



MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
Dirección General de Caminos y Ferrocarriles
CERTIFICADO: Que el presente documento es copia fiel del original

Felix Ruseo Zúñiga Quinones
FELIX RUSEO ZÚÑIGA QUINONES
FEDATARIO PÚBLICO
R.M. N° 149-2013-MTC-07
Reg. N° 3205 Fecha 21 OCT. 2015

Resolución Directoral

N° 17-2015-MTC/14.

Lima, 14 de octubre del 2015.

CONSIDERANDO:

Que, la Ley N° 27181, Ley General de Transporte y Tránsito Terrestre, establece que el Ministerio de Transportes y Comunicaciones es el órgano rector a nivel nacional en materia de transporte y tránsito terrestre, asumiendo competencias normativas, de gestión y de fiscalización;

Que, el Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aprobado por Decreto Supremo N° 021-2007-MTC, ha establecido en su artículo 62°, como funciones de la Dirección de Caminos de la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles, las de: i) conducir y mantener el Registro Nacional de Carreteras (literal d), y mantener actualizado el Inventario Vial a nivel nacional, en coordinación con los órganos competentes del Ministerio, concesionarios, órganos competentes de nivel regional, local y otros según corresponda (literal e);

Que, siguiendo con el proceso de actualización del inventario de carácter básico de las Rutas del Sistema Nacional de Carreteras-SINAC, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones realizó las coordinaciones correspondientes con los Gobiernos Regionales para la actualización del inventario vial, de carácter básico, de la Red Vial Departamental o Regional del SINAC. En ese sentido, la Oficina General de Administración, celebró: i) el Contrato N° 017-2012-MTC/10, con el consorcio conformado por las empresas THE LOUIS BERGER GROUP INC SC EN EL PERÚ y MTV PERÚ EIRL, para la realización de la labor de actualización del inventario vial, en catorce (14) departamentos, y, ii) el Contrato N° 005-2014-MTC/10, con el CONSORCIO INVENTARIO VIAL 1, conformado por las empresas CONSULTORES Y CONTRATISTAS DE INGENIERÍA S.A.C. y TRAZAS DE INGENIERÍA S.L., para realizar tal actualización, en diez (10) departamentos y la Provincia Constitucional del Callao;

Que, mediante Informe N° 350-2015-MTC/14.07, recepcionado en fecha 14 de octubre del 2015, la Dirección de Caminos señala que en base a la información levantada por los citados consultores, ha elaborado el "Resumen Ejecutivo de la Actualización del Inventario Vial, de Carácter Básico, de la Red Vial Departamental o Regional del Sistema Nacional de Carreteras-SINAC", el cual contiene los principales resultados del trabajo realizado; precisando que se ha elaborado tal resumen, en atención a que el contenido del inventario vial es técnicamente denso y voluminoso y que la finalidad del mismo es que las autoridades responsables de la gestión vial y los usuarios, en general, cuenten





MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
Dirección General de Caminos y Ferrocarriles
CERTIFICO: Que el presente documento
es copia fiel del original

Felix Eusebio Quinones
FELIX EUSEBIO QUINONES
REGISTRADO
R.M. N° 749-2013-MTC-01
Reg. N° 3205 Fecha: 21.OCT.2015

Resolución Directoral

N° 17-2015-MTC/14.
Lima, 14 de octubre del 2015.

con un documento técnico básico de apoyo. En ese sentido, ha solicitado a la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles, su aprobación correspondiente;

De conformidad con la Ley N° 29370 y los Decretos Supremos N°s. 017-2007-MTC, 021-2007-MTC, 034-2008-MTC y 012-2013-MTC, y en uso de las atribuciones conferidas por la Resolución Ministerial N° 506-2008-MTC/02;

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar el "Resumen Ejecutivo de la Actualización del Inventario, de Carácter Básico, de la Red Vial Departamental o Regional del Sistema Nacional de Carreteras-SINAC", que elaboró la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles, en el cual se consignan: i) el Informe Técnico del Resumen Ejecutivo, ii) el Resumen General de la Red Vial Departamental o Regional Inventariada, iii) el Resumen de la Red Vial Departamental o Regional por departamentos y la Provincia Constitucional del Callao, y iv) las Hojas Viales de la Red Vial Departamental o Regional por departamentos y la Provincia Constitucional del Callao.

Dicho documento obra en setenta y dos (72) folios que, como Anexo, forma parte integrante de la presente resolución.

Artículo 2.- Publicar la presente Resolución Directoral en el Diario Oficial "El Peruano". Asimismo, esta resolución y su Anexo deberán publicarse en el Portal Institucional del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, en la dirección electrónica: www.mtc.gob.pe.

Regístrese, comuníquese y publíquese.

Walter N. Zecenarro Mateus
WALTER N. ZECENARRO MATEUS
DIRECTOR GENERAL
Dirección General de Caminos y Ferrocarriles





PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

RESUMEN EJECUTIVO

ACTUALIZACIÓN DEL INVENTARIO DE CARÁCTER BÁSICO DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL





PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

RESUMEN EJECUTIVO DE LA ACTUALIZACIÓN DEL INVENTARIO DE CARÁCTER BASICO DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL

CONTENIDO:

- 1. Informe Técnico del Resumen Ejecutivo**
- 2. Resumen General de la Red Vial Departamental ó Regional Inventariada**
- 3. Resumen de la Red Vial Departamental ó Regional por Departamentos y la Provincia Constitucional del Callao.**
- 4. Hojas Viales de la Red Vial Departamental ó Regional por Departamentos y la Provincia Constitucional del Callao.**





PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

1. Informe Técnico del Resumen Ejecutivo





Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

1.1. INTRODUCCION

La Dirección General de Caminos y Ferrocarriles ha elaborado la actualización del Inventario Vial de carácter básico de la Red Vial Departamental ó Regional, acorde a sus funciones establecidas en los Artículos 58° y 62° incisos g) y e), respectivamente del Reglamento de Organización y Funciones – ROF del Ministerio de Transportes y Comunicaciones – MTC aprobado por D.S. N° 021-2007-MTC.

El mencionado Inventario se efectuó en coordinación y participación de los Gobiernos Regionales, los cuales designaron cada uno sus respectivos representantes para el trabajo en conjunto con el personal calificado de la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles.

Dado que el contenido de la actualización del Inventario Vial de carácter básico de la Red Vial Departamental ó Regional realizada a través de 2 consultorías es denso y voluminoso, el presente Resumen Ejecutivo, contiene los principales resultados del trabajo realizado con la finalidad de que los responsables de la gestión vial y usuarios, cuenten con un documento básico de apoyo a la gestión vial.

1.2. ANTECEDENTES

Con la finalidad de contar con un instrumento de gestión sustentado en el Inventario vial de carácter básico, se contrató las siguientes consultorías:

- i) Contrato N° 017-2012-MTC/10, de fecha 20 de marzo del 2012, los servicios del Consorcio conformado por las empresas THE LOUIS BERGER GROUP INC EN EL PERÚ y MTV PERÚ EIRL, por el monto de S/. 1'603,873.98, con un plazo de 90 días calendario, para la medición de las Rutas de la Red Vial Departamental o Regional en 14 departamentos: Amazonas, Arequipa, Cajamarca, Huánuco, Ica, La Libertad, Lambayeque, Moquegua, Pasco, Piura, San Martín, Tacna, Tumbes, Ucayali.
- ii) Contrato N° 005-2014-MTC/10, de fecha 16 de enero del 2014, los servicios del CONSORCIO INVENTARIO VIAL 1, conformado por la empresa Consultores y Contratistas de Ingeniería S.A.C. y Trazas e Ingeniería S.L., por el monto de S/.2'880,000.00, con un plazo de 240 días calendario, para la medición de las Rutas de la Red Vial Departamental o Regional en 10 departamentos: Ancash, Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Junín, Lima, Loreto, Madre de Dios, Puno y la Provincia Constitucional del Callao.

Los Términos de Referencia en ambos contratos, establecieron la metodología del trabajo a ejecutar para el relevamiento de la información de las rutas departamentales o regionales.





Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

Las rutas medidas se han efectuado tomando en consideración uno de los instrumentos de gestión como es el Clasificador de Rutas del Sistema Nacional de Carreteras – SINAC, las cuales estuvieron contenidas en un anexo que formaba parte de los términos de referencia.

Los trabajos de Consultoría consistieron en la medición de las trayectorias y georeferenciación de las rutas, incluyendo las coordenadas geográficas y altitudes de sus puntos notables, así como la situación general del estado de las vías (secciones, calzada, berma, cunetas, propiedad restringida, etc), puentes y pontones.

El informe Final compila la data del relevamiento de las Rutas, la procesa y registra según los formatos indicados en los anexos.

1.3. ALCANCE DEL SERVICIO Y METODOLOGÍA

Actividades Realizadas

Las actividades realizadas se llevaron a cabo de acuerdo al Programa Plan Operativo del Proyecto y Cronograma de Utilización del Personal, en concordancia con los Términos de Referencia de los Contratos.

Las actividades fueron las siguientes:

Medición y Georeferenciación.-

Se utilizó camionetas equipadas con GPS submétrico, odómetro digital y cámara de video, también se utilizó el software Imajview propio del distribuidor de Imajbox, realizando un recorrido completo de todas las rutas, ubicándose los siguientes elementos:

- Puntos de inicio y final de ruta, concordantes con lo establecido en el Clasificador de Rutas del Sistema Nacional de Carreteras vigente.
- Puntos notables de la ruta, tanto los establecidos por el Clasificador de Rutas del Sistema Nacional de Carreteras vigente como (ciudad, poblado, puente, túnel, abra, etc.) como otros no incluidos en el mencionado Clasificador, que permiten definir con mayor grado de precisión la ruta en cuestión.
- Elementos fijos de control, tales como puentes, túneles, intercambios viales, abras o alguna obra principal de la vía, que servirán como referencia para las mediciones controladas de cada 50 Km, o distancia aproximada, para realizar la comprobación de la precisión de longitud del equipo.





Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

- Otros elementos característicos de la ruta, tales como alcantarillas, badenes, desvíos o cruces y elementos de señalización.
- Relevamiento de la información relativa a las características geométricas de la ruta (calzada, bermas, cunetas), así como de los puentes y pontones.
- Apreciación general del estado de conservación de la superficie de rodadura.

Post Proceso del Relevamiento.-

Una vez finalizado el recorrido de la vía, los datos tomados en campo por el GPS submétrico, odómetro digital y cámara de video, fueron post-procesados mediante el software correspondiente. Asimismo, los datos tomados mediante el equipo Imajbox, se cruzaron con los datos de los distintos sensores del equipo (GPS, unidades de movimiento inercial IMU, odómetro doppler e imágenes grabadas) mediante un filtro de Kalman extendido, con éste software se crean los ficheros que permiten al software de georeferenciación obtener una localización y orientación 3D precisa de la ruta.

Resultados de la Medición y Georeferenciación.-

Se obtuvo la información relevante requerida en los formatos previstos en los Términos de Referencia de los contratos, elaborándose también los planos conteniendo el punto de inicio, punto notable y punto final de la trayectoria de las rutas.

Monumentación de la Ruta.-

Con la información obtenida durante el recorrido de la ruta, se determinaron los puntos a monumentar, es decir, se identificaron mediante sus coordenadas geográficas los puntos inicial y final de cada ruta, así como los puntos de control existentes en la misma (progresivas 50, 100, 150, etc.).

Con estas coordenadas, y una vez construidos los hitos según las especificaciones del *Manual de Dispositivos de Control de Tránsito Automotor para Calles y Carreteras*, aprobado por R.M. N° 870-2008-MTC/02, y sus modificaciones, se han ubicado y colocado en el lateral derecho de la carretera, en sentido creciente de la progresiva.

Registro Fotográfico.-

Se tomaron vistas de los puntos notables de la vía, luego se ordenaron debidamente rotulado, indicando la ruta, temática y progresiva de los que se muestra en cada registro.





Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

1.4. CONTENIDO DE LOS SERVICIOS DE LAS CONSULTORÍAS

- (i) THE LOUIS BERGER GROUP INC EN EL PERÚ y MTV PERÚ EIRL, mediante Contrato N° 017-2012-MTC/10, presentó la siguiente información:

TOMO I

Volumen I

- 01 Introducción.
- 02 Área de estudio.
- 03 Alcances del servicio.
- 04 Resultado del Estudio.
 - 04.1 Información General de las Rutas
 - 04.2. Longitudes totales
 - 04.1.1 Resumen General de las longitudes por departamentos
 - 04.1.2 Resumen de rutas por cada departamento
 - 04.1.3 Mapas por departamentos

TOMO II

Volúmenes del 1 al 5

- 4.2. Información específica por rutas
 - 4.2.1. Ejes Departamentales.
 - Ficha Punto Inicial de cada ruta
 - Ficha Informativa de cada ruta
 - Mapa de cada ruta
 - Formato del Anexo N° 3 de los TdR (de cada ruta)
 - 01 Carretera
 - 02 Superficie de rodadura
 - 03 Puentes y pontones
 - 04 Itinerario
 - 05 Estado carretera
 - 06 Señalización
 - 07 Secciones

TOMO III

Volúmenes del 1 al 2

- 05 Metodología del servicio
 - 05.1 Introducción
 - 05.2 Planificación del proyecto
 - 05.3 Equipo técnico
 - 05.4 Medición y georeferenciación de rutas





Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

06 Descripción y actividades del servicio

- 06.1 Actividades ejecutadas
- 06.2 Informe sobre dificultades encontradas
- 06.3 Puntos iniciales de las rutas departamentales
- 06.4 Itinerario de rutas departamentales
- 06.5 Trayectoria de rutas departamentales
- 06.6 Monumentación de hitos

- 07 Información digital
- 08 Conclusiones y recomendaciones
- 09 Anexos.

Asimismo, adjuntó (01) un disco Externo (UN TV), con toda la información en digital de acuerdo a las exigencias contractuales, razón por la cual mereció la conformidad del Equipo de Supervisión, según el Informe N° 072-2013-MTC/14.07 de fecha 25 de febrero del 2013 y Memorandum N° 602-2013-MTC/14 de fecha 26 de febrero del 2013, en concordancia con la cláusula quinta del Contrato, la Addenda N° 2 y el cronograma de actividades.

- (ii) CONSORCIO INVENTARIO VIAL 1, conformada por la empresa Consultores y Contratistas de Ingeniería S.A.C. y Trazas e Ingeniería S.L., presentó la siguiente información:

TOMO I

Volumen I

- 01 Introducción.
- 02 Área de estudio.
- 03 Alcances del servicio.
- 04 Resultado del Estudio.
 - 4.1 Información General de Rutas
 - 4.1.1. Longitudes totales
 - 4.1.2. Resumen General de las longitudes por departamentos
 - 4.1.3. Resumen de rutas por cada departamento
 - 4.1.4. Mapas por departamentos

TOMO II

Volúmenes del 1 al 35

- 4.2. Información específica por rutas
 - 4.2.1. Ejes Departamentales.
 - Ficha Punto Inicial de cada ruta
 - Ficha Informativa de cada ruta
 - Mapa de cada ruta





Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

Formato del Anexo N° 3 de los TdR (de cada ruta)

- 01 Carretera
- 02 Superficie de rodadura
- 03 Puentes y pontones
- 04 Itinerario
- 05 Estado carretera
- 06 Señalización
- 07 Secciones
- Panel Fotográfico

TOMO III

1. Metodología del servicio
 - 1.1. Introducción
 - 1.2. Planificación del proyecto
 - 1.3. Equipo técnico
 - 1.4. Medición y georeferenciación de rutas
 - 1.5. Metodología de trabajo y precisiones
2. Descripción y actividades del servicio
 - 2.1. Actividades ejecutadas
 - 2.2. Informe sobre dificultades encontradas
 - 2.3. Puntos iniciales de las rutas departamentales
 - 2.4. Itinerario de rutas departamentales
 - 2.5. Trayectoria de rutas departamentales
 - 2.6. Monumentación de hitos
3. Información digital
4. Mejoras presentadas
5. Conclusiones y recomendaciones
6. Anexos
 - 6.1. Comprobación de precisiones
 - 6.2. Ficha de instalación de hitos
 - 6.3. Misceláneas (información digital)



NOTA.-

Toda esta información se encuentra disponible en la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles.





Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

2. Resumen General de la Red Vial Departamental ó Regional Inventariada





Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

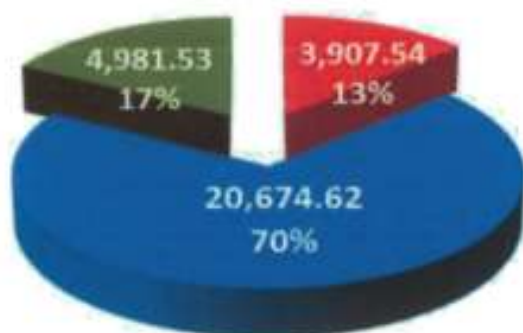
Vice ministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

Resumen General de la Red Vial Departamental ó Regional Inventariada

N°	Departamentos	N° de Rutas Departamentales	Pavimentada Kms.	No Pavimentada Kms.	Carreteras Existentes Kms.	Proyectada Kms.	Longitud Total de Medición Kms.
1	AMAZONAS	12	31.28	589.79	601.07	146.47	747.54
2	ANCASH	13	490.05	998.29	1,488.34	0.00	1,488.34
3	APURIMAC	16	9.57	1,346.40	1,355.96	145.14	1,501.10
4	AREQUIPA	22	510.31	1,132.59	1,642.89	84.53	1,727.42
5	AYACUCHO	21	488.43	1,740.36	2,228.78	133.31	2,343.09
6	CAJAMARCA	13	52.50	678.97	731.46	262.98	994.46
(*) 7	CALLAO	2	24.31	1.75	26.06	0.00	26.06
8	CUSCO	36	553.75	2,094.82	2,648.57	318.30	2,966.87
9	HUANCAVELICA	23	24.03	1,537.35	1,561.38	0.00	1,561.38
10	HUANUCO	13	16.73	776.20	792.93	92.40	885.32
11	ICA	13	50.56	687.06	737.62	50.85	788.47
12	JUNIN	11	67.88	808.74	876.42	52.92	929.33
13	LA LIBERTAD	31	92.02	1,609.69	1,701.71	211.91	1,913.62
14	LAMBAYEQUE	20	212.04	311.91	523.95	111.78	635.73
15	LIMA	31	198.78	1,486.41	1,673.19	263.25	1,936.44
16	LORETO	9	106.46	163.19	271.67	1,598.36	1,870.03
17	MADRE DE DIOS	5	3.67	190.48	203.14	614.03	817.17
18	MOQUEGUA	9	68.65	810.87	885.72	15.32	901.04
19	PASCO	10	34.43	576.27	610.70	33.04	643.74
20	PIURA	13	244.66	568.42	813.08	151.30	964.37
21	PUNO	35	361.11	1,406.16	1,817.27	194.42	2,011.68
22	SAN MARTIN	13	178.65	353.94	532.60	287.31	819.91
23	TACNA	8	85.00	427.75	512.75	37.68	550.43
24	TUMBES	10	31.67	118.20	149.86	34.31	184.18
25	UCAYALI	7	0.00	214.05	214.05	141.84	355.99
TOTAL		396	3,907.54	20,674.62	24,582.16	4,981.53	29,563.69

(*) Provincia Constitucional del Callao



■ PAVIMENTADA
■ NO PAVIMENTADA
■ PROYECTADA





PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

3. Resumen de la Red Vial Departamental ó
Regional por Departamentos y la Provincia
Constitucional del Callao.





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Código de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		Proyectada
					31.281	569.785	601.066	146.471	747.537
A M A Z O N A S	1	AM-100	Emp. AM-101 (Bagua) - El Parco - La Peca.		0.000	14.273	14.273	0.000	14.273
	2	AM-101	Emp. PE-5N C (El Milagro) - Bagua - Santa Fé - Cajaruro - Emp. PE-5 N (Bagua Grande).		6.407	19.594	26.001	0.000	26.001
	3	AM-102	Emp. PE-5N (Puerto Naranjitos) - Pte.Utcubamba - Naranjitos - Mandingas Bajo - Mandingas Alto - El Ron - El Hebrón - Alto Amazonas - José Olaya - Santa Isabel - Naranjos Altos - La Curva Santa Cruz - Pto. Nuevo Emp. AM-101 (Dv. Bagua Grande).		0.000	41.048	41.048	0.000	41.048
	4	AM-103	Emp. PE-5N (Corral Quemado) - Cumba - Tactago - Dv. Yamón - El Triunfo - Lonya Grande - Campo Redondo - Quispe - Ocalli - Providencia - Collonca - Belén - Conila - Cohechan - Lonya Chico - Emp. AM-108 (Dv. Luya).		0.675	133.241	133.916	118.282	252.198
	5	AM-104	Emp. AM-103 (Dv. El Triunfo) - Emp. AM-103 (Campo Redondo).		0.000	11.387	11.387	15.947	27.334
	6	AM-105	Emp. PE-5N (Dv. San Martín de Porras) - San Martín de Porras - Huamboya - Ortiz Arrieta - Emp. AM-103 (Lonya Grande).		0.000	67.550	67.550	0.000	67.550
	7	AM-106	Emp. PE-5N (Balzapata) - Jumbilla - Dv. Recta - Asunción - Chiquin - Quinajica - Granada - Molinopampa - Emp. PE-08 B.		0.652	92.970	93.622	0.000	93.622
	8	AM-107	Emp. PE-08 B (Dv. Balzas) - Huanabamba - L.D. La Libertad (U-107 a San Vicente de Paul) - Pucac - Chuquibamba.		0.000	60.235	60.235	0.000	60.235
	9	AM-108	Emp. PE-08 C - Padua - Otto - Lamud - Luya - Caclic - Emp. PE-08 C.		21.928	37.270	59.198	5.540	64.738
	10	AM-109	Emp. PE-08 B (Chachapoyas) - Aeropuerto.		1.619	6.604	8.223	0.000	8.223
	11	AM-110	Emp. PE-08 B (Chachapoyas) - Levanto - Maino - Emp. PE-08 B (Magdalena).		0.000	48.646	48.646	0.000	48.646
	12	AM-111	Emp. PE-08 B - Tingo - Longuita - María - Kuelap.		0.000	36.967	36.967	6.702	43.669



RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Código de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		Proyectada
					490.048	998.292	1488.340	0.000	2976.680

A N C A S H	1	AN-100	Emp. PE-3N (Dv. Estación Quiroz) - Galgada - El Choloque - Allaymucha - Emp. PE-3N (Pallasca).		50.297	1.985	52.282	0.000	104.564
	2	AN-101	Emp. PE-3N (Huacastchuque) - Lacabamba - Conchucos - Pampas - Consuzo - L.D. La Libertad (L-115 a Pampa El Condor).		33.219	73.812	107.031	0.000	214.062
	3	AN-103	Emp. PE-1N Q (Dv. Lacramarca) - La Aguada - Las Cruces - Lacramarca - Sta. Ana - Quitacocha - Huayñas - Emp. PE-3N (San Diego).		3.836	169.735	173.571	0.000	347.142
	4	AN-104	Emp. PE-1N (Dv. Moro) - Dv. Nepeña - San Jacinto - Moro - Hornillo - Pamparomas - Dv. Huata - Pueblo Libre - Emp. PE-3N (Caraz).		143.784	0.000	143.784	0.000	287.568
	5	AN-105	Emp. PE-12 A - Pasacancha - Andaymayo - Palosco - Pomabamba - Piscobamba - Ullumpa - Llacma - San Luis - Huamparan - Emp. PE-14 B (Huan).		3.866	221.157	225.023	0.000	450.046
	6	AN-106	Emp. PE-3N (Yungay) - Shilcop - Ullanuco - Vaquería - Yanama - Emp. AN-105 (Llacma).		1.169	100.754	101.923	0.000	203.846
	7	AN-107	Emp. PE-3N (Carhuaz) - Pte. Pucarami - Shilla - Punta Olímpica - Pte. Armas - Pte. Toma - Chacas - Pte. Acochaca - Acochaca - Emp. AN-105 (San Luis).		92.923	2.969	95.892	0.000	191.784
	8	AN-108	Emp. PE-14 A (Dv. Uamellin) - Yaracatu - Azco - Chingas - Uamellin - Chaccho - Mirgas.		1.253	102.937	104.190	0.000	208.380
	9	AN-109	Emp. PE-1N (Huamiray) - Huamba - Huayup - Pte. Irman - Dv. Succha - Aija - Emp. PE-3N (Recuay).		42.011	98.293	140.304	0.000	280.608
	10	AN-110	Emp. PE-3N (Caraz) - Buenos Aires - Tambillos - Chavín de Huantar - San Marcos - Emp. PE-14 A (Succha).		66.263	20.792	87.055	0.000	174.110
	11	AN-111	Emp. PE-3N - Hda. Palmer - Mashra - Ullulina - Collachico - Dv. Uata (HUA- 103) - Minas Antamina - Carhuayoc - Emp. AN-110 (San Marcos).		50.248	39.450	89.698	0.000	179.396
	12	AN-112	Emp. PE-16 (Dv. Otros) - Ticlos - Corpanqui - Cajamarquilla - Rajan - Tacra - Otros - Rinconada - Huanchay - Huayillas Grande - Cochab - L.D. Lima (LM-112 a Huayto).		1.179	156.365	157.544	0.000	315.088
	13	AN-113	Emp. AN-112 (Huayillas Grande) - L.D. Lima (Pte. Cahua, LM-113 a Cajatambo).		0.000	10.043	10.043	0.000	20.086



