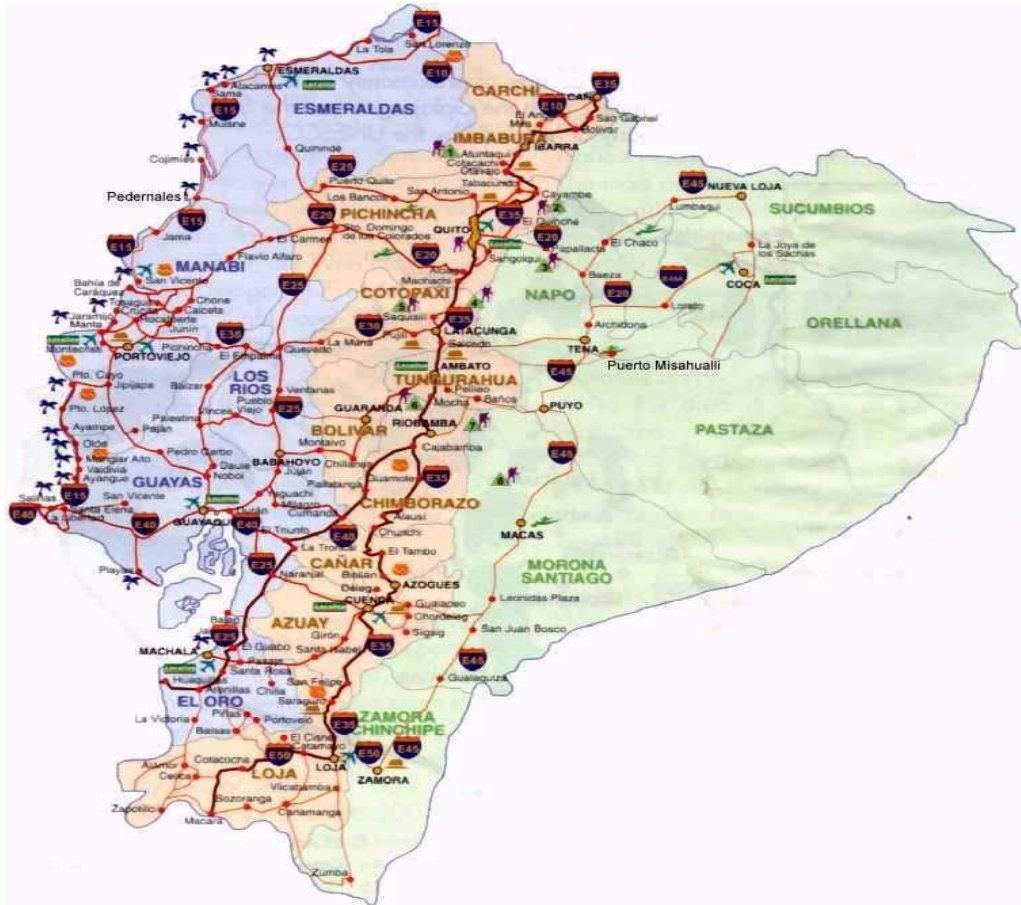


EKVATOR KARAYOLLARI

Ekvator Ulusal Hareketlilik Planına göre, Ulaştırma ve Bayındırlık Bakanlığı 9.790 km yol altyapısını yönetmektedir (53,40 km köprü dahil). 8.528 km yol altyapısı doğrudan yerel yönetimler tarafından yönetilmektedir.

Ekvator'daki karayolları Ulusal Karayolu Ağı olarak bilinmektedir. Bu ağ, Devlet Karayolu Ağı (birincil yollar ve ikincil yollar), İl Yolları Ağı (üçüncül yollar) ve Kanton Yolu Ağından (komşu yollar) oluşmaktadır.

1. Devlet Karayolu
 - 1.1. Birincil Yollar
 - 1.2. İkincil Yollar
2. İl Yolları Ağı
3. Kanton Yolu Ağı



EKVATOR KARAYOLLARI HARITASI



1. Devlet Karayolu









860 sayılı Hükümet Kararnamesi'ne göre, Devlet Karayolu ağı, Ulaştırma ve Bayındırlık Bakanlığı tarafından idare ve kontrol edilen tüm yollardan oluşmaktadır.

