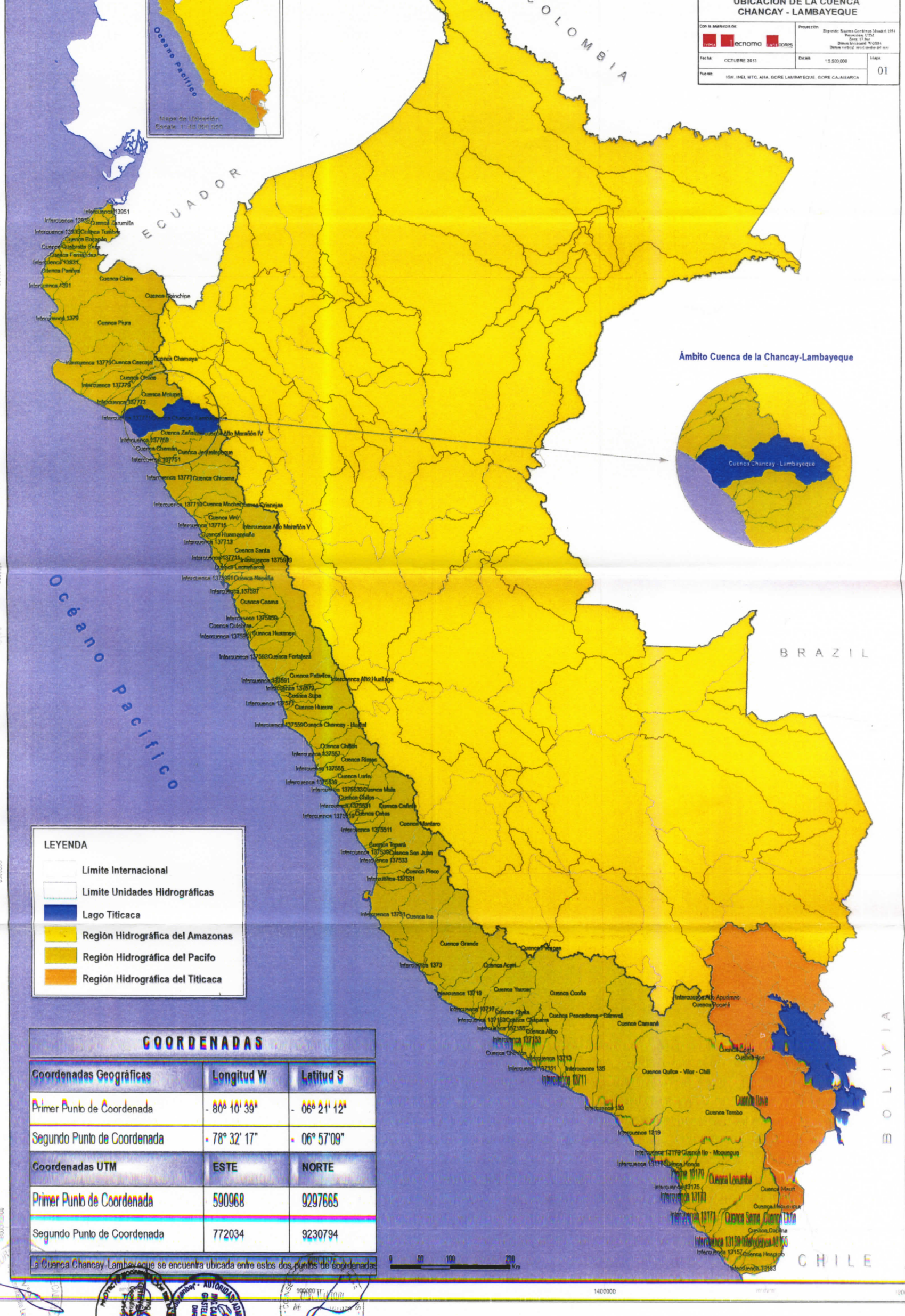
UBICACIÓN DE LA CUENCA CHANCAY - LAMBAYEQUE

Con la asistencia de: Tecnoma

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Mundial 1984 Proyección: UTM Zona: 17 Sur Datum horizontal: WGS84 Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013 | Escala: 1:5,500,000 | Mapa: 01

Fuente: IGN, INEI, MTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA


Mapa de Ubicación
Escala: 1:40,000,000
Océano Pacífico
COLOMBIA
ECUADOR
BRAZIL
BOLIVIA
CHILE
Ámbito Cuenca de la Chancay-Lambayeque
Cuenca Chancay - Lambayeque
Cuenca Chira
Cuenca Piura
Cuenca Chamaya
Cuenca Cascajal
Cuenca Motupe
Cuenca Zaña
Cuenca Jequetepeque
Cuenca Chicama
Cuenca Moche
Cuenca Virú
Cuenca Santa
Cuenca Nepeña
Cuenca Casma
Cuenca Huarmey
Cuenca Fortaleza
Cuenca Pativilca
Cuenca Supe
Cuenca Huaura
Cuenca Chancay - Huaral
Cuenca Chillón
Cuenca Rímac
Cuenca Lurín
Cuenca Mala
Cuenca Cañete
Cuenca Omas
Cuenca Mantaro
Cuenca San Juan
Cuenca Pisco
Cuenca Ica
Cuenca Grande
Cuenca Acari
Cuenca Yauca
Cuenca Ocoña
Cuenca Chala
Cuenca Pescadores - Camaná
Cuenca Camaná
Cuenca Quilca - Vítor - Chili
Cuenca Tambo
Cuenca Ilo - Moquegua
Cuenca Honda
Cuenca Locumba
Cuenca Maure
Cuenca Sama
Cuenca Lluta
Cuenca Caplina
Cuenca Hospicio
Cuenca Copapujo
Cuenca Tupuraná
Cuenca Cotahuasi
Cuenca Ocoña
Cuenca Chalhuanca
Cuenca Pampas
Cuenca Apurímac
Cuenca Ene
Cuenca Tambo
Cuenca Mantaro
Cuenca Pachitea
Cuenca Ucayali
Cuenca Madre de Dios
Cuenca Beni
Cuenca Mamoré
Cuenca Iténez
Cuenca Madeira
Cuenca Tocantins
Cuenca Amazonas
Cuenca Orinoco
Cuenca Negro
Cuenca Caquetá
Cuenca Putumayo
Cuenca Napo
Cuenca Tigre
Cuenca Pastaza
Cuenca Marañón
Cuenca Huallaga
Cuenca Ucayali
Cuenca Urubamba

625000 650000 675000 700000 725000 750000

Cuenca Cascajal

uenca 137779

Cuenca Olmos

Cuenca Chamaya

Cuenca Motupe

Intercuenca Alto Marañón IV

cuenca 137773

Río Chotano

Río Marañón (Intercuenca)

Río Cirilo

Río Chancay

Río Sana Cruz

Río Cincomarco

Río Pusi

Río Cerro

Río Cuyumalca

Río Acuamaya

Río El Tripo

Qda. Los Chilcos

Cuenca Chancay-Lambayeque

Intercuenca 137771

Qda. CD Lambayeque

Río Reque

Intercuenca 1377599

Cuenca Zaña

Cuenca Chupayal

Intercuenca 137759

Intercuenca 137753

Océano Pacífico

Cuenca Chamán

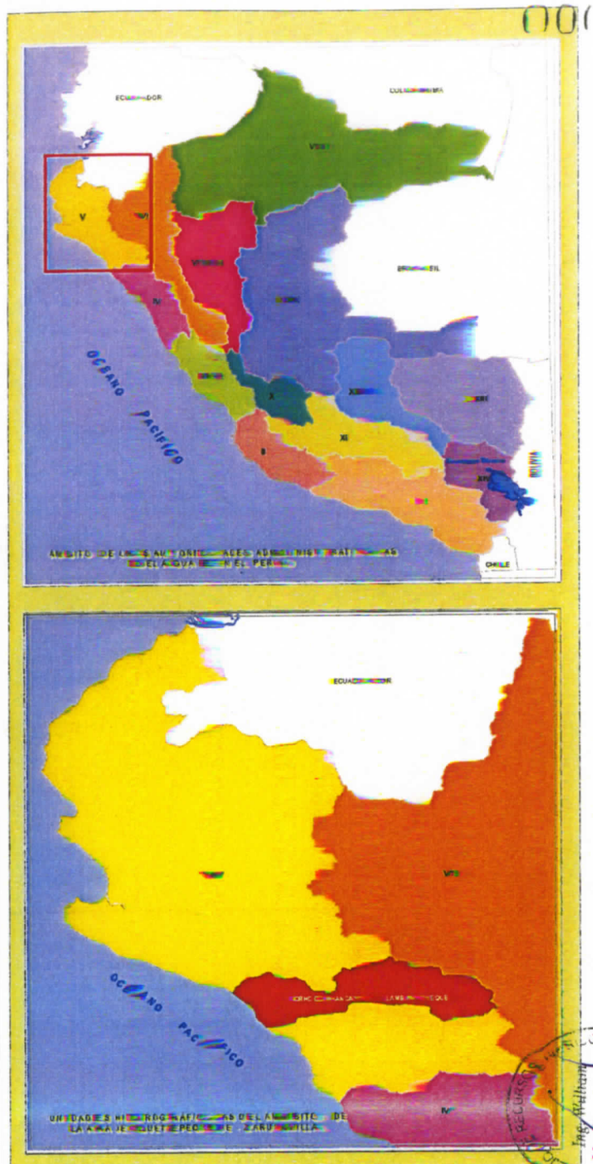
Cuenca Jequetepeque

Cuenca Crisnejas

Intercuenca 137751

0 20Km

9250000 9225000 9200000



SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CONSEJO CHANCAY-LAMBAYEQUE
Según D.S. N° 003-2015-AG

UNIDADES HIDROGRÁFICAS			SUPERFICIE km2	PORCENTAJE %
Símbolo	Código	Nombre		
	137759	Cuenca Chupayal	61.78	1.11
	137759	Intercuenca 137759	27.41	0.49
	137771	Cuenca Chancay-Lambayeque	4022.27	72.4
	137771	Intercuenca 137752	1434.03	25.99
TOTAL			5545.49	100.00

PERÚ Ministerio de Agricultura y Riego — Autoridad Nacional del Agua — Proyecto de Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos de la Cuenca Chira-Piura

ANA Autoridad Nacional del Agua

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA CHIRA-PIURA
CHANCAY - LAMBAYEQUE

Mapa:

ÁMBITO DEL CONSEJO

Con la asistencia de: RPS Tecnoma CONSORCIO

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Sirgas 1984 Proyección: UTM Zona: 17 Sur Datum horizontal: Sirgas 84 Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013

Escala: 1:50,000

Mapa: 02

Fuente: IGN, INEI, SETC, ARMA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

Ing. Wilhelm Luis Montoya Aurazo
RESIDENTE
CONSORCIO RECURSOS HÍDRICOS - CUENCA CH...

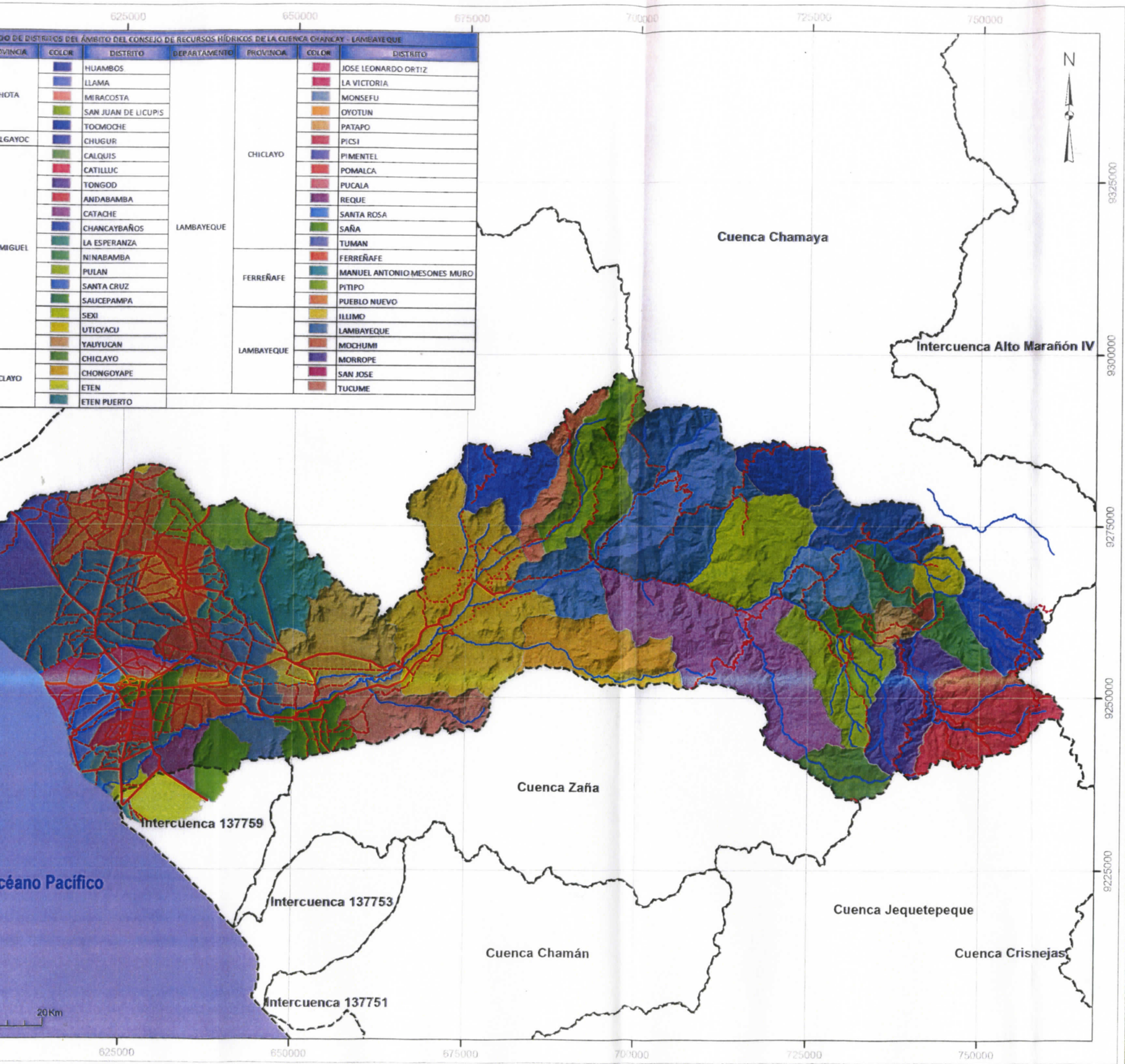
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA
ing. CARLOS ENRIQUE CASTELO VILLANUEVA
DIRECTOR
Jequetepeque - Zarumilla

Ing. LUIS CHIRINOS AYALZA
Coordinador Planes Participativos
PROYECTO CHIRA PIURA

625000 650000 675000 700000 725000 750000

DO DE DISTRITOS DEL ÁMBITO DEL CONSEJO DE RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA CHANCAY - LAMBAYEQUE

OVINCIA	COLOR	DISTRITO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	COLOR	DISTRITO
		HUAMBOS	LAMBAYEQUE	CHICLAYO		JOSE LEONARDO ORTIZ
HOTA		LLAMA				LA VICTORIA
		MIRACOSTA				MONSEFU
		SAN JUAN DE LICUPIS				OYOTUN
		TOCMOCHE				PATAPO
LGAYOC		CHUGUR				PICSI
		CALQUIS				PIMENTEL
		CATILLUC				POMALCA
		TONGOD				PUCALA
		ANDABAMBA				REQUE
		CATACHE				SANTA ROSA
		CHANCAYBAÑOS				SAÑA
MIGUEL		LA ESPERANZA				TUMAN
		NINABAMBA		FERREÑAFE		FERREÑAFE
		PULAN				MANUEL ANTONIO MESONES MURO
		SANTA CRUZ				PITIPO
		SAUCEPAMPA				PUEBLO NUEVO
		SEXI		LAMBAYEQUE		ILLIMO
		UTICYACU				LAMBAYEQUE
		YAUYUCAN				MOCHUMI
CLAYO		CHICLAYO				MORROPE
		CHONGOYAPE				SAN JOSE
		ETEN				TUCUME
		ETEN PUERTO				



SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CRHC CHANCAY - LAMBAYEQUE
Según D.S. N° 008-2011-AG

UNIDADES HIDROGRÁFICAS		SUPERFICIE km2	PORCENTAJE %
Código	Nombre		
137758	Cuenca Chupayal	61.78	11
137759	Intercuenca 137759	27.41	0.49
137753	Cuenca Chamcay-Lambayeque	402.27	72.4
137751	Intercuenca 137753	144.03	25.99
TOTAL		555.49	100.00

PERÚ — Ministerio de Agricultura y Riego — Autoridad Nacional del Agua — Proyecto de Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos de la Cuenca Piura

ANA — AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PIURA
CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa:
DEMARCACIÓN POLÍTICA

Con la asistencia de: Tecnomo

Proyección: Sistema Geodésico Mundial 1984 (WGS84)

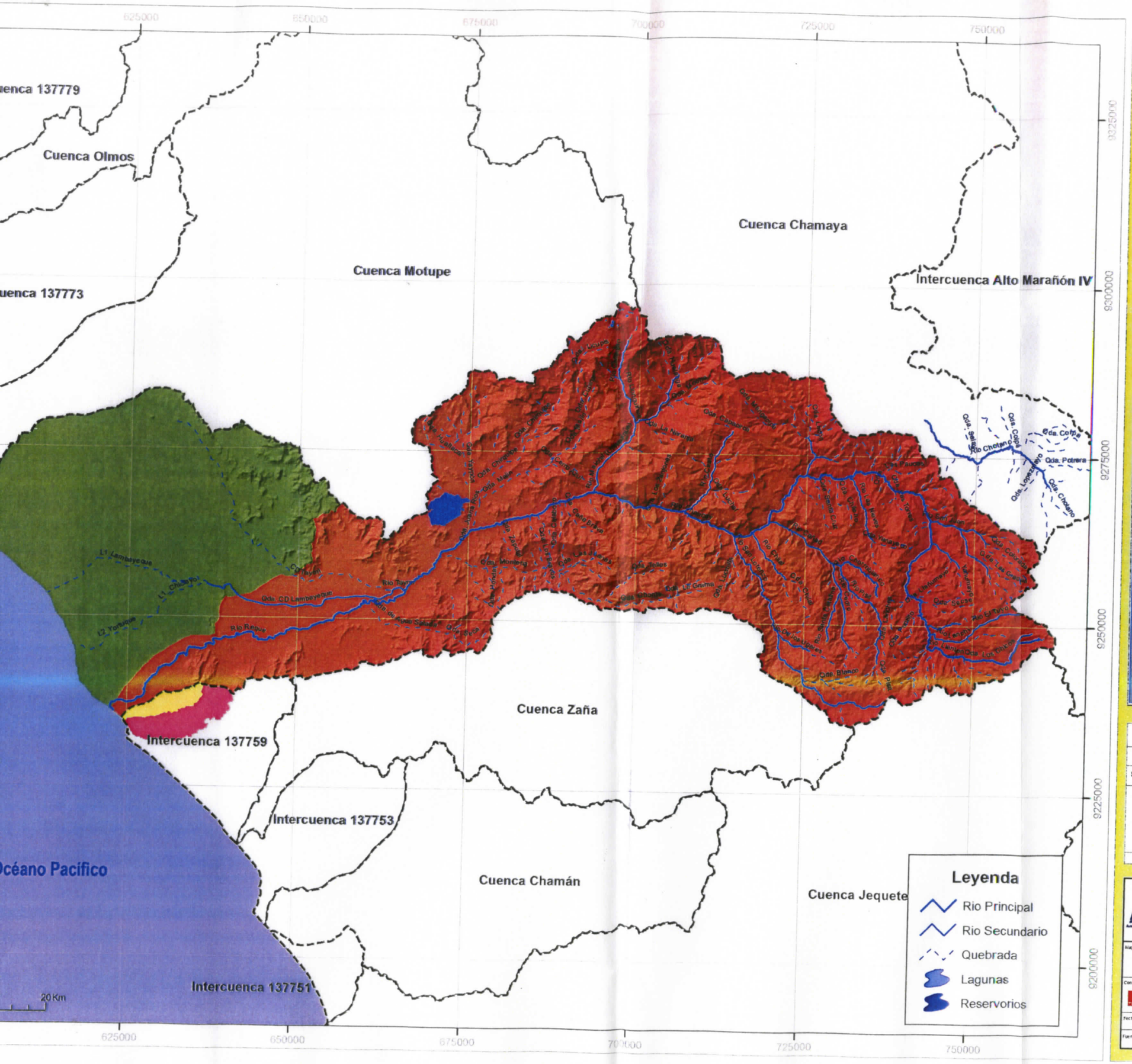
Fecha: OCTUBRE 2013
Escala: 1:500,000
Lámina: 03