RED VIAL DEPARTAMENTAL ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	

9.567	1346.395	1355.962	145.135	2857.059
-------	----------	----------	---------	----------

1	AP-100	Emp. PE-35 (Dv. Pacucha) - Pacucha - Antocapacha - Mitupampa - Sotcomayo - Dv. Matapuquio - Vischingay - Tacmara Baja - L.D. Cusco (Pasaje, Cu-100 a Lucma).			0.085	116.284	116.369	0.000	232.738
2	AP-101	Emp. PE-35 E (Huancarama) - Matapuquio - Emp. AP-100 (Dv. Matapuquio).			0.000	5.700	5.700	0.000	11.400
3	AP-102	Emp. PE-35 (Tlalvera) - Omaca - Ocoabamba - Rocchac - Ongoy - Huaccana - Maramora - Pulcay L.D. Ayacucho (Canchy, AY-102 a Chungui).			3.454	101.651	105.105	0.855	211.065
4	AP-103	Emp. PE-35 (Tamburco) - Huaylabamba - Karcatera - Sorcca - Coocha - Huanipaca - Tambobamba - Cachora - Ahallanca - Emp. PE-35 (Lucmos).			0.304	87.464	87.768	22.749	198.285
5	AP-104	Emp. PE-35 (Tlalvera) - Huacoto - Huancaray - San Antonio de Cachi - Chiara - Chacrampa - Huayana - Umamarca - Pomacocha - Emp. PE-30 B (Pucacacca).			0.703	156.892	157.595	24.282	339.472
6	AP-105	Emp. PE-35 (Dv. Uramarca) - Chulluni - Huancané - Uramarca - Uchuarane - L.D. Ayacucho (Inchaca, AY-105 a Saurama).			0.000	54.129	54.129	0.000	108.258
7	AP-106	Emp. PE-30 B - L.D. Ayacucho (Pampachiri, AY-106 de San Pedro de Lircay) - Torobuliscana - Abra Millamar - Sallayca - Emp. PE-30 A (Chaya).			0.016	46.548	46.564	0.000	93.128
8	AP-107	Emp. PE-30 B (Huancabamba) - Calhuachahua - Lucre - Tintay - Pampatama - Emp. PE-30 A (Dv. Tintay).			0.335	62.732	63.067	0.000	126.134
9	AP-108	Emp. PE-30 A (Santa Rosa) - Sojo - Pte. Anaru - Huancapampa - Matara - Antabamba - Mollojo - Ninaccasa - Huancapampa - Chetajaja - L.D. Arequipa (AR-105 a Puyca).			1.602	88.422	90.024	48.975	229.023
10	AP-109	Emp. PE-30 A (Dv. Caraybamba) - Caraybamba - Yanaquica - Mollebamba - Abra Kcoello - Emp. AP-108 (Antabamba).			0.404	100.360	100.764	0.000	201.528
11	AP-110	Emp. PE-35 F (Chiquibambilla) - Huichua - Chilpaca - Abra Sacsera - Huasiquira - Emp. AP-108 (Antabamba).			0.996	25.169	26.165	27.779	80.109
12	AP-111	Emp. PE-30 A (Iscahuaca) - Calvario - Mina Tumire - Chetajaja - Huacullo - L.D. Cusco.			0.026	146.425	146.451	16.307	309.209
13	AP-112	Emp. PE-35 (Curahuasi) - Nuñungayoc - Collo - Antilla - Collpa - Paccaypata - Pituhanca - Pte. Matalla - Villaro - Huayllati - Emp. PE-35 F (Progreso).			1.000	171.460	172.460	4.188	349.108
14	AP-113	Emp. PE-35 F (Lambra) - Laguna Taccala - Juqui - Pichibamba - Palpacachi - Emp. AP-112 (Pte. Matalla).			0.000	88.600	88.600	0.000	177.200
15	AP-114	Emp. PE-35 F (Cotabambas) - Abra Umanallaga - Pampahuasi - Coyllurqui - Emp. AP-112 (Pte. Matalla).			0.642	57.565	58.207	0.000	116.414
16	AP-115	Emp. PE-35 F (Pte. Isuray) - Congola - Mara - Pte. Sayhua - (L.D. Cusco a Copacamarca).			0.000	36.994	36.994	0.000	73.988

A P U R I M A C



RED VIAL DEPARTAMENTAL ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		
					510.306	1132.586	1642.892	84.525	1727.417
A R E Q U I P A	1	AR-100	Emp. PE-15 (El Cruce) - Mina Acari.		0.000	3.328	3.328	23.942	27.270
	2	AR-101	Emp. PE-15 (Dv. Pto. Lomas) - Pto. Lomas.		7.191	0.000	7.191	0.000	7.191
	3	AR-102	Emp. PE-15 (Chaviña) - Acari - Chocavento - Otapara - Huarato - L.D. Ayacucho (AY-116 a Sta. Lucia).		24.192	35.700	59.892	0.000	59.892
	4	AR-103	Emp. PE-15 (Yauca) - Sta. Rosa - Chicchilla - Jaqui - Pampa Nueva - Conica - L.D. Ayacucho (AY-117 a San Juan).		26.510	20.870	47.380	0.000	47.380
	5	AR-104	Emp. PE-15 (Pte. Atico) - Atico - Abra Alto de Calpa - Caraveli.		64.227	12.599	76.826	0.000	76.826
	6	AR-105	Emp. PE-15 (Dv. Aplao) - Pte. Molles - Mesana - Pte. Punta Colorada - Corire - Aplao - Acay - Pte. Huanio 1 - Pte. Huacucani 1 - Chuquibamba - Pte. Huacucani 2 - Rata - Arma - Pte. Arma - Abra de Viscos - Abra Culles - Cotahuasi - Dv. Taurisma - Tomepampa - Alca - Puyca - Hatunhuasi - Yuraj Yuraj - Huacaya - Culpampa		144.570	274.728	419.298	0.000	419.298
	7	AR-106	Emp. AR-105 (Acay) - Pte. Huanio 2 - Andamayo - Dv. Capiza - Tigan - Dv. Tagre - Viraco - Dv. Machahuay - Chilarumi - Andagua - Ayo - Emp. AR-109 (Huambo)		26.419	176.637	203.056	13.028	216.084
	8	AR-107	Emp. AR-105 (Rata) - San Antonio - Pampacolca - Emp. AR-106 (Dv. Tagre).		2.509	54.548	57.057	0.000	57.057
	9	AR-108	Emp. PE-15 (El Alto) - Emp. AR-105 (Mesana).		6.168	0.000	6.168	43.438	49.606
	10	AR-109	Emp. PE-15 (Dv. Huambo) - Huacan - Huambo - Cabanaconde - Maca - Chivay - Emp. PE-34 E (Dv. Vizzcachane)		82.057	192.079	274.136	0.000	274.136
	11	AR-110	Emp. AR-109 - Jacoso - Emp. PE-34 E (Cruce Chalhuanca).		0.000	13.765	13.765	0.000	13.765
	12	AR-111	Emp. PE-34 E (Dv. Callalli) - Callalli - Pte. Sibayo - Sibayo - Abra Chungara - Pusa - La Angostura - Dv. Cailloma - Chilpampa - L.D. Cusco (Abra Bojada, CU-131 a Yauri).		0.743	72.987	73.730	0.000	73.730
	13	AR-112	Emp. AR-111 (Dv. Caylloma) - Pte. Inca - Caylloma		0.000	11.285	11.285	0.000	11.285
	14	AR-113	Emp. PE-34 E (Cruce Chalhuanca) - Emp. PE-34 J (Dv. Imata).		0.000	38.279	38.279	4.117	42.396
	15	AR-114	Emp. PE-15 (Dv. Arequipa) - Emp. PE-34 A (Arequipa).		12.489	41.127	53.616	0.000	53.616



RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Código de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	
A R E Q U I P A	16	AR-115	Emp. PE-34 A (Dv. Tiabaya) - Tiabaya - Sachaca - Emp. PE-34 C.		39.302	0.000	39.302	39.302
	17	AR-116	Emp. PE-34 C - Dv. Cayma - Cabrera - Emp. PE-34 A (Pampa Cañagua).		19.993	42.093	62.086	62.086
	18	AR-117	Emp. AR-116 (Dv. Socabaya) - Socabaya - Yarabamba - San Antonio - Siete Toldos - L. D. Moquegua (a Minas de Cobre de Chapi).		43.066	12.556	55.622	55.622
	19	AR-118	Emp. PE-34 C (Dv. Pusi) - Sabandía - Characato - Dv. Mollebaya - Pusi - L. D. Moquegua (MO-108 a Puquima).		10.870	31.628	42.498	42.498
	20	AR-119	Emp. PE-34 C - Chilica - Moche - Logen - L. D. Moquegua (MO-100 a Matalaque).		0.000	34.192	34.192	34.192
	21	AR-120	Emp. PE-34 C (Putacancha) - La Ayunta - Carmen Chacaya - Cuvillas - L.D. Moquegua (Quenazone).		0.000	34.749	34.749	34.749
	22	AR-121	Emp. PE-34 C (Dv. Pusi) - Emp. PE-34 A (Imata).		0.000	29.436	29.436	29.436





PERÚ
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Dirección General de Caminos y Ferrocarriles

RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		
					469.425	1740.357	2209.782	133.311	4552.875
A Y A C U C H O	1	AY-100	Emp. PE-35 (Huanta) - Luricocha - Pte. Tarahuayo - Abra Huatucalla - Huayllay - Abra Torongana - San José de Serce - Jazayac - Rodeo - Mashuacanche - Putis - Pampa Aurora - Sivila - Tribolina - Emp. PE-28 B (Rosario).		11.841	138.813	150.654	133.311	434.619
	2	AY-101	Emp. PE-28 B (L.D. Cusco en San Francisco) - Santa Rosa - Palmagampa - San Martín - Chiquintirca - Emp. AY-102 (Puncu).		1.141	146.423	147.564	0.000	295.128
	3	AY-102	Emp. PE-28 B (Tambo) - San Miguel - Retama - Nuñunga - Pacchac - Puncu - Huatcca - Chungui - L.D. Apurimac (Hacienda Pitus, AP-102 a Huacana).		1.570	161.609	163.179	0.000	326.358
	4	AY-103	Emp. PE-35 (Ayacucho) - Tambillo - Tambocucho - Matara - Emp. PE-35 (Ocos).		78.305	0.000	78.305	0.000	156.610
	5	AY-104	Emp. PE-32 A (Dv. Acornayopata) - Acornayopata - Mayoc - Viscorongo - Viscashuamán - Dv. Saurama - Carhuana - Belén - Chalcos - Chicayoc - San Salvador de Quije - Emp. AY-106 (Dv. San Salvador de Quije).		0.939	179.175	180.114	0.000	360.228
	6	AY-105	Emp. AY-104 (Dv. Saurama) - Saurama - L.D. Apurimac (AP-105 a Uranmarca).		0.058	36.730	36.788	0.000	73.576
	7	AY-106	Emp. PE-32 A (Queroqamba) - Huamani Pata - Dv. San Salvador de Quije - Palco - Stgo. de Paucaray - Soras - San Pedro de Larca - Emp. PE-30 B (Pampachin, AP-106).		0.269	83.998	84.267	0.000	168.534
	8	AY-107	Emp. PE-28 A (Dv. Oco) - Oco - Anjolla - Paras - Váncachos - Totos - Dorma - Jarhuajara - Chicchipata - Rosapata - Emp. PE-28 A (Ocahuacancha).		0.430	155.940	156.370	0.000	312.740
	9	AY-108	Emp. AY-107 (Catalinayoc) - Quimsa Cruz - Chuschi - Cruz Pata - Emp. AY-109 (Ccatunorcco).		1.242	42.109	43.351	0.000	86.702
	10	AY-109	Emp. PE-32 A (Chalco) - Pampa Cangallo - Pomabamba - Ccatumarcco - Sarhua - Huamanquiquia - Emp. AY-110 (Carapo).		65.567	0.000	65.567	0.000	131.134
	11	AY-110	Emp. PE-32 A (Huancapi) - Huancaraylla - Circamarca - Carapo - Huanca Sancos - Tipiorcco - Ingahuasi - Yurumambo - Pucará - Uauta - Camata - Tacarpo - L.D. Ica (Tambo, IC-110 a Palpa).		131.404	105.687	237.091	0.000	474.182
	12	AY-111	Emp. AY-110 (Pucará) - Laramate - Ocaña - Molino - Galluyoc Chico - L.D. Ica (IC-111 a Palpa).		0.701	85.707	86.408	0.000	172.816
	13	AY-112	Emp. AY-111 (Ocaña) - Tiracanche - Sonconche - San Pedro de Palco - Oroca - San Sebastian - L.D. Ica (IC-112 a El Ingenio).		1.066	86.649	87.715	0.000	175.430
	14	AY-113	Emp. AY-110 (Camata) - Sayhua - Huac Huas - Payllhua - Ortohuasi - L.D. Ica (Huayanga, IC-109 a Río Grande).		0.792	73.906	74.698	0.000	149.396
	15	AY-114	Emp. AY-110 (Huanca Sancos) - Sacsamarca - Pampa - Emp. AY-115 (Putajasa).		1.056	42.478	43.534	0.000	87.068





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	
A Y A C U C H O	16	AY-115	Emp. PE-32 A (Taca) - Dv. Apogon - Anocora - Challhuamayo - Putajasa - Urcancho - Oymay - Casacc - Yurac Cancha - Emp. PE-32 A (Pachaya).		0.000	123.096	123.096	246.192
	17	AY-116	Emp. PE-30 A (Alba Condorencica) - Salsa - Santa Lucia - Huainca - L.D. Arequipa (AR-102 a Acari).		0.000	93.348	93.348	186.696
	18	AY-117	Emp. PE-32 (Coracora) - Otcune - Paichiqui - Condorarma - Ccaccilla - San Juan - L.D. Arequipa (AR-103 a Yauca).		112.833	0.757	113.590	227.180
	19	AY-118	Emp. PE-32 (Huacampampa) - Cuncaya - Jotijilla - Upahuacho - Pacapausa - San Francisco de Ravacayco - San Javier de Alpabamba - Marcabamba - Lampa - Pte. Mirmarca - Emp. AY-119 (Pausa).		9.854	143.735	153.589	307.178
	20	AY-119	Emp. PE-32 (Ullaccasa) - Quilcata - Pausa - L.D. Arequipa (Marán).		50.277	25.180	75.457	150.914
	21	AY-120	Emp. PE-32 (Dv. Pullo) - Ojopampa - Rajayane - Pullo.		0.080	15.017	15.097	30.194



RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Código de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		Proyectada
					52.503	678.974	731.477	262.983	994.460
C A J A M A R C A	1	CA-100	Emp. PE-3N (El Empalme) - San Miguel de Palliques - Dv. San Pablo - Honda - San Gregorio - Sauce - Palo Blanco - Mirador - San Martín - Las Viejas - L.D. La Libertad (U-100 a Chepen).		1.833	45.860	47.693	96.394	144.087
	2	CA-101	Emp. PE-1N F (Contumaza) - Guzmango - San Benito - Unión - L.D. La Libertad (U-101 a Ascope).		0.733	82.395	83.128	0.519	83.647
	3	CA-102	Emp. PE-06 B (Santa Cruz de Succubamba) - Romero Circa - La Laguna - Tongod - Catilluc - Emp. PE-3N (El Empalme).		1.038	36.226	37.264	28.473	65.737
	4	CA-103	Emp. PE-08 A (San Pablo) - Emp. CA-100 (Dv. San Pablo).		26.123	0.213	26.336	0.000	26.336
	5	CA-104	Emp. PE-04 C (Cuyca) - Pimpingos - Santo Tomás - San Andrés de Cutervo - Socota - Emp. PE-3N (Cutervo).		20.660	116.747	137.407	0.000	137.407
	6	CA-105	Emp. PE-3N (Cutervo) - Chiguirip - Conchán - La Palma - Emp. PE-3N (Chota).		0.370	53.975	54.345	7.675	62.020
	7	CA-106	Emp. PE-08 (Chorogampa) - Asunción - Chamani - Cospan - Rambrán - Cego - L.D. La Libertad (Baños Chimu, U-106 a Pte. Ochaque).		0.000	60.429	60.429	29.039	89.468
	8	CA-107	Emp. PE-3N (Bambamarca) - Píllata - Paccha - Chadin - Chimbán - Píon - L.D. Amazonas (AM-103 a El Triunfo).		0.000	38.863	38.863	80.678	119.541
	9	CA-108	Emp. PE-3N (Cajabamba) - Uchubamba - L.D. La Libertad (El Tingo, U-108 a Bolívar).		0.000	64.110	64.110	17.420	81.530
	10	CA-109	PE-3N (Bambamarca) - Atoshaico - Ramoscucho - Libertad de Pallán - Ulaguas - Emp. PE-08 B (Celendin).		1.746	109.857	111.603	0.000	111.603
	11	CA-110	Emp. PE-3N (San Marcos) - Penipampa - Huayanay.		0.000	7.811	7.811	0.000	7.811
	12	CA-111	Emp. PE-3N (Dv. Santa Elena) - Santa Elena - Dv. Colcas - Chuquibamba - Araquela - Corral Pampas - L.D. La Libertad.		0.000	50.310	50.310	0.000	50.310
	13	CA-112	Emp. PE-3N (Cajabamba) - Higosbamba - Colcas - Emp. CA-111 (Dv. Colcas).		0.000	12.178	12.178	2.785	14.963



RED VIAL DEPARTAMENTAL ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		Proyectada
					24.308	1.748	26.056	52.112	
C	1	CL-100	Emp. PE-1N (I.V. Zapallal) - Ventanilla - Emp. PE-20 (Dv. 200 Millas).		19.158	0.000	19.158	0.000	38.316
A									
L									
L									
A	2	CL-101	Av. Miguel Grau (ex Buenos Aires) - Av. Costa Verde (Emp. Calle Virú, L. Dist. con San Miguel).		5.150	1.748	6.898	0.000	13.796
O									





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	

553.750	2094.819	2648.569	318.301	5615.439
---------	----------	----------	---------	----------

1	CU-100	Emp. PE-28 B (Pte. Chaulay) - Lucma - Vilcabamba - Incahuasi - L.D. Apurimac (Pasaje, AP-100 a Tacmaza Baja).			0.550	137.216	137.766	45.971	321.503
2	CU-101	Emp. PE-28 B (Chaulay) - Maranura - Quillabamba - Pucallpa - Huancayo - Dormenduyoc - Echarabi - Emp. PE-28 B (Cocabambilla).			0.896	46.888	47.784	0.000	95.568
3	CU-102	Emp. PE-55 (Camisea) - Kuait - Dv. Pongo de Mainique - Pto. Mainique - Pongo de Mainique - Ivochote - Pachiri - Emp. PE-28 B (Dv. Bajo Urubamba).			0.000	81.501	81.501	0.000	163.002
4	CU-103	Emp. PE-28 B (Kumpirushiat) - Pangoa - Pte. Mantalo - Chinguriato - Pongo de Mainique - Emp. CU-110 (Dv. Pongo de Mainique).			0.000	91.720	91.720	0.000	183.440
5	CU-104	Emp. CU-105 (Lorohuachana) - Kinkuri - Abra Reyna del Carmen - Chinguriato (Dv. Estrella) - Cumapampa - San Martín - Suyo - Hualla - Amparaes - Emp. CU-105 (Dv. Amparaes).			0.000	164.027	164.027	62.242	390.296
6	CU-105	Emp. PE-28 B (Dv. Quellouno) - Quellouno - Lorohuachana - Pte. Santiago - Pte. Quisqueto - Turijhuay - Yanatile - Colca - Pte. Pachac - Pte. Manto - Paucarpata - Dv. Amparaes - Quemopayoc - Emp. PE-28 B (Calca).			75.695	110.559	186.254	0.000	372.508
7	CU-106	Emp. PE-28 B (Ollantaytambo) - Yanamayo - Ocobamba - San Lorenzo - Emp. CU-105 (Dv. San Lorenzo).			13.455	132.956	146.411	0.000	292.822
8	CU-107	Emp. PE-28 B (Dv. Santa Teresa) - Santa Teresa - Pte. Carrilichayoc - Pte. Hidroeléctrica.			1.020	32.377	33.397	0.000	66.794
9	CU-108	Pte. Ruinas Machupichu - Machupichu.			0.553	6.847	7.400	0.000	14.800
10	CU-109	Emp. PE-35 (Dv. Mollepata) - Mollepata - Emp. CU-107 (Santa Teresa).			0.825	57.871	58.696	14.284	131.676
11	CU-110	Emp. PE-35 (Izcuchaca) - Huarocundo - Amparaes - Emp. PE-28 B (Pte. Pachar).			10.503	19.203	29.706	0.000	59.412
12	CU-111	Emp. PE-35 (Izcuchaca) - Huaypo Chico - Emp. PE-28 G (Cruz Pata).			2.161	11.930	14.091	0.000	28.182
13	CU-112	Emp. PE-28 B (Pisac) - Chahuaytiri - Colquepata - Emp. CU-113 (Pucartambo).			7.413	67.080	74.493	0.000	148.986
14	CU-113	Emp. PE-28 B (Pte. Huambito) - Huancaran - Pucartambo - Challabamba - Abra Acjanacu - Pilihuata - San Pedro - Pucopata - L.D. Madre de Dios (Atalaya, MD-103 a Manu).			25.578	164.837	190.415	0.000	380.830
15	CU-114	Emp. PE-30 C (Quince Mil) - Nusmiscate - Sabaluyoc - Emp. CU-113 (Pucopata).			0.000	29.030	29.030	87.116	145.176

C
U
S
C
O





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		
C U S C O	16	CU-115	Emp. PE-30 C (Cotac) - Corpacancha - Emp. CU-113 (Huancaran).		0.000	24.810	24.810	0.000	49.620
	17	CU-116	Emp. PE-30 C (Ocoigate) - Corhuayo - Ccapana - Umamarca - Emp. CU-113 (Paucartambo).		0.655	75.807	76.462	0.000	152.924
	18	CU-117	Emp. PE-35 (Cusco) - Ocopata - Yaurisque - Abra Ranracasa - Paruro - Dv. Colcha - Accha - Pillpinto - Acos - Acomayo - Sangarara - Emp. PE-35 (Chuquibhuan).		149.612	25.588	175.200	0.000	350.400
	19	CU-118	Emp. CU-117 (Ocopata) - Ancashaca - Huanquito - Abra Huillicunca - Cospi - Pampahuata - L.D. Apurimac (rio Santo Tomás).		0.574	105.534	106.108	0.000	212.216
	20	CU-119	Emp. PE-35 G (Luto) - Huayllane - Colquemarca - La Perla - Esquina - Capacmarca - Abra Incacconcalina - Urhuas - Pte. Tincoc - Paccartictambo - Emp. CU-117 (Abra Ranracasa).		84.650	111.283	195.933	0.000	391.866
	21	CU-120	Emp. CU-119 (Tincoc) - Emp. CU-117 (Cusibamba).		0.000	16.047	16.047	0.000	32.094
	22	CU-121	Emp. CU-117 (Paruro) - Emp. CU-123 (Pda. Cachiway).		12.866	0.032	12.898	0.000	25.796
	23	CU-122	Emp. CU-117 (Acos) - Carma - Colcha - Saramayo - Emp. CU-117 (Pte. Huanacalle).		0.000	6.575	6.575	22.015	35.165
	24	CU-123	Emp. PE-35 (San Jerónimo) - Mayumbamba - Rondocan - Calzada - Acomayo - Emp. CU-117 (Dv. Acomayo).		42.556	58.063	100.619	0.000	201.238
	25	CU-124	Emp. PE-35 (Chicacupe) - Pitumarca - Emp. CU-125 (Laguna Sibinacocha).		8.587	64.875	73.462	0.000	146.924
	26	CU-125	Emp. PE-30 C (Marcapata) - Baños Termales - Abra Chimboyo - Phinaya - Pirhua Pirhua - Suo Palica - Sta. Bárbara - Emp. PE-35 (Sicuani).		0.000	86.414	86.414	86.673	259.501
	27	CU-126	Emp. PE-35 G (Vellile) - Dv. Chamaca - Livitaca - Pisquicocha - Abra Tocco - Sunturo - Patarancho - Emp. PE-34 F (Yanacocha).		44.078	115.889	159.967	0.000	319.934
28	CU-127	Emp. PE-35 G (Vellile) - Emp. CU-119 (Colquemarca).		0.000	41.932	41.932	0.000	83.864	
29	CU-128	Emp. CU-126 (Dv. Chamaca) - Chamaca.		0.348	3.179	3.527	0.000	7.054	
30	CU-129	Emp. CU-117 (Accha) - Antapallpa - Checcapucara - Sahua Sahua - Emp. CU- 126 (Huari).		0.914	82.490	83.404	0.000	166.808	