Devlet Karayolu Ağında birincil ve ikincil yollar vardır. Birincil ve ikincil yollar grubu, en yüksek araç trafiğini kaydeden, eyaletleri ve kantonları, uluslararası sınır limanları ve ekonomik faaliyet merkezlerini birbirine bağlayan ana karayollardır. Devlet Karayolu Ağının toplam uzunluğu yaklaşık 9.660 kilometredir.

1.1. Birincil Yollar

Bu yollar sınırları, limanları, eyaletleri birbirine bağlamaktadır. Ekvator'da toplam 12 birincil yol vardır. Birincil yolların adı, E harfinden oluşan bir kod ve bir, iki veya üç haneli bir sayıdan oluşmaktadır.

OTOBAN	NUMARA	İSİM	ROTA	UZUNLUK
	E5	Troncal Insular	Baltra - Bellavista - Puerto Ayora	38 km
	E10	Transversal Fronteriza	San Lorenzo - San Gabriel - Nueva Loja - El Carmen de Putumayo	453 km
	E15	Troncal del Pacífico	Mataje - Esmeraldas - Bahía de Caráquez- Manta - Salinas	741 km
	E20	Transversal Norte	Esmeraldas – Santo Domingo - Sangolquí - Baeza - Francisco de Orellana	336 km

	E25	Troncal de la Costa	Los Bancos - Santo Domingo - Quevedo - Milagro - Machala - Zapotillo	664 km
	E25A	Troncal de la Costa Alternativa	Santo Domingo	10 km
	E30	Transversal Central	Manta - Portoviejo - Quevedo - Latacunga - Ambato - Puyo	438 km
	E35	Troncal de la Sierra	Rumichaca - Quito - Ambato - Riobamba - Cuenca - Loja - Macará	781 km
	E40	Transversal Austral	Salinas - Guayaquil - La Troncal - Azogues - Santiago de Méndez - Morona	649 km
	E45	Troncal Amazónica	General Farfán - Nueva Loja - Tena - Puyo - Macas - Zamora	701 km
	E45A	Troncal Amazónica Alternativa	Nueva Loja - Los Sachas - Francisco de Orellana - Loreto - Cotundo	85 km
	E50	Transversal Sur	Huaquillas - Arenillas - Catamayo - Loja - Zamora	224 km

1.2. İkincil Yollar

Bunlar, kırsal veya kentsel bir alanı birincil yollara bağlayan karayollarıdır. Ekvator'da 43 ikincil yol var.

- Bu karayolları, bağlandıkları şehir veya kasabaların adını alır.
- E harfli bir kodları vardır. İki veya üç basamaklı bir sayıdan oluşur.

OTOBAN	NUMARA	İSİM	ROTA	UZUNLUK
	E28	Colectora Quito-La Independencia	Quito – Pedro Vicente Maldonado - La Independencia	187 km
	E28A	Colectora Quito-Tambillo	Quito - Cutuglahua - Tambillo	20 km
	E28B	Colectora Quito-Cayambe	Quito - Tabacundo - Cayambe	60 km
	E28C	Colectora Quito-Pifo	Quito - Pifo	15 km
	E38	Colectora Santo Domingo-Rocafuerte	Santo Domingo - Chone - Rocafuerte	200 km
	E39	Colectora Rocafuerte-El Rodeo	Rocafuerte - El Rodeo	20 km
	E46	Colectora Guamote-Macas	Guamote - Macas	70 km
	E47	Colectora El Triunfo-Alausí	El Triunfo - Alausí	190 km
	E48	Colectora Guayaquil-El Empalme	Velasco Ibarra - Daule - Guayaquil	143 km

	E49	Colectora Durán-T de Milagro	Durán - Yaguachi	35 km
	E49A	Colectora Durán-km 27	Guayaquil - Durán - Naranjal	10 km
	E58	Colectora La Troncal-Puerto Inca	Puerto Inca - La Troncal	27 km
	E59	Colectora Cumbe-Y de Corralitos	Machala - Pasaje - Cumbe	144 km
	E68	Colectora Alamor-El Empalme	Alamor - Celica - El Empalme	46 km
	E69	Colectora Catamayo-Macará	Catamayo - Cariamanga - Macará	147 km
	E182	Colectora Maldonado-Tulcán	Maldonado - Tulcán	45 km
	E282	Colectora Tabacundo-Cajas	Tabacundo - Cajas	10 km
	E283	Colectora Guayllabamba-Santa Rosa de Cusubamba	Guayllabamba – Santa Rosa de Cusubamba	6 km
	E381	Colectora El Salto-Muisne	El Salto - Muisne	10 km
	E382	Colectora T del Carmen-Pedernales	El Carmen - Pedernales	88 km
	E383	Colectora Y de San Antonio-Bahía de Caráquez	Bahía de Caráquez - San Antonio	60 km
	E383A	Colectora Y de San Antonio-San Vicente	San Vicente - San Antonio	35 km

