	173	236	365	523	486	398	277
Loja	529	253	479	207	861	508	398	782	580		381	246	834	593	762	509	640	482	687	909	57	625	684	528	673	747	913	178	244	597	759	565	956	583	770	861	1.033	467	924	803
Macas	236	250	335	260	603	215	353	490	287	381		420	452	559	380	128	347	182	206	616	316	332	430	190	641	291	621	576	473	566	466	523	664	460	512	481	636	209	675	554
Machala	413	194	200	160	582	320	176	670	453	246	420		866	375	794	541	527	428	619	797	304	513	406	365	455	637	801	218	70	380	647	348	721	305	491	894	1.050	491	645	524
Nueva Loja	380	660	592	705	565	495	658	346	339	834	452	866		597	100	324	265	418	246	203	768	283	381	386	575	163	208	1.067	899	630	299	830	406	490	463	32	188	661	625	505
Portoviejo	356	407	224	388	383	347	175	472	315	593	559	375	597		710	458	329	410	536	598	652	314	209	398	89	439	603	581	433	30	448	234	646	144	292	626	782	771	339	219
Prt. Frsco. de Orellana	354	592	542	633	599	423	605	380	395	762	380	794	100	710		254	300	366	174	303	705	317	415	314	609	195	308	941	736	662	356	864	554	527	497	126	263	589	659	539
Puyo	102	340	290	381	569	171	353	348	143	509	128	541	324	458	254		213	113	78	483	453	199	297	62	518	163	487	689	484	485	332	525	530	314	379	353	508	337	541	420
Quito	111	391	327	432	300	204	390	112	70	640	347	527	265	329	300	213		165	189	239	698	14	112	153	307	106	243	818	587	362	88	561	286	224	209	294	449	556	357	236
Riobamba	54	227	177	268	421	57	240	308	105	482	182	428	418	410	366	113	165		191	434	540	150	248	53	470	272	439	653	371	408	284	411	482	268	330	462	617	391	493	372
Tena	180	418	368	459	489	249	431	270	220	587	206	619	246	536	174	78	189	191		396	530	207	305	140	499	85	401	767	562	554	246	603	444	416	398	275	435	415	549	428
Tulcán	381	661	596	702	395	473	659	130	340	909	616	797	203	598	303	483	239	434	396		967	284	382	418	576	314	4	1.088	866	631	150	831	257	491	453	239	394	625	626	506
Zamora	586	311	537	265	919	566	456	840	637	57	316	304	768	652	705	453	698	540	530	967		683	742	515	731	616	971	236	300	656	817	626	1.014	640	828	805	961	395	981	861
Aloag	97	377	312	418	271	189	375	157	56	625	332	513	283	314	317	199	14	150	207	284	683		98	138	292	122	288	804	568	347	134	547	331	207	180	311	467	541	342	222
Sto. Dgo. de los	194	436	205	477	170	287	268	255	154	684	430	406	381	209	415	297	112	248	305	382	742	98		237	187	220	386	902	465	211	231	417	308	100	79	409	565	639	241	120
Baños	40	280	230	321	413	111	291	295	82	528	190	365	386	398	314	62	153	53	140	418	515	138	237		458	225	427	707	424	461	272	465	470	254	319	448	606	399	481	360
B. de Caráquez	416	486	304	468	283	426	255	450	375	673	641	455	575	89	609	518	307	470	499	576	731	292	187	458		414	581	852	513	82	426	405	439	202	270	604	759	807	228	107
Baeza	219	499	437	540	406	334	501	187	178	747	291	637	163	439	195	163	106	272	85	314	616	122	220	225	414		318	926	696	469	163	670	361	332	315	190	348	500	480	343
Rumichaca	385	665	601	706	400	477	664	135	344	913	621	801	208	603	308	487	243	439	401	4	971	288	386	427	581	318		1.092	860	605	163	813	262	496	441	243	399	830	475	510
Macará	710	430	661	386	1.040	686	576	961	748	178	576	428	1.087	581	941	689	818	653	767	1.088	236	804	902	707	852	926	1.092		191	583	937	549	928	513	698	1.041	1.197	631	852	731
Huaquillas	428	254	260	213	642	379	236	729	513	244	473	70	899	433	736	484	587	371	562	856	300	568	465	424	513	696	860	191		429	706	401	780	381	551	884	1.039	544	704	583
Manta	385	411	228	392	371	351	180	494	345	597	566	380	530	30	662	485	362	407	454	631	656	347	211	461	82	469	605	583	429		406	232	557	171	300	634	790	775	346	225
Otavalo	230	511	446	552	335	323	509	24	189	759	466	647	299	448	356	332	88	284	246	150	817	134	231	272	426	163	163	937	706	456		658	198	341	287	327	483	675	411	355
Salinas	445	379	233	359	602	356	150	704	488	565	523	348	830	234	864	525	561	411	603	831	626	547	417	465	405	670	813	549	401	232	658		729	314	499	833	988	696	577	457
San Lorenzo	428	708	644	749	166	520	383	578	387	956	664	721	406	646	554	530	286	482	444	257	1.014	331	308	470	439	361	262	928	780	557	198	729		415	263	434	590	873	240	332
Quevedo	212	334	103	375	291	223	166	365	173	583	460	305	490	144	527	314	224	268	416	491	640	207	100	254	202	332	496	513	381	171	341	314	415		186	519	675	659	339	219
Quininde	280	522	291	563	91	369	354	310	236	770	512	491	463	292	497	379	209	330	398	453	828	180	79	319	270	315	441	698	551	300	287	499	253	186		491	647	721	319	199
Pte. San Miguel	406	686	622	732	576	520	687	207	365	861	481	894	32	626	126	353	294	462	275	239	805	311	409	448	604	190	243	1.041	884	634	327	833	434	519	491		208	689	654	533
Pto. El Carmen de Pulumayo	564	844	780	889	732	678	842	463	523	1.033	636	1.050	188	782	263	508	449	617	435	394	961	467	565	606	759	348	399	1.197	1.039	790	483	988	590	675	647	208		845	809	689
Puerto Morona	445	320	544	331	812	424	529	699	486	467	209	491	661	771	589	337	556	391	415	825	395	541	639	399	807	500	830	631	544	775	675	696	873	659	721	689	845		884	763
Muisne	439	675	444	716	83	439	507	500	398	924	675	645	625	339	659	541	357	493	549	626	981	342	241	481	228	480	475	852	704	346	411	577	240	339	319	654	809	884		121
Pedernales	318	555	324	596	190	318	387	379	277	803	554	524	505	219	539	420	236	372	428	506	861	222	120	360	107	343	510	731	583	225	355	457	332	219	199	533	689	763	121	

NOTA: Documento sujeto a revisión

ELABORACIÓN: Coordinación General de Planificación. DPGT.