C U S C O

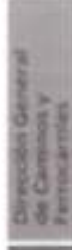




RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	
C U S C O	31	CU-130	Emp. PE-35 G (Yauri) - Pichigua - Checca - Quehue - Emp. CU-126 (Sunturo).		70.042	1.272	71.314	142.628
	32	CU-131	Emp. PE-35 G (Yauri) - Chalqui - Pte. Central - Pte. Apachaco - Culcuyo - L.D. Arequipa (Abra Bajada, AR-110 a Chilgampas).		0.101	50.883	50.984	101.968
	33	CU-132	Emp. PE-35 G (Dv. Tintaya) - Emp. PE-35 K (Marquini).		0.000	5.249	5.249	10.498
	34	CU-133	Emp. PE-34 F (Santa Lucía) - Abra Accocunca - Accocunca - Pte. Huichuma - Huichuma - Emp. PE-35 F (Héctor Tejada).		0.118	26.072	26.190	52.380
	35	CU-134	Emp. PE-35 G (Héctor Tejada) - Buenavista - Palipata - L.D. Puno (PU-125 a Macari).		0.000	38.783	38.783	77.566





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	

23.158	1506.903	1530.061	0.000	3060.122
--------	----------	----------	-------	----------

1	HV-100	Emp. PE-35 (Izcuchaca) - Acraquia - Ahuaycha - Emp. PE-35 D (Pampas).			1.893	43.808	45.701	0.000	91.402
2	HV-101	Emp. PE-35 D (Dv. Saicabamba) - Puquiro - Paltanuri - Capillapata - Ayacocha - Caymo - Saicabamba - Palca - Saicahuasi - Nva. Esperanza - San Antonio - Dv. Surcubamba - Uchuyshuis - Tintay - Pte. San Antonio.			1.301	194.051	195.352	0.000	390.704
3	HV-102	Emp. PE-35 D (Dv. Jabonillo) - Jabonillo - Huancayojoja - Colcabamba - Tocas - Calliqui - Emp. PE-35 D (Milpo).			0.471	56.843	57.314	0.000	114.628
4	HV-103	Emp. PE-35 (La Esmeralda) - Suso - Umacancha - Huamanjasa - Paucabamba - Chinchihuasi - Pachamarca.			10.373	37.719	48.092	0.000	96.184
5	HV-104	Emp. PE-35 D (Chonta) - San Pedro de Cortis - Cobriza.			0.000	35.914	35.914	0.000	71.828
6	HV-105	Emp. PE-35 (Mcal. Cáceres La Mejorada) - Julpacancha - Piscamarca - Molinos Paccho - cruce HUV-106 - Dv. Huayanay - Dv. Andabamba - Calzada - Tororumi - Acobamba - Caja - Paloma - Marcas - Emp. PE-35 (Dv. Marra).			1.861	153.815	155.676	0.000	311.352
7	HV-106	Emp. PE-35 (La Esmeralda) - Andabamba - Emp. HV-105 (Dv. Andabamba).			0.074	27.705	27.779	0.000	55.558
8	HV-107	Emp. PE-26 B (Lircay) - Anchonga - Huayanay - Emp. HV-105 (Dv. Huayanay).			0.426	41.865	42.291	0.000	84.582
9	HV-108	Emp. PE-26 B (Lircay) - Huayllay Grande - Callanmarca - Huanca Huanca - Congalla - Emp. PE-26 B (Secilla).			0.852	89.907	90.759	0.000	181.518
10	HV-109	L.D. Junin (Abra Acopalca, JU-109 de Acopalca) - Wari - Trancapampa - Yananya - San Marcos de Rocchac - Matibamba - Emp. HV-101 (Nva. Esperanza).			0.559	54.440	54.999	0.000	109.998
11	HV-110	Emp. PE-35 (Imperial) - Rumichaca - Moya - Vilca - Viñas - Acobambilla - Martihuasi - L.D. Junin (Chaucalle, JU-110 a Turpo).			0.441	114.157	114.598	0.000	229.196
12	HV-111	Emp. PE-26 (Huancavelica) - Calliqui - Dv. Satco - Abra Mamazancha - Tansere - Emp. HV-110 (Viñas).			1.651	44.987	46.638	0.000	93.276
13	HV-112	Emp. PE-26 (Dv. Yauli) - Yauli - Jellochaca - Emp. HV-113 (Dv. Jellochaca).			1.198	22.899	24.097	0.000	48.194
14	HV-113	Emp. PE-26 B (Cunyac) - Rupapacana - Dv. Jellochaca - Muladara - Emp. HV-105 (Molinos Paccho).			0.000	46.267	46.267	0.000	92.534
15	HV-114	Emp. PE-26 (Villa de Arma) - Jarupata - Paquiscaca - Aurahua - Pte. Chupamarca - Chupamarca - Pte. Tantara - Tantara - Santa Rosa - Cascanni - San Juan - Emp. PE-26 (Palca).			0.448	66.292	66.740	0.000	133.480

H U A N C A V E L I C A





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Dirección General de Caminos y Ferrovías

RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	
H	16	HV-115	Emp. PE-28 D (Chonta) - Abra Huayrajata - Chipchillay - Huachoclipa - Palcas - Emp. PE-26 B (Uscupampa).		0.000	67.326	67.326	134.652
U	17	HV-116	Emp. PE-26 B (Repatrión Huapa) - Tuscipampa - Succamarca - Carhuapata - Emp. PE-28 A (Iatuncorral).		0.222	66.371	66.593	133.186
A	18	HV-117	Emp. PE-28 D (Dv. Sinto) - Sinto - Patacancha - Iscutiana - Altar Pampa - Cusicancha - Huayacundo Arma - Emp. PE-28 A (Dv. Huayacundo Arma).		0.000	55.469	55.469	110.938
N	19	HV-118	Emp. PE-15 C (Chaulisma) - Ayavi - Tambo - Santo Domingo de Capillas - San Francisco de Sangayalco - Santiago de Chocoros - Aquilayoc - Quisuarccasa - Andaymarca - L.D. Ica (IC-106 a Ica).		1.051	130.711	131.762	263.524
C	20	HV-119	Emp. HV-118 (Quisuarccasa) - San Juan de Huirapacancha - Mollecincha - Huancamayo - Córdova - L.D. Ica (IC-107 a San Isidro).		0.086	58.981	59.067	118.134
A	21	HV-120	Emp. HV-119 (Córdova) - Condortiana - Huamari - Chocllanca - Ayamarca - Ocoyo - Lamary - L.D. Ayacucho (AY-113 a Payllhua).		0.251	70.201	70.452	140.904
I	22	HV-121	Emp. HV-120 (Lamary) - Santiago de Quirahuara - Pacamarca.		0.000	27.175	27.175	54.350





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		Proyectada
					16.727	776.201	792.928	92.396	885.324
H U A N U C O	1	HU-100	Emp. PE-12 A (Huacachuco) - San Buenaventura - Canchabamba - Pinra - Emp. PE-14 A (Huacaybamba).		0.000	120.522	120.522	23.349	143.871
	2	HU-101	Emp. PE-14 A (Uripish) - Sogo Pampa - Carpa - Tantamayo - Chavin de Pararica - Queropata - San Antonio - Vista Alegre - Quivilla - Emp. PE-3N (Pte. Tingo).		1.298	74.890	76.188	0.000	76.188
	3	HU-102	Emp. PE-3N (Pachas) - Ismo Cruz - Libertad - Ullata - Puños - Miraflores - Panchao - Pallali - Singa.		3.699	106.195	109.894	0.000	109.894
	4	HU-103	Emp. HU-102 (Libertad) - Rosapampa - Huiruñ - Utocshi - L.D. Ancash (AN-111 a San Marcos).		0.000	32.885	32.885	0.000	32.885
	5	HU-104	L.D. Ucayali (UC-104 de Campoverde) - Unión Porvenir - Nva. Independencia - Tournavista.		0.000	42.637	42.637	0.000	42.637
	6	HU-105	Emp. HU-104 (Nva. Independencia) - Nva. Honoría.		0.000	10.422	10.422	0.000	10.422
	7	HU-106	Emp. PE-5N (Dv. Pto. Inca) - Pto. Inca.		0.000	9.310	9.310	0.000	9.310
	8	HU-107	Emp. PE-5N (Bello Horizonte) - Yuyapichis.		0.000	6.133	6.133	0.000	6.133
	9	HU-108	Emp. PE-3N (Huanuco) - Colpa Baja - Conchumayo - Lascay - Churubamba - Vinchos.		10.263	24.477	34.740	0.000	34.740
	10	HU-109	Emp. PE-3N (La Unión) - Iscopampa - Rondos - Pilcoccancha - Baños - Cochambra - Ataquero - Queropalca.		0.116	75.560	75.676	0.000	75.676
	11	HU-110	Emp. PE-3N (Uchilatanbo) - Choras - Caramarca - Huarín - Pte. Huarín - Jivía - Jesús - Cauri - Champapampa - Antacolla - Lauricocha - Raura - L.D. Lima.		0.352	128.140	128.492	0.000	128.492
	12	HU-111	Emp. PE-3N (Huancapallac) - Chullay - Yarusayo - Margos - Huacacancha - Emp. HU-110 (Jesús).		0.256	62.459	62.715	0.000	62.715
	13	HU-112	Emp. PE-18 A (Pte. Rancho) - Umari - Pano - Chaglla - Tomayrica - Cueva Blanca - Abra Alegría - Emp. PE-5N A (Dv. Codo del Pozuzo).		0.743	82.571	83.314	69.047	152.361





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		Proyectada
					50.558	687.060	737.618	50.850	788.468
I C A	1	IC-100	Emp. PE-26 (Chincha Alta) - Pueblo Nuevo - Tororumi - Lucma - Otapaica - Chavin - Peruruplata - Huirpina - L.D. Lima (LM-129 a Azágaro).		4.184	92.871	97.055	0.000	97.055
	2	IC-101	Emp. PE-26 (San Juan) - Hornillo - Totorumi - Cacacho - San Juan de Yanac - Bellavista - Liscay - Yanaco - San Pedro de Huacarpana.		0.000	129.246	129.246	0.000	129.246
	3	IC-102	Emp. PE-26 (Dv. Sunampe) - Sunampe - Tambo de Mora - Pte. Cruz Verde - Chincha Baja - Emp. IC-103 (Dv. Chincha Baja).		8.641	5.219	13.860	0.000	13.860
	4	IC-104	Emp. IC-103 (Dv. El Carmen) - El Carmen.		7.580	2.340	9.920	0.000	9.920
	5	IC-105	Emp. PE-15 (Dv. El Huarango) - Comatrana - El Huarango - Playa Carhuas - Cerro El Frontón - Salinas de Otuma - Emp. PE-28 (Dv. Salinas de Otuma).		1.965	103.205	105.170	0.000	105.170
	6	IC-106	Emp. IC-107 (Dv. Cocharcas) - Cocharcas - Quilque - Pampahuasi - Espinal - Huambo - Tingo - L.D. Huancavelica (Sauces, HV-118 a Andamarca).		0.385	40.323	40.708	0.000	40.708
	7	IC-107	Emp. PE-15 (Dv. Los Aquiles) - Los Aquiles - La Solano - Dv. Cocharcas - Tingué - Huarangal - Molletambo - La Cándida - San Isidro - L.D. Huancavelica (HV-119 a Huambo).		4.041	88.171	92.212	0.000	92.212
	8	IC-108	Emp. PE-15 (Dv. Ocucaje) - Ocucaje - Pte. Ocucaje - Medanos - Punta Infernillo - Punta Cerro Alto - Emp. IC-105 (Playa Carhuas).		2.108	74.759	76.867	50.850	127.717
	9	IC-109	Emp. PE-15 (rio Grande) - San Jacinto - Santa Rosa - La Isla - Paras - Huaraco - Huambo - Uouchimpana - Granado - L.D. Ayacucho (Huayanga, AV-119 a Payllhuay).		8.941	35.749	44.690	0.000	44.690
	10	IC-110	Emp. PE-15 (Palpa) - Buenavista - Chichitara - L.D. Ayacucho (Tambo, AV-110 a Lautal).		1.617	14.785	16.402	0.000	16.402
	11	IC-111	Emp. PE-15 (Pte. Vizcas) - La Peña - La Capilla - L.D. Ayacucho (Saramanca, AV-118 a Ocaña).		0.000	15.192	15.192	0.000	15.192
	12	IC-112	Emp. PE-15 (Dv. Llacra) - Llacra - Mal Paso - Pto. Caballas.		0.000	60.346	60.346	0.000	60.346
	13	IC-113	Emp. PE-15 (Pte. San José) - San José - El Ingenio - Arpichillo - Yanahuarmi - L.D. Ayacucho (Guarahuarco, AV-120 a Otoca).		11.096	24.854	35.950	0.000	35.950





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		
					67.679	808.737	876.416	1805.750	
J U N I N	1	JU-100	Emp. PE-3N (Junin) - Sasicucho - Ingaya - Ondores - San Pedro de Pari - L.D. Pasco (Ugumayo).		0.665	46.117	46.782	0.000	93.564
	2	JU-101	Emp. PE-20 A (Dv. Sta. Bárbara de Carhuacayan) - Sta. Bárbara de Carhuacayan - Conocancha - Pte. Porojinoc - Atocayo - Azulmita - Emp. PE-3N (La Cima).		0.482	73.961	74.443	0.000	148.886
	3	JU-102	Emp. PE-22 (Pachachaca) - Yauli - Dv. Pigus - Huay Huay - Emp. PE-3S (Huan).		1.212	60.458	61.670	0.000	123.340
	4	JU-103	Emp. PE-22 A (Palca) - Tapo - Antacuchio - Ritran - Abra Cayán - Yauli - Páncan - Emp. PE-3S A (Jauja).		29.677	42.699	72.376	0.000	144.752
	5	JU-104	Emp. PE-22 A (San Ramón) - Vitoc - Conac - Libertad Tinco - Monobamba - Uchubamba - Curimarca - Abra Curimarca - Quero - Molinos - Julcan - Masma - Emp. PE-3S (Ataura).		0.476	112.857	113.333	12.215	238.881
	6	JU-105	Emp. PE-3N (Condorin) - San Pedro de Cajas - Palcamayo - Moyo - Picoy - Emp. PE-22 A (Acobamba).		7.853	33.967	41.820	0.000	83.640
	7	JU-106	Emp. PE-22 A (San Ramón) - Lourdes - La Promisora - Tingo - Cuchus - Ucuran - Uluomayo - Antaquiñica - Emp. JU-107 (Mancan).		2.223	53.425	55.648	33.348	144.644
	8	JU-107	Emp. PE-3N (Carhuamayo) - Mancan - Capilla - L.D. Pasco (Abra Capillayoc PA. 107 a Paucartambo).		19.016	1.469	20.485	0.000	40.970
	9	JU-108	Emp. PE-3S (Huancayo) - Vilcacoto - Acopalca - Abra Huaytapallana - Chiffruta - Pte. Lampa - Lampa - Parahuancas - Ojaro - Panti - Tambo - Huachicña - Urcana - Sto. Domingo de Acobamba - Andamarca - Matapata - Tambo - Emp. PE-24 A (Runatullopampa).		6.075	270.066	276.141	7.355	559.637
	10	JU-109	Emp. JU-108 (Acopalca) - L.D. Huancavelica (Abra Acopalca, HV-109 a San Marcos de Rocchac).		0.000	7.637	7.637	0.000	15.274
	11	JU-110	Emp. PE-3S B (Chupuro) - Abra Mitopampa - Pititayo - Tablachata - Cercapuquio - Turpo - L.D. Huancavelica (HV-110 a Acobambilla).		0.000	106.081	106.081	0.000	212.162





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		
					92.015	1609.694	1701.709	211.911	1913.620
L A L I B E R T A D	1	LI-100	Emp. PE-1N (Dv. Chepén) - Chepén - Talambo - L.D. Cajamarca (CA-100 a Las Viejas).		4.594	14.121	18.715	2.541	21.256
	2	LI-101	Emp. PE-1N (Chocope) - Casagrande - Dv. Roma - Cepeda - Ascope - San Antonio - L.D. Cajamarca (CA-101 a Contumaza).		20.425	17.305	37.730	0.000	37.730
	3	LI-102	Emp. PE-1N (Chocope) - Fariar - Ticmar - Magdalena de Cao - El Brujo.		18.170	0.152	18.322	0.000	18.322
	4	LI-103	Emp. PE-1N (Pte. Careaga) - Tres Compuertas - Cartavio - Emp. LI-102 (Dv. Magdalena de Cao).		18.391	1.100	19.491	0.000	19.491
	5	LI-104	Emp. PE-1N (Dv. Huanchaquito) - Huanchaquito - Huanchico - Santiago de Cao - Emp. LI-103.		15.177	17.816	32.993	0.000	32.993
	6	LI-105	Emp. PE-1N F (Sausal) - Chela - Parrapos - Sinsicap - Yerbabuena - Collambay - Simbal - Emp. PE-10 A (Pedregal).		3.592	69.117	72.709	15.098	87.807
	7	LI-106	Emp. PE-1N F (El Cruce) - Pte. Jolluco - El Tambo - Pte. Pinchaday - Baños Chimu - Dv. San Juan (CAJ-106) - Simbrón - Farrat - Sogón - Sayapullo.		0.188	60.112	60.300	0.000	60.300
	8	LI-107	Emp. PE-10 B (Abra Naranjillo) - Chellén - Bolívar - Unamen - Laplac - Dv. Cienega - Uchumarca - San Vicente de Paul - Catal - L.D. Amazonas (Huanabamba, AM-107 a Balsas).		0.822	111.777	112.599	10.147	122.746
	9	LI-108	Emp. LI-107 (Bolívar) - Dv. Huimio - Machuncha - L.D. Cajamarca (El Tingo, CA-108 a Cajabamba).		0.000	0.200	0.200	30.311	30.511
	10	LI-109	Emp. LI-107 (Laplac) - Ucuncha - Emp. LI-107 (San Vicente de Paul).		0.000	42.581	42.581	18.358	60.939
	11	LI-110	Emp. LI-105 (Sinsicap) - San Ignacio - Paranday - La Cuesta - Pte. Los Tinos - Emp. LI-105 (Simbal).		0.320	64.507	64.827	0.000	64.827
	12	LI-111	Emp. PE-3N (Dv. Cuchuro) - Cuchuro - Chuyuhual - Chilin - Las Mercedes - Capachique - Romuro - Cuyuchugo - Cona - Chuquisongo - Huaranchal - Lucma - Pinchaday - Emp. LI-106 (Pte. Pinchaday).		0.000	174.737	174.737	0.000	174.737
	13	LI-112	Emp. LI-106 (Tambo) - Huancay - Zapotal - Sauna - Emp. LI-113 (Callancas).		0.000	42.993	42.993	8.855	51.848
	14	LI-113	Emp. LI-114 (Dv. Charat) - Charat - Congoy - Huayobamba - Emp. LI-111 (Huaranchal).		0.000	50.703	50.703	0.000	50.703
	15	LI-114	Emp. PE-10 A (Dv. Otuzco) - Otuzco - Pte. Carata - Dv. Charat - Sahuachique - Usquil - Emp. LI-111 (Cuyuchugo).		5.600	42.993	48.593	0.000	48.593





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	
L A	16	LI-115	Emp. PE-3N (Quisqueña) - Coñachugo - Tres Rios - Dv. Culicanda - Alto de Tamboras - Pampa el Cóndor - Pijobamba - Parasibie - Sitabamba.		0.000	101.595	101.595	101.595
	17	LI-116	Emp. PE-3N (Culicanda) - Emp. LI-115 (Dv. Culicanda).		0.000	13.155	13.155	13.155
	18	LI-117	Emp. PE-3N (Cachicadan) - Emp. LI-115 (Coñachugo).		0.000	24.106	24.106	24.106
	19	LI-118	Emp. PE-3N (Dv. La Yeguada) - La Yeguada - Emp. LI-115 (Pampa El Cóndor).		0.000	19.600	19.600	24.661
	20	LI-119	Emp. PE-1N (Pte. Hildemeister) - San Idelfonso - El Ingenio - Tomabai - Juyacul - Carabamba - Muñamanday - Machie - Emp. LI-120 (Chinchango).		3.979	84.463	88.442	88.442
	21	LI-120	Emp. PE-10 A (Agallipampa) - Chinchango - Jalcán - San Antonio de Ipashgon - Sicchal - Emp. LI-121 (Dv. Jalcán)		0.000	64.145	64.145	64.145
	22	LI-121	Emp. PE-1N (Chao) - Buenavista - El Pte - Shagaganga - Huaso - Dv. Jalcán - Cahua - Emp. PE-3N (Los Torillos).		0.000	118.595	118.595	118.595
	23	LI-122	Emp. PE-3N (Santiago de Chuco) - Pichunduco - Calpuy - Cruz de Pascas - Huaraday - Casablanca - Santa Rita - Emp. LI-121 (Buenavista).		0.420	131.268	131.688	131.688
	24	LI-123	Emp. PE-1N (Dv. Tanguche) - Tanguche - Pampa Blanca - Emp. PE-12 (Pte. Bayle).		0.102	49.197	49.299	49.299
	25	LI-124	Emp. PE-10 B (Calemar) - Nimpaya - Vilus - Emp. PE-10 C (Pte. Chagual).		0.000	19.489	19.489	46.047
A D	26	LI-125	Emp. PE-10 C (Chagual) - Alto Blanco - Patay - San Antonio - Condormarca - Emp. LI-124 (Dv. Calemar).		0.000	53.415	53.415	114.888
	27	LI-126	Emp. PE-10 C (Dv. Cerro Negro) - Cerro Negro - Corrales - Abra Ventanas - L.D. San Martín (SM-109 a Juanjui).		0.000	7.950	7.950	10.549
	28	LI-127	Emp. PE-10 C (Bella Aurora) - Huayo - Chilla - Emp. PE-10 C (Huayillas).		0.235	124.501	124.736	124.736
	29	LI-128	Emp. PE-10 C (Challas) - Miramar - Rosas - Paríamarca - Pte. Santo Cristo II - Uchus - Emp. PE-10 C (Huayillas).		0.000	19.708	19.708	33.974
	30	LI-129	Emp. PE-10 C (Tayabamba) - Tomac - Puerta del Monte - Cumpam - Ucobamba - Ongón - L.D. San Martín (SM-112 a Tocache).		0.000	35.671	35.671	35.671
	31	LI-130	Emp. PE-10 C (Dv. La Alborada) - La Alborada - Laguna Pampacocha - Mulatambo - L.D. San Martín (Alto Marco, SM-110 a Pácora).		0.000	32.622	32.622	49.266





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DEPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	

212.039	311.910	523.949	111.778	635.727
---------	---------	---------	---------	---------

1	LA-100	Emp. PE-1N J (Motsupel) - Palo Blanco - Mampión - Huayros - Limón Pampa - Colaya - Corral de Piedra - Hualabamba - El Sauce - Pozuso - Totoras.			1.921	55.467	57.388	26.803	84.191
2	LA-101	Emp. PE-1N J - Chochipe - La Ramada - Dv. Salas - Kerguer - Penachi - Andamarca - Canchachala - Emp. LA-103 (Uyurpampa).			0.000	37.832	37.832	22.551	60.383
3	LA-102	Emp. PE-1N J (El Lindero) - Salas - El Algarrobo Grande - Emp. LA-101 (Dv. Kerguer).			17.636	13.586	31.222	12.115	43.337
4	LA-103	Emp. PE-1N J (Illimo) - La Zaranda - Tambo Real - Batán Grande - Papayo - Mochumi Viejo - Laquipampa - Moyan - Riopampa - Uyurpampa - Dv. Kongacha -			9.877	102.245	112.122	37.113	149.235
5	LA-104	Emp. LA-103 - Pagaypuente - Incahuasi - Huasichaj - Sinchwal - War War - Marayhuaca - Emp. LA-103.			0.197	20.811	21.008	13.196	34.204
6	LA-105	Emp. PE-1N - Mórrope - Casa Colorada - Posillos - Granja Sasape - Emp. PE-1N J (Pie. El Pavo).			17.903	5.686	23.589	0.000	23.589
7	LA-106	Emp. PE-1N J (Túcume) - Museo.			0.000	1.835	1.835	0.000	1.835
8	LA-107	Emp. PE-1N J - Dv. Punto Cuatro - Las Lomas - Pueblo Nuevo - Emp. LA-111 (Ferrefañe).			10.158	2.750	12.908	0.000	12.908
9	LA-108	Emp. PE-1N (Lambayeque) - Huacachotuna - Dv. Guayas - San José - Emp. PE-06 (Pimentel).			2.340	21.110	23.450	0.000	23.450
10	LA-109	Emp. PE-06 (Dv. Ciudad de Dios) - Ciudad de Dios - Emp. LA-108 (Dv. San José).			9.335	0.000	9.335	0.000	9.335
11	LA-110	Emp. PE-1N - Ramiro Priale - Emp. LA-111 (Dv. Pisci).			6.358	0.000	6.358	0.000	6.358
12	LA-111	Emp. PE-1N (La Victoria) - Chidlayo - Pisci - Ferrefañe - Pitipo - Emp. LA-103 (Dv. La Zaranda).			43.784	3.484	47.268	0.000	47.268
13	LA-112	Emp. LA-110 - Capote - Emp. LA-111.			0.411	9.944	10.355	0.000	10.355
14	LA-113	Emp. LA-111 (Ferrefañe) - El Millagro - Manuel Antonio Mesones Muro.			5.067	0.000	5.067	0.000	5.067