Fuente: IGN, INEI, MTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA
ING. CARLOS ENRIQUE GASTELO VILLANUEVA
DIRECTOR

Ing. LUIS CHINCHAY ALZA
Coordinador Planes Participativos

Mgr. William Alarcón Acosta
PRESIDENTE



SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CRHC CHAMAYA-LAMBAYEQUE
Según D.S. N° 008-2011-AG

UNIDADES HIDROGRÁFICAS			SUPERFICIE km²	PORCENTAJE %
Símbolo	Código	Nombre		
	137759	Cuenca Chupayrai	61.7	1.1
	137759	Intercuenca 137759	27.4	0.4
	137776	Cuenca Chancay-Lambayeque	4022.7	72.4
	137771	Intercuenca 137752	1444.0	25.9
TOTAL			5555.8	100.0

PERU Ministerio de Agricultura y Riego — Autoridad Nacional del Agua

ANA Autoridad Nacional del Agua

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA

PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILOTO CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa: RED HIDROGRÁFICA

Con la asistencia de: MINAGRI, Tecnomad, CAMPCOMPASS

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Mundial 1984; Proyección UTM; Zona: 17 Sur; Datum horizontal: WGS-84; Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013

Escala: 1:50,000

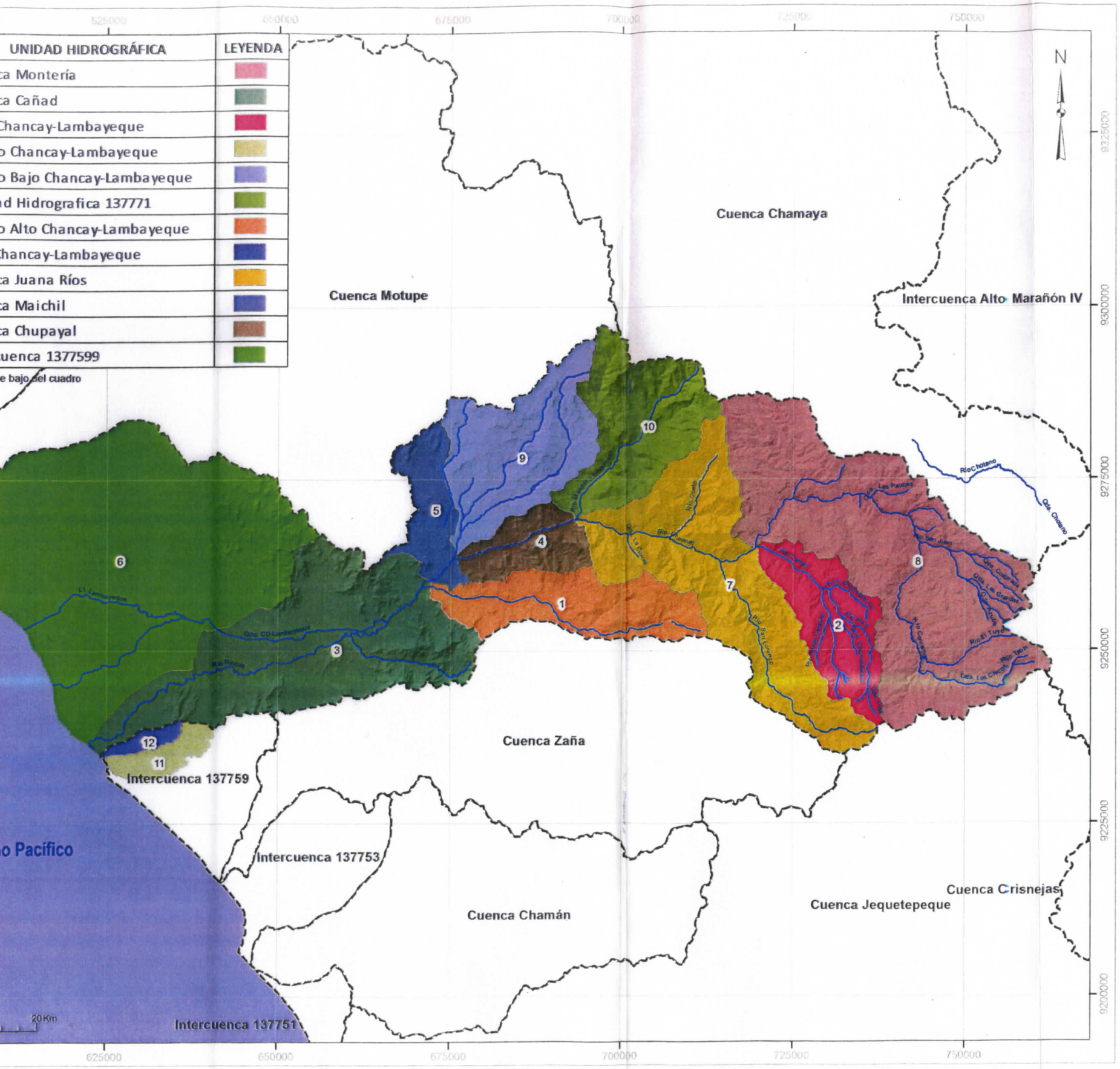
Fuente: IGN, INEI, INTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

04

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA
ING. CARLOS GASTELO VILLANUEVA
DIRECTOR
Jaén - Lambayeque
LUIS CHIRINOS AYALA
PRESIDENTE
CONSEJO DIRECTIVO - CUENCA

UNIDAD HIDROGRÁFICA	LEYENDA
ca Montería	
ca Cañad	
Chancay-Lambayeque	
o Chancay-Lambayeque	
o Bajo Chancay-Lambayeque	
d Hidrografica 137771	
o Alto Chancay-Lambayeque	
hancay-Lambayeque	
ca Juana Ríos	
ca Maichil	
ca Chupayal	
uenca 1377599	

e bajo del cuadro



SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CRHC CHANCAY-LAMBAYEQUE
Según D.S. N° 006-2011-AG

UNIDADES HIDROGRÁFICAS		SUPERFICIE km2	PORCENTAJE %
Código	Nombre		
1377566	Cuenca Chupayal	6[illegible].78	[illegible].11
1377569	Intercuenca 1377569	27[illegible].41	[illegible].49
137776	Cuenca Chancay-Lambayeque	40[illegible]2.27	[illegible]2.4
137771	Intercuenca 1375582	14[illegible]4.03	[illegible]5.99
TOTAL		55[illegible]5.49	[illegible]00.00

PERÚ | Ministerio de Agricultura y Riego | Autoridad Nacional del Agua | Proyecto de Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos de la Cuenca Piloto Chancay-Lambayeque

ANA Autoridad Nacional del Agua

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILOTO CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa: UNIDADES HIDROGRÁFICAS

Con la asistencia de: HIDRA | Tecnoma | INFRACORPORES

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Sudamericano 1969 | Proyección: UTM | Zona: 17 Sur | Datum horizontal: WGS-84 | Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013 | Escala: 1:50,000

Fuente: IGN, SNEI, BDTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

05

Ing. William Mendoza Arroyo
PRESIDENTE
CRHC CHANCAY LAMBAYEQUE

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA
ING. CARLOS ENRIQUE GASTELO VILLANUEVA
DIRECTOR
Jequetepeque - 2013

Ing. LUIS CHINCHAY ALZA
Coordinador Planes Participativos

625000 650000 675000 700000 725000 750000

9325000 9300000 9275000 9250000 9225000 9200000

N

Cuenca Olmos

Cuenca Chamaya

Cuenca Motupe

Intercuenca Alto Marañón IV

Cuenca Zaña

Intercuenca 137759

Intercuenca 137753

Cuenca Chamán

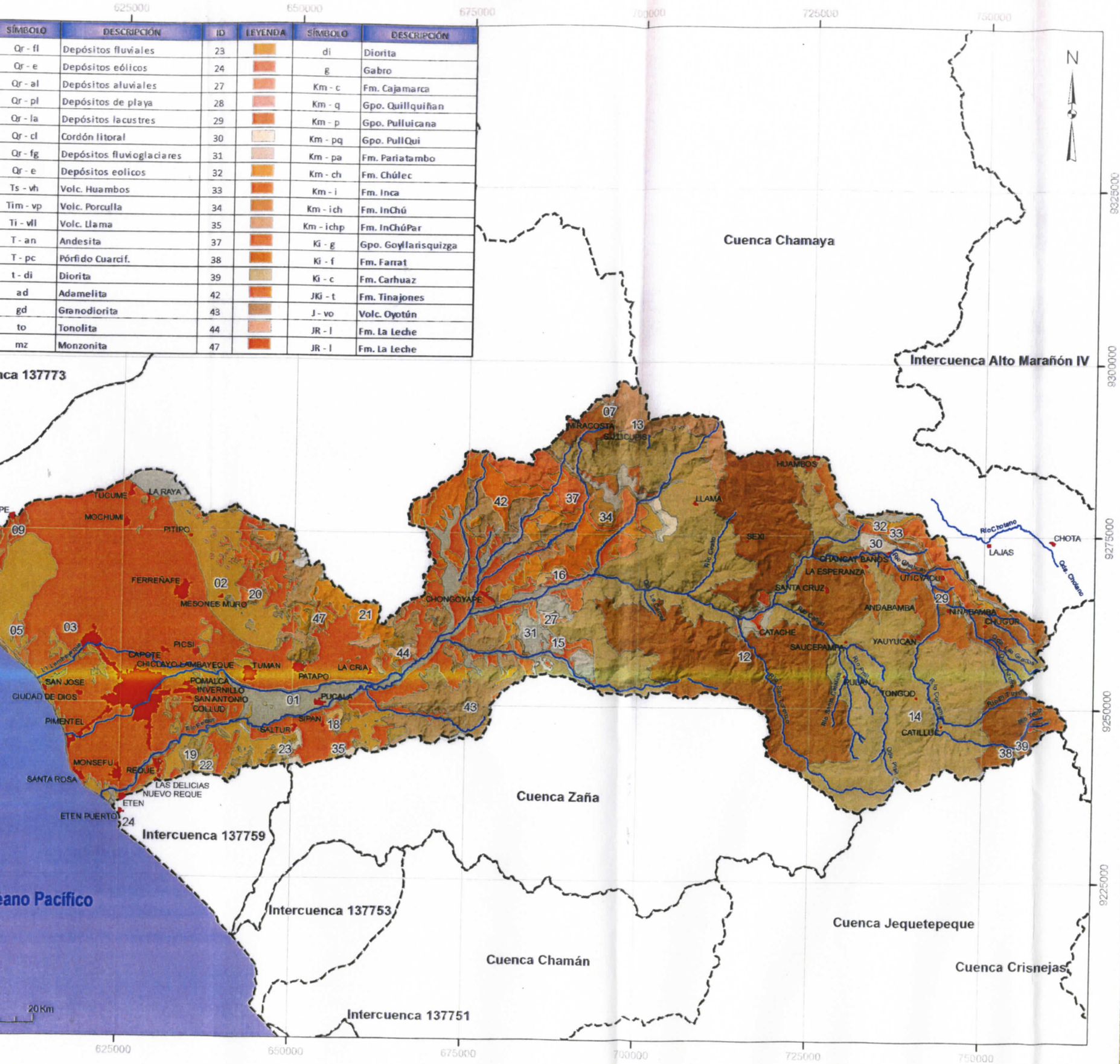
Intercuenca 137751

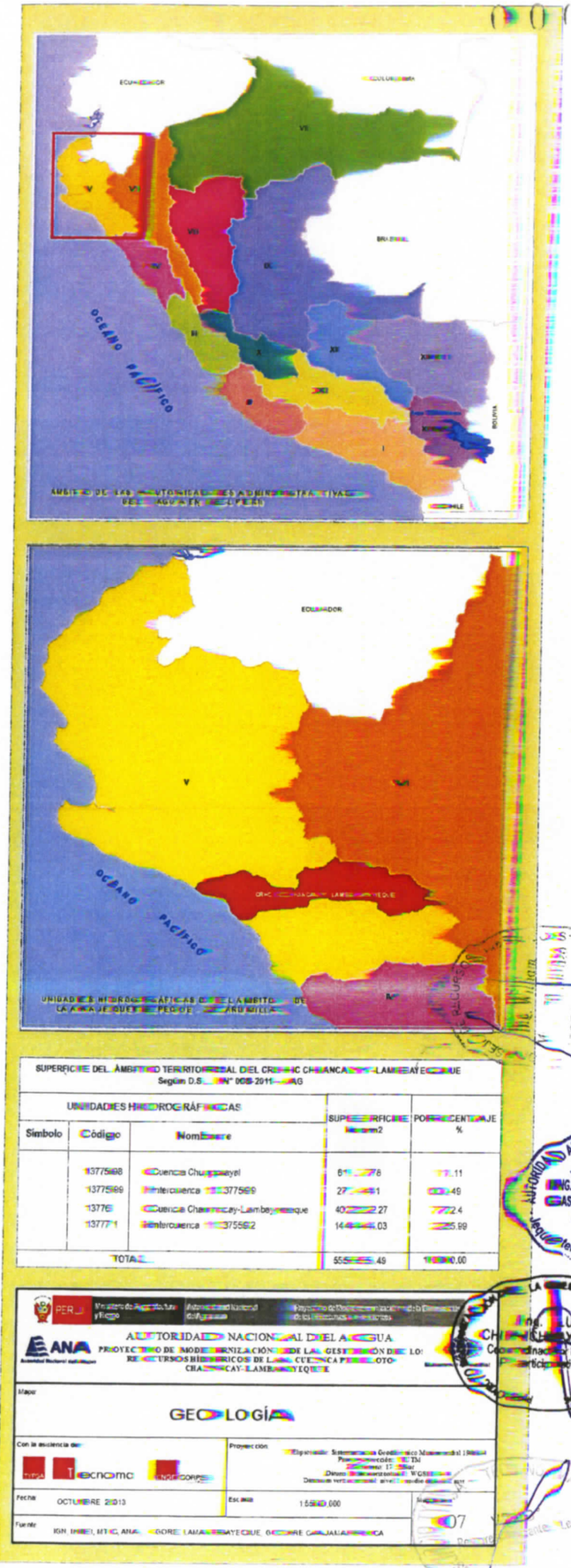
Intercuenca 13773

37773

MIRACOSTA
S.J.LUCUPE
HUAMBOS
LLAMA
SEXI
CHANCAY BAÑOS
LA ESPERANZA
UTICYACU
SANTA CRUZ
NINABAMBA
ANDABAMBA
CHUGUR
CATACHE
SADCEPAMPA
YAUYUCAN
CHONGOYAPE
TUCUME
LA RAYA
MOCHUM
PITIPO
FERREÑAFE
MESONES MURO
PICSI
CAPOTE
CHICLAYO
LAMBAYEQUE
TUMAN
LA CRIA
PATAPO
POMALCA
INVERNILLO
SAN ANTONIO
COLLUD
PUCALA
SIPAN
SALTUR
SAN JOSE
DAO DE DIOS
PIMENTEL
MONSEFU
REQUE
NUEVO REQUE
SANTA ROSA
LAS DELICIAS
ETEN
ETEN PUERTO
Rio Chotano
LAJAS
CHOTA
Rio Chamaya
Rio Cajamarca
Rio Cumbe
Rio Chancay
Rio Cachal
Rio San Lorenzo
Rio Tulipe
Rio Chiquito
Rio Tocmo
Rio Cochabamba
Rio Chiquito
Rio Tocmo
Rio Chiquito

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	ID	LEYENDA	SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
Qr - fl	Depósitos fluviales	23		di	Diorita
Qr - e	Depósitos eólicos	24		g	Gabro
Qr - al	Depósitos aluviales	27		Km - c	Fm. Cajamarca
Qr - pl	Depósitos de playa	28		Km - q	Gpo. Quillquiñan
Qr - la	Depósitos lacustres	29		Km - p	Gpo. Pulluicana
Qr - cl	Cordón litoral	30		Km - pq	Gpo. PullQui
Qr - fg	Depósitos fluvioglaciares	31		Km - pa	Fm. Pariatambo
Qr - e	Depósitos eolicos	32		Km - ch	Fm. Chúlec
Ts - vh	Volc. Huambos	33		Km - i	Fm. Inca
Tim - vp	Volc. Porculla	34		Km - ich	Fm. InChú
Ti - vll	Volc. Llama	35		Km - ichp	Fm. InChúPar
T - an	Andesita	37		Ki - g	Gpo. Goyllarisquizga
T - pc	Pórfido Cuarcif.	38		Ki - f	Fm. Farrat
t - di	Diorita	39		Ki - c	Fm. Carhuaz
ad	Adamelita	42		JKi - t	Fm. Tinajones
gd	Granodiorita	43		J - vo	Volc. Oyotún
to	Tonolita	44		JR - l	Fm. La Leche
mz	Monzonita	47		JR - l	Fm. La Leche





SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CRH CHAMAYA-LAMBAYEQUE
Según D.S. N° 005-2011-AG

UNIDADES HIDROGRÁFICAS			SUPERFICIE km2	PORCENTAJE %
Símbolo	Código	Nombre		
	137598	Cuenca Chupaywal	61[illegible]8	[illegible].11
	137599	Intercuenca 137599	27[illegible]1	[illegible].49
	13776	Cuenca Chamaycay-Lambayeque	40[illegible].27	[illegible]2.4
	137771	Intercuenca 137562	14[illegible].03	[illegible]5.99
TOTAL			555[illegible].49	100.00

PERÚ — Ministerio de Agricultura y Riego — Autoridad Nacional del Agua — Viceministro de Desarrollo Agrario y Riego

ANA — AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PESQUE-OTO-CHAMAYCAY-LAMBAYEQUE

Mapa: GEOLOGÍA

Con la asistencia de: Tecnoma

Proyección: Elipsoide: Sistema de Referencia Geodésico Mundial 1984 (WGS84) — Proyección cartográfica: UTM — Huso: 17 — Datum: WGS84 — Unidades horizontales: metros — Unidades verticales: metros sobre el nivel del mar

Fecha: OCTUBRE 2013

Escala: 1:550,000

Hoja: 07

Fuente: IGN, INEI, MTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

ING. CARLOS CASTELO VILLA — DIRECTOR

GO	DESCRIPCIÓN DEL USO
	Uso agricola
	Uso agropecuario
	Arroz
	Bosque denso
	Bosque ralo
	Bosque seco estac.
	Cuerpo de agua
	Caña de azucar
	Cauce de rio
	Eri/Desn/Des.
	Inf. urbana
	Laguna / reservorio
	Uso minero
	Otros usos
	Uso pecuario
	Policultivo
	Pasto natural
	Secano
	Sin información
	Uso urbano
	Veg. arbustiva