	E384A	Colectora Chone-Pimpiguasí	Chone - El Rodeo	-
-	E462B	Colectora Portoviejo-Poza Honda	Portoviejo-Santa Ana-Poza Honda	46,5 km
	E482	Colectora Montecristi-Nobol	Montecristi - Jipijapa - Narcisa de Jesús	181 km
	E482A	Colectora Guayabal-La Pila	La Pila - Guayabal	10 km
	E483	Colectora Jipijapa-Puerto Cayo	Jipijapa - Puerto Cayo	29 km
	E484	Colectora Palestina-San Juan	Palestina - San Juan	-
	E485	Colectora Daule-T de Baba	Daule - Salitre - Babahoyo	64 km
	E486	Colectora Aurora-T de Salitre	T de Salitre - Guayaquil	51 km
	E487	Colectora La Unión-T del Triunfo	T del Triunfo - Bucay - Cajabamba	-
	E488	Colectora Milagro-Bucay	Milagro - Naranjito - Bucay	61 km
	E489	Colectora Posorja-Progreso	Progreso - General Villamil - Posorja	48 km
	E490	Colectora Riobamba-T de Baños	Riobamba - Penipe - Baños	30 km

	E491	Colectora Babahoyo-Ambato	Babahoyo - Guaranda - Ambato	209 km
	E492	Colectora Guaranda-Chimborazo	Guaranda - Riobamba	88 km
	E493	Colectora Acceso Norte de Ambato	E30/E35 - Ambato	-
	E493A	Colectora Acceso Central de Ambato	E30/E35 - Ambato	-
	E493B	Colectora Acceso Sur de Ambato	E35 - Ambato	-
-	E494	Colectora Ventanas-Guaranda	Ventanas - Echeandía - Guaranda	53 km
	E582	Colectora Cuenca-Puerto Inca	Puerto Inca - Cuenca	119 km
	E583	Colectora Puerto Bolívar-Y del Cambio	Machala - Puerto Bolívar	7 km
	E584	Colectora Pasaje-Y del Enano	Pasaje - Y del Enano	-
	E585	Colectora Y de Pasaje-Piñas-Y de Zaracay	Machala - Zaracay	50 km
	E682	Colectora Loja-La Balsa	Loja - Zumba - La Balsa	151 km

2. İl Yolları Ağı

Bu yollar İl Meclisleri tarafından yönetilir. Bu yollar, mahallelerin üçüncül yollarından oluşmaktadır. Bu yol türleri aşağıda yer almaktadır:

YÜZEY TİPİ	KİLOMETRE	%
TAŞ YOLLAR	6.706,10	54,64%
GELİŞTİRİLMİŞ TOPRAK YOLLAR	1.850,86	15,08%
BASİT TOPRAK YOLLAR	891,40	7,26%
ÇİFT BİTÜMLÜ YÜZEY İŞLEM YOLLARI	874,04	7,12%
ÇİFT YÜZEY İŞLEM YOLLARI	238,91	1,95%
TEMEL	883,89	7,20%
ASFALT YOLLAR	826,59	6,73%
BETON YOLLAR	2,02	0,02%
TOPLAM	12.273,81	100,00%

İl Yolları Ağı, Kaynak: Ulaştırma ve Bayındırlık Bakanlığı

3. Kanton Yolu Ağı

Bu yollar şehir içi ve mahalleler arasındadır. Belediye Meclisleri tarafından yönetilir. Üçüncül yollar ve komşu yollardır. Bu yol türleri aşağıda yer almaktadır:

YÜZEY TİPİ	KİLOMETRE	%
TAŞ YOLLAR	12.420,10	55,27%
GELİŞTİRİLMİŞ TOPRAK YOLLAR	3.728,88	16,59%
BASİT TOPRAK YOLLAR	5.194,27	23,12%
ÇİFT BİTÜMLÜ YÜZEY İŞLEM YOLLARI	149,55	0,67%
ÇİFT YÜZEY İŞLEM YOLLARI	136,57	0,61%
TEMEL	365,95	1,63%
ASFALT YOLLAR	475,13	2,11%
BETON YOLLAR	-	0,00%
TOPLAM	22.470,45	100,00%

Kanton Yolu Ağı / Kaynak: Ulaştırma ve Bayındırlık Bakanlığı

Sierra Karayolu (Carretera de la Sierra E35)

Karayolu E35 Carchi, Imbabura, Pichincha, Cotopaxi, Tungurahua, Chimborazo, Cañar, Azuay ve Loja andean eyaletlerinden geçmektedir. Söz konusu karayolu, And Dağları'nın batı ve doğu sıradağlarında yer almakta olup Ekvator'un en önemli karayollarından biridir. Söz konusu karayolu, kuzey güney hattındaki Pan-Amerikan Karayolunun bir bölümünü oluşturmaktadır.

Kolombiya'dan gelen Sierra Karayolu, Ekvator'da, Rumichaca Köprüsü'nden (Ekvator-Kolombiya sınırı) başlamakta ve Macará'da (Ekvator-Peru sınırı) son bulmaktadır. Karayolu Peru'nun başkenti Lima'ya devam etmektedir.

E35 Karayolu konumları

-  Tulcán,  Carchi
-  San Gabriel,  Carchi
-  Bolívar,  Carchi
-  Ibarra,  Imbabura
-  Otavalo,  Imbabura
-  Cayambe,  Pichincha
-  Sangolquí,  Pichincha
-  Machachi,  Pichincha
-  Latacunga,  Cotopaxi
-  Ambato,  Tungurahua
-  Riobamba,  Chimborazo
-  Guamote,  Chimborazo
-  Alausí,  Chimborazo
-  El Tambo,  Cañar
-  Cañar,  Cañar
-  Azogues,  Cañar
-  Cuenca,  Azuay
-  Saraguro,  Loja
-  Loja,  Loja
-  Catamayo,  Loja
-  Macará,  Loja











Sınır Ötesi Karayolu (Transversal Fronteriza-E10)

Ekvator'da, doğu batı yönünde, Esmeraldas, Imbabura, Carchi ve Sucumbíos illerinden geçen bir karayoludur. 453 km uzunluğundadır. Kolombiya sınırına paralel geçen bu karayolunun batı sınırı Esmeraldas'daki San Lorenzo'dur. Söz konusu karayolu Pasifik kıyısındaki karayolu (Troncal del Pacifico E15) ile bağlantılıdır.

Karayolu güneydoğuda, Imbabura eyaleti sınırına kadar uzanmaktadır. Ayrıca, Ibarra şehrinin kuzeyine Sierra E35 karayolu (Troncal de la Sierra) ile bağlanmaktadır. And Dağları'ndan geçen karayolunun Nueva Loja şehrinde Amazon karayoluna (E45) bağlantısı bulunmaktadır.

E10 Karayolu konumları

-  San Lorenzo, Esmeraldas
-  Bolívar, Carchi
-  San Gabriel, Carchi
-  San Pedro de Huaca, Carchi
-  La Bonita, Sucumbíos
-  El Dorado de Cascales, Sucumbíos
-  Nueva Loja, Sucumbios
-  Puerto El Carmen de Putumayo, Sucumbíos



Pasifik Karayolu (Spondylus veya Güneş rotası-E15):

Pasifik Karayolu (E15 Karayolu), kuzeyde Esmeraldas (Mataje) eyaletinden başlar ve güneye doğru Río Verde, Atacames, Chamanga, Pedernales, Jama, San Vicente, Manta, Puerto López'den Santa Elena eyaletine kadar tüm sahil şeridinden geçer. 773 km uzunluğa sahiptir.