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Código de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	
L	15	LA-114	Emp. PE-1N - Monsefú - Eten - Pto. Eten - Las Delicias - Emp. PE-1N (Reque).		18.503	0.625	19.128	19.128
A	16	LA-115	Emp. PE-06 (Pimentel) - Sta. Rosa - Emp. LA-114 (Monsefú).		12.925	0.000	12.925	12.925
M	17	LA-116	Emp. PE-06 A (Pomacocha) - Pto. Salur - Salur - Sipán - Huaca Piedra - Boca de Tigre - Tablazos - Emp. PE-06 A (Pto. Tablazos).		26.544	27.493	54.037	54.037
B	18	LA-117	Emp. PE-06 A (Pazapo) - Pucall - Emp. LA-116.		12.064	0.000	12.064	12.064
Y	19	LA-118	Emp. PE-1N (Cayalti) - Pidal Alto - Emp. LA-116 (Sipán).		0.000	9.042	9.042	9.042
E	20	LA-119	Emp. PE-1N (Nuevo Mocupe) - Montecruz - Lagunas.		17.016	0.000	17.016	17.016





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	
					186.777	1486.408	1673.185	3609.621
L I M A	1	LM-100	Emp. PE-1N (I.V. San Nicolás) - Supe - Barranca - Pte. Bolívar - Pativilca - Emp. PE-1N (Paramonga).		21.366	0.000	21.366	42.732
	2	LM-101	Emp. PE-1N (Dv. Huacho) - Huacho - Emp. PE-1N (Dv. Vegueta).		12.530	0.000	12.530	25.060
	3	LM-102	Emp. PE-1N (I.V. San Nicolás) - Limsa Bajo - Pando - Caral - La Empedrada - Pefico - Jaiva - Arcata - Huancayo - Ambar - Emp. LM-113.		0.230	66.831	67.061	161.811
	4	LM-103	Emp. PE-18 (Dv. Vilcahuara) - Vilcahuara - Casuarinas - Emp. LM-102 (Pefico).		0.197	20.655	20.852	41.704
	5	LM-104	Emp. LM-113 (Pte. Pampalona) - Chingos - Agua Blanca - Gorgor.		0.000	34.755	34.755	69.510
	6	LM-105	Emp. LM-113 (Dv. Huancapón) - Palpas - Huancapón - cruza LM-104 - Caquico - Manas.		0.000	40.661	40.661	91.769
	7	LM-106	Emp. PE-18 (Sayán) - Huanangui - Yauringa - Huaycho - Ihuari - Naupay - Quinquera - Yungay - Emp. PE-1N C (Huataya).		0.846	70.616	71.462	142.924
	8	LM-107	Emp. PE-18 (Pte. Tingo) - Chicras de Maray - Chichin - Pte. Picoy - Julul - Parquin - Aleluyos - Jayco - Emp. PE-1N C (Vichaycocha).		0.050	71.408	71.458	142.916
	9	LM-108	Emp. PE-1N C (Pueblo Libre) - Palpa - Orcón - Quilca - Emp. PE-20 A (Trapiche).		3.685	54.301	57.986	115.972
	10	LM-109	Emp. PE-1N C (Pte. Añastamayo) - San Agustín de Huayopampa - La Perla - Huandaro - Sumbilca - Pacaybamba - Emp. LM-108 (Quilca).		0.000	88.223	88.223	176.446
	11	LM-110	Emp. PE-20 A (Dv. Huamantanga) - Nuevo San José - Huamantanga - Quipan - Marco - Emp. LM-109 (Sumbilca).		0.000	50.452	50.452	100.904
	12	LM-111	Emp. PE-20 A (Sta. Rosa de Quives) - Uchhuasi - Arahuay - Lachaqui - Emp. PE-20 A (Sirhuayo).		1.471	64.435	65.906	131.812
	13	LM-112	Emp. PE-1N - Upaca - Huayto - La Vega - L.D. Ancash (AN-112 a Cochab).		17.741	9.959	27.700	55.400
	14	LM-113	Emp. PE-18 (La Curva) - Urcuzpampa - Contadera - Tilarimoc - Huacrocarral - Cajatambo - Tumbac - Pte. San José - Cañón - Pte. Pampalona - Mayush - Cahua - L.D. Ancash (Pte. Cahua, AN-113).		1.500	148.199	149.699	299.398
	15	LM-114	Emp. PE-22 (Pte. Huachipa) - Huachipa - Nievería - Huaycoloro - Jicamarca - Collata - Emp. LM-111 (Arahuay).		7.319	62.604	69.923	153.337
	16	LM-115	Emp. LM-114 (Collata) - Chacila - Emp. LM-116 (Atisha).		0.000	23.949	23.949	47.898





PERÚ
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Dirección General de Caminos y Ferrocarriles

RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO. N°	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
				Pavimentada	No Pavimentada	Proyectada	
L I M A	17 LM-116	Emp. PE-22 (Dv. Sta. Eulalia) - Sta. Eulalia - San Lorenzo de Huachupampa - Huanza - Pallica - Millo - Chinchay - Emp. PE-22 (Dv. Chinchay).		3.378	98.203	101.581	203.162
	18 LM-117	Emp. PE-22 (Dv. Sta. Anita) - La Molina - Cieneguilla - Huayacán - San Martín - Santa Rosa de Chontay - Pto. Chacra Alta - Nieve Nieve - Antapuro - Antioquia - Langa - San Lazaro de Escamaca - Huerochiri - Emp. PE-15 A (San Lorenzo de Quinti).		59.089	89.925	149.014	298.028
	19 LM-118	Emp. PE-22 (Cachachra) - Sgo. de Tuna - San Andrés de Tupicocha - San Damián - Suncuancha - Lahuytambo - Emp. LM-117 (Langa).		2.989	93.305	96.294	192.588
	20 LM-119	Emp. LM-117 (Cieneguilla) - Buena Vista - Emp. LM-117 (Dv. Buena Vista).		0.389	74.935	75.324	150.648
	21 LM-120	Emp. PE-22 (Rio Blanco) - Yuracmayo - Chayanca - Chidlapata - Shita - Vilca - Huancaya - Vitis - Emp. PE-24 (Tingo).		17.733	15.565	33.298	157.177
	22 LM-121	Emp. PE-15 A (San Juan de Tantarache) - Carhuapampa - Emp. LM-120 (Dv. Carhuapampa).		0.000	4.511	4.511	23.744
	23 LM-122	Emp. PE-15 A (Cochas) - San Joaquín - Huaflec - Tanta - Emp. LM-120.		0.583	12.199	12.782	48.958
	24 LM-123	Emp. PE-15 (Pte. Pucucana) - Pucucana.		7.359	0.000	7.359	14.718
	25 LM-124	Emp. PE-15 (Asia) - Coaylo - Cata - Esquina de Omas - Omas - San Pedro de Pillas - Huampara - Quinchis - Emp. LM-122 (Huaflec).		18.055	109.057	127.112	254.224
	26 LM-125	Emp. LM-124 (Dv. Ayaviri) - Ayaviri - Miraflores - Emp. LM-120 (Dv. Miraflores).		9.870	13.724	23.594	75.327
	27 LM-126	Emp. PE-24 (Calachota) - Ayauca - Taurigampa - Shonco - Cando - Emp. LM-124 (Esquina de Omas).		0.127	36.309	36.436	126.060
	28 LM-128	Emp. PE-24 (Catahuasi) - Aiza - Tupe		0.000	17.257	17.257	36.114
	29 LM-129	Emp. PE-24 (Llangastambo) - Umachuranga - Dv. Chocos - Huangascar - Madean - Totoro - Hinacancha - Puncu - L.D. Huancavelica		0.000	64.818	64.818	129.636
	30 LM-130	Emp. LM-129 (Dv. Chocos) - Chocos - Marcalla - Azángaro - L.D. Ica (IC-100 a Chaviri).		0.270	29.066	29.336	58.672
	31 LM-131	Emp. LM-130 (Azángaro) - Emp. LM-129 (Madian).		0.000	20.486	20.486	40.972





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		
					108.484	163.185	271.669	2141.695	
L O R E T O	1	LO-100	Emp. PE-5N C (Saramirza) - Andoas - Tambo Este - Puesto Macusari - 12 de Octubre - Pantoja - Frontera con Colombia (Guepi).		0.000	127.288	127.288	497.201	751.777
	2	LO-101	Emp. LO-100 (Andoas) - Capitán Bezada - Soldado Vargas Guerra.		0.000	0.000	0.000	144.610	144.610
	3	LO-102	Pto. Arica - Fior de Agosto (Front. con Colombia).		0.000	0.000	0.000	63.670	63.670
	4	LO-103	Nauta - San Fernando - El Huambré - Cruz del Sur - Iquitos - Bellavista - Mazan - cruce del río Napo - San Antonio del Estrecho - río Putumayo.		107.565	0.097	107.662	166.077	381.401
	5	LO-104	Emp. LO-100 (12 de Octubre) - Soldado Bartra - Pto. Grau - Santa María de Nanay - Emp. LO-103 (El Huambré).		0.000	14.354	14.354	320.634	349.342
	6	LO-105	Genaro Herrera - Colonia Angamos (frontera con Brasil).		0.919	16.876	17.795	77.835	113.425
	7	LO-106	L.D. San Martín (SM-106 viene de Chazuta) - Orellana - L. Internacional con Brasil.		0.000	0.000	0.000	199.079	199.079
	8	LO-107	Yurimaguas - Sta. Rosa - Jeberos		0.000	4.570	4.570	80.085	89.225
	9	LO-108	Emp. LO-107 (Santa Rosa) - San Isidro - Balsapuerto		0.000	0.000	0.000	49.166	49.166





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Código de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		
					3.665	199.475	203.140	614.025	1020.305
M A D R I D E S D E	1	MD-100	Emp. PE-30 C (Masuco) - Pto. Masuco - Punquiri - Caychihue - Huespetue - Emp. MD-103 (Itahuania).		1.607	28.090	29.697	101.573	150.967
	2	MD-101	Emp. PE-55 (Boca Colorado) - Emp. MD-100 (Punquiri).		0.000	38.304	38.304	17.430	94.038
	3	MD-102	Emp. PE-30 C (Pto. Maldonado) - Sta. Elena - Mejía - San Francisco - Palma Real - Frontera con Bolivia (Pto. Pardo).		1.593	18.609	20.202	46.107	86.511
	4	MD-103	Emp. PE-30 C (Iberia) - Océania - Providencia - Manú - cruza PE-55 - Itahuania - Gamitana - L.D. Cusco (Pte. Carhón, CU-113 a Paucartambo).		0.465	86.770	87.235	234.732	409.202
	5	MD-104	Emp. PE-30 C (Irapari) - Bélgica - San Martín - L.D. Ucayali (UC-104 a Pto. Esperanza)		0.000	27.702	27.702	214.183	269.587





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	

68.852	816.871	885.723	15.321	901.044
--------	---------	---------	--------	---------

M O Q U E G U A	1	MO-100	Emp. PE-34 D (Pie. El Chorro 2) - Quinistaquillas - Sijaya - Candahua - Matalaque - San Miguel de Anacapa - Pacon - Yanapucquio - Lojen - L.D. Arequipa (AR-115 a Lojen).		0.000	123.265	123.265	5.395	128.660
	2	MO-101	Emp. MO-100 (Matalaque) - Huatagua - Ubinas - Cruz Phara - Dv. Lojen - Emp. MO-100.		0.000	48.967	48.967	0.000	48.967
	3	MO-102	Emp. PE-36 A (Chilishua) - Saylaja - Solajo - Carumas - Sacuaya - Cuchumbaya - Calacoa - Bellavista - Emp. MO-103 (Dv. Calacoa).		35.519	38.812	74.331	0.000	74.331
	4	MO-103	Emp. PE-36 B (Tixani) - Pallatza - Dv. Calacoa - Coralque - Chojeta - Coroise - Uoque - Lucco - Yalagua - Exchaje - Yunga - Ichuña - Yanahuara - L.D. Puno (Tolapalca).		0.000	193.138	193.138	0.000	193.138
	5	MO-104	Emp. MO-103 (Yalagua) - Asacheta Chica - Viscachani - Chacalque Grande - Emp. MO-101 (Dv. Lojen).		0.000	53.861	53.861	9.926	63.787
	6	MO-105	Emp. MO-103 (Yunga) - Tassa - Querata - Pillune - Matazo - Huancaran - Kinasachata - L.D. Arequipa.		0.000	40.921	40.921	0.000	40.921
	7	MO-106	Emp. PE-36 A (Titire) - Pacchani - Inhuara - Ichuña - Itapallane - Crucero - Juncal - L.D. Puno.		0.000	88.527	88.527	0.000	88.527
	8	MO-107	Emp. PE-36 A (Moquegua) - Campo de Aterrizaje - L.D. Taca (TA-100 a Cda. Honda).		27.929	59.091	87.020	0.000	87.020
	9	MO-108	Emp. PE-36 A (Torata) - Otora - Jaguay - Omate - Collique - Puquina - L.D. Moquegua.		5.404	170.289	175.693	0.000	175.693





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		
					34.434	576.268	610.702	33.037	643.739
PASCO	1	PA-100	Emp. PE-18 (Dv. Uchumarca) - Golac Majada - Pocco - Uchumarca - Gorina Alta - Huangur - Yurac Huanca - Quilacocha - Cerro de Pasco - Emp. PE-3N (Dv. Cerro de Pasco).		2.170	55.280	57.450	0.000	57.450
	2	PA-101	Emp. PE-3N (Leongasha) - Emp. PA-100 (Cerro de Pasco).		4.810	4.441	9.251	0.000	9.251
	3	PA-102	Emp. PE-18 (Yanahuanka) - Rocco - Chiripata - Culpán - Tambopata - Gorgorin - Antapaca - Emp. PA-101 (Cerro de Pasco).		24.059	40.563	64.622	0.000	64.622
	4	PA-103	Emp. PA-102 (Yanahuanka) - Tapuc - Vilcabamba - Chacayan - Goyllarisquiza - Antagasha - Emp. PA-102 (Dv. Antapaca).		0.695	61.373	62.068	0.000	62.068
	5	PA-104	Emp. PE-3N (Pte. Salcachupan) - Pallanchaca - Chauyar - Chacapampa - Pilar - Emp. PA-102 (Dv. Pilar).		0.000	42.189	42.189	0.000	42.189
	6	PA-105	Emp. PE-3N (Pariamarca) - Cuchibain - Yanacachi - Huanca - Emp. PA-106 (Dv. Huanca).		0.634	23.030	23.664	0.000	23.664
	7	PA-106	Emp. PE-3N (Dv. Ninacaca) - Ninacaca - Huay Huay - Dv. Huanca - Chupana - Huachón - Quilgaraca - Florida - Tingo de Hualica - San Carlos - Emp. PE-5N A (Oxapampa).		0.481	109.465	109.946	33.037	142.983
	8	PA-107	L.D. Junin (Abra Capillayoc, JU-107 de Mancos) - La Victoria - Acopanca - Paucartambo - Pumarauca - Pucará - Pampamarca - Pte. Milagro - Yaupi - Pte. Loreto - Puspuno - Emp. PA-106 (Sto. Domingo).		1.585	125.670	127.255	0.000	127.255
	9	PA-108	Emp. PE-5N A (Abra Cantarizu) - Emp. PE-5N (Pte. Entas).		0.000	30.491	30.491	0.000	30.491
	10	PA-109	Emp. PE-5N (Dv. Iscozacín) - Iscozacín - Pte. Alvarito - Chuchurras.		0.000	83.766	83.766	0.000	83.766



RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		Proyectada
					244.662	568.416	813.078	151.796	964.374
P I U R A	1	PI-100	Emp. PE-1N (Dv. Talara) - Dv. Negritos - Talara - Lobitos - Dv. El Alto - El Rufo - Emp. PE-1N (Pte. Rufo).		34.805	30.781	65.586	0.000	65.586
	2	PI-101	Emp. PI-100 (Dv. Negritos) - Negritos - Lagunitos - Vichayal - El Arsenal - Pueblo Nuevo - Colan - La Esmeralda - Emp. PI-102 (Dv. Sullana).		40.709	42.247	82.956	0.000	82.956
	3	PI-102	Emp. PE-1N (Canal Via Sullana) - Sojo - Pte. Sojo - La Huaca - Dv. Sullana - Emp. PE-02 (Dv. Paita).		58.293	0.000	58.293	0.000	58.293
	4	PI-103	Emp. PE-02 (Dv. Paita) - La Isilla - La Tortuga - La Casita - San Pablo - San Pedro - Chullachy - Emp. PE-1N K (Dv. La Isilla).		4.987	88.781	93.768	12.118	105.886
	5	PI-104	Emp. PE-1N L (Sajino) - Palmas - Pte. Tondopía - Arrepite Alto - Ayabaca - Socchabamba - El Molino - Samangulla - Frontera con Ecuador (Espindola).		27.582	68.254	95.836	0.000	95.836
	6	PI-105	Emp. PE-1N (Mallares) - La Noria - Pochos - La Pananga - El Muerto - Atascadero - La Brea - L.D. Tumbes (Fernández, TU-105 a Callaveral).		0.000	79.127	79.127	22.699	101.826
	7	PI-106	Emp. PE-1N J (El Veintuno) - La Loma - Emp. PI-107 (Tambo Grande).		1.501	27.524	29.025	0.000	29.025
	8	PI-107	Emp. PE-1N L (Dv. Tambogrande) - Tambogrande - Plátiles - Paccha - Chulucanas - Morropón - Paitashaco - Chalaco - Emp. PE-3N (Pacsiampa).		60.759	117.786	178.545	0.000	178.545
	9	PI-108	Emp. PE-1N J (El Cincuenta) - Emp. PI-107 (Chulucanas).		8.304	0.399	8.703	0.000	8.703
	10	PI-109	Emp. PE-02 A (Dv. Pte. Carrasquillo) - Pte. Carrasquillo - Emp. PI-107.		5.228	2.556	7.784	0.000	7.784
	11	PI-110	Emp. PE-3N (Sapalache) - L.D. Cajamarca.		0.654	48.170	48.824	19.167	67.991
	12	PI-111	Emp. PE-02 A (Dv. San Miguel del Faique) - San Miguel del Faique - La Capilla - Tunas - Tollingas - Emp. PE-3N (Huamaca).		1.036	60.016	61.052	0.000	61.052
	13	PI-112	Emp. PE-04 (Bapo) - La Trampa - L.D. Lambayeque (a Chidayo).		0.804	2.775	3.579	97.312	100.891



RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO. N°	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
				Pavimentada	No Pavimentada	Existente	
PUNO				357.306	1441.911	1799.217	3792.852
	1	PU-100	Emp. PE-35 (Sta. Rosa) - Pte. Achaco - Nufoa - Pte. Macathaco - Caccapuncu - Abra Quesallani - Chullo - Macusani - Dv. Laca - Dv. Ayapata - Tayacuchu - Ituta.	33.062	123.887	156.949	313.898
	2	PU-101	Emp. PU-100 (Dv. Ayapata) - Abra Susuya - Ayapata.	0.000	25.327	25.327	50.654
	3	PU-102	Emp. PE-35 (Ayaviri) - Purina - Emp. PE-35 H (Dv. Purina).	5.616	15.647	21.263	42.526
	4	PU-103	Emp. PE-34 B (Pto. Manoa) - Dragapampa - Dv. Coasa - Saco - Coasa - Abra Achashiri - Ajoyani - Emp. PE-34 B (Selviane).	4.847	93.253	98.100	297.665
	5	PU-104	Emp. PE-34 B (Rosario) - Potoni - Carlos Gutierrez Alzamora - Cruceiro - Dv. Limbani - Pachani - Emp. PE-34 G (Quiscupuncu).	0.354	72.141	72.495	144.990
	6	PU-105	Emp. PU-104 (Carlos Gutierrez Alzamora) - Uscayos.	0.016	41.262	41.278	82.556
	7	PU-106	Emp. PU-104 (Dv. Limbani) - Abra Aricoma - Curupata - Limbani - Phara.	0.696	59.120	59.816	119.632
	8	PU-107	Emp. PU-104 (Pachani) - Patambuco.	0.037	24.659	24.696	49.392
	9	PU-108	Emp. PE-34 H (San José) - Massiapo - Isuluma - Boca Limbani - Emp. PU-103 (Dv. Coasa).	0.356	42.246	42.602	154.788
	10	PU-109	Emp. PE-34 H (Yanahuaya) - Purumpata - San Lorenzo - Quica - Sina - Lusuni - Abra Iscaycruz - Abra Callahuana - Suches - Puñuni - Cojata - Huaychune - Sorocoto - Vilque Chico - Emp. PE-34 I (Coasa).	1.475	149.480	150.955	317.767
	11	PU-110	Emp. PE-34 H (Chaquiminas) - Ananea - Pampablanca - Apacheta - Emp. PU-109 (Suches).	1.190	32.790	33.980	67.960
		PU-111	Emp. PE-34 B (Azángaro) - Primero - Pinquillane - Soquia - Muñani - Juracuni - Picotani - Putupata - Moroccarca - Emp. PE-34 H (Quiscupuncu).	51.847	44.268	96.115	192.230
	13	PU-112	Emp. PE-34 H (Putina) - Uoquecolla - Pte. Cambria - Viscapujumi - Emp. PU-111 (Muñani).	1.445	22.884	24.329	48.658
	14	PU-113	Emp. PE-34 B (Azángaro) - Arapa - Caminaca - Emp. PE-34 H (Pte. Independencia).	2.194	68.952	71.146	142.292
	15	PU-114	Emp. PE-34 H (Dv. Huandho) - Huandho - Chupa - Rucani - Emp. PU-113 (Arapa).	2.517	49.381	51.898	103.796
	16	PU-115	Emp. PE-34 H (Dv. Inchupalla) - Dv. Janansaya - Inchupalla - Paccha - Emp. PE-34 H (Huatacani).	0.065	36.727	36.792	73.584
17	PU-116	Emp. PE-34 H (Dv. Huancané) - Emp. PE-34 I (Huancané).	0.320	8.346	8.666	17.332	

P U N O





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	
PUNO	18	PU-117	Emp. PE-35 H (Ext. Pucará) - Sgo. de Pupoja - Emp. PE-34 B (Dv. Pucará).		1.444	18.817	20.261	40.522
	19	PU-118	Emp. PE-34 H (Taraco) - Pusi - Dv. Capachica - Costa Ajraji - Huata - Emp. PE-35 (Dv. Huata).		33.400	38.907	72.307	144.614
	20	PU-119	Emp. PU-118 (Dv. Capachica) - Capachica - Uachón.		3.669	8.103	11.772	27.618
	21	PU-120	Emp. PE-35 (Juliaca) - Umpapata - Emp. PU-118 (Coata).		18.613	0.723	19.336	38.672
	22	PU-121	Emp. PE-34 A (Arcopuncu) - Cabana - Cahuaría - Atuncolla - Emp. PE-35 (Dv. Atuncolla).		35.189	0.000	35.189	70.378
	23	PU-122	Emp. PE-34 A (Dv. Mañazo) - Mañazo - Vilque - Tiquillaca - Emp. PE-35 (Dv. Coellace).		55.573	0.000	55.573	111.146
	24	PU-123	Emp. PE-35 (Dv. Quello Quello) - Quello Quello - Lampa - Pichincha - Cabanilla - Emp. PE-34 A (Cabanillas/Deustu).		1.940	53.169	55.109	110.218
	25	PU-124	Emp. PE-35 G (Lallinyo) - Ccaque - Vilavila - Palca - Rivera - Lampa - Pucachupa - Emp. PE-35 (Juliaca).		31.768	96.911	128.679	257.358
	26	PU-125	L.D. Cusco (CU-125 de Hector Tejada) - Macari - Emp. PE-35 (Chuquibambilla).		0.844	31.201	32.045	64.090
	27	PU-126	Emp. PE-35 (Plateria) - Luquina Grande - Perca - Emp. PU-126.		0.000	41.403	41.403	82.806
	28	PU-127	Emp. PE-35 (Dv. Pilcuyo) - Pilcuyo - Cachipucara.		14.959	8.614	23.573	47.146
	29	PU-128	Emp. PE-38 A (Dv. Palermo) - Churu - Emp. PU-129 (Palermo).		0.000	26.431	26.431	52.862
	30	PU-129	Emp. PE-35 (Dv. Palermo) - Palermo - Uchusuma - Pifuta - Lacalaca - Emp. PE-36 A (Pichupichuni).		0.000	49.500	49.500	99.000
	31	PU-130	Emp. PE-35 (Pomata) - Charhuayo - Camuna - Acero Parijata - Yunguyo - Copani - Emp. PE-35 (Zepita).		52.895	0.538	53.433	106.866
	32	PU-131	Emp. PE-36 A (Dv. Vilacalla) - Vilacalla - Poque - Amotre - Piacoma - Huallapampa - Palcate - Emp. PE-38 (Capazo).		0.975	107.783	108.758	217.516
	33	PU-132	Emp. PE-36 A (Dv. Azancallane) - Azancallane - Cachicucho - L.D. Tacna (Quillire).		0.000	46.601	46.601	93.202
	34	PU-133	Emp. PU-132 (Cachicucho) - L.D. Tacna (TA-103 a Arañane).		0.000	2.840	2.840	9.118