625000 650000 675000 700000 725000 750000

9350000 9325000 9300000 9275000 9250000 9225000

Intercuenca Alto Marañón III

Cuenca Chamaya

Cuenca Motupe

Intercuenca Alto Marañón IV

Cuenca Zaña

Intercuenca 137759

Intercuenca 137753

Cuenca Chamán

Cuenca Jequetepeque

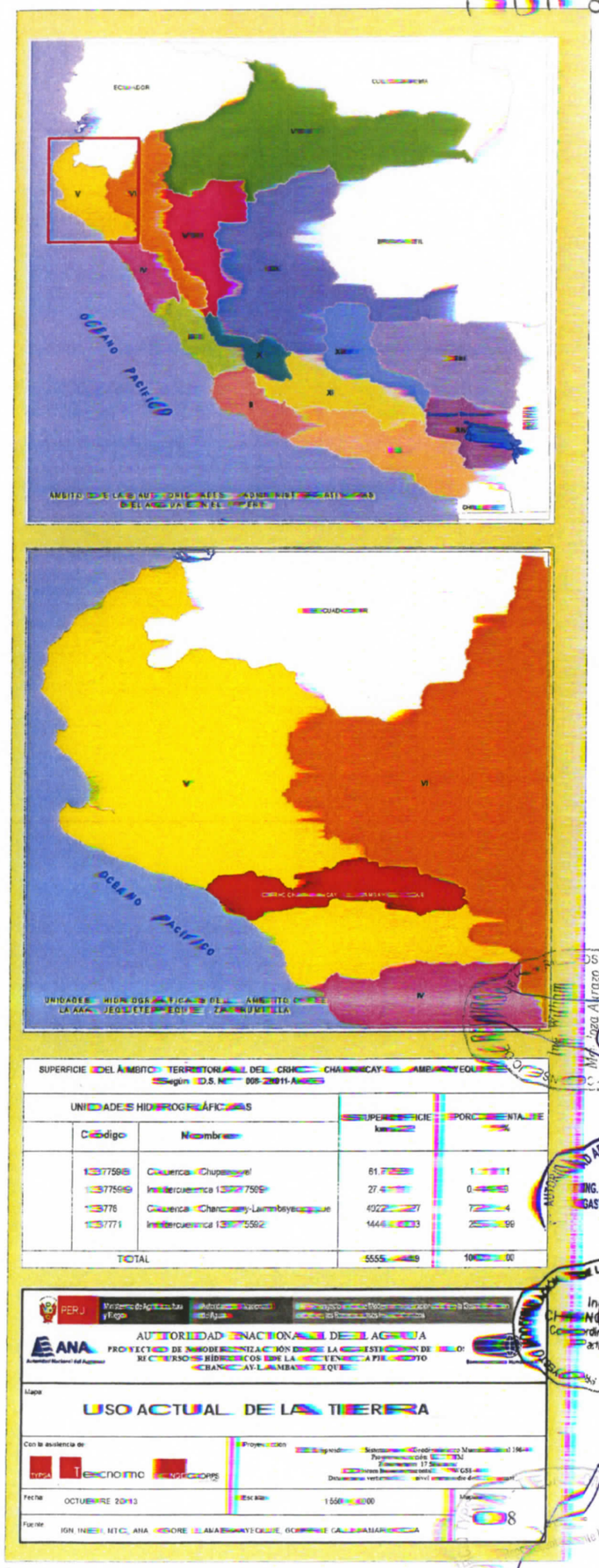
Cuenca Crisnejas

N

MIRACOSTA
CHICLAYO
HUAMBOS
LA RAYA
MOCHUMI
PITIPO
FERREÑAFE
MESONES MURO
CHONGOYAPE
PICSI
CAPOTE
CHICLAYO LAMBAYEQUE
TUMAN
PATAPO
POMALCA
INVERNILLO
SAN ANTONIO
COLLUD
PUCALA
SIPAN
SALTUR
NUEVO REQUE
LAS DELICIAS
PIMENTEL
SANTA ROSA
ETEN PUERTO
SEXI
CHANCAY BANDEJA
LAS ESPERANZA
CHONGOLLO
SANTA CRUZ
NORMANDIA
ANCAHUASI
CHUGUR
CONACHE
SAUCEDIRIS
TONGOD
GATAVIL
Rio Chotano
CHOTA
LAJAS
Qda. Chotano

Km

625000 650000 675000 700000 725000 750000



SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CRHC CHANCAY AMBAYEQUE
Según D.S. N° 005-2011-AG

UNIDADES HIDROGRÁFICAS		SUPERFICIE km²	PORCENTAJE %
Código	Nombre		
137759	Cuenca Chupacupe	61.7	1.11
137759	Intercuenca 137759	27.4	0.49
1376	Cuenca Chancay-Lambayeque	4022.71	72.44
137751	Intercuenca 137753	1444.33	26.00
TOTAL		5555.49	100.00

PERÚ Ministerio de Agricultura y Riego
Autoridad Nacional del Agua
AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa
USO ACTUAL DE LA TIERRA

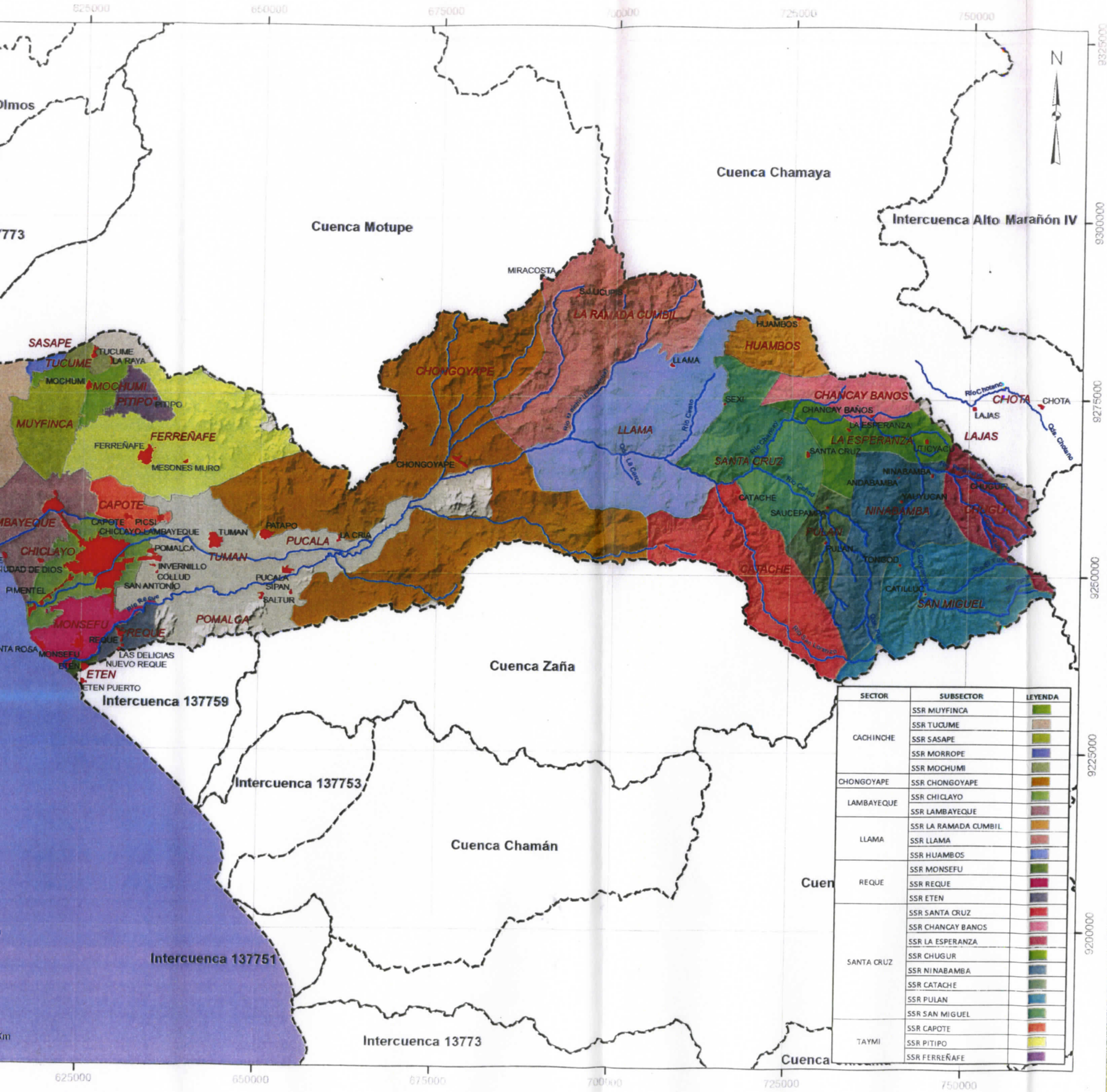
Con la asistencia de
TECNOFINO

Proyección
Sistema de Coordenadas Universal Transversal de Mercator
Parámetros: Zona 17 S
Datum: WGS84
Unidades verticales: nivel medio del mar

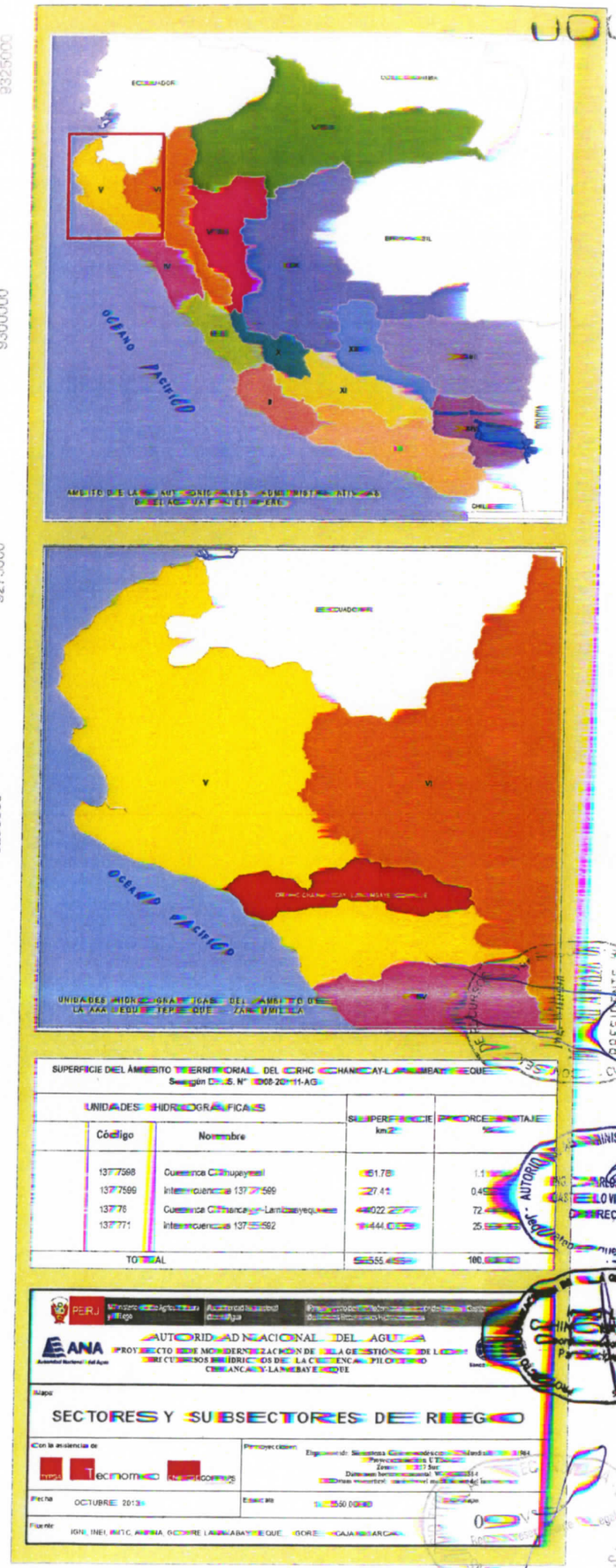
Fecha: OCTUBRE 2013
Escala: 1:500,000
Mapa: 8

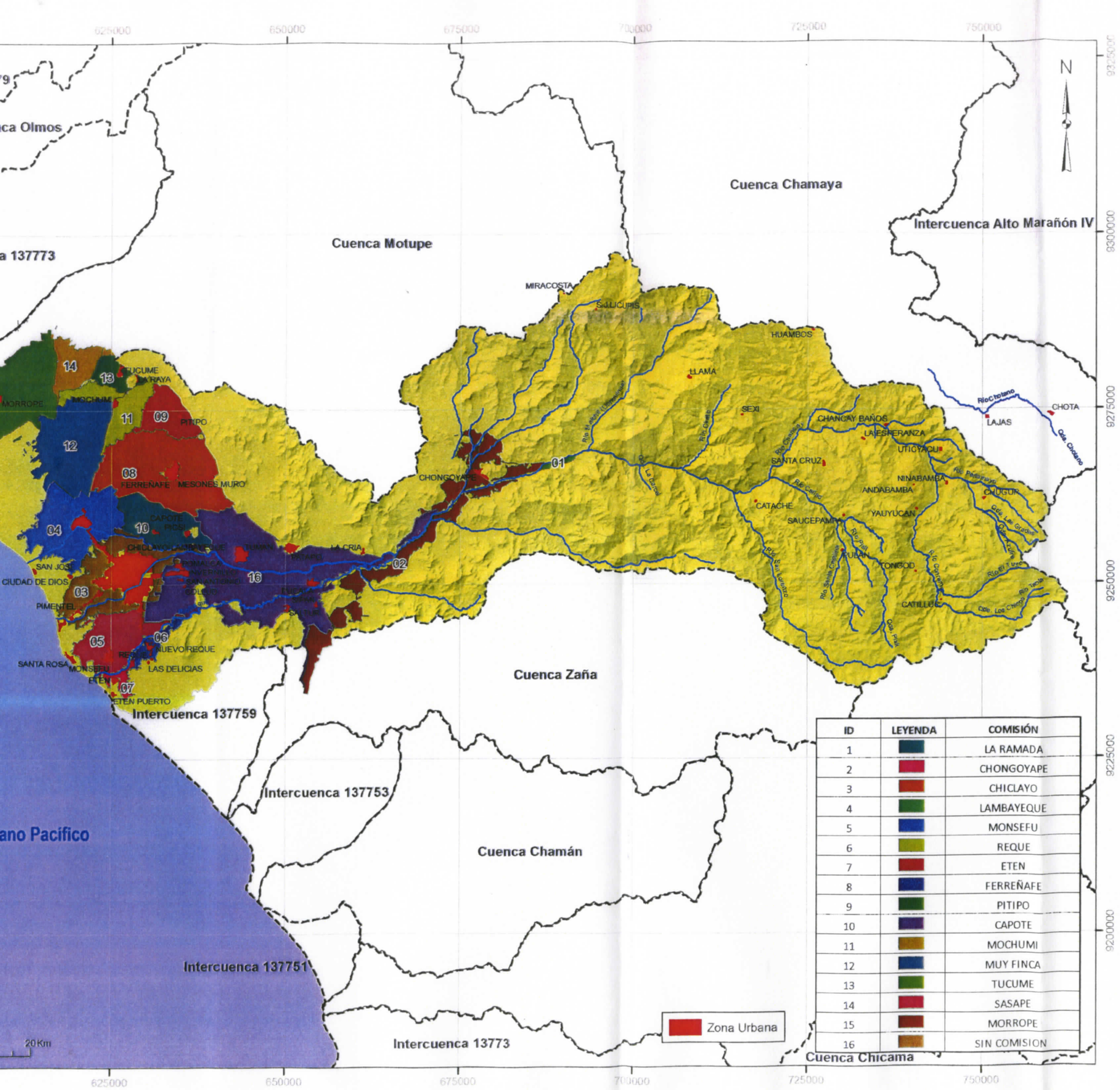
Fuente: IGN, INEI, NTC, ANA, SORE LAMBAYEQUE, GORE LAMBAYEQUE

Ing. Carlos Enrique Castillo Villanueva
Director

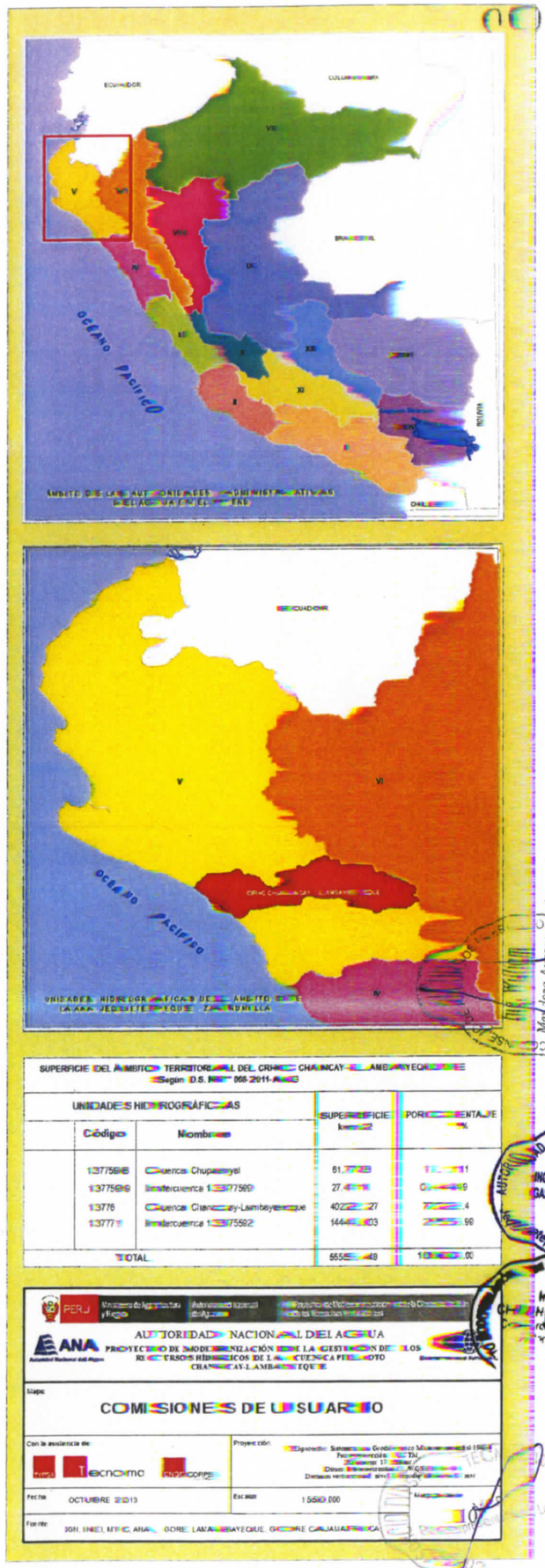


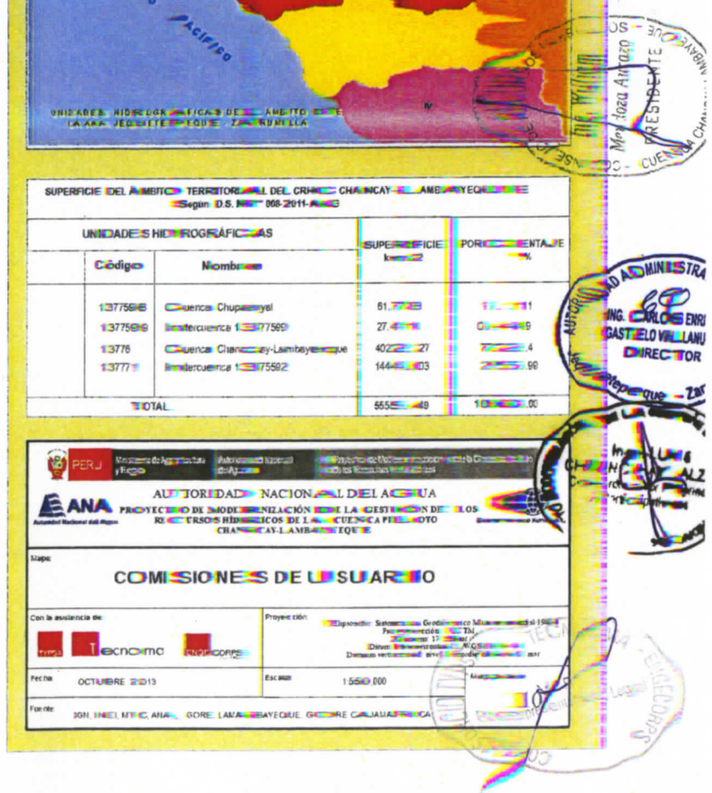
SECTOR	SUBSECTOR	LEYENDA
CACHINCHE	SSR MUYFINCA	
	SSR TUCUME	
	SSR SASAPE	
	SSR MORROPE	
	SSR MOCHUMI	
CHONGOYAPE	SSR CHONGOYAPE	
LAMBAYEQUE	SSR CHICLAYO	
	SSR LAMBAYEQUE	
LLAMA	SSR LA RAMADA CUMBIL	
	SSR LLAMA	
	SSR HUAMBOS	
REQUE	SSR MONSEFU	
	SSR REQUE	
	SSR ETEN	
SANTA CRUZ	SSR SANTA CRUZ	
	SSR CHANCAY BANOS	
	SSR LA ESPERANZA	
	SSR CHUGUR	
	SSR NINABAMBA	
	SSR CATACHE	
	SSR PULAN	
	SSR SAN MIGUEL	
TAYMI	SSR CAPOTE	
	SSR PITIPO	
	SSR FERREÑAFE	