E15 Karayolu konumları

-  San Lorenzo, Esmeraldas
-  Río Verde, Esmeraldas
-  Esmeraldas, Esmeraldas
-  Atacames, Esmeraldas
-  Muisne, Esmeraldas
-  Pedernales, Manabí
-  Jama, Manabí
-  San Vicente, Manabí
-  Bahía de Caráquez, Manabí
-  Jaramijó, Manabí
-  Manta, Manabí
-  Puerto López, Manabí
-  Santa Elena, Santa Elena
-  La Libertad, Santa Elena
-  Salinas, Santa Elena



Sahil Karayolu (Carretera de la Costa E25):

Sahil Karayolu (E25) Pichincha, Santo Domingo de los Tsáchilas, Los Ríos, Guayas, El Oro ve Loja'dan geçmektedir. Karayolunun uzunluğu 695 km'dir.

E25 Karayol konumları

-  San Miguel de los Bancos, Pichincha
-  Santo Domingo, Santo Domingo de los Tsáchilas
-  Buena Fe, Los Ríos
-  Quevedo, Los Ríos
-  Ventanas, Los Ríos
-  Pueblo Viejo, Los Ríos
-  Babahoyo, Los Ríos
-  Jujan, Guayas
-  Milagro, Guayas
-  Naranjal, Guayas
-  El Guabo, El Oro
-  Machala, El Oro
-  Santa Rosa, El Oro
-  Arenillas, El Oro
-  La Victoria, El Oro
-  Camilo Ponce Enríquez, Azuay
-  Alamor, Provincia de Loja
-  Pindal, Provincia de Loja
-  Zapotillo, Provincia de Loja
- Puente Internacional Zapotillo, Provincia de Loja



Amazon Karayolu (Carretera de la Amazonia E45)

Amazon karayolu E45, aşağıdaki 5 Amazon Eyaletinden geçmektedir: Sucumbíos Eyaleti, Napo Eyaleti, Pastaza Eyaleti, Morona Santiago Eyaleti, Zamora Chinchipe Eyaleti.

Karayolu, El Carmen'de Kolombiya sınırında başlamakta. Peru sınırına yakın Zamora şehrinin güneyinde sona ermektedir. Yolun uzunluğu 1.153 km'dir.

E45 Karayol konumları

-  Nueva Loja, Sucumbios
-  El Dorado de Cascales, Sucumbíos
-  Lumbaqui, Sucumbíos
-  El Chaco, Napo
-  Baeza, Napo
-  Archidona, Napo
-  Tena, Napo
-  Santa Clara, Pastaza
-  Puyo, Pastaza
-  Macas, Morona Santiago
-  Sucúa, Morona Santiago
-  Logroño, Morona Santiago
-  Gral. Leonidas Plaza G., Morona Santiago
-  San Juan Bosco, Morona Santiago
-  Gualaquiza, Morona Santiago
-  El Pangui, Zamora Chinchipe
-  Yantzaza, Zamora Chinchipe
-  Zumbi, Zamora Chinchipe
-  Zamora, Zamora Chinchipe



Insular Karayolu (Carretera Insular E5)

İnsular karayolu, Galapagos'taki San Cruz Adaları ve Baltra Adaları'nı Itabaca kanalı ile birbirine bağlamaktadır.

E45 Karayolu konumları

- Baltra, Gal pagos
- Santa Rosa, Gal pagos
- El Carmen, Gal pagos
- Bellavista, Gal pagos
- Puerto Ayora, Gal pagos



KAYNAK

Yol Geliştirme Destek Programı-Ulaştırma ve Bayındırlık Bakanlığı
https://www.obraspublicas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2015/08/Literal-k-Proyecto-175200000.0000.373954_PROY.pdf

Ekvator Karayolu Haritası https://www.obraspublicas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2020/05/RVE_Mapas_Vial_Ecuador_ABRIL2020.pdf

Ulaştırma ve Bayındırlık Bakanlığı <https://www.obraspublicas.gob.ec/>

Ekvator Karayolu Ağı <http://www.e-asfalto.com/redvialecuador/>

Karayolu Raporu <https://www.eloriente.com/articulo/informe-vial-actualizado-15-de-diciembre-de-2020/16394>

Ekvator Karayolu Ağı
https://www.academia.edu/5509583/91852755_Red_Vial_Ecuador

Ekvator Karayolu Sistemi
<http://repositorio.puce.edu.ec/bitstream/handle/22000/7910/9.55.000560.pdf?sequence=4&isAllowed=y>

Ulusal Hareketlilik Planı https://www.obraspublicas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2017/04/Plan_Estrategico-de-Movilidad.pdf