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente	
					178.653	353.942	532.595	819.908
S A N M A R T I N	1	SM-100	Emp. PE-SN (Moyobamba) - Baños Termales - Shusichuyaco - Jepelacio - Barranquita - Nvo. San Miguel - Dv. Roque - Incaico - Nvo. Pucacaca - San Martín - Shatoja - Emp. SM-102 (San José de Sisa).		46.158	46.370	92.528	92.528
	2	SM-101	Emp. PE-SN (Dv. Roque) - Roque - Emp. SM-100 (Nvo. Pucacaca).		0.000	34.989	34.989	34.989
	3	SM-102	Emp. PE-SN (Dv. Cuñumbueque) - Cuñumbueque - San José de Sisa - Agua Blanca - San Pablo - Emp. PE-SN (Dv. Bellavista).		60.568	53.079	113.647	113.647
	4	SM-103	Emp. PE-SN (Sacanche) - El Estabón - Piscocayacu - Sapósoa.		20.426	0.000	20.426	20.426
	5	SM-104	Emp. PE-SN (Pte. Bolivia) - Lamas - Emp. PE-SN (Dv. Lamas)		23.648	0.000	23.648	23.648
	6	SM-105	Emp. PE-SN B (Pongo de Caynarachi) - Barranquita - Pelejo - Paspallaya.		0.000	71.963	71.963	76.482
	7	SM-106	Emp. PE-SN (Pte. Colombia) - Shapaja - Chazuta - Shilcayo - L.D. Loreto (L.D- 106 a Orellana).		27.679	2.681	30.360	103.088
	8	SM-107	Emp. PE-SN (Picota) - Tingo de Ponasa - Shamboyacu.		0.000	44.902	44.902	44.902
	9	SM-108	Emp. PE-SN (Picota) - Dv. Pro. Rico - Nvo. Lima - Cuzco - Barranca.		0.174	22.406	22.580	54.011
	10	SM-109	Emp. PE-10 B (Huicungo) - Achiras - Chiclayo - L.D. La Libertad (Abra Ventanas, U-124 a Chillia).		0.000	0.000	0.000	130.408
	11	SM-110	Emp. PE-SN (Dv. Yacusilla) - Yacusilla - Las Palmas - Calabaza - Tambo de Paja - L.D. La Libertad (Alto Marco, U-130 a Multambo).		0.000	42.249	42.249	65.368
	12	SM-111	Emp. PE-SN (Tocache) - Nva. Esperanza - Jorge Chávez - Palma de Espino - Emp. PE-12 A (Dv. Palma de Espino).		0.000	35.303	35.303	35.303
	13	SM-112	Emp. SM-110 - L.D. La Libertad (U-129 a Ongón).		0.000	0.000	0.000	25.108



DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		Proyectada
					85.001	427.746	512.747	37.679	550.426
T A C N A	1	TA-100	Emp. PE-15 (Quebrada Honda) - L.D. Moquegua (MO-107 a Moquegua).		15.016	0.000	15.016	0.000	15.016
	2	TA-101	Emp. PE-15 (Dv. Chilcal) - Chilcal - Ite - Emp. PE-15 D (Dv. Ite).		30.378	0.000	30.378	0.000	30.378
	3	TA-102	Emp. PE-15 (Dv. Sama Grande) - Sama Grande - Coruca - Sambalay - Coropuro - Chucutamani - Emp. PE-38 (Dv. Chucutamani).		8.345	62.155	70.500	37.679	108.179
	4	TA-103	Emp. PE-38 (Tarata) - Ticaco - Aricota - Canderave - Dv. Arañane - Emp. PE-36 A.		7.804	128.097	135.901	0.000	135.901
	5	TA-104	Emp. TA-103 (Aricota) - Laguna Aricota - Curibaya - Totoral - Poquera - Chulibaya - Ticsampa.		18.457	36.361	54.818	0.000	54.818
	6	TA-105	Emp. PE-36 A (Sta. Rosa) - Huayroute - Tacabaya - Hiratalla - L.D. Moquegua (MO-107 a Moquegua).		5.001	92.261	97.262	0.000	97.262
	7	TA-106	Emp. PE-38 (Dv. Totola) - Tojota - Villacota - Queulliri - L.D. Puno (PU-132 a Cachicucho).		0.000	51.331	51.331	0.000	51.331
	8	TA-107	Emp. PE-38 (Dv. Mamuta) - Mamuta - Kallapoma - Aichutagrande - Chiluyo Grande - Chiluyo Chico - Chachacomani - cruce PE-40 A - Frontera con Bolivia (Tripartito).		0.000	57.541	57.541	0.000	57.541



RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		Proyectada
					31.667	118.197	149.864	34.313	184.177
T U M B E S	1	TU-100	Emp. PE-1N (Dv. El Bendito) - Dv. Algarrobo - El Bendito - Playa El Bendito.		0.399	9.415	9.814	0.000	9.814
	2	TU-101	Emp. PE-1N (Zarumilla) - Uña de Gato - Papayal - Lechugal - Qda. Seca - Matapalos.		23.149	5.154	28.303	0.000	28.303
	3	TU-102	Emp. PE-1N (Zarumilla) - Emp. TU-101 (Papayal).		0.000	7.891	7.891	0.000	7.891
	4	TU-103	Emp. PE-1N (Dv. Pto. Pizarro) - Pto. Pizarro.		4.120	0.000	4.120	0.000	4.120
	5	TU-104	Emp. PE-1N (Tumbes) - Garbanzal - San Juan de la Virgen - Pampas de Hospital - El Prado - Naranjo.		2.036	0.000	2.036	0.000	2.036
	6	TU-105	Emp. PE-1N (Pte. Mayor Novoa) - San Pedro de los Incas - San Jacinto - Pte. Francos - Vaqueria - Casa Blanqueada - Higuerón - Rica Playa - Dv. Comandante Villar - Bocana - Dv. Huasimó - Cañaverel - El Cenego - Papayal - L.D. Piura (Fernández, PI-105 a Atascadero).		1.720	0.000	1.720	0.000	1.720
	7	TU-106	Emp. TU-104 (Pampas de Hospital) - Belén - Cruce - Mirador - Campo Verde - Frontera con Ecuador (Cotrina).		0.243	20.931	21.174	19.280	40.454
	8	TU-107	Emp. PE-1N (Bocapan) - Faical - Suárez - Trilgal - Avería - Tamarindo - Emp. TU-105 (Bocana).		0.000	33.510	33.510	0.000	33.510
	9	TU-108	Emp. TU-105 (Dv. Huasimó) - Cerro Pasayito - Huasimó - Cusco - L.D. Piura (a Capitán Hoyle).		0.000	38.732	38.732	0.000	38.732
	10	TU-109	Emp. TU-108 (Huasimó) - Frontera con Ecuador (Cabo Inga).		0.000	2.564	2.564	15.033	17.597





RED VIAL DEPARTAMENTAL Ó REGIONAL INVENTARIADA

DPTO.	Nº	Codigo de Ruta	Trayectoria	Reclasificación	Tipo de Superficie			Longitud Kms.	
					Pavimentada	No Pavimentada	Existente		Proyectada
					0.000	214.053	214.053	141.939	355.992
UCAYALI	1	UC-100	Emp. PE-5N (Boguerón) - Shambillo Mestizo.		0.000	6.277	6.277	0.000	6.277
	2	UC-101	Emp. PE-5N (Huipoca) - San Antonio - Santa Rosa de Aguaytia		0.000	37.015	37.015	0.000	37.015
	3	UC-102	Emp. PE-18 C (Pte. Neshuya) - Curimana.		0.000	34.269	34.269	0.000	34.269
	4	UC-103	Emp. PE-18 C (Campoverde) - Nueva Requena		0.000	18.399	18.399	2.381	20.780
	5	UC-104	Emp. PE-18 C (Campoverde) - L.D. Huanuco (HU-104 a Tournavista).		0.000	16.218	16.218	0.000	16.218
	6	UC-105	Bolognesi - Breu.		0.000	101.875	101.875	102.311	204.186
	7	UC-106	Pto. Esperanza - L.D. Madre de Dios (MD-104 a San Martin).		0.000	0.000	0.000	37.247	37.247





Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

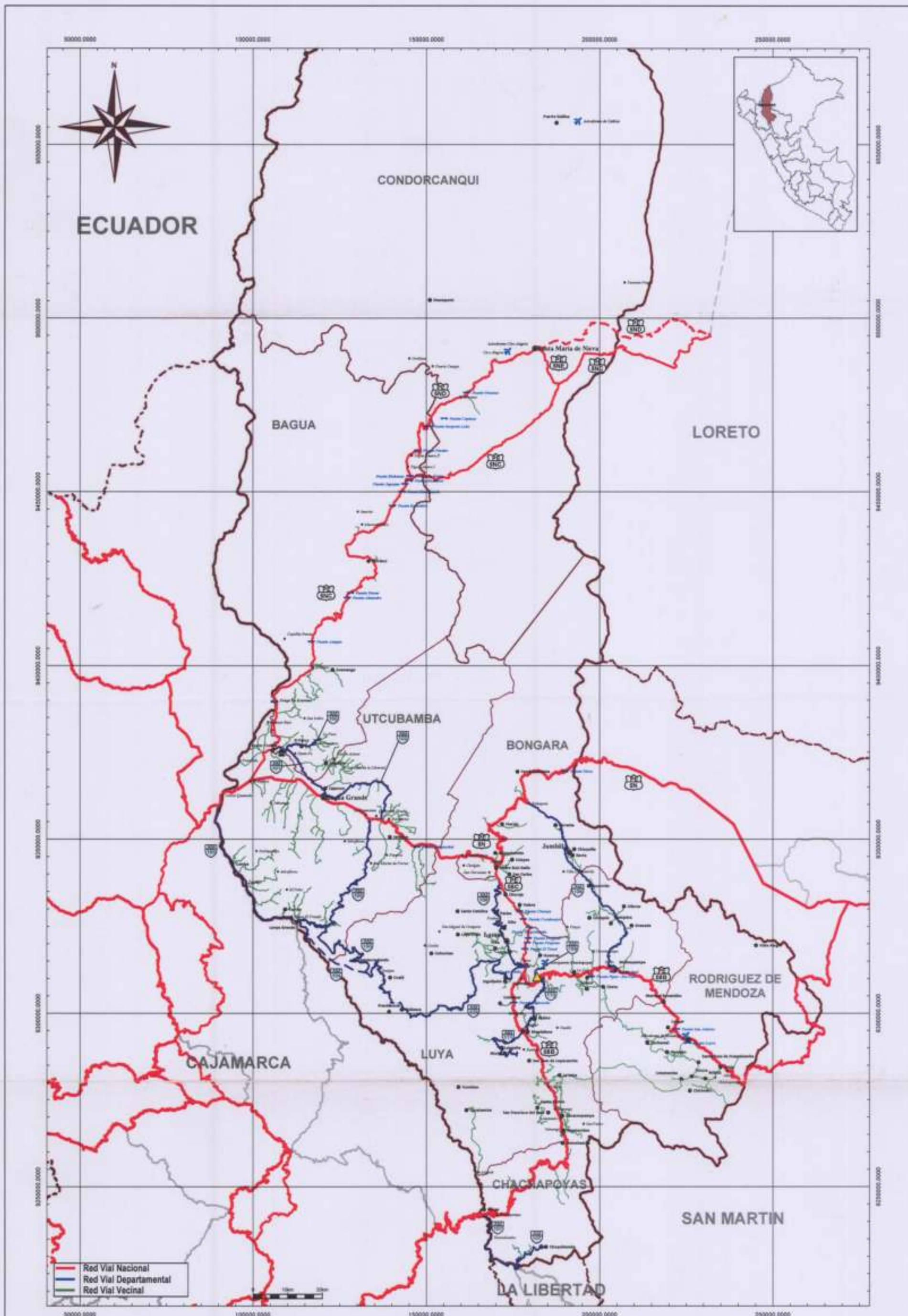
Viceministerio
de Transportes

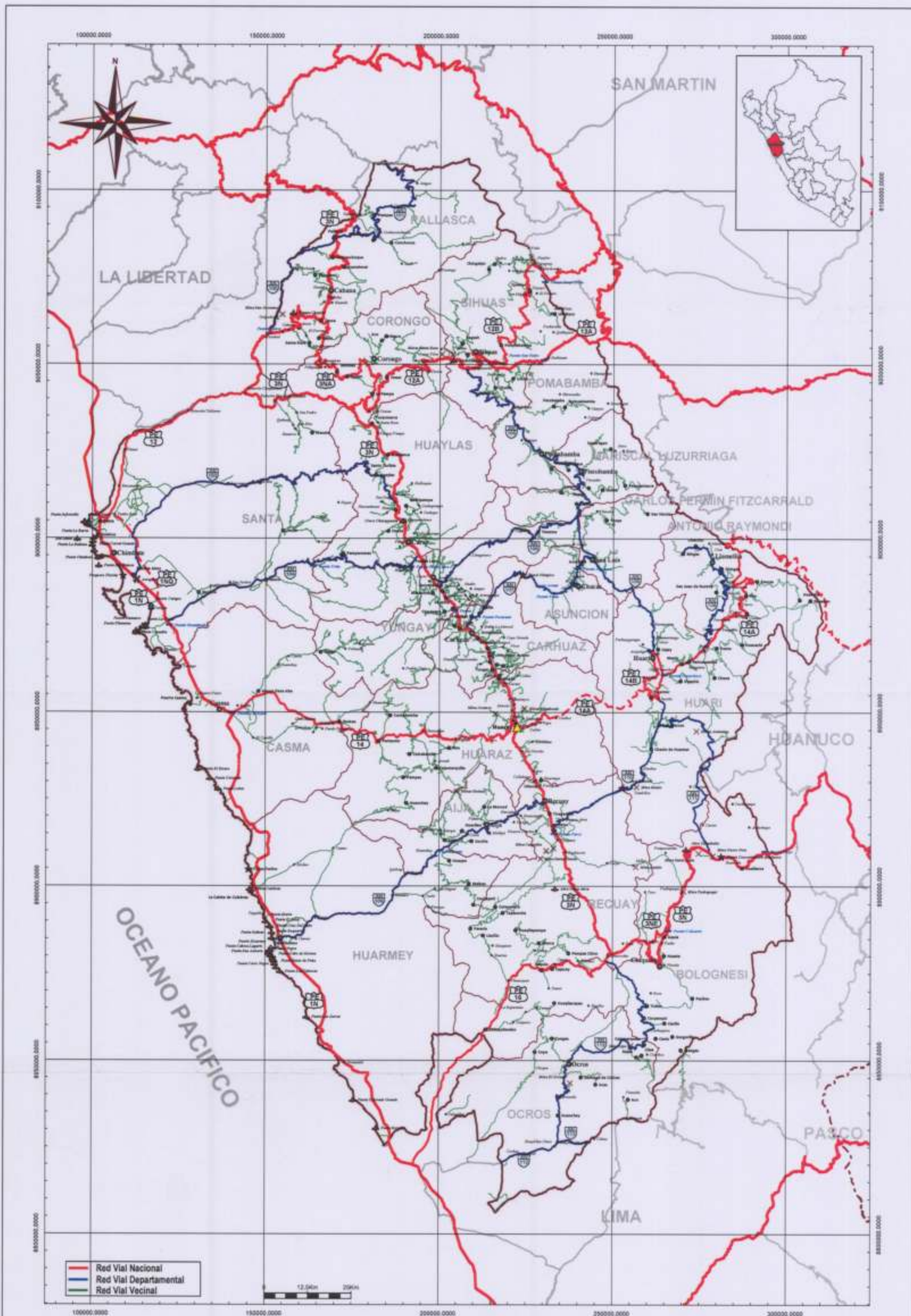
Dirección General
de Caminos y
Ferrocarriles

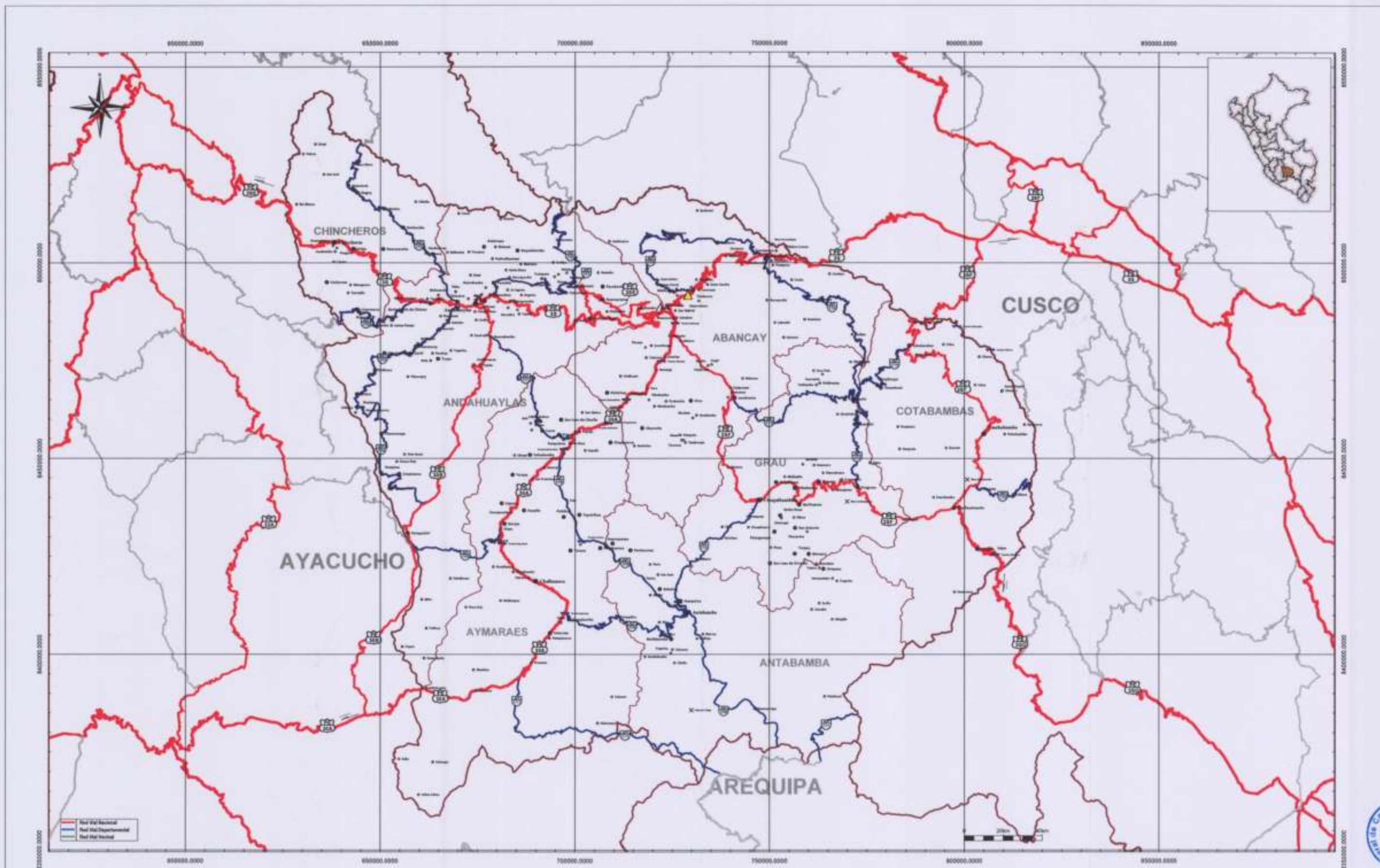
"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

-
4. Hojas Viales de la Red Vial Departamental ó Regional por Departamentos y la Provincia Constitucional del Callao.
-









	Ministerio de Transportes y Comunicaciones Viceministerio de Transportes	HOJA VIAL	RED VIAL: REGION : APURIMAC	D.S. N° 036-2011-MTC	 Dirección General de Caminos y Ferrocarriles Dirección de Caminos AAA
INVENTARIO VIAL	Escala : 1/ 450 000 - A1	WGS84 ZONA 18S	SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS		Fuente: DGCF (IVB RVD) PVN OGPP IGN GTT (Dic. 2013) PVD INEI Junio -2015





Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

HOJA VIAL

RED VIAL: SINAC

REGION : AREQUIPA

D.S. N° 036-2011-MTC



Dirección General de Caminos y Ferrocarriles
Dirección de Caminos

K.W.G.N.