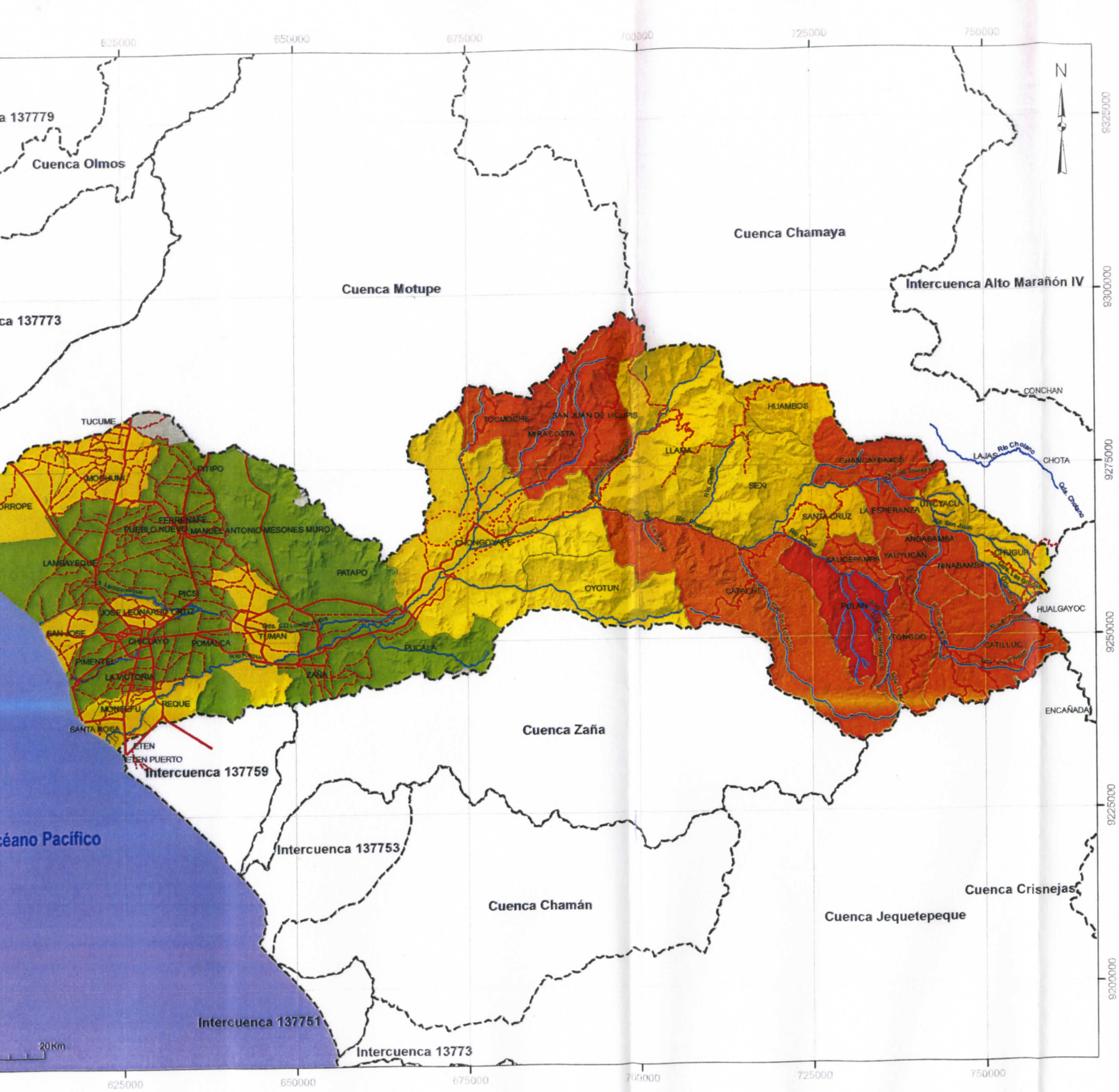




ID	LEYENDA	COMISIÓN
1		LA RAMADA
2		CHONGOYAPE
3		CHICLAYO
4		LAMBAYEQUE
5		MONSEFU
6		REQUE
7		ETEN
8		FERREÑAFE
9		PITIPO
10		CAPOTE
11		MOCHUMI
12		MUY FINCA
13		TUCUME
14		SASAPE
15		MORROPE
16		SIN COMISION






625000
650000
675000
700000
725000
750000
9325000
9300000
9275000
9250000
9225000
9200000
N
a 137779
Cuenca Olmos
Cuenca Chamaya
Cuenca Motupe
Intercuenca Alto Marañón IV
ca 137773
TUCUME
MOCHUMI
PITIPO
ORROPE
FERRENAFE
PUEBLO NUEVO
MANUEL ANTONIO MESONES MURO
LAMBAYEQUE
PATAPO
PICSI
JOSE LEONARDO ORTIZ
SAN JOSE
CHICLAYO
POMALCA
TUMAN
PUCALA
PIMENTEL
LA VICTORIA
ZAÑA
REQUE
MONSEFU
SANTA ROSA
ETEN
ETEN PUERTO
TOCMOCHE
SAN JUAN DE LICUPIS
MIRACOSTA
LLAMA
HUAMBOS
CHANCAYBAMOS
SEXI
SANTA CRUZ
LA ESPERANZA
UTCYACU
ANDABAMBA
SAUCEPAMPA
YAUYUCAN
NINABAMBA
CHUGUR
CHONGOYAPE
OYOTUN
CATACHE
PULAN
TONGOD
CATILLUC
HUALGAYOC
ENCAÑADA
CONCHAN
LAJAS
CHOTA
Río Chotano
Qda. Chotano
Río Chamaya
Río Cajamarca
Río Grande
Río Tembladera
Río Cascas
Río Tacabamba
Río Llaucano
Río Chilete
Río Jequetepeque
Río Zaña
Río Lambayeque
Cuenca Zaña
Intercuenca 137759
océano Pacífico
Intercuenca 137753
Cuenca Chamán
Cuenca Jequetepeque
Cuenca Crisnejas
Intercuenca 137751
Intercuenca 13773
20Km

ECUADOR
COLOMBIA
BRASIL
PERÚ
BOLIVIA
CHILE
OCEANO PACIFICO
Leyenda
Asfaltado
Afirmado
Sin Afirmar
Trocha
Rios
Limites UH
Nivel de Pobreza
Aceptable
Regular
Pobre
Muy Pobre
Pobre Extremo
PIERJ
AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILCOMAYO HUANCAYO-LAMBAYEQUE
Mapa
NIVEL DE POBREZA POR DISTRITO
Con la asistencia de
Tecnosmo
Proyección
Datum
Fecha
OCTUBRE 2003
Escala
1:550,000
Fuente
INGN, INEI, MTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA
11