INVENTARIO VIAL

Escala : 1/ 700 000 - A1

WGS84 ZONA 18S / 19S

SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS

Fuente:
DGCF (IVB RVD 2013)
GTT (Dic 2013)

PVN
PVD

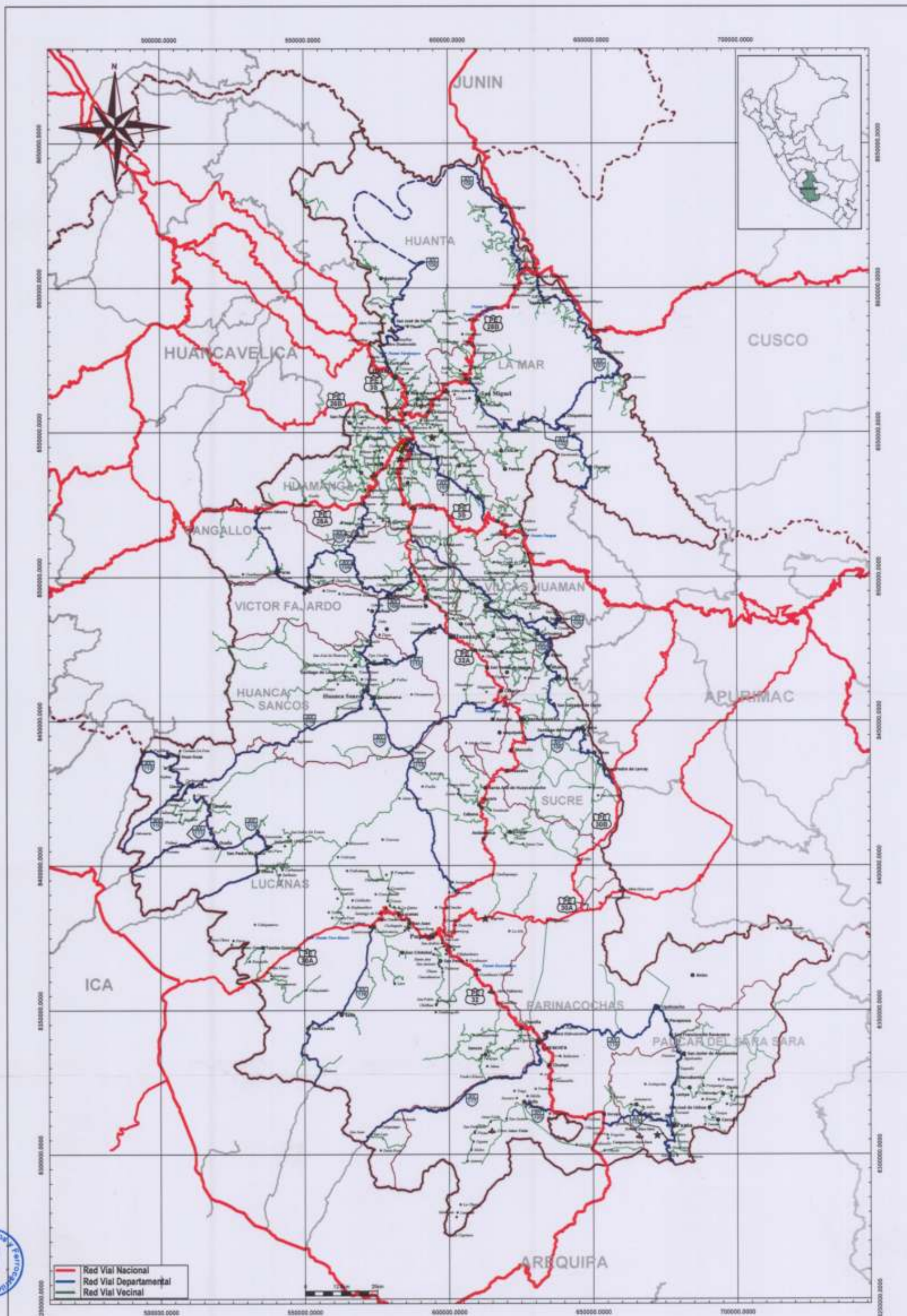
OGPP
INEI

IGN

Mayo - 2015

04

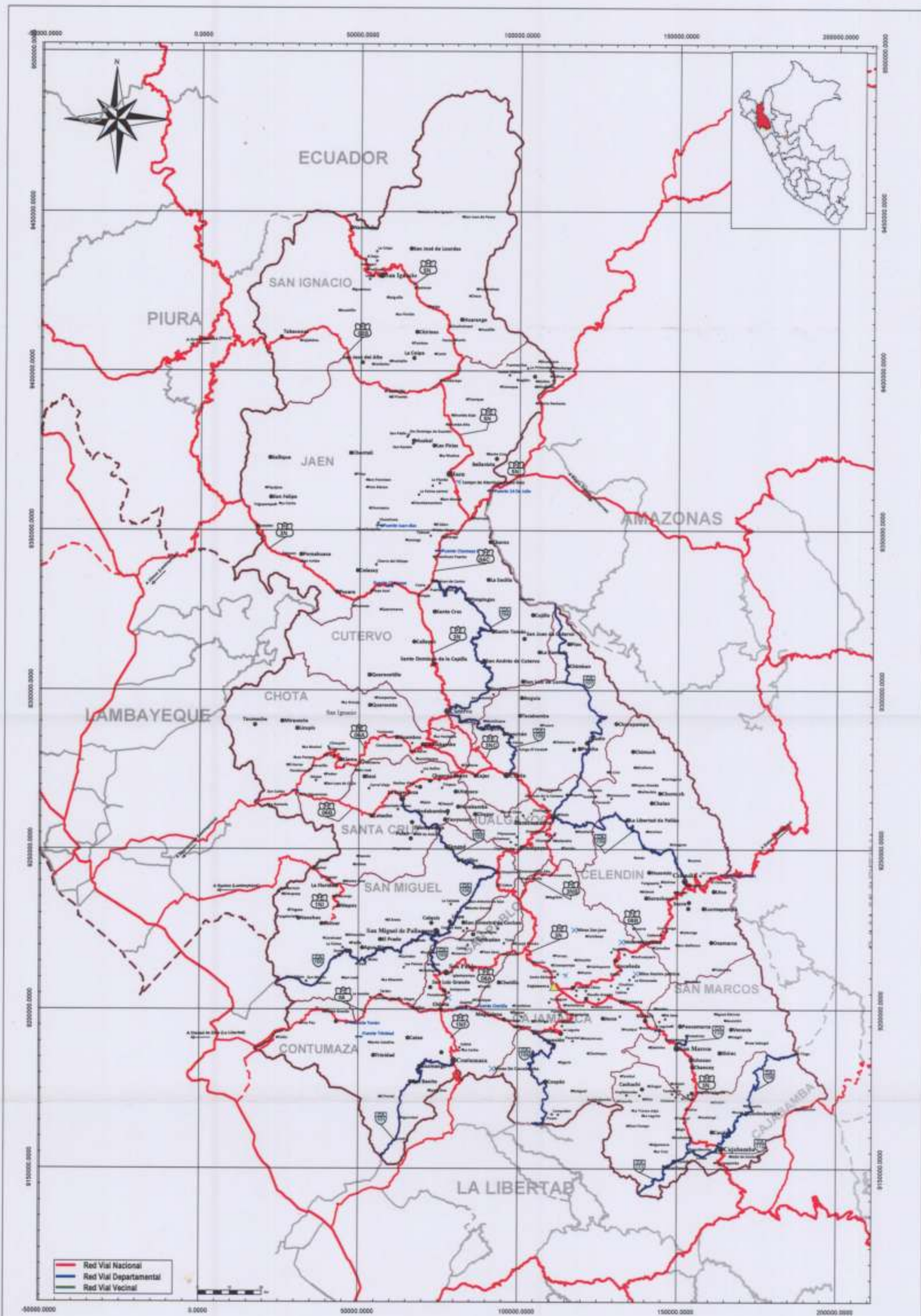




Red Vial Nacional
 Red Vial Departamental
 Red Vial Vecinal

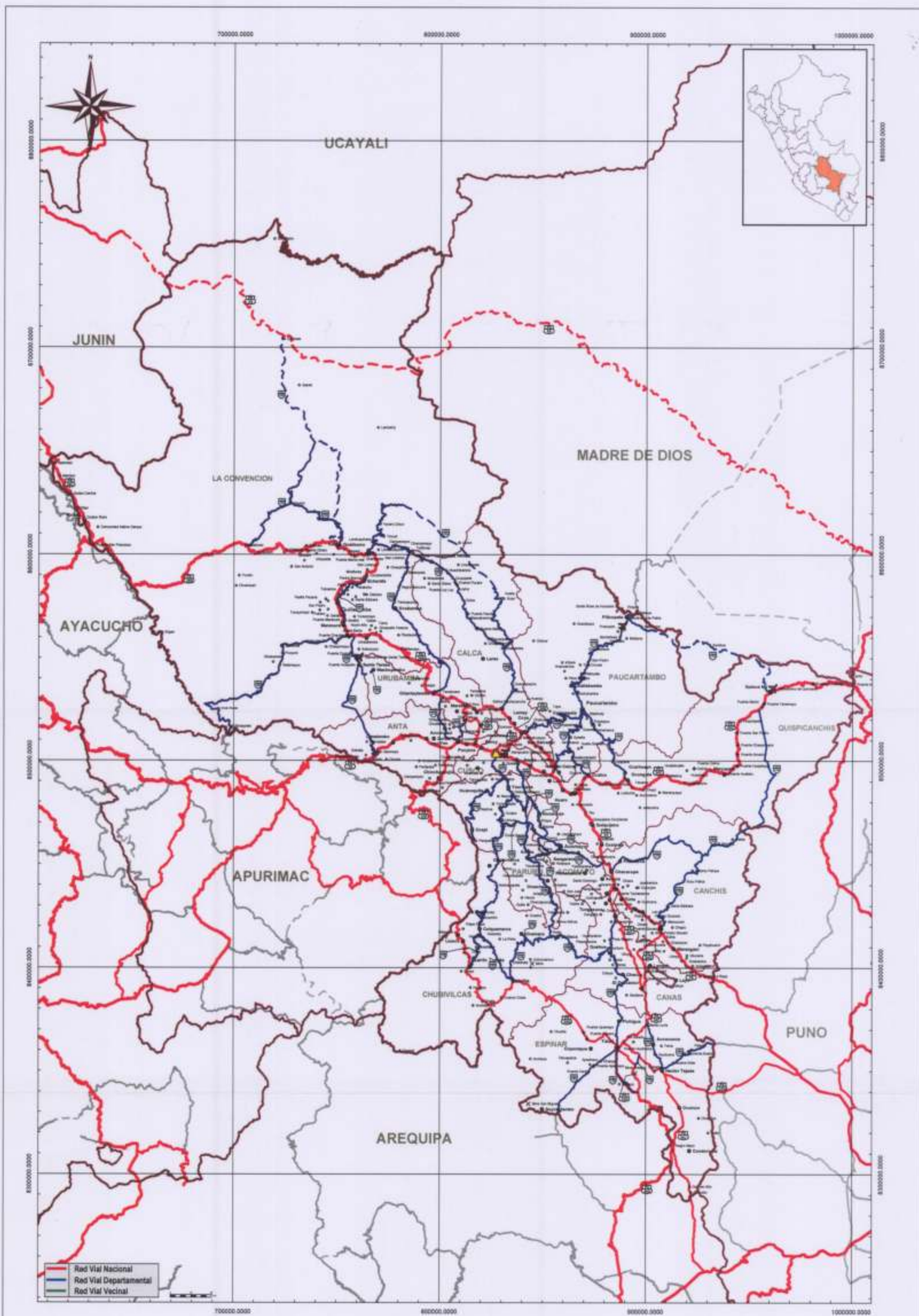


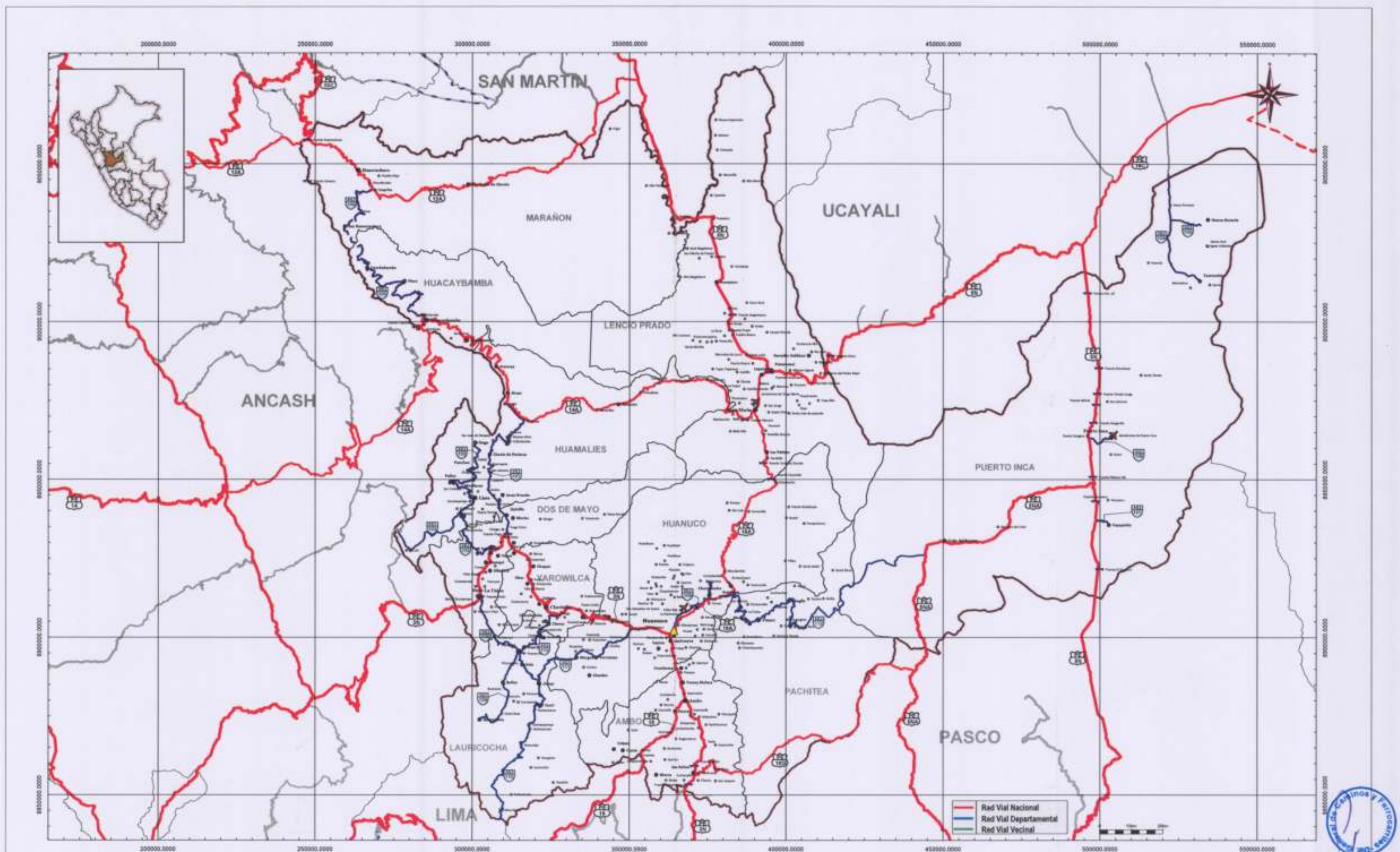
	HOJA VIAL INVENTARIO VIAL Escala : 1/ 600 000 - A1	WGS84 ZONA 18S	RED VIAL: SINAC	REGION : AYACUCHO SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS	D.S. N° 036-2011-MTC	 Dirección General de Caminos y Ferrocarriles Dirección de Caminos K.W.G.N. Fuente: DGCF (V.B. RVD 2014) PVN OGPP IGN GTT (Dic 2013) PVD INEI Junio - 2015	05
--	---	----------------	-----------------	---	----------------------	---	-----------



 HOJA VIAL INVENTARIO VIAL Escala: 1/ 550 000 - A1 WGS84 ZONA 17S / 18S	RED VIAL: SINAC REGION : CAJAMARCA D.S. N° 036-2011-MTC SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS	 Dirección General de Caminos y Ferrocarriles Dirección de Caminos Fuente: DGCF (VB RVD 2013) PVN OGPP IGN GTT (Dic 2013) PVD INEI Mayo -2015 C.V.G.	06
--	---	--	-----------







PERÚ
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

HOJA VIAL

RED VIAL: REGION : **HUANUCO**

D.S. N° 036-2011-MTC



Dirección General de Caminos y Ferrocarriles
Dirección de Caminos

INVENTARIO VIAL

Escala : 1/ 550 000 - A1

WGS84 ZONA 18S

SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS

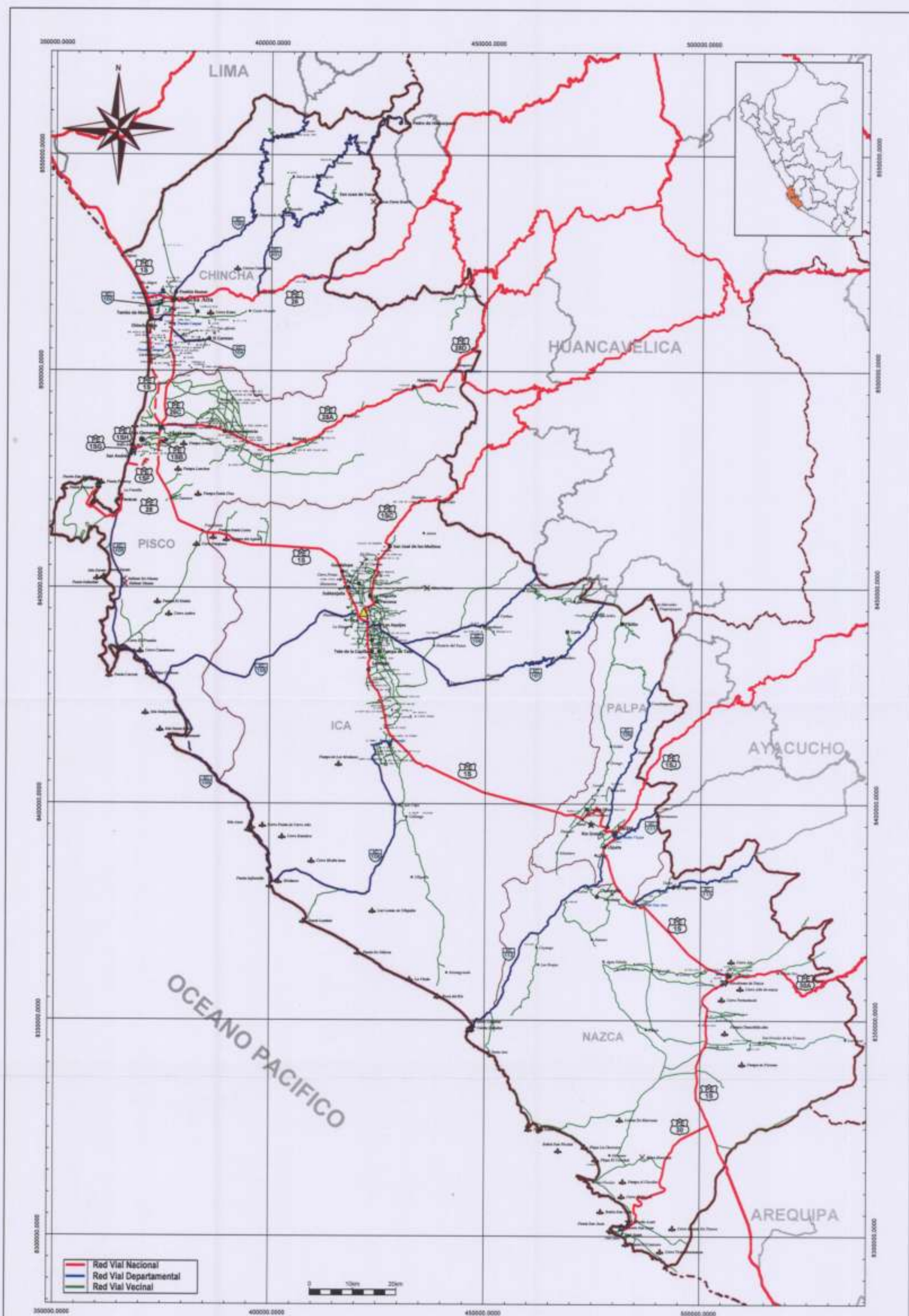
Fuente:
DGCF (IVB RVD 2013)
GTT (Dic 2013)

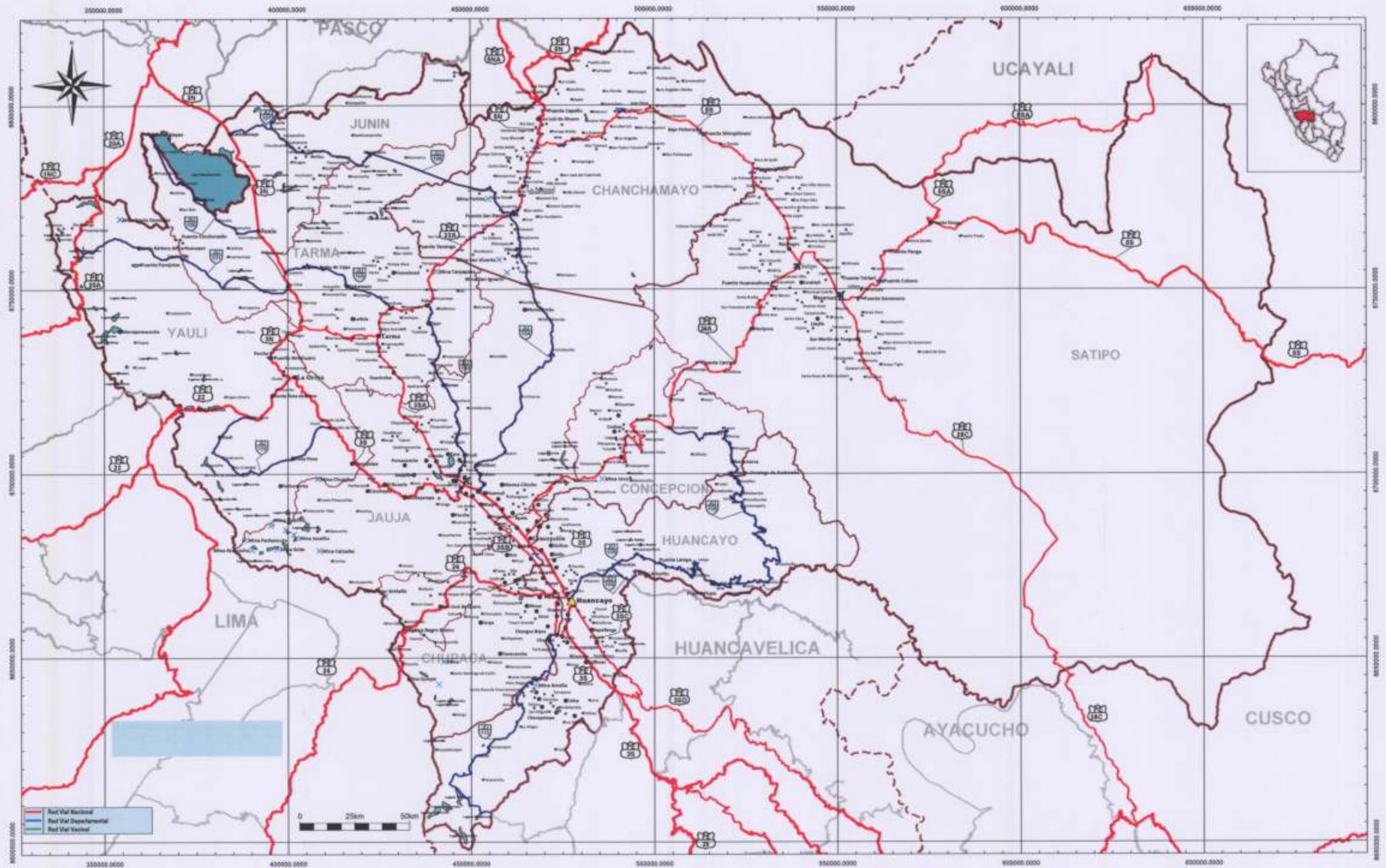
PVN
PVD
OGPP
INEI
IGN

Junio -2015



10
DIRECCIÓN DE CAMINOS
DGCF





HOJA VIAL

RED VIAL: REGION: **JUNIN**

D.S. N° 036-2011-MTC



Dirección General de Caminos y Ferrocarriles
Dirección de Caminos

INVENTARIO VIAL Escala : 1/ 500 000 - A1 WGS84 ZONA 17S / 18S

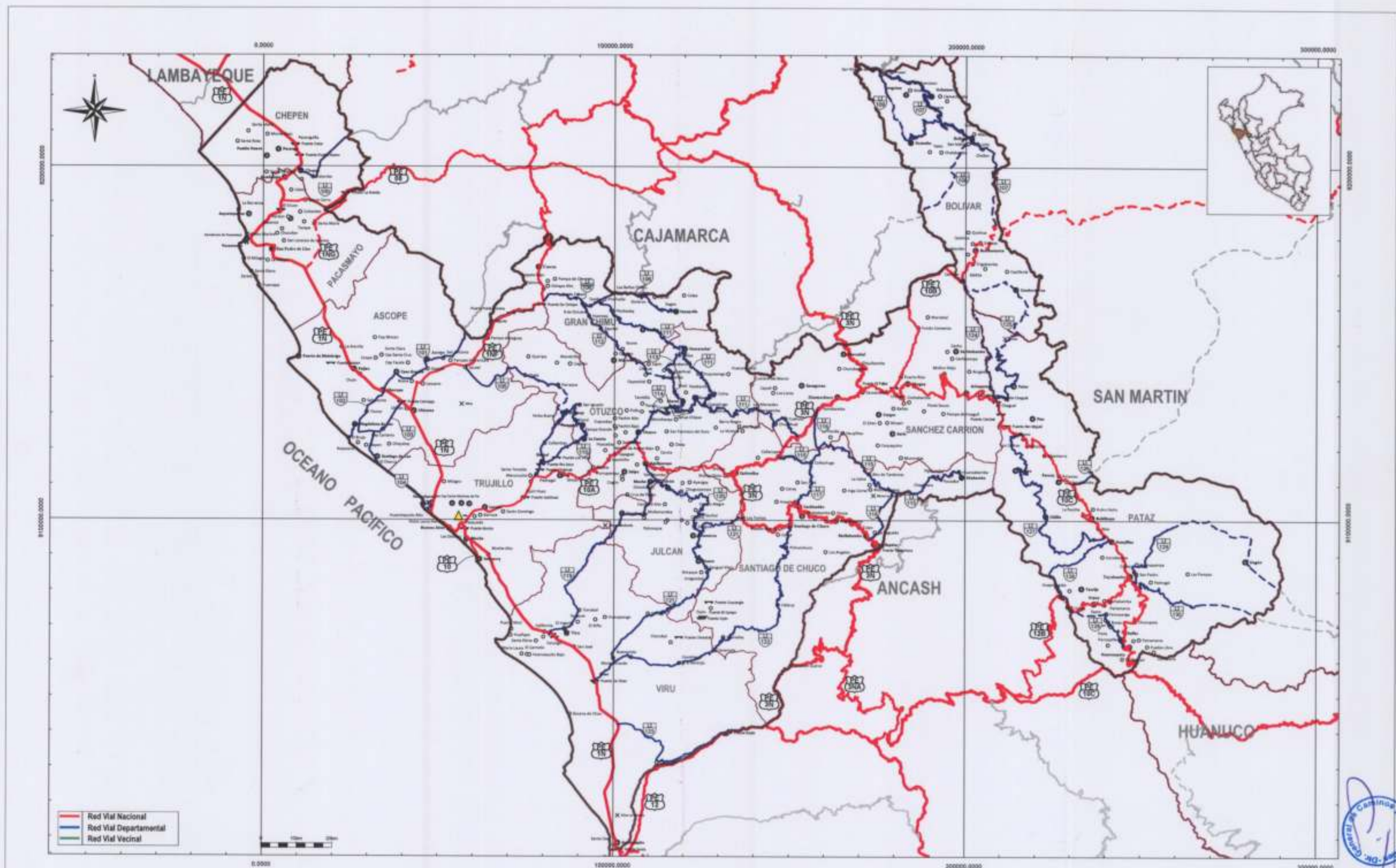
SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS

Fuente:
DGCF (JVB RVD 2013) PVN OGPP - IGN
GTT (Dic. 2013) PVD INEI

Mayo -2015

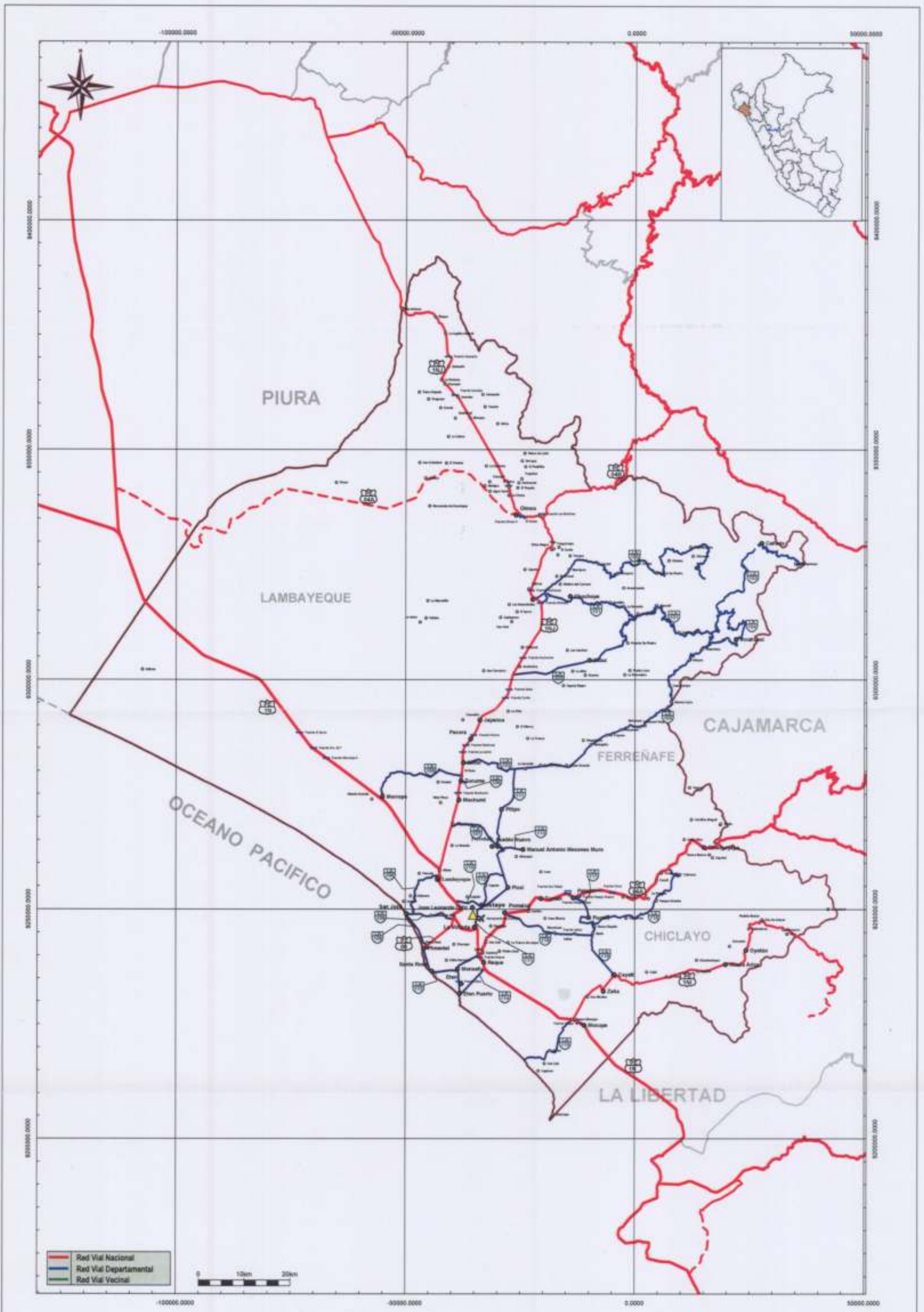
12

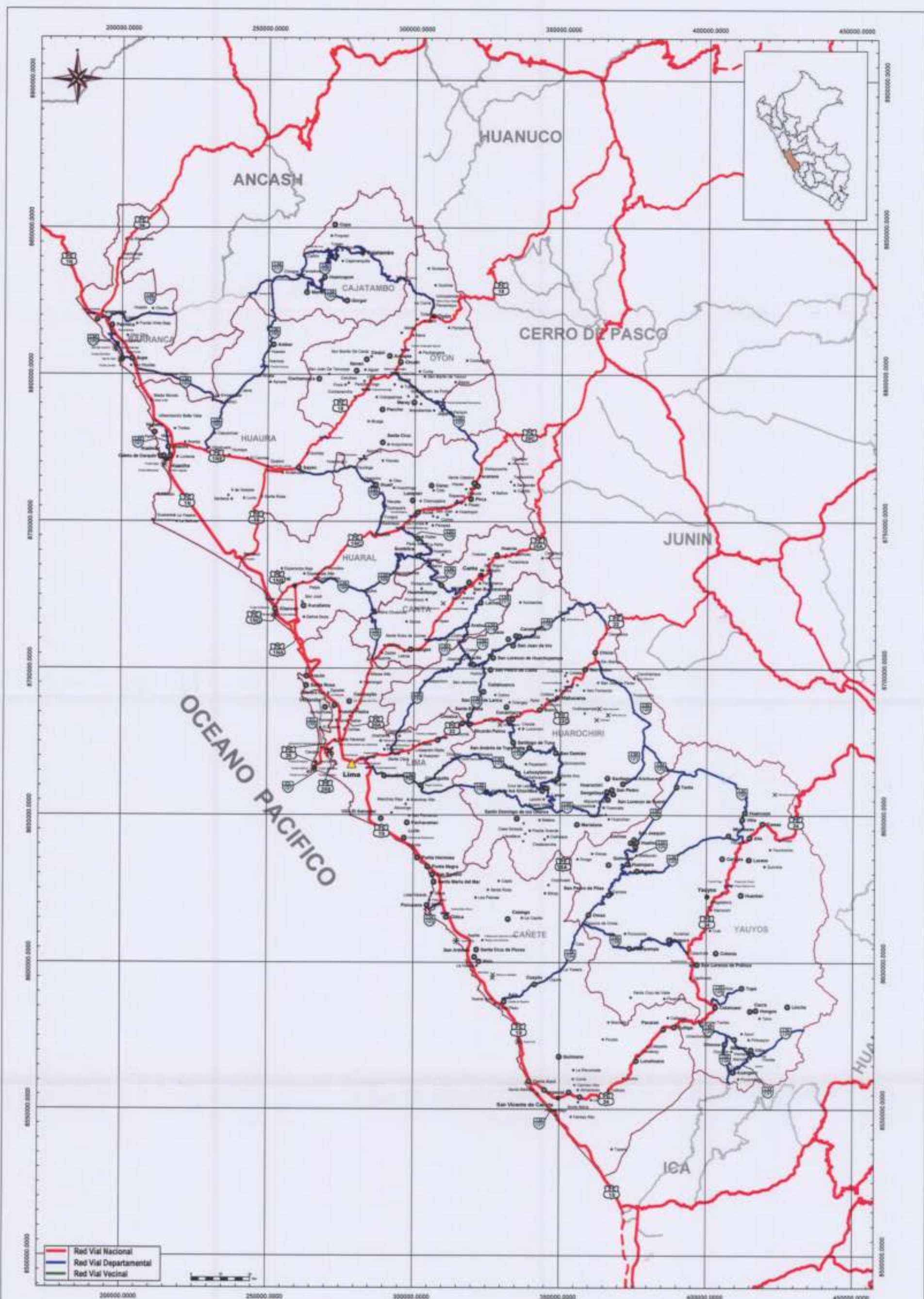


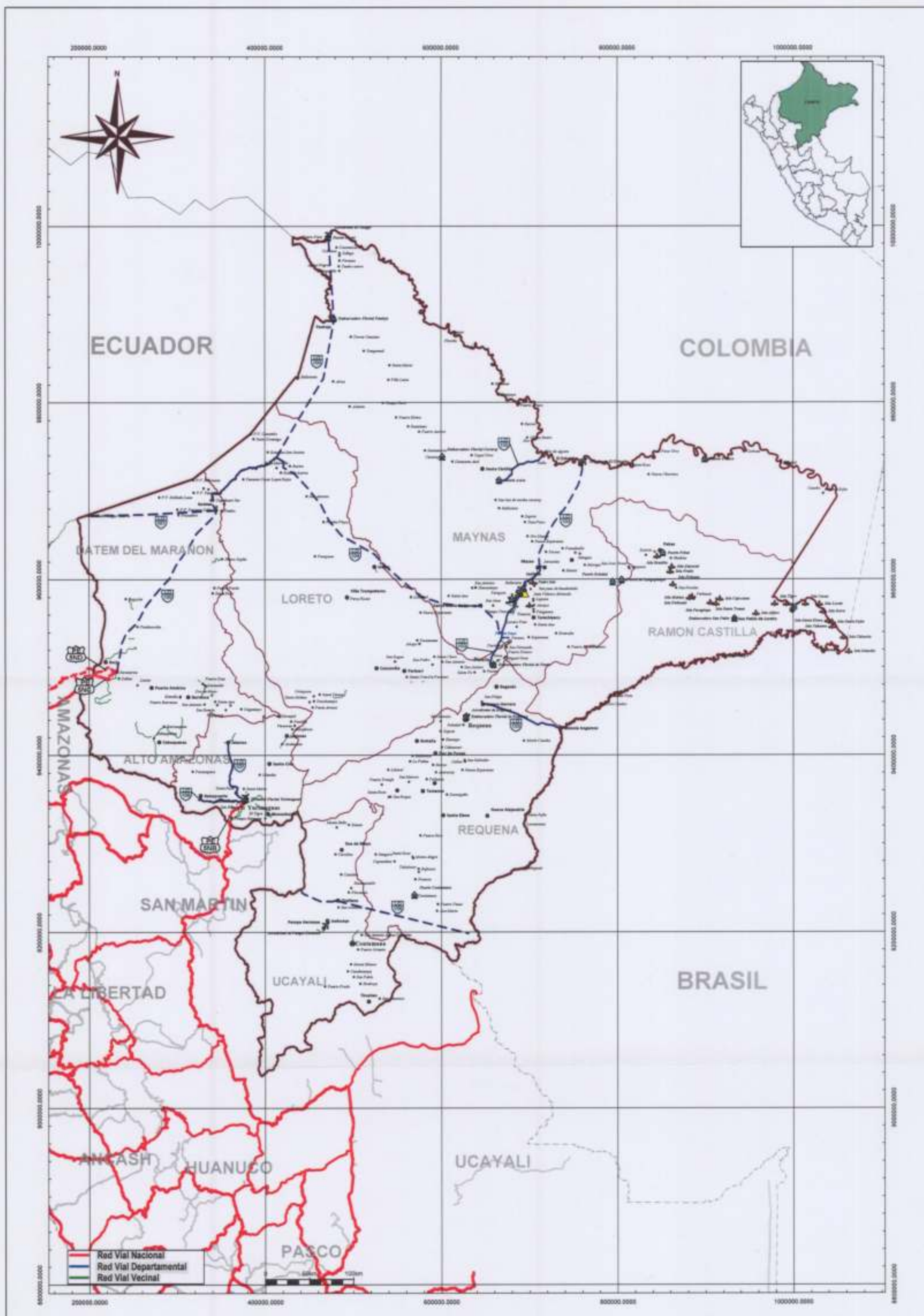


	HOJA VIAL	RED VIAL: SINAC REGION : LA LIBERTAD D.S. N° 036-2011-MTC	Dirección General de Caminos y Ferrocarriles Dirección de Caminos AAA
INVENTARIO VIAL	Escala : 1/ 500 000 - A1 WGS84 ZONA 17S / 18S	SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS	Fuente: DGCF (IVB RVD) PVN OGPP IGN GTT (Dic 2013) PVD INEI Junio - 2015

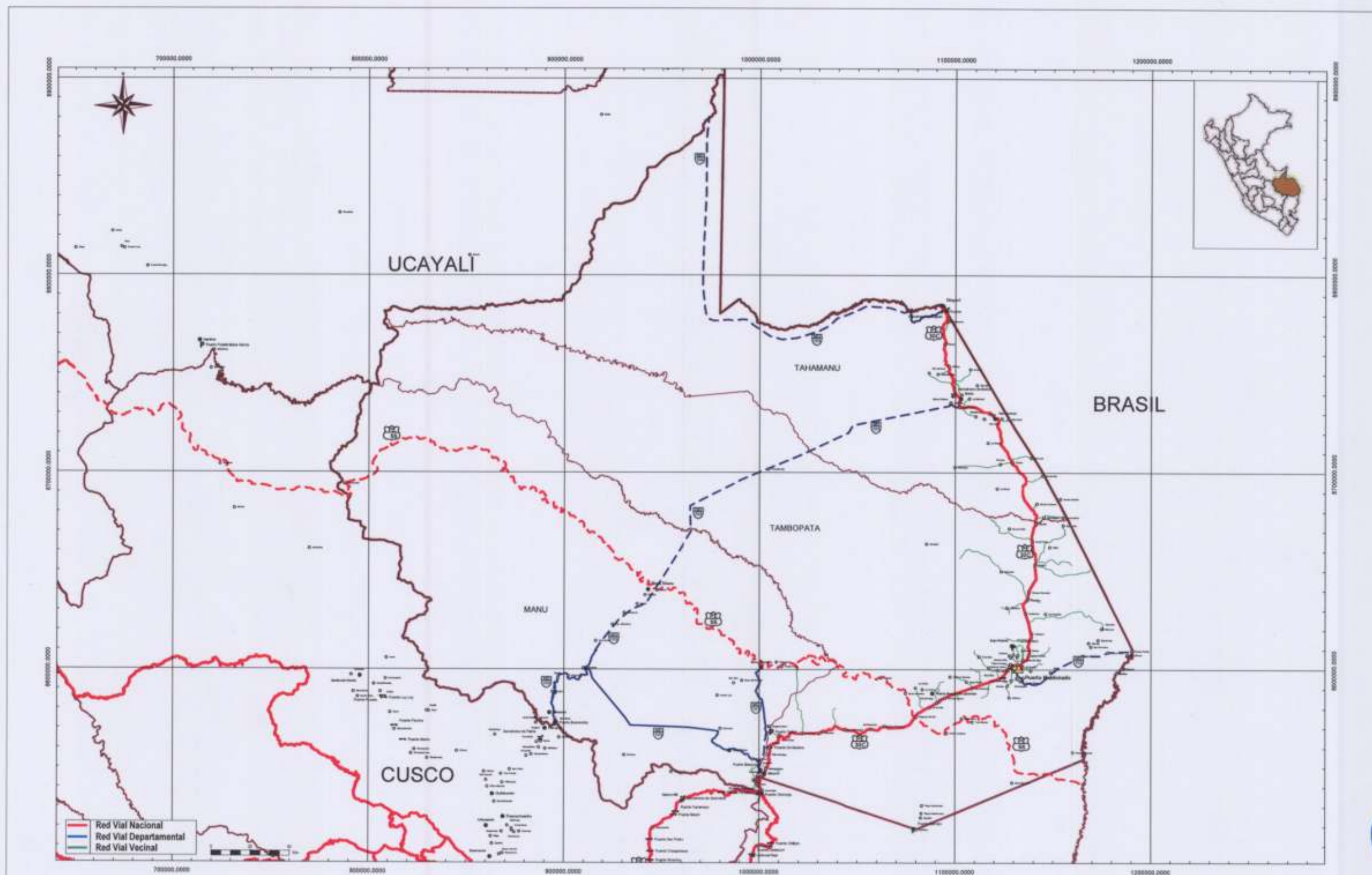






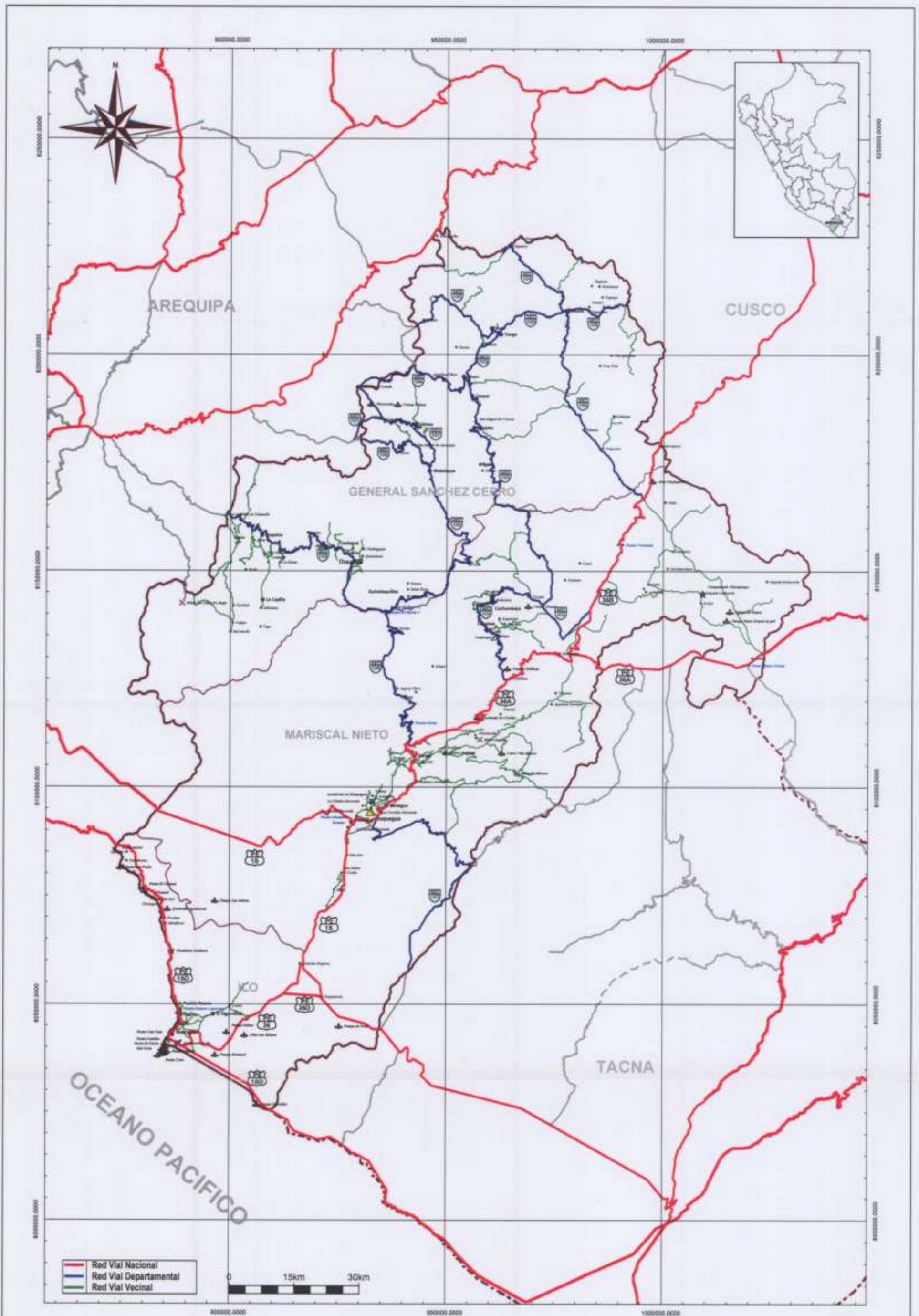


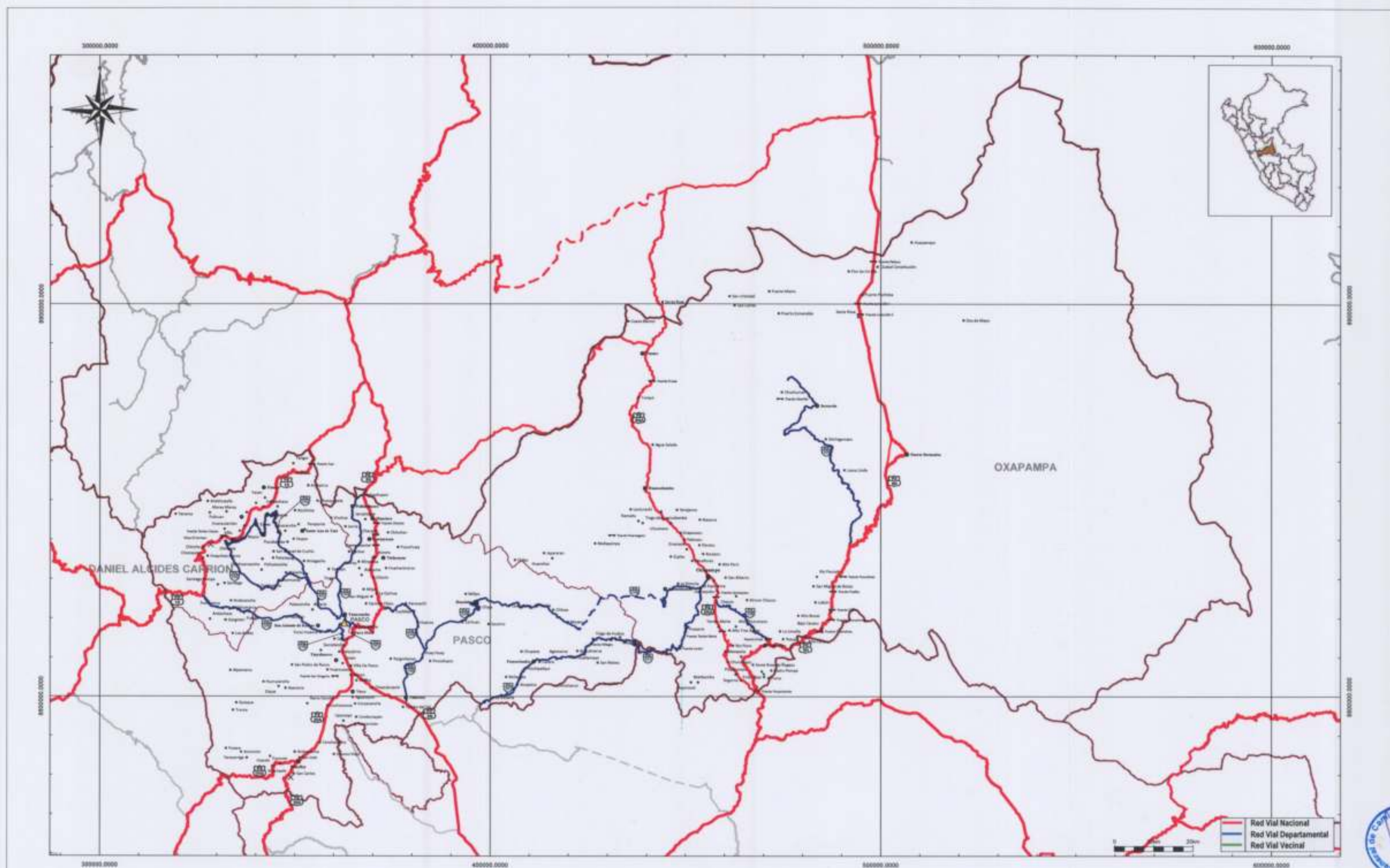
	HOJA VIAL RED VIAL: SINAC REGION : LORETO D.S. N° 036-2011-MTC	Fuente: DGCF (V.B. RVD 2014) GTT (Dic 2013)	PVN OGPP PVD INEI	IGN Junio - 2015	K.W.G.N. 16
--	--	---	----------------------------	---------------------	----------------