620000 640000 660000 680000

9300000 9280000 9260000 9240000

cuenca 137773

Cuenca Motupe

MIRACOSTA

MORROPE

MOCHUMI

LAMBAYEQUE

PITIPO

FERRENAFE

MESONES MURO

CHONGOYAPE

CAPOTEPICO

TUMAN

PUCALA

CRIS

INVERNILLO

POMALCA

SAN JOSE

CIUDAD DE DIOS

CHICLAYO

CAMBAYEQUE

SAN ANTONIO

COLLUD

PLUCLUA

SIPAN

SALTUR

PIMENTEL

MONSEFU

SANTA ROSA

LAS DELICIAS

NUEVO REQUE

ETEN

ETEN PUERTO

Océano Pacífico

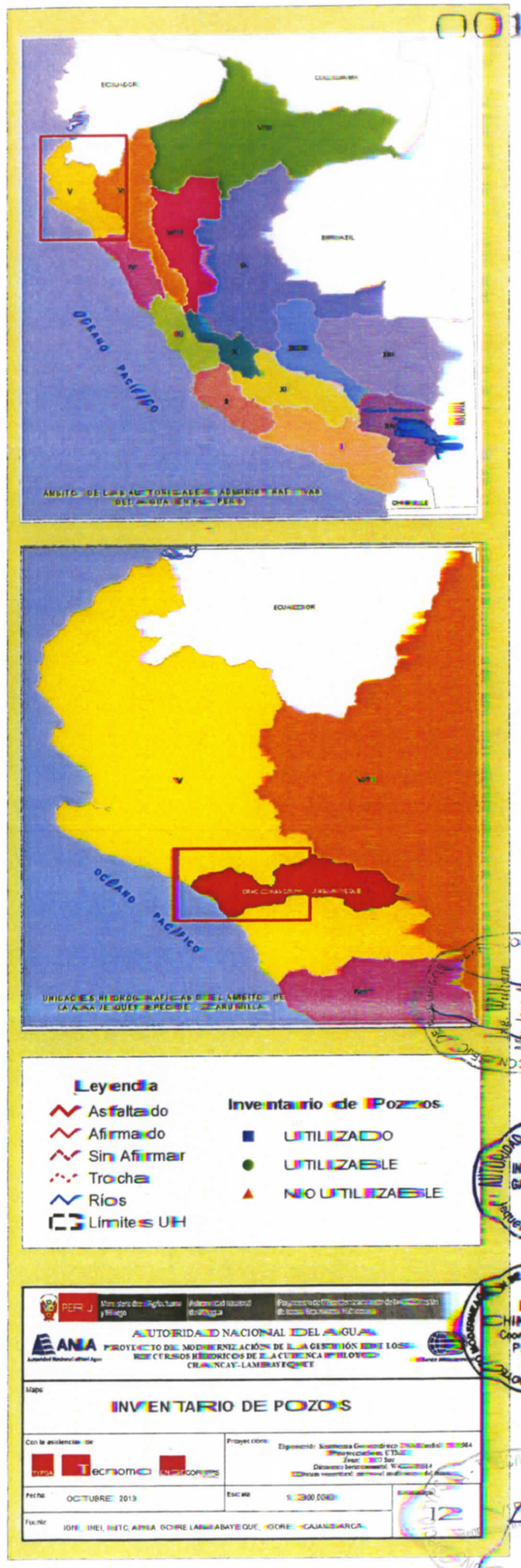
Cuenca Zaña

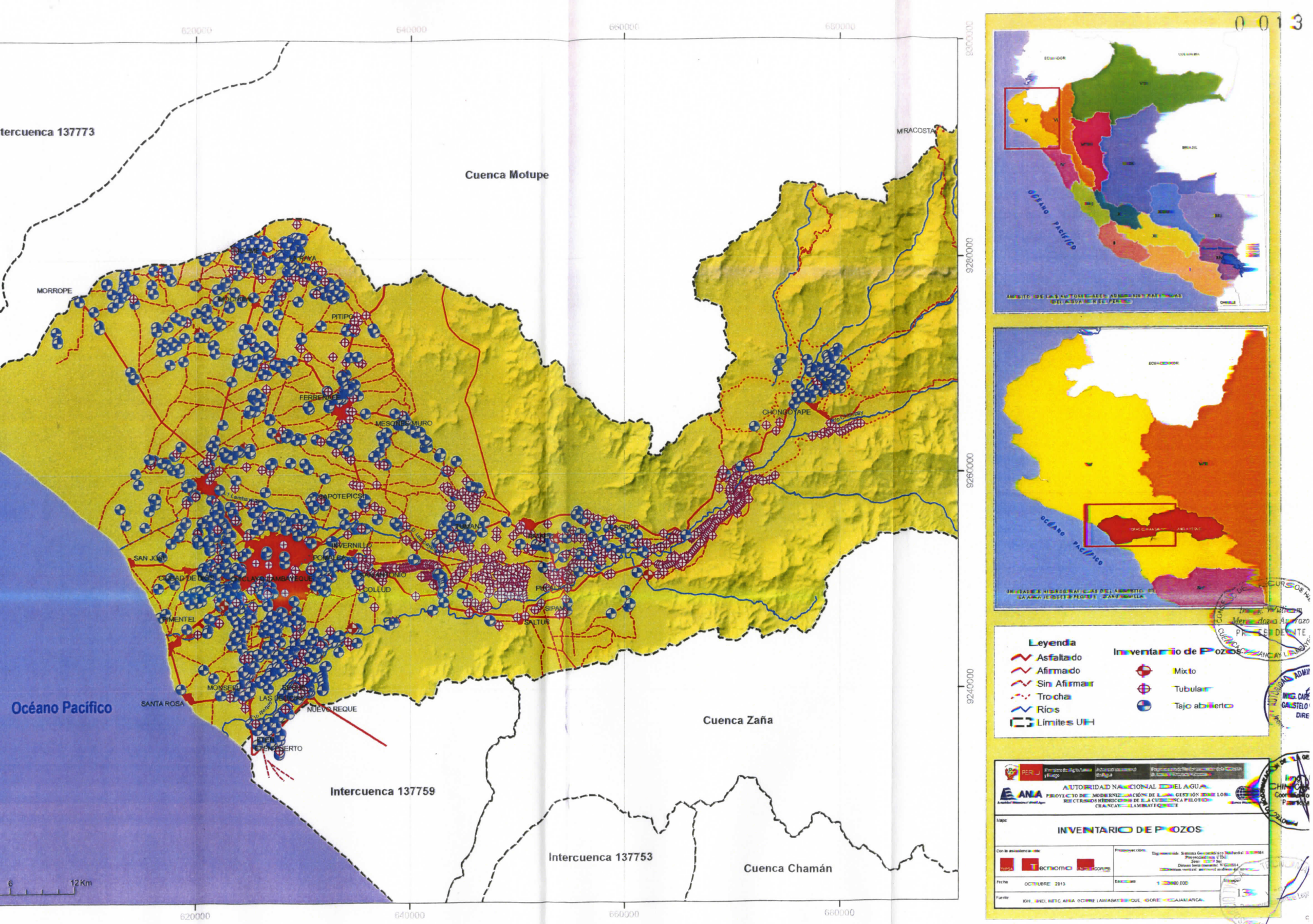
Intercuenca 137759

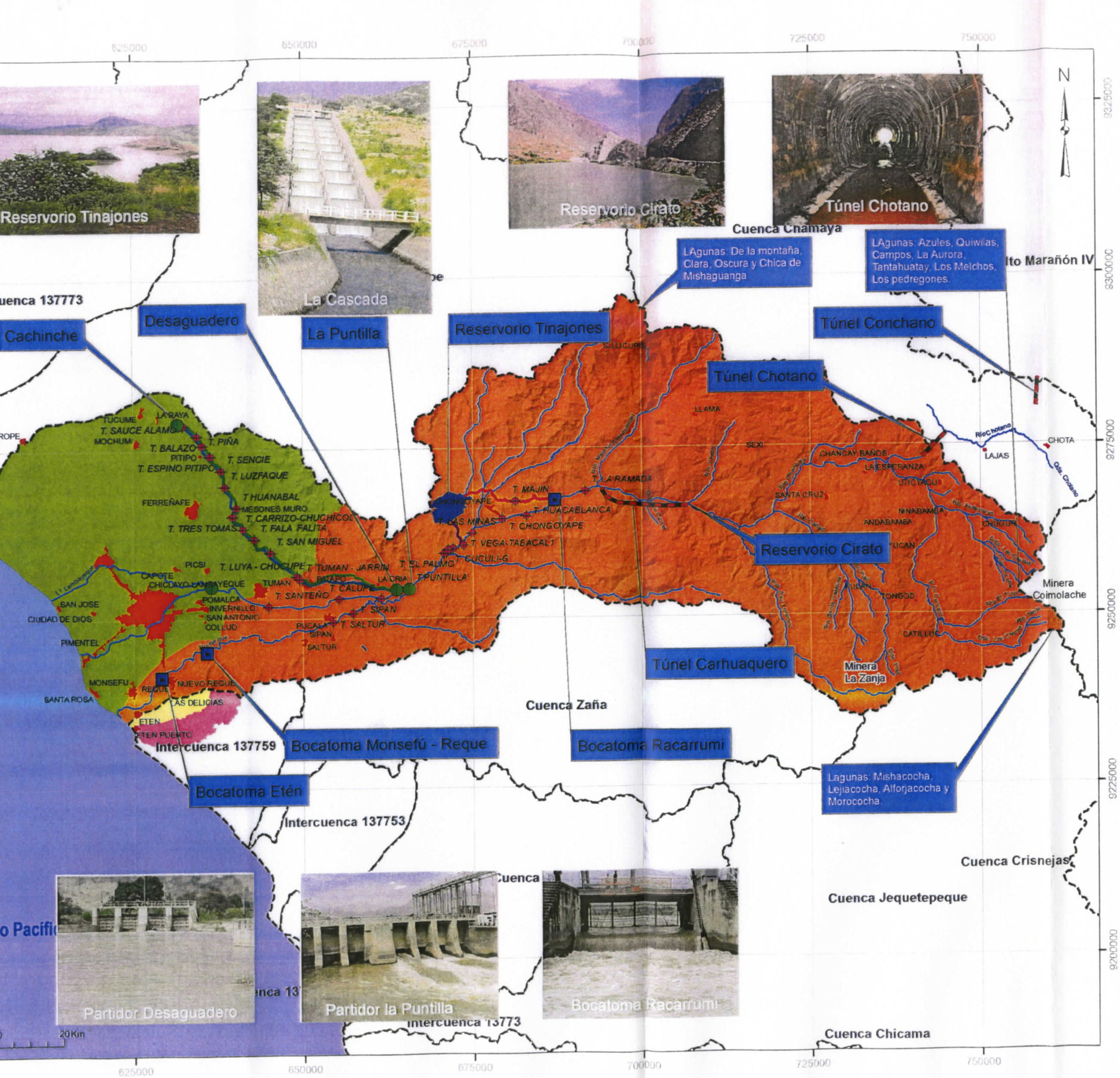
Intercuenca 137753

Cuenca Chamán

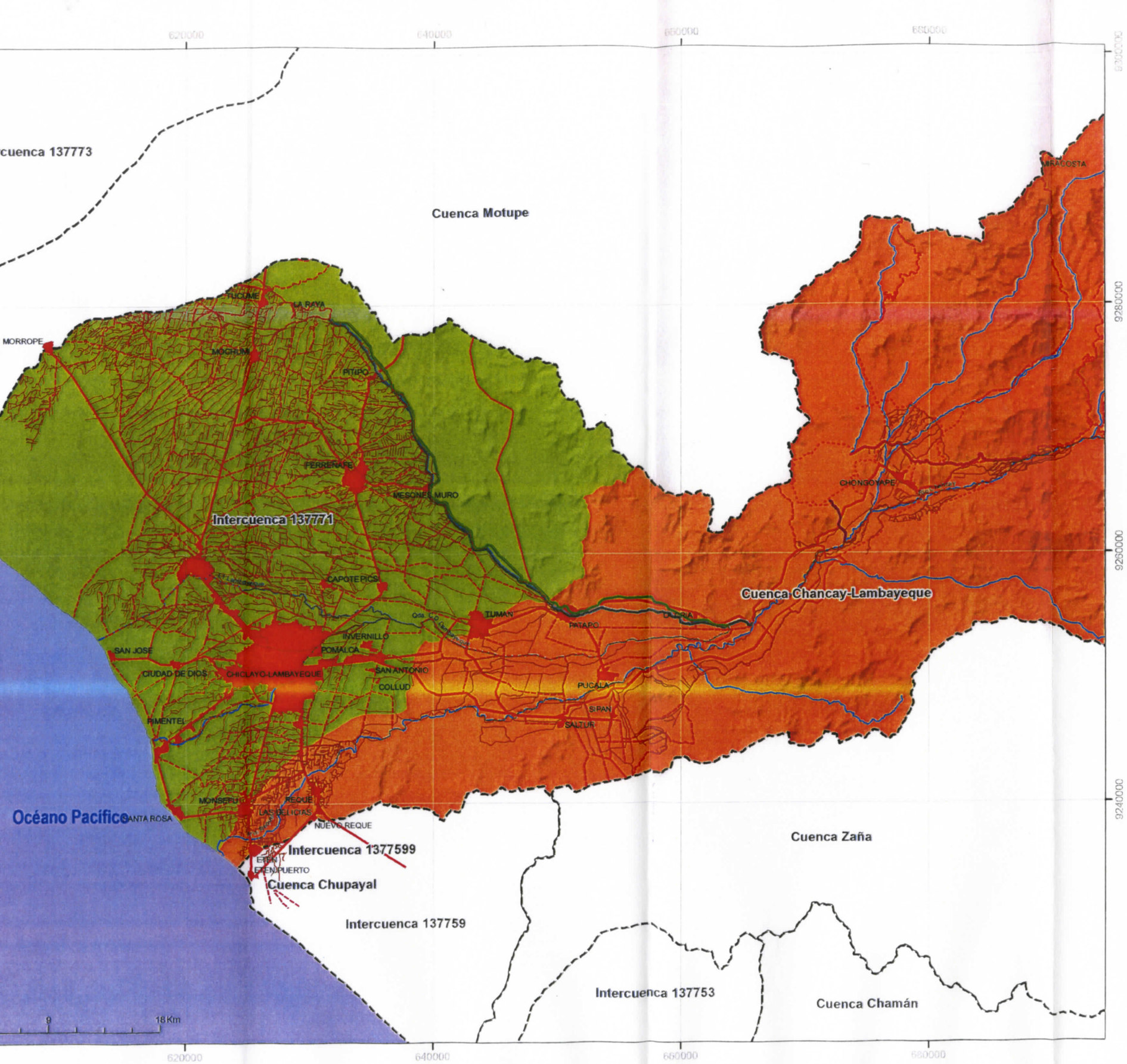
12Km

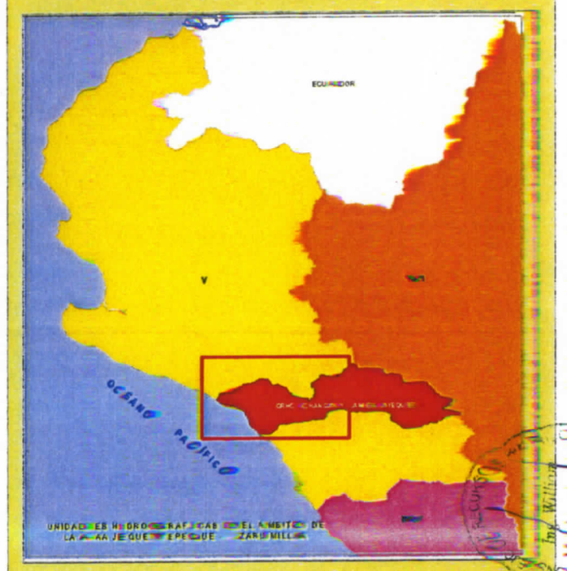



620000
640000
660000
680000
9300000
9280000
9260000
9240000
tercuenca 137773
Cuenca Motupe
MIRACOSTA
MORROPE
HUACHO
HAYA
MOCHUMI
PITIPO
FERRENAFE
MESONES MURO
CHONGOYAPE
PAPOTEPICSIP
Lambayeque
INVERNILLO
POMALCA
SAN JOSE
CIUDAD DE DIOS
CHICLAYO
LAMBAYEQUE
SAN ANTONIO
COLLUD
PICSI
PIMENTEL
SIPAN
SALTUR
MONSEFU
SANTA ROSA
LAS PEÑAS
NUEVO REQUE
PUERTO ETEN
Océano Pacífico
Cuenca Zaña
Intercuenca 137759
Intercuenca 137753
Cuenca Chamán
6
12 Km
ECUADOR
COLOMBIA
BRASIL
CHILE
OCÉANO PACÍFICO
Leyenda
Asfaltado
Afirmado
Sin Afirmar
Trocha
Ríos
Límites UH
Inventario de Pozos
Mixto
Tubular
Tajo abierto
PERÚ
AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
ANA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILOTO CHANCAY - LAMBAYEQUE
INVENTARIO DE POZOS
Tecnomo
OCTUBRE 2013
IGN, INEI, INETC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA


Reservorio Tinajones
La Cascada
Reservorio Cirato
Túnel Chotano
Cuenca Chamaya
LAgunas: De la montaña, Clara, Oscura y Chica de Mishaguanga
LAgunas: Azules, Quiwilas, Campos, La Aurora, Tantahuatay, Los Melchos, Los pedregones.
Alto Marañón IV
Cuenca 137773
Cachinche
Desaguadero
La Puntilla
Reservorio Tinajones
Túnel Conchano
Túnel Chotano
Reservorio Cirato
Túnel Carhuaquero
Cuenca Zaña
Bocatoma Monsefú - Reque
Bocatoma Racarrumi
Bocatoma Etén
Intercuenca 137759
Intercuenca 137753
Intercuenca 137773
Lagunas: Mishacocha, Lejiacocha, Alforjacocha y Morococha.
Cuenca Crisnejas
Cuenca Jequetepeque
Cuenca Chicama
Minera Coimolache
Minera La Zanja
Partidor Desaguadero
Partidor la Puntilla
Bocatoma Racarrumi
20 Km
N
625000
650000
675000
700000
725000
750000
9325000
9300000
9275000
9250000
9225000
9200000

Infraestructura Hidraúlica
Partidores
Bocatomas
Tomas
Tunel
Reservorios
Antig. canal Taymi
Canal Taymi
Canal alimentador
Canal de descarga
AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
INFRAESTRUCTURA HIDRAÚLICA
OCTUBRE 2013
ING. CARLOS ENRIQ CASTELLO VILLANUE DIRECTOR





Canales de Riego

- Canales Riego
- Antig. canal Taymi
- Canal Taymi
- Canal alimentador
- Canal de descarga
- Asfaltado
- Afirmado
- Sin Afirmar
- Trocha
- Ríos
- Ciudades

PERU — Ministerio de Agricultura y Riego — Autoridad Nacional del Agua — Proyecto de Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos de la Cuenca Hidrográfica Chancay-Lambayeque

ANA — AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA HIDROGRÁFICA CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa: **CANALES DE RIEGO**

Con la asistencia de: Tecnomad

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Mundial 1984 (WGS 84); Proyección: UTM; Zona: 17 Sur; Datum horizontal: WGS 1984; Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013 — Escala: 1:300,000 — Mapa: 15

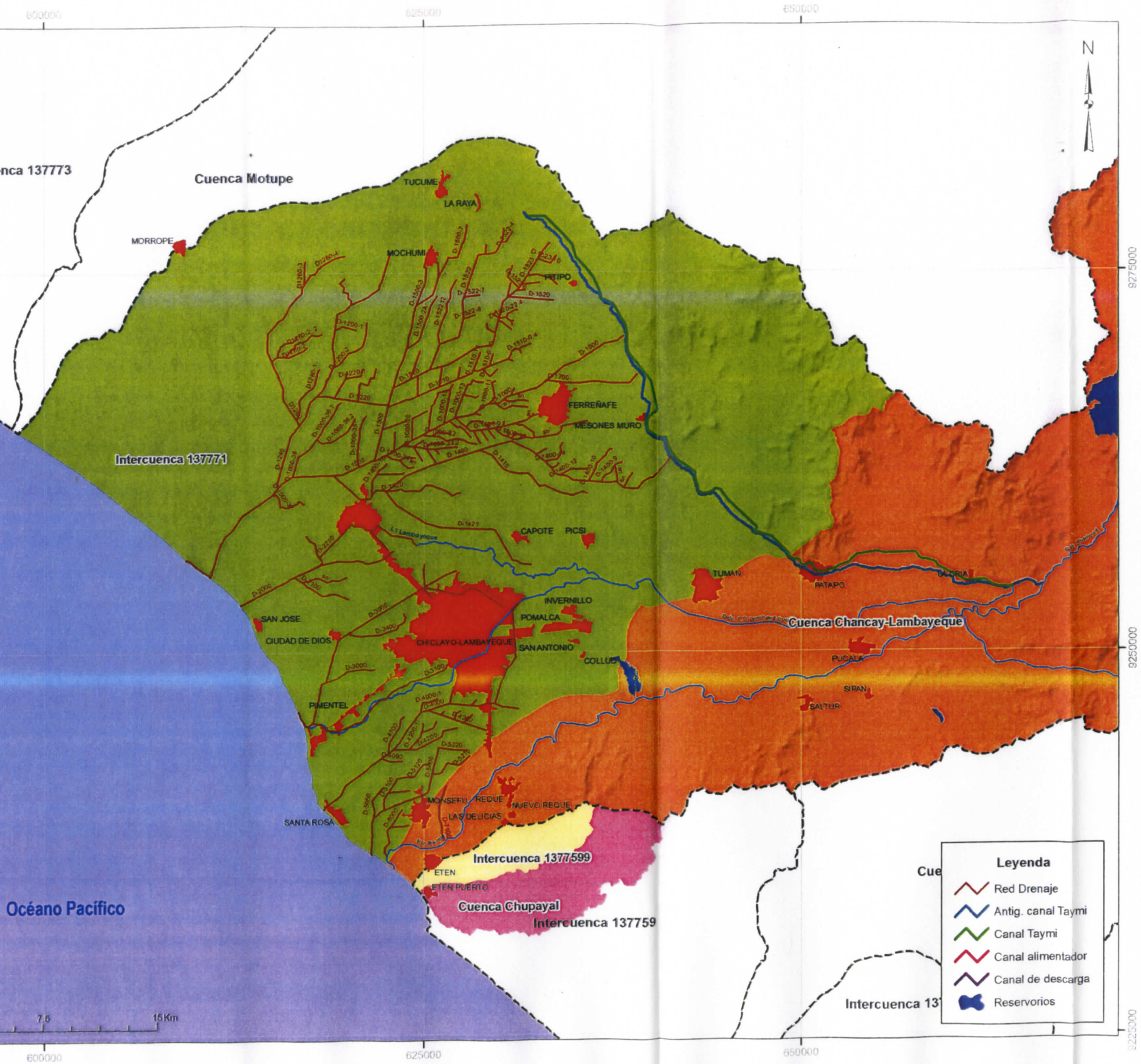
Fuente: IGN, INEI, MTC, ANA-CHCL, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

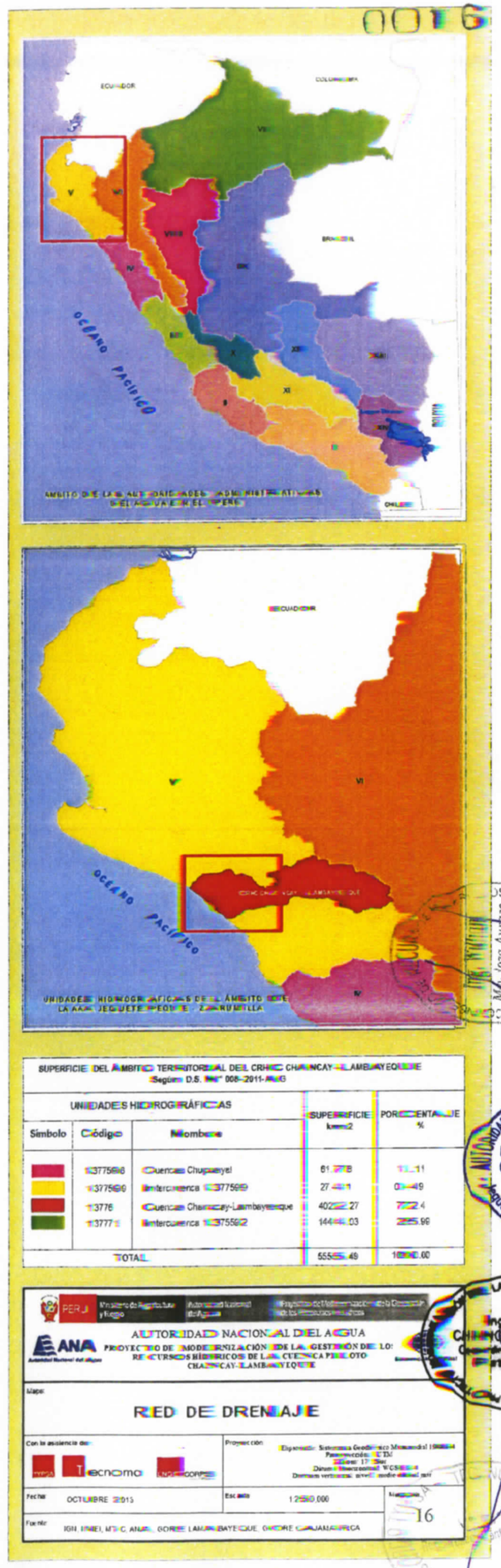
ING. LUIS CHINCHAYSUIZA
Coordinador Planificación Participativa

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA
ING. CARLOS ENRIQUE CASTELLO VILLANUEVA
DIRECTOR
Jequetepeque - Zarumilla

Dr. Wolfgang Autrán Martínez
PRESIDENTE
CUENCA CHANCAY LAMBAYEQUE

Dr. Wolfgang Autrán Martínez
Secretario Legal





SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CRHC CHANCAY - LAMBAYEQUE
Según D.S. N° 008-2011-AG

UNIDADES HIDROGRÁFICAS			SUPERFICIE km2	PORCENTAJE %
Símbolo	Código	Nombre		
	137759B	Cuencas Chupayal	61.278	11
	137759G	Intercuenca 137759	27.[illegible]1	49
	137761	Cuencas Chancay-Lambayeque	402.27	72.4
	137771	Intercuenca 137552	144.03	25.99
TOTAL			555.49	100.00

PERÚ Ministerio de Agricultura y Riego — Autoridad Nacional del Agua — Proyecto de Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos de la Cuenca Piloto Chancay-Lambayeque

ANA Autoridad Nacional del Agua

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILOTO CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa:

RED DE DRENAJE

Con la asistencia de: INRENA, Tecnoma, Consorcio

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Mundial 1984 (WGS84) Proyección: UTM Zona: 17 Sur Datum Horizontal: WGS84 Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2015

Escala: 1:250,000

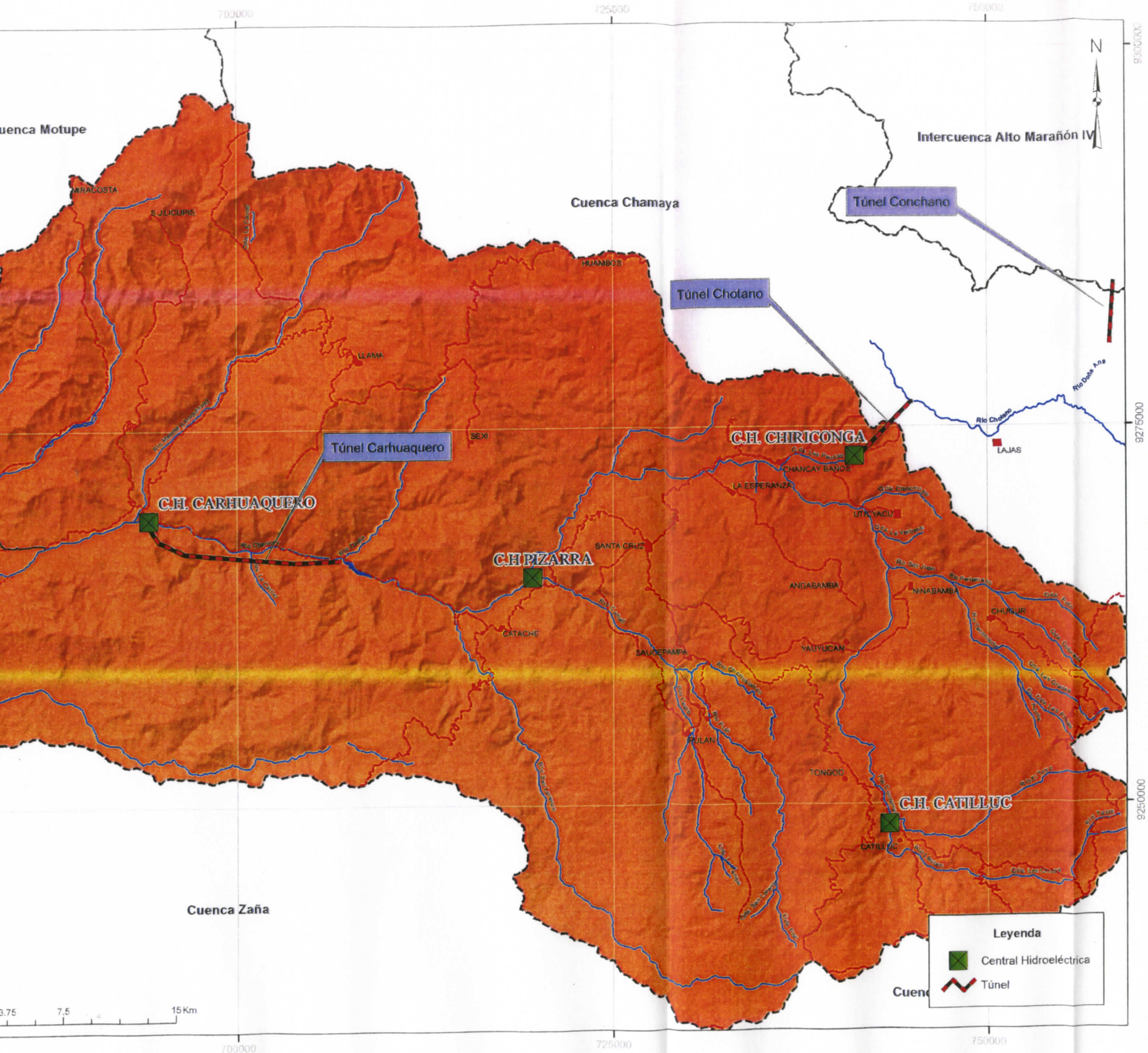
Fuente: IGN, INEI, MINCETUR, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

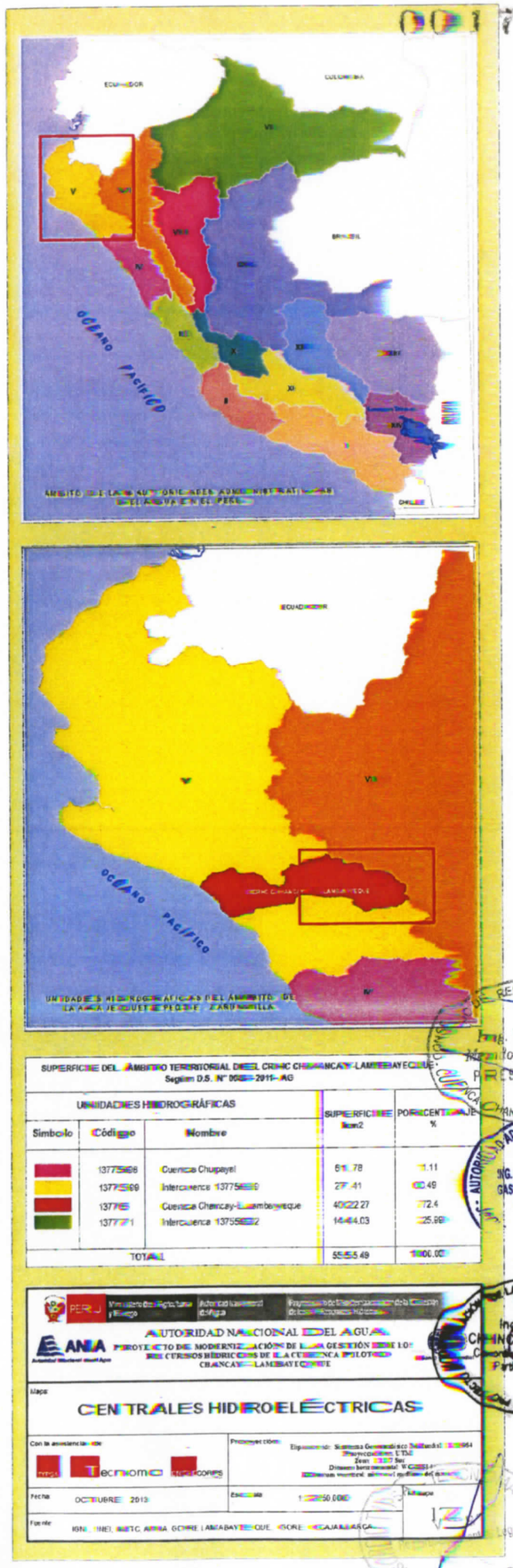
Mapa: 16

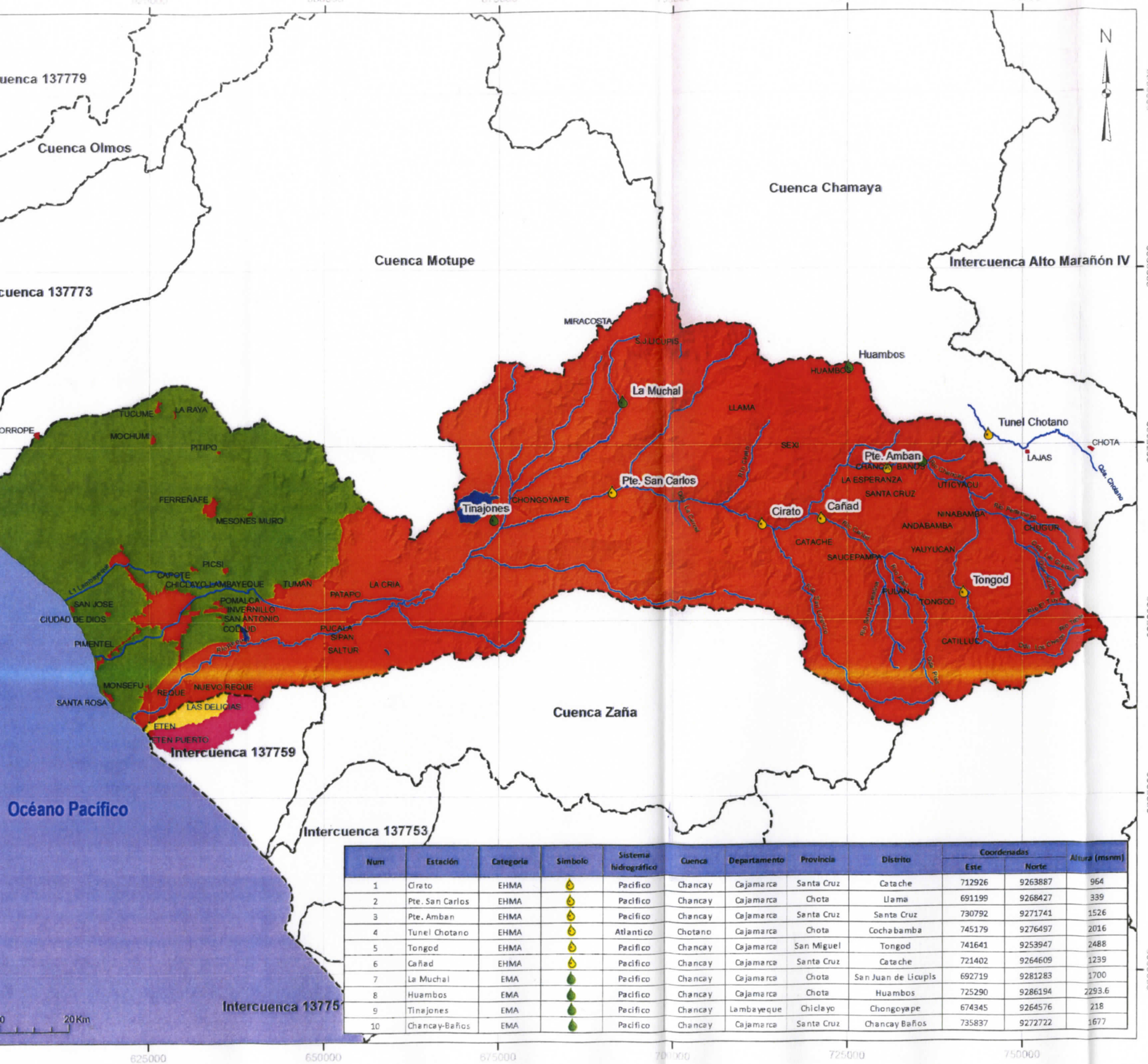
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA Jequetepeque - Zarumilla
ING. CARLOS ENRIQUE CASTELO VILLANUEVA
DIRECTOR

Ing. LUIS CHIRINOS ALZA
Director

Mch. Loza Aurazo
PRESIDENTE
CUENCA CHANCAY LAMBAYEQUE


uenca Motupe
Intercuenca Alto Marañón IV
Cuenca Chamaya
Túnel Conchano
Túnel Chotano
Túnel Carhuaquero
C.H. CARHUAQUERO
C.H PIZARRA
C.H. CHIRICONGA
C.H. CATILLUC
MIRACOSTA
S.JUICUPIS
HUAMBOS
LLAMA
SEXI
LAJAS
CHANCAY BAÑOS
LA ESPERANZA
UTICYACU
SANTA CRUZ
ANDABAMBA
NINABAMBA
CHUGUR
CATACHE
SAUCEPAMPA
YAUYUCAN
PULAN
TONGOD
CATILLUC
Rio Chotano
Rio Dos Ana
Cuenca Zaña
Leyenda
Central Hidroeléctrica
Túnel
N
700000
725000
750000
9350000
9275000
9250000
3.75
7.5
15 Km


ECUADOR
COLOMBIA
BRASIL
BOLIVIA
CHILE
Océano Pacífico
AMBITO DE LAS AUTORIDADES ADMINISTRATIVAS DEL AGUA EN EL PERÚ
ECUADOR
Océano Pacífico
UNIDADES HIDROGRÁFICAS DEL ÁMBITO DE LA ALA DE JUSTICIA DE JAÉN - ZARUMILLA
SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CRHC CHANCAY - LAMBAYEQUE
Según D.S. N° 006-2011-AG
UNIDADES HIDROGRÁFICAS
Símbolo
Código
Nombre
SUPERFICIE
PORCENTAJE
Cuenca Chupayal
Intercuenca
Cuenca Chancay-Lambayeque
Intercuenca
TOTAL
AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILOTO CHANCAY - LAMBAYEQUE
CENTRALES HIDROELÉCTRICAS
Tecnomic
OCTUBRE 2013
Fecha
Fuente
Escala
Lámina
Ing. William Montoyo Arrazo
PRESIDENTE
Ing. CARLOS ENRIQUE CASTELO VILLANUEVA
DIRECTOR
Ing. LUIS CHINCHAY ALZA



Num	Estación	Categoria	Simbolo	Sistema hidrográfico	Cuenca	Departamento	Provincia	Distrito	Coordenadas		Altura (msnm)
									Este	Norte	
1	Cirato	EHMA		Pacifico	Chancay	Cajamarca	Santa Cruz	Catache	712926	9263887	964
2	Pte. San Carlos	EHMA		Pacifico	Chancay	Cajamarca	Chota	Llama	691199	9268427	339
3	Pte. Amban	EHMA		Pacifico	Chancay	Cajamarca	Santa Cruz	Santa Cruz	730792	9271741	1526
4	Tunel Chotano	EHMA		Atlantico	Chotano	Cajamarca	Chota	Cochabamba	745179	9276497	2016
5	Tongod	EHMA		Pacifico	Chancay	Cajamarca	San Miguel	Tongod	741641	9253947	2488
6	Cañad	EHMA		Pacifico	Chancay	Cajamarca	Santa Cruz	Catache	721402	9264609	1239
7	La Muchal	EMA		Pacifico	Chancay	Cajamarca	Chota	San Juan de Licupis	692719	9281283	1700
8	Huambos	EMA		Pacifico	Chancay	Cajamarca	Chota	Huambos	725290	9286194	2293.6
9	Tinajones	EMA		Pacifico	Chancay	Lambayeque	Chiclayo	Chongoyape	674345	9264576	218
10	Chancay-Baños	EMA		Pacifico	Chancay	Cajamarca	Santa Cruz	Chancay Baños	735837	9272722	1677

Intercuenca 137773

Cuenca Motupe

N

MIRACOSTA

TUCUME

MORROPE

MOCHUMI

PITIPO

FERRIÑAFE

MESONES MURO

Intercuenca 137771

LAMBAYEQUE

CHONGOYAPE

Cuenca Chancay-Lambayeque

PATAPO

TUMAN

LA CRIA

CHICLAYO

POMALCA

PUCALA

SIPAN

SALTUR

MOCHE

REQUE

Intercuenca 1377599

Cuenca Chupayal

Intercuenca 137759

Cuenca Zaña

Intercuenca 137753

Cuenca Cha

Océano Pacífico

Leyenda

Red Drenaje

Conductividad

0 - 4 mmhos

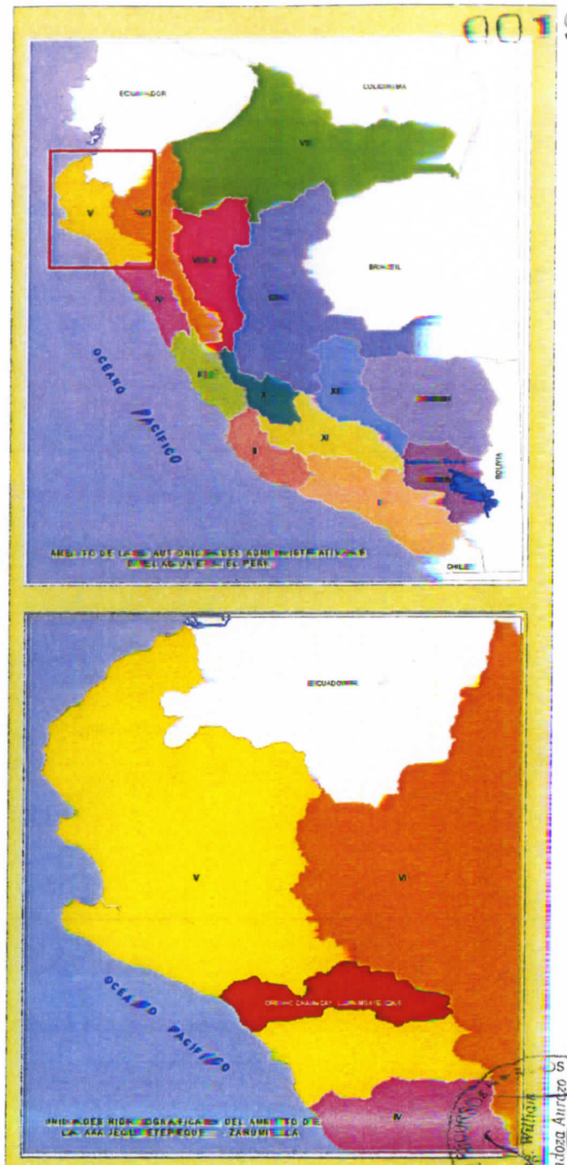
4 - 8 mmhos

> 8 mmhos

9 18 Km

620000 640000 660000 680000

9260000 9240000



SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CRHC CHANCAY-LAMBAYEQUE
Según D.S. N° 008-2011-AG

UNIDADES HIDROGRAFICAS			SUPERFICIE km2	PORCENTAJE %
Símbolo	Código	Nombre		
	1377598	Cuenca Chupayal	81.78	1.11
	137759	Intercuenca 1377599	27.41	0.49
	13776	Cuenca Chancay-Lambayeque	4022.27	72.4
	137771	Intercuenca 1375592	1444.03	25.99
TOTAL			5555.49	100.00

PERU Ministerio de Agricultura y Riego | Autoridad Nacional del Agua | Proyecto Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos

ANA Autoridad Nacional del Agua

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA

PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN LA CUENCA PILOTO CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa:

SALINIDAD Y MAL DRENAJE EN LA PARTE BAJA

Con la asistencia de: Tecnoforno

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Nacional 1984 Proyección: UTM Zona: 17 Sur Datum horizontal: WGS-84 Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013

Escala: 1:300,000

Fuente: IGN, INEI, HTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

19

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA
ING. CARLOS ENRIQUE CASTELO VILLANUEVA
DIRECTOR

Ing. William Mendoza Aurazo
PRESIDENTE
COMITÉ DE GESTIÓN CUENCA CHANCAY LAMBAYEQUE

Ing. LUIS SIHUCHAQUIZA
Coordinador Proyecto Parte Baja

Cuenca 137779

Cuenca Olmos

Intercuenca 137773

Cuenca Motupe

Cuenca Chamaya

Intercuenca Alto Marañón IV

Cuenca Zaña

Intercuenca 137759

Intercuenca 137753

Cuenca Chamán

Cuenca Jequ

Intercuenca 137751

Intercuenca 13773

Océano Pacífico

MIRACOSTA

SOLUCUPE

HUAMBOS

LLAMA

CHONGOYAPE

CHANCAY BAÑOS

SANTA CRUZ

ANDABAMBA

CHUGUR

TONGOD

CATILLUC

MORROPE

LA RAYA

FERREÑAFE

MESONES MURO

CIUDAD DE DIOS

PIMENTEL

SANTA ROSA

NUEVO REQUE

LAS DELICIAS

EL ALTO

PUERTO

Rio Chotano

CHOTA

LAJAS

Qda. Chalaco

N

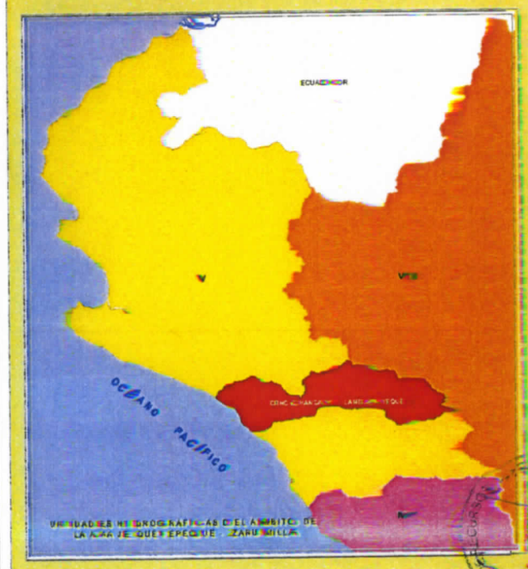
0 10 20 Km

625000 650000 675000 700000 725000 750000

9325000 9300000 9275000 9250000 9225000 9200000

Leyenda

- Ríos
- Ciudades
- Límites UH
- Área agrícola



SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CRHC CHANCAY-LAMBAYEQUE
Según D.S. N° 0018-2015-AG

UNIDADES HIDROGRÁFICAS			SUPERFICIE km2	PORCENTAJE %
Símbolo	Código	Nombre		
	137756	Cuenca Chiupeyal	6[illegible]1.78	1.11
	137569	Intercuencas 137756	2[illegible]7.41	0.49
	137[illegible]6	Cuenca Chancay-Lambayeque	4[illegible]22.27	72.4
	137[illegible]71	Intercuencas 137556	1[illegible]44.03	25.96
TOTAL			5[illegible]55.49	100.00

PERÚ Ministerio de Agricultura y Riego — Autoridad Nacional del Agua — Proyecto Especial Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos de la Cuenca Piloto Chancay-Lambayeque

ANA Autoridad Nacional del Agua — PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILOTO CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa:

ÁREA AGRÍCOLA

Con la asistencia de: Tecnomic Agroconsult

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Mundial 1984 — Proyección UTM — Zona: 17 Sur — Datum horizontal: WGS84 — Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013

Escala: 1:50.000

Fuente: IGN, INEI, SITC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

20

Ing. Walter Mendoza Alvarado — PRESIDENTE — CUENCA

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA — ING. CARLOS E. CASTELO VILLA — DIRECTOR — Jefatura Jequetepeque

Ing. LUIS CHINCHAY AL... — Coordinador Plan Participativo

Intercuenca 137779

Cuenca Olmos

Intercuenca 137773

Cuenca Motupe

Cuenca Chamaya

Intercuenca Alto Marañón IV

Cuenca Zaña

Intercuenca 137759

Intercuenca 137753

Cuenca Chamán

Cuenca Crisnejas

Cuenca Jequetepeque

Intercuenca 137751

Intercuenca 13773

Océano Pacífico

S.J.LICUPIS
HUAMBOS
LLAMA
SEXI
ELECTRONORTE S.A.
CHANCAY BAÑOS
LA ESPERANZA
UTICYACU
SANTA CRUZ
NINABAMBA
ANDABAMBA
CHUGUR
YAUYUCAN
ACHE
SAUCEPAMPA
PULAN
TONGOD
COMPAÑIA MINERA COIMOLACHE S.A.
MINERA LA ZANJA S.R.L.
PATILLUC
CHONGOYAPE
Río Chotano
Qda. Chotano
TUCUME
LA RAYA
MOCHUMI
PITIPO
FERREÑAFE
MESONES MURO
INMOBILIARIA E INVERSIONES SAN FERNANDO
PICSI
POMALCA
PUCALA
TUMAN
PATAPO
LA CRIA
CHICLAYO-LAMBAYEQUE
CIUDAD DE DIOS
SAN JOSE
INVERNILLO
SAN ANTONIO
COLLUD
SIPAN
SALTUR
PIMENTEL
MONSEFU
REQUE
NUEVO REQUE
LAS DELICIAS
ETEN