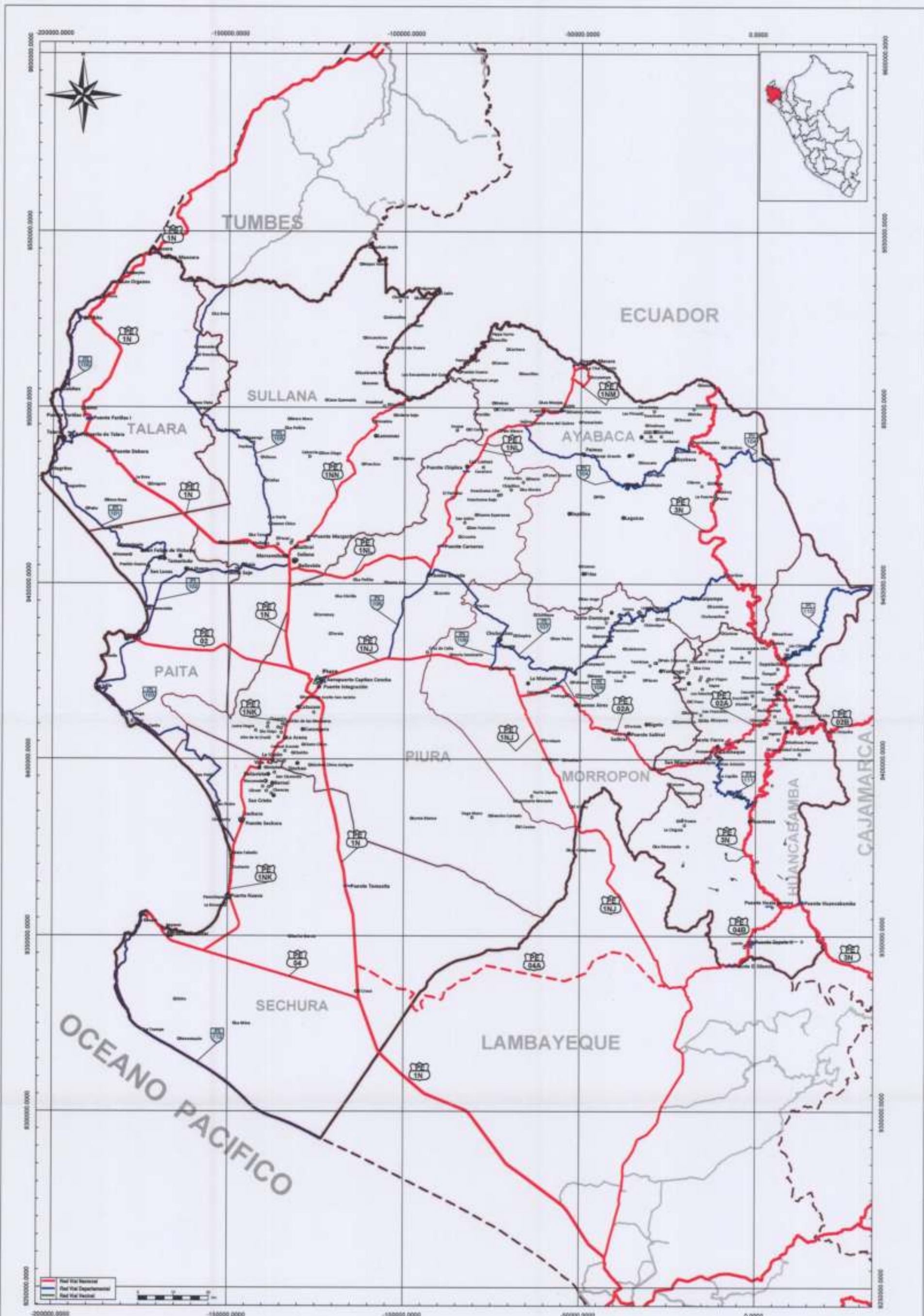


	HOJA VIAL	RED VIAL: REGION : MADRE DE DIOS D.S. N° 036-2011-MTC	Dirección General de Caminos y Ferrocarriles Dirección de Caminos AAA
INVENTARIO VIAL	Escala : 1/900 000 - A1 WGS84 ZONA 18S / 19S	SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS	Fuente: DGCF (IVB RVD) GTT (Dic 2013) PVN OGPP IGN PVD INEI Mayo -2015

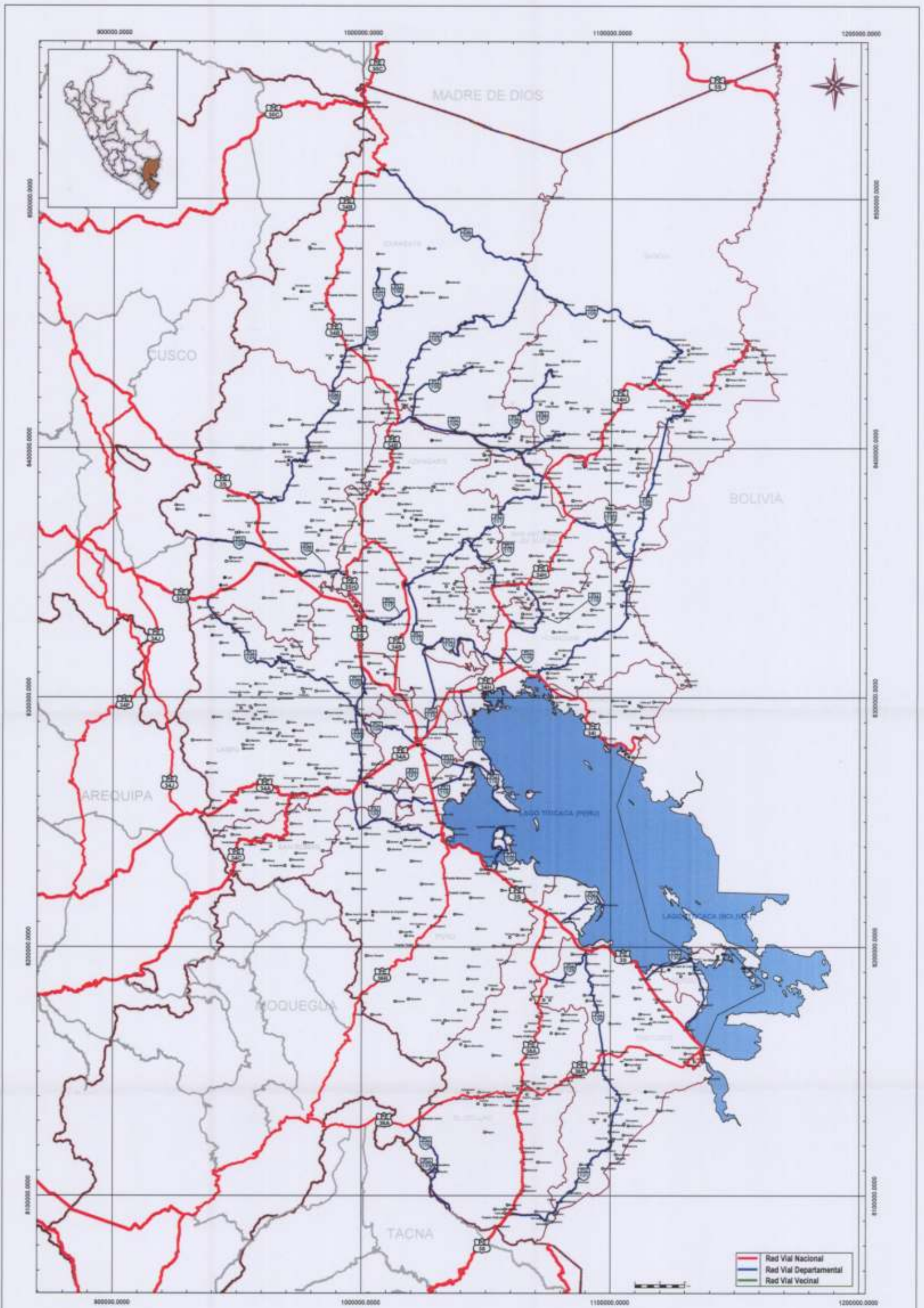








	HOJA VIAL INVENTARIO VIAL Escala: 1 / 500 000 - A1 WGS84 ZONA 17S / 18S	RED VIAL: SINAC	REGION : PIURA	D.S. N° 036-2011-MTC	Dirección General de Caminos y Ferrocarriles Dirección de Caminos Fuente: DGCYF (VRS RVD 3813) GTT (Dic. 2013) PVM OGPP IGN PVD INEI Mayo - 2015	20
--	---	-----------------	----------------	----------------------	---	-----------



HOJA VIAL

RED VIAL: REGION: PUNO D.S. N° 036-2011-MTC



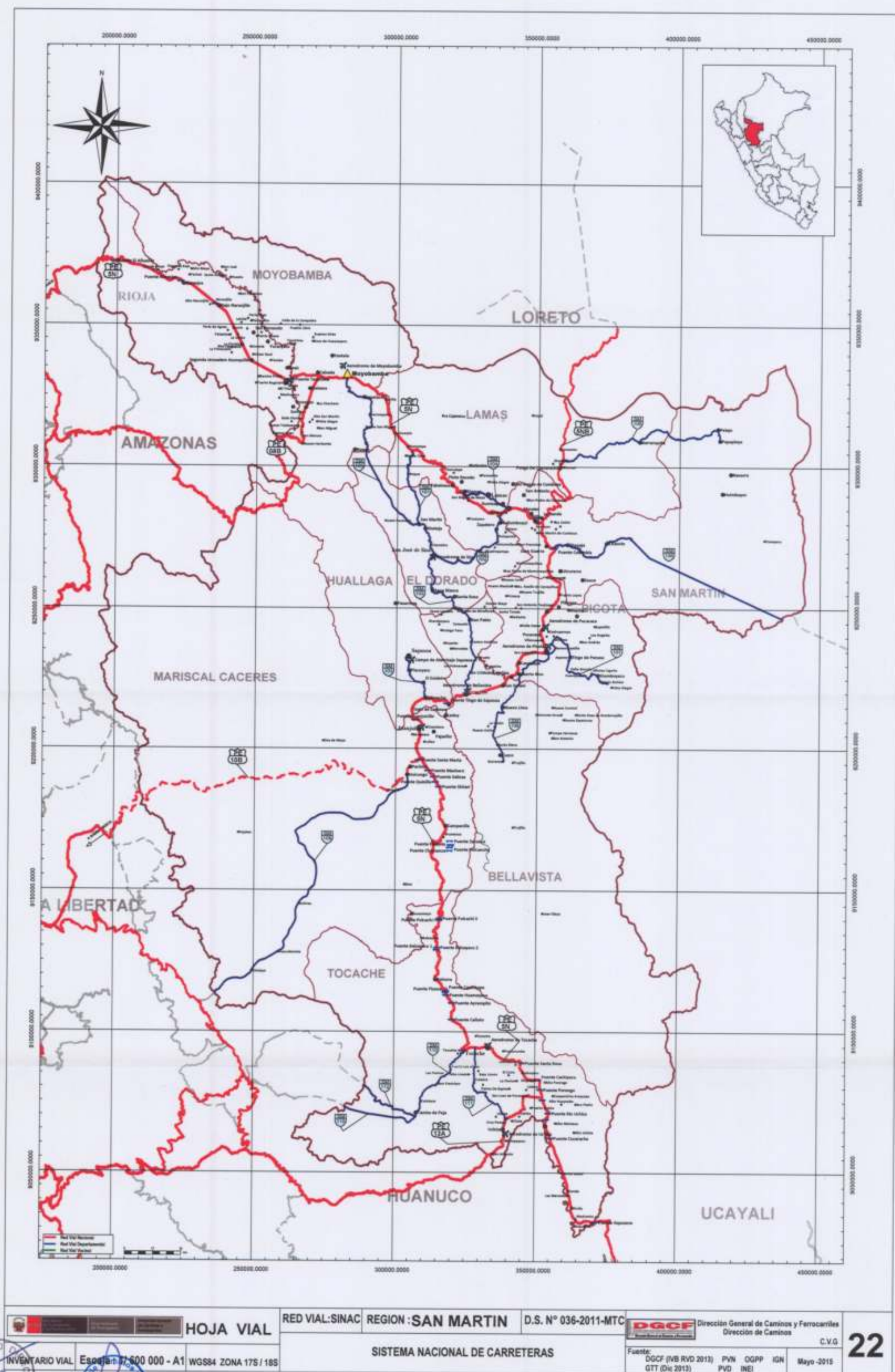
Dirección General de Caminos y Ferrocarriles
Dirección de Caminos

INVENTARIO VIAL Escala: 1/700 000 - A1 WGS84 ZONA 19S

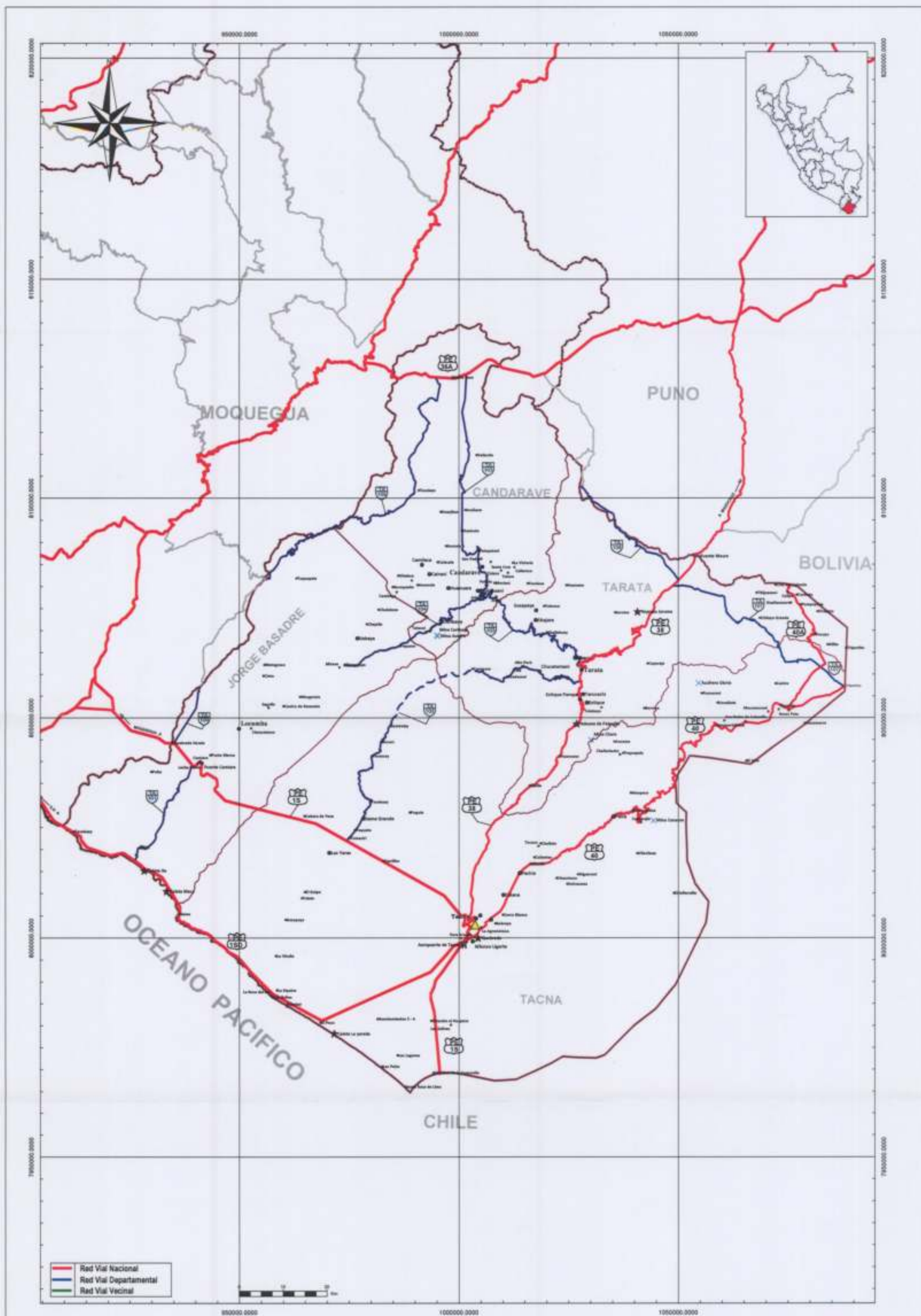
SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS

Junio - 2015

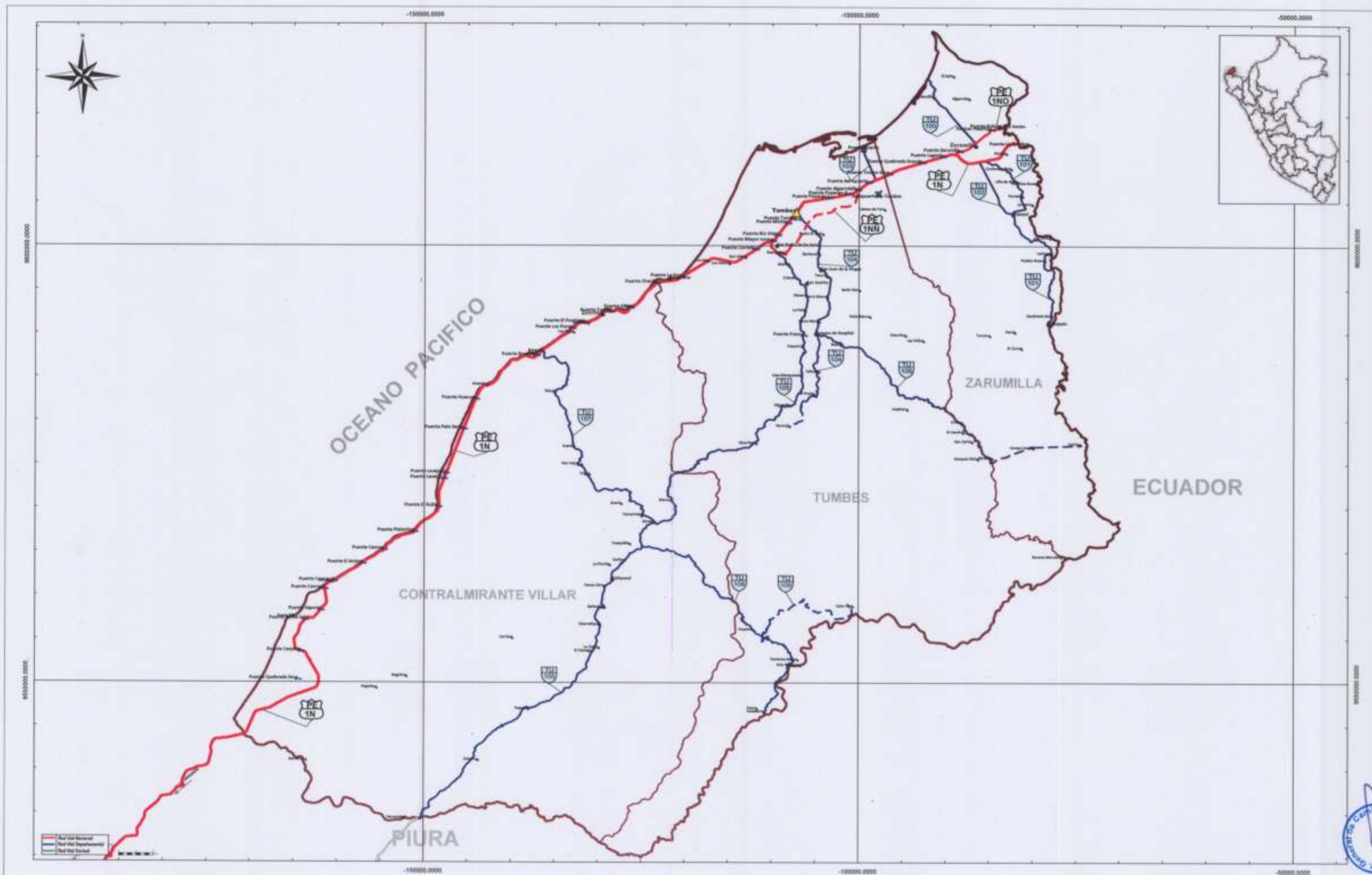
21



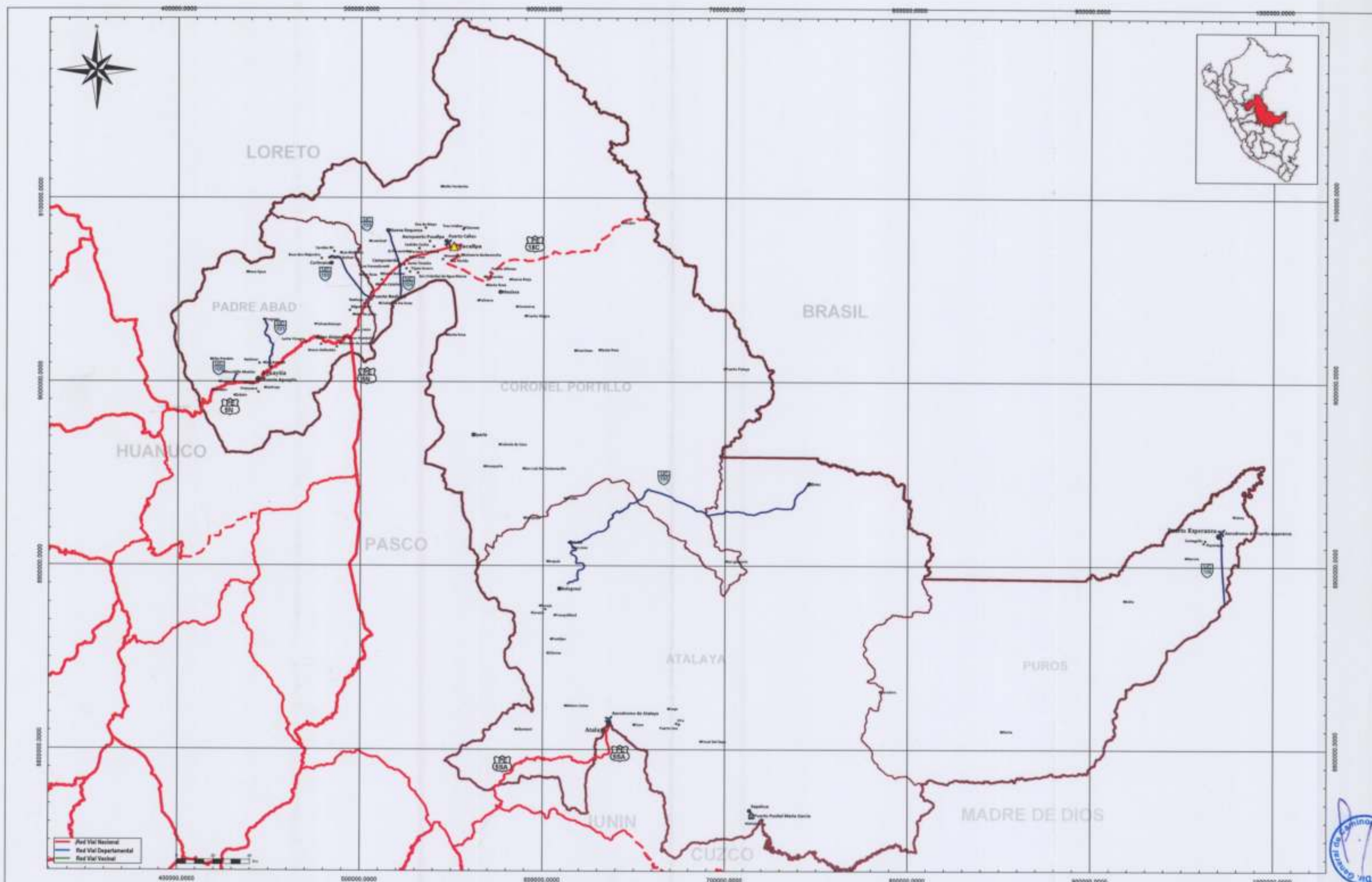
 HOJA VIAL INVENTARIO VIAL Escala: 1:500 000 - A1 WGS84 ZONA 17S / 18S	RED VIAL: SINAC	REGION : SAN MARTIN	D.S. N° 036-2011-MTC	 Dirección General de Caminos y Ferrocarriles Dirección de Caminos C.V.G. Fuente: DGGCF (IVB RVD 2013) PYN OGPP IGN GTT (Dic 2013) PVD INEI Mayo -2015	22
---	-----------------	---------------------	----------------------	---	--



 HOJA VIAL INVENTARIO VIAL Escala: 1/ 400 000 - A1 WGS84 ZONA 17S / 18S	RED VIAL: SINAC	REGION : TACNA	D.S. N° 036-2011-MTC	 Dirección General de Caminos y Ferrocarriles Dirección de Caminos Fuente: DGCFF (VB RVD 2013) PVN OGPP IGN GTT (Dic. 2013) PVD INE Mayo - 2015	23
--	-----------------	-----------------------	----------------------	---	-----------



Ministerio de Transportes y Comunicaciones Dirección General de Caminos y Ferrocarriles HOJA VIAL			RED VIAL: SINAC		REGION : TUMBES		D.S. N° 036-2011-MTC		DGCF Dirección General de Caminos y Ferrocarriles Dirección de Caminos C.V.G		24 DIRECCIÓN DE CAMINOS
INVENTARIO VIAL		Escala : 1/ 200 000 - A1		WGS84 ZONA 17S / 18S		SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS			Fuente: DGCF (IVS RVD 2013) GTT (Dic. 2013) PVN OGPP IGN PVD INEI	Mayo - 2015	



		HOJA VIAL INVENTARIO VIAL	RED VIAL: SINAC Escala : 1/ 950 000 - A1	REGION : UCAYALI SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS	D.S. N° 036-2011-MTC Fuente: DGCF (IVB RVD 2013) GTT (Dic. 2013)	Dirección General de Caminos y Ferrocarriles Dirección de Caminos C.V.G. Fuente: DGCF (IVB RVD 2013) GTT (Dic. 2013)	PVN OGPP INEI IGN Mayo - 2015
--	--	-------------------------------------	---	---	---	---	---