N

Uso no Agrario
- POBLACIONAL
- INDUSTRIAL
- MINERO

5 10 20 Km

600000 625000 650000 675000 700000 725000 750000

8325000 8300000 8275000 8250000 8225000 8200000

SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CRHC CHANCAY-LAMBAYEQUE
Según D.S. N° 005-2011-AG

UNIDADES HIDROGRÁFICAS			SUPERFICIE km2	PORCENTAJE %
Símbolo	Código	Nombre		
	137756B	Cuenca Chupayal	61.78	1.11
	137759B	Intercuenca 137759	27.41	0.49
	137776	Cuenca Chancay-Lambayeque	4022.227	72.4
	137771	Intercuenca 137759B	1444.033	25.99
TOTAL			5555.45	100.00

PERU Ministerio de Agricultura y Riego | Autoridad Nacional del Agua | Proyecto de Mejoramiento de los Sistemas de Recursos Hídricos

ANA Autoridad Nacional del Agua

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILOTO CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa:

USO NO AGRARIO DEL AGUA

Con la asistencia de: HTSA Tecnomap CONSORCIO

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Mundial 1984 Proyección: UTM Zona: 17 Sur Datum horizontal: WGS84 Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013

Escala: 1:550,000

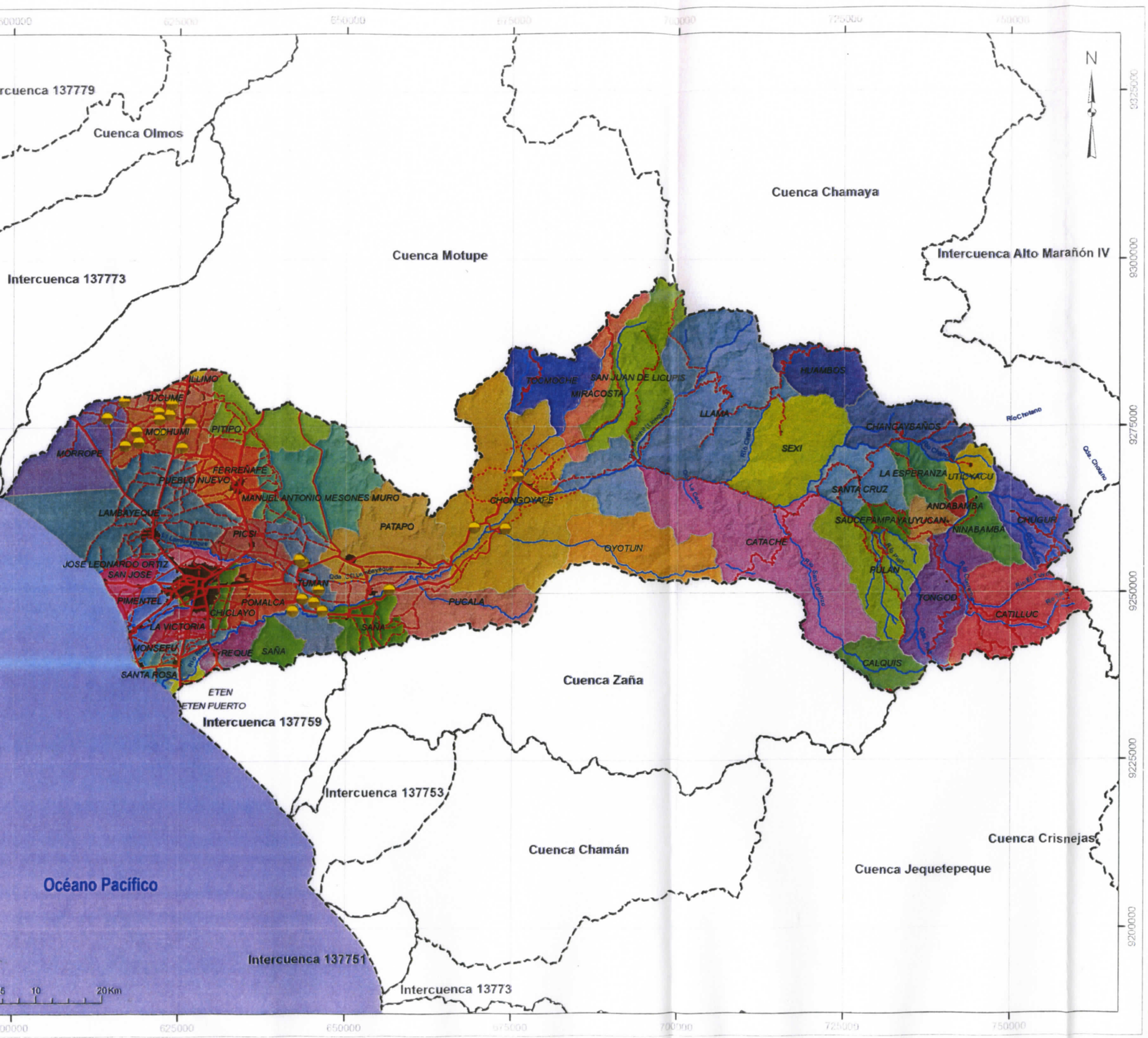
Fuente: IGN, INEI, NTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

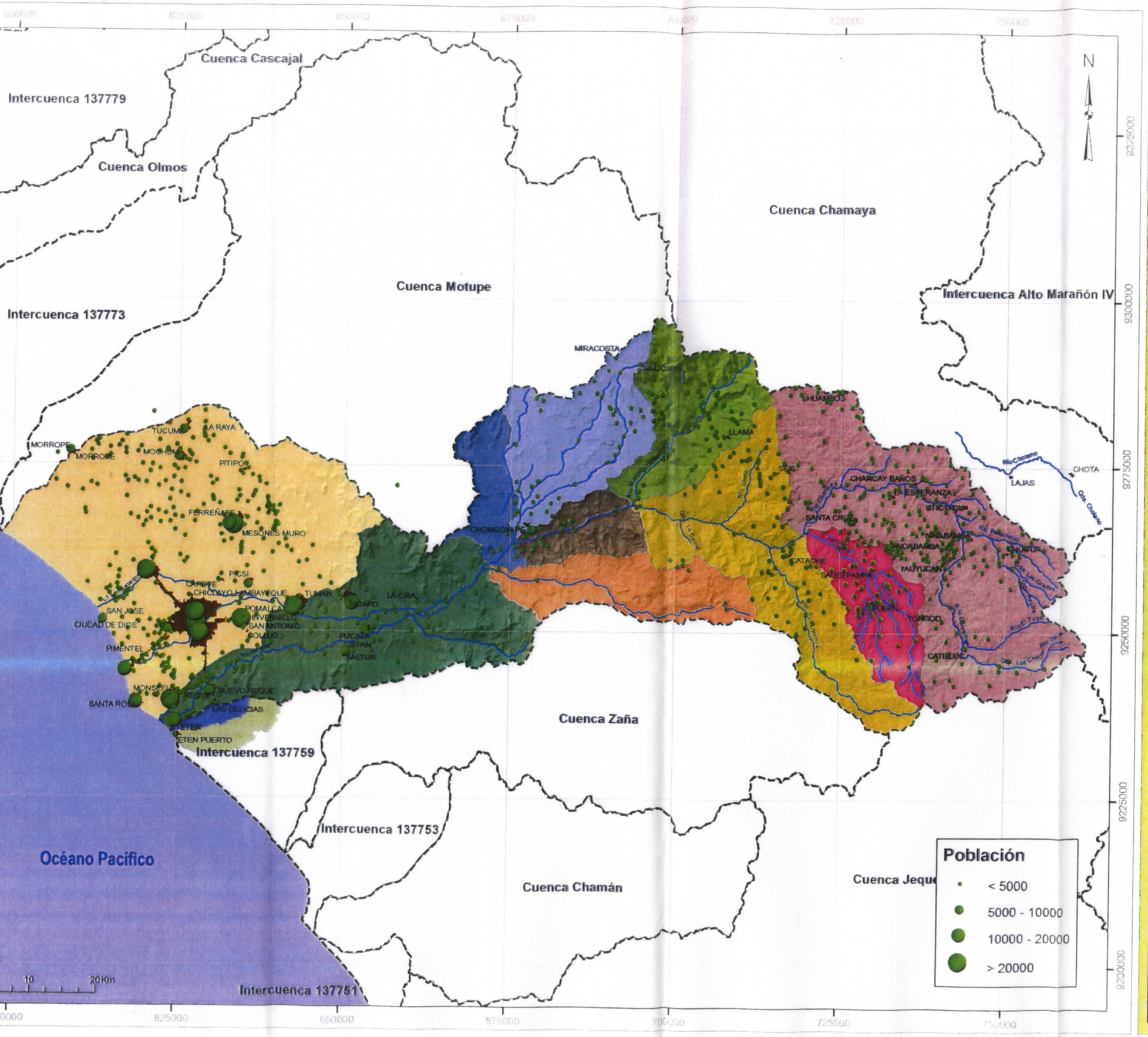
Mapa: 21

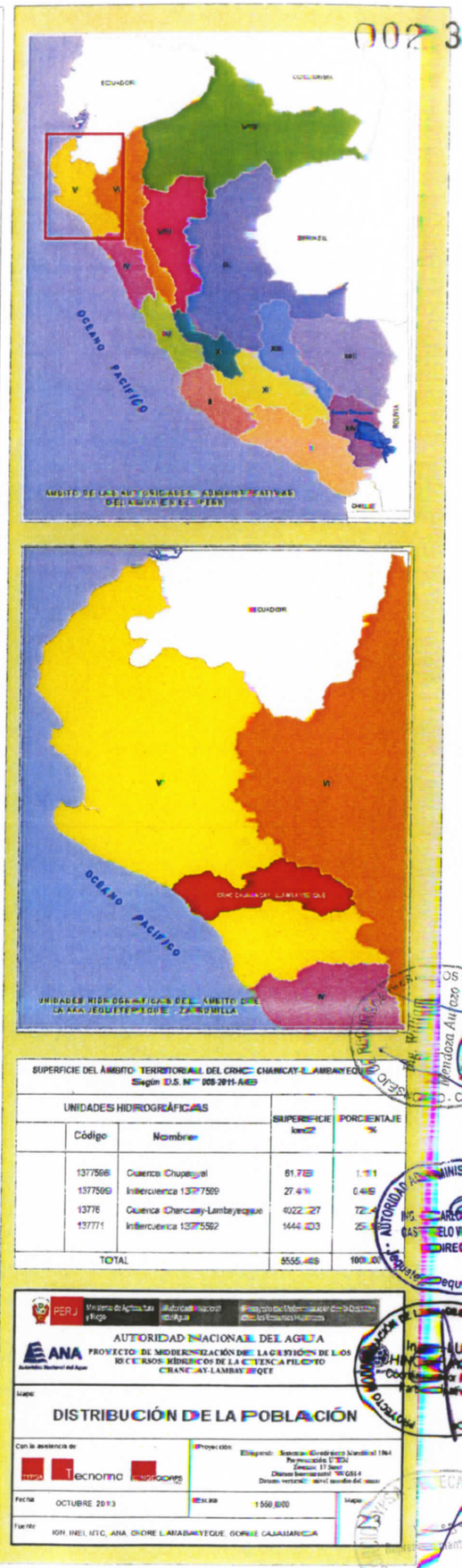
Ing. William Mendoza Arraza
CONSORCIO CUENCA CHANCAY LAMBAYEQUE
RESIDENTE

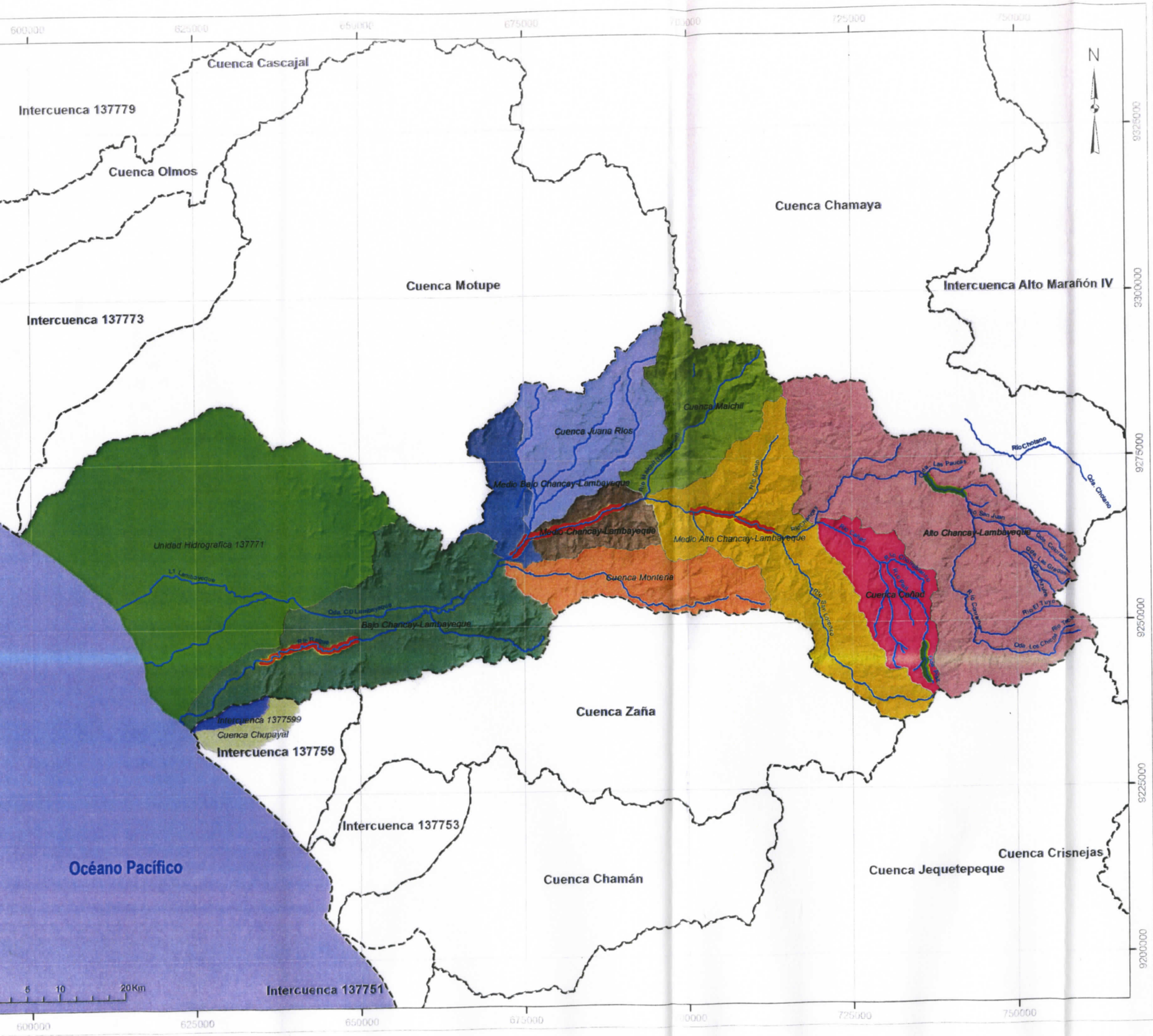
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA
ING. CARLOS ENRIQUE CASTELO LANUEVA
DIRECTOR

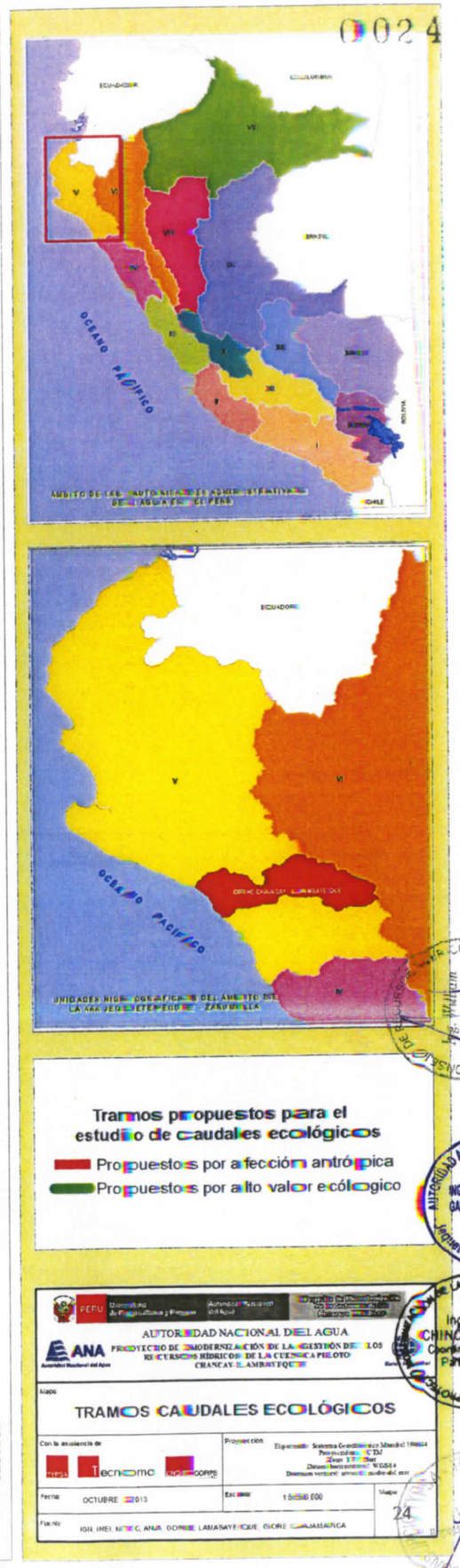
Ing. LUIS CHINCHAYZA
Coordinador Planes Participativos
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS


Cuenca 137779
Cuenca Olmos
Intercuenca 137773
Cuenca Motupe
Cuenca Chamaya
Intercuenca Alto Marañón IV
Cuenca Zaña
Intercuenca 137759
Intercuenca 137753
Cuenca Chamán
Cuenca Crisnejas
Cuenca Jequetepeque
Intercuenca 137751
Intercuenca 13773
Océano Pacífico
N
CILLIMO
TUCUME
MOCHUMI
PITIPO
MORROPE
FERREÑAFE
PUEBLO NUEVO
MANUEL ANTONIO MESONES MURO
LAMBAYEQUE
PICSI
PATAPO
JOSE LEONARDO ORTIZ
SAN JOSE
PIMENTEL
POMALCA
CHICLAYO
LA VICTORIA
MONSEFU
REQUE
SAÑA
SANTA ROSA
ETEN
ETEN PUERTO
TUMAN
PUCALA
OYOTUN
CHONGOYAPE
TOCMOCHE
SAN JUAN DE LICUPIS
MIRACOSTA
LLAMA
HUAMBOS
SEXI
CHANCAYBAÑOS
LA ESPERANZA
UTICYACU
SANTA CRUZ
ANDABAMBA
SAUCEPAMPA
YAUYUCAN
NINABAMBA
CHUGUR
CATACHE
PULAN
TONGOD
CATILLUC
CALQUIS
Río Chotano
Río Chiriaco
Río Cascas
Río Tocmoche
Río Llaucano
Río Tumán
Río Lajas
Río San Lorenzo
Río Chamaya
Río Tinajones
Río Reque
Río Saña
Río Cumbil
Río Cañoncillo
Río Cajamarca
Río Chiquito
Río Cajas
Río Chiquito
Río Chiquito
Río Chiquito

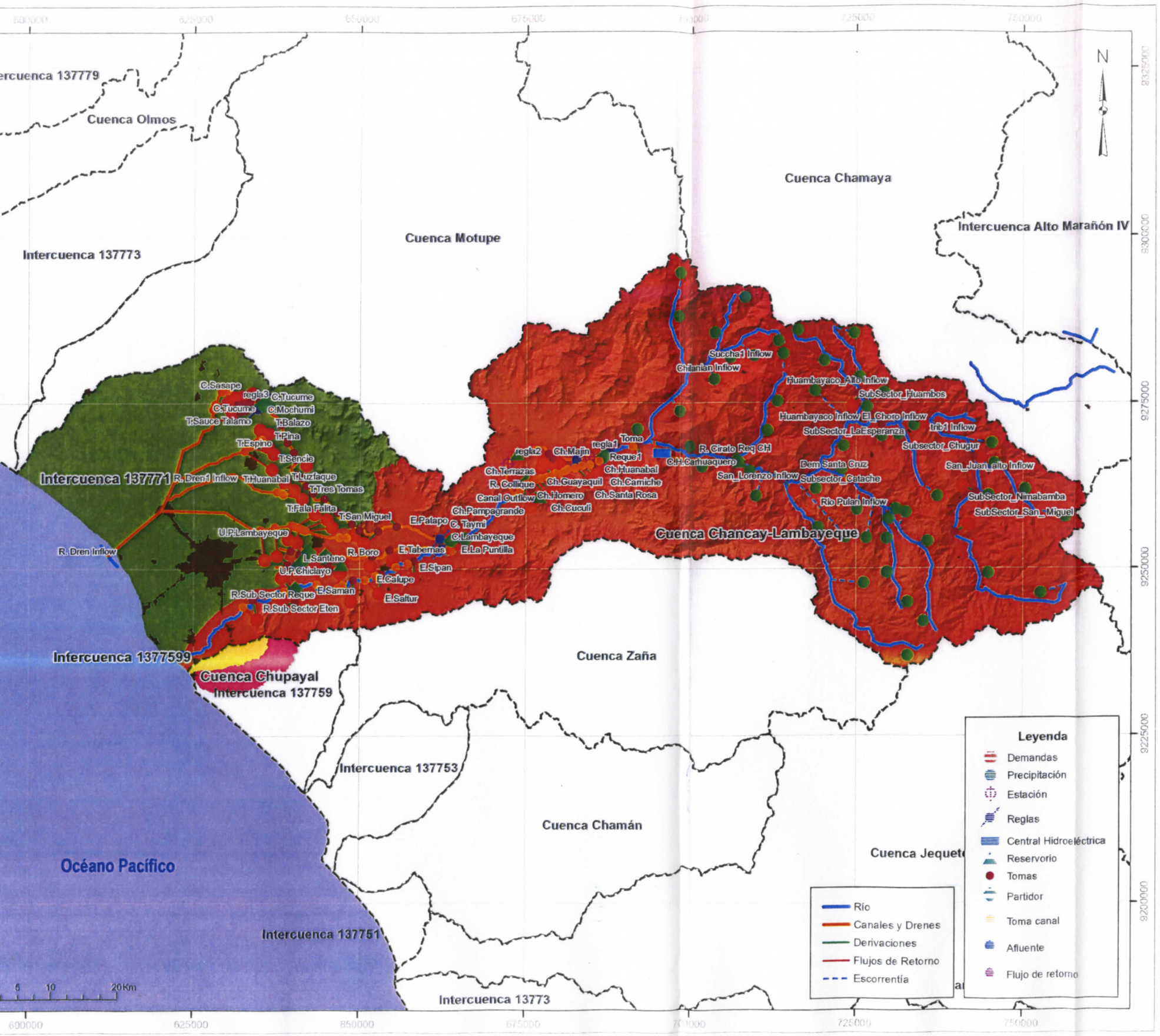

Cuenca Cascajal
Intercuenca 137779
Cuenca Olmos
Cuenca Chamaya
Cuenca Motupe
Intercuenca Alto Marañón IV
Intercuenca 137773
MIRACOSTA
SIÑUCUPE
LLAMA
HUAMBOS
SEXI
CHANCAY BAÑOS
LA ESPERANZA
UTICYACU
SANTA CRUZ
CHONGOYAPE
CATACHE
SALCEPAMPA
YAUYUCAN
TONGOD
CATILLUC
CHUGUR
Río Chotano
CHOTA
LAJAS
MORROPE
TUCUME
LA RAYA
MOCHUMI
PITIPOS
FERREÑAFE
MESONES MURO
PICSI
CAPOTE
CHICLAYO
LAMBAYEQUE
TUMAN
PUCARA
LA CRIA
SAN JOSE
CIUDAD DE DIOS
POMALCA
INVERNILLO
SAN ANTONIO
SOLLUD
PUCALA
SIPAN
SALTUR
PIMENTEL
MONSEFU
NUEVO REQUE
REQUE
SANTA ROSA
LAS DELICIAS
ETEN
ETEN PUERTO
Intercuenca 137759
Cuenca Zaña
Intercuenca 137753
Cuenca Chamán
Cuenca Jequ
Océano Pacífico
Intercuenca 137751
Población
< 5000
5000 - 10000
10000 - 20000
> 20000
N
10
20 Km
625000
650000
675000
700000
725000
750000
9325000
9300000
9275000
9250000
9225000
9200000

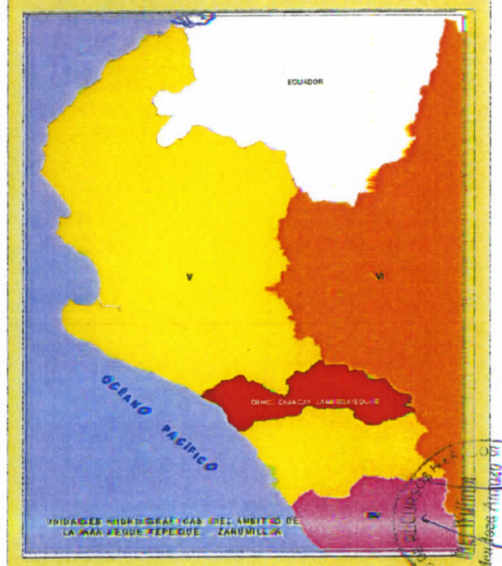

ECUADOR
COLOMBIA
BRASIL
BOLIVIA
CHILE
OCEANO PACIFICO
ÁMBITO DE LAS AUTORIDADES ADMINISTRATIVAS DEL AGUA EN EL PERÚ
ECUADOR
OCÉANO PACÍFICO
UNIDADES HIDROGRÁFICAS DEL ÁMBITO DE LA AAA JEQUETEPEQUE - ZARUMILLA
SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CRHC CHANCAY-LAMBAYEQUE
Según D.S. Nº 005-2011-AG
UNIDADES HIDROGRÁFICAS
Código
Nombre
SUPERFICIE km2
PORCENTAJE %
1377566 Cuenca Chupaygal 61.78 1.11
1377569 Intercuenca 137569 27.41 0.49
13776 Cuenca Chancay-Lambayeque 4022.27 72.
137771 Intercuenca 137556 1444.03 25.
TOTAL 5555.49 100.00
PERU
Ministerio de Agricultura y Riego
Autoridad Nacional del Agua
Proyecto de Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos
ANA
AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILOTO CHANCAY-LAMBAYEQUE
Mapa:
DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN
Con la asistencia de:
Tecnoma
Proyección:
Elipsoide: Sistema Geodésico Mundial 1984
Fecha: OCTUBRE 2013
Escala: 1:500,000
Mapa: 23
Fuente: IGN, INEI, MTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA
Dra. Mendoza Aulizo
FEDATARIO
CHANCAY LAMBAYEQUE
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA
CARLOS ENRIQUE CASTELO VILLANUEVA
DIRECTOR
Jequetepeque - Zarumilla
Ing. LUIS ALALZA
Consultor Forestal
Consultor Legal





CONSEJO DE RECURSOS HÍDRICOS CUENCA
Ing. William Mendoza Arroyo
PRESIDENTE
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA
ING. CARLOS E. GASTELO VILLA
DIRECTOR
Jequetepeque
Ing. LUIS CHINCHAYAN
Coordinador Plan Participativo





SUPERFICIE DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL CIRHC CHANCAY-LAMBAYEQUE
Según D.S. N° 006-2015-AG

UNIDADES HIDROGRÁFICAS			SUPERFICIE km2	PORCENTAJE %
Símbolo	Código	Nombre		
	1377598	Cuenca Chiupayal	91.78	1.11
	1377599	Intercuencas 1377599	297.41	0.46
	13776	Cuenca Chancay-Lambayeque	6022.27	72.4
	137771	Intercuencas 1375592	1444.03	25.96
TOTAL			8255.49	100.00

PERU Ministerio de Agricultura y Riego | Autoridad Nacional del Agua | Proyecto de Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos

ANA Autoridad Nacional del Agua

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILOTO CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa:
TOPOLOGÍA DE LA CUENCA CHANCAY- LAMBAYEQUE

Con la asistencia de: INDRA | tecnoma | CINGOPPS

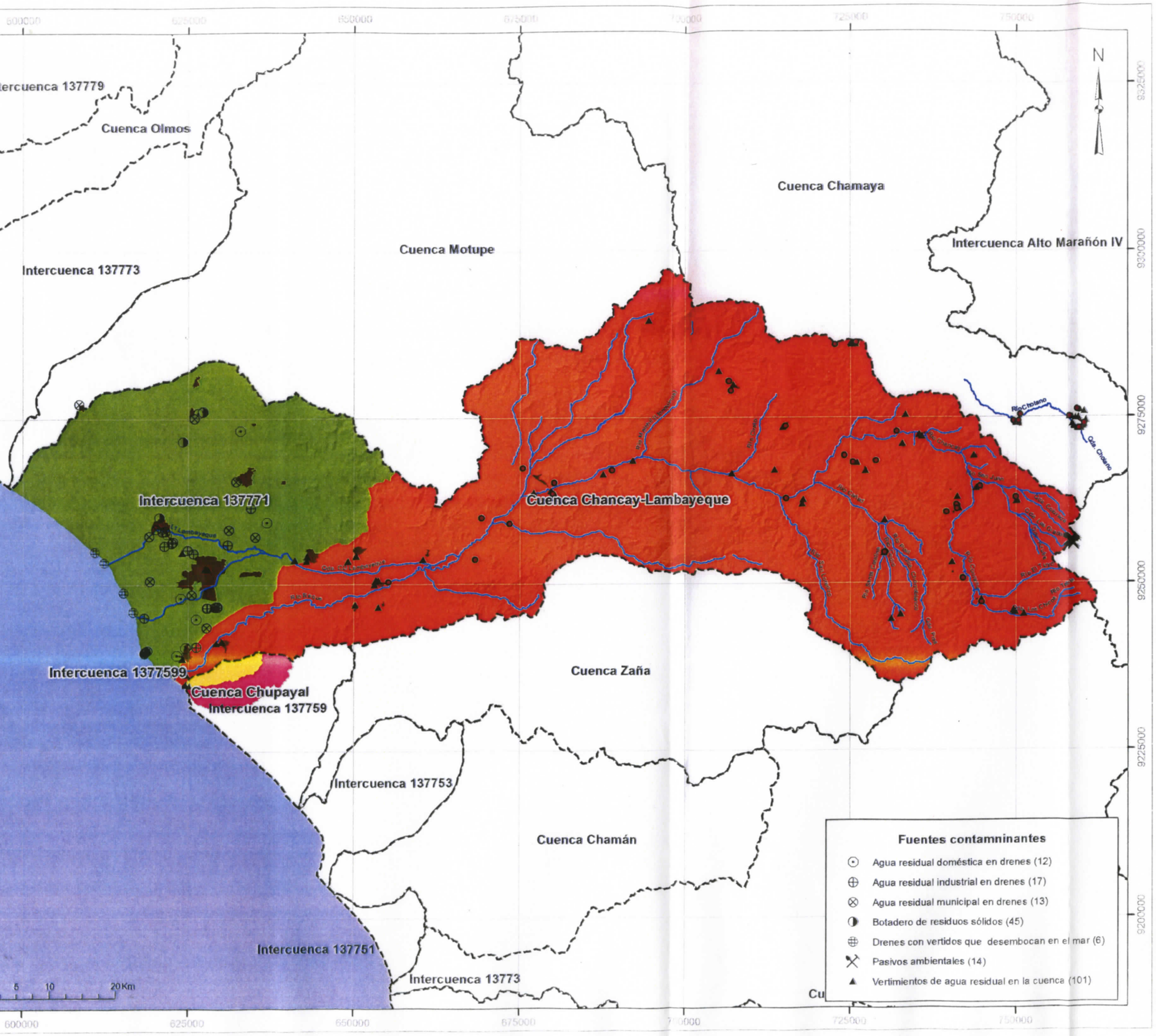
Proyección: Elipsoide: Sistema Elipsoidico Madrid 1884; Proyección: UTM; Zona: 17 Sur; Datum horizontal: WGS84; Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013
Escala: 1:550.000
Mapa: 25
Fuente: IGN, INEI, MTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

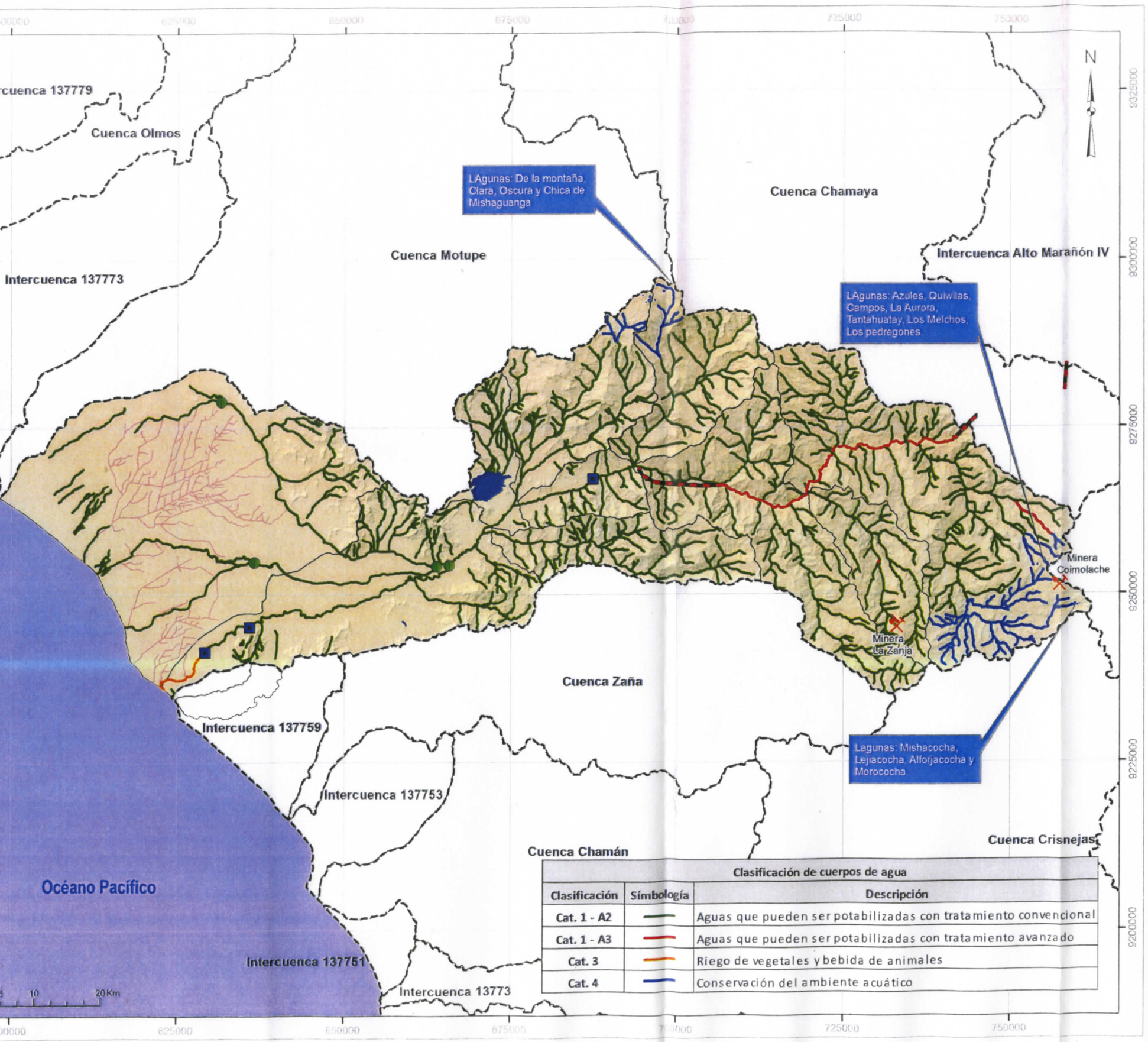
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO
AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
Medrano Arriola, Oscar Alfonso
PRESIDENTE
CUENCA CHANCAY LAMBAYEQUE

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA
ING. CARLOS ENRIQUE CASTELO VILLANUEVA
DIRECTOR
Proyectepeque - Zarumilla

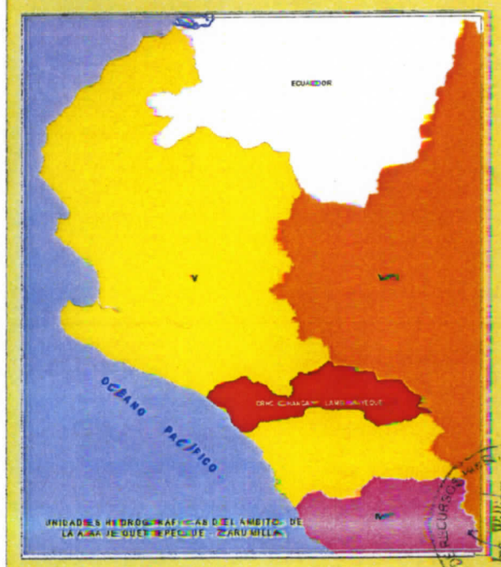
PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS
PEDRO LUIS CHIRINOS KALZA
Coordinador Planes Participativos



CONSEJO DE RECURSOS HÍDRICOS CUENCA CHANCAY LAMBAYEQUE
Ing. William Mendoza Arroyo
PRESIDENTE
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA
ING. CARLOS BURI CASTELO VILLANU
DIRECTOR
Ing. LUIS CHINCHAYAN
Coordinador Plan Participativo
Responsable Legal



Clasificación de cuerpos de agua		
Clasificación	Símbología	Descripción
Cat. 1 - A2		Aguas que pueden ser potabilizadas con tratamiento convencional
Cat. 1 - A3		Aguas que pueden ser potabilizadas con tratamiento avanzado
Cat. 3		Riego de vegetales y bebida de animales
Cat. 4		Conservación del ambiente acuático



Leyenda

- Empresas Mineras
- Particiones
- Bocatomas
- Tunel
- Red Drenaje
- Lagunas
- Reservorios
- Límites UH

PERU | Ministerio de Agricultura y Riego | Autoridad Nacional del Agua | Proyecto de Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos en la Cuenca Chancay-Lambayeque

ANA Autoridad Nacional del Agua

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA

PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA CHOYOC CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa:

PROPUESTA DE CLASIFICACIÓN DE CUERPOS DE AGUA

Con la asistencia de: PERSEO, Tecnomo, INTERCONSULT

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Internacional 1964; Proyección: UTM; Zona: 17 Sur; Datum horizontal: WGS84; Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013

Escala: 1:550 000

Tamaño: 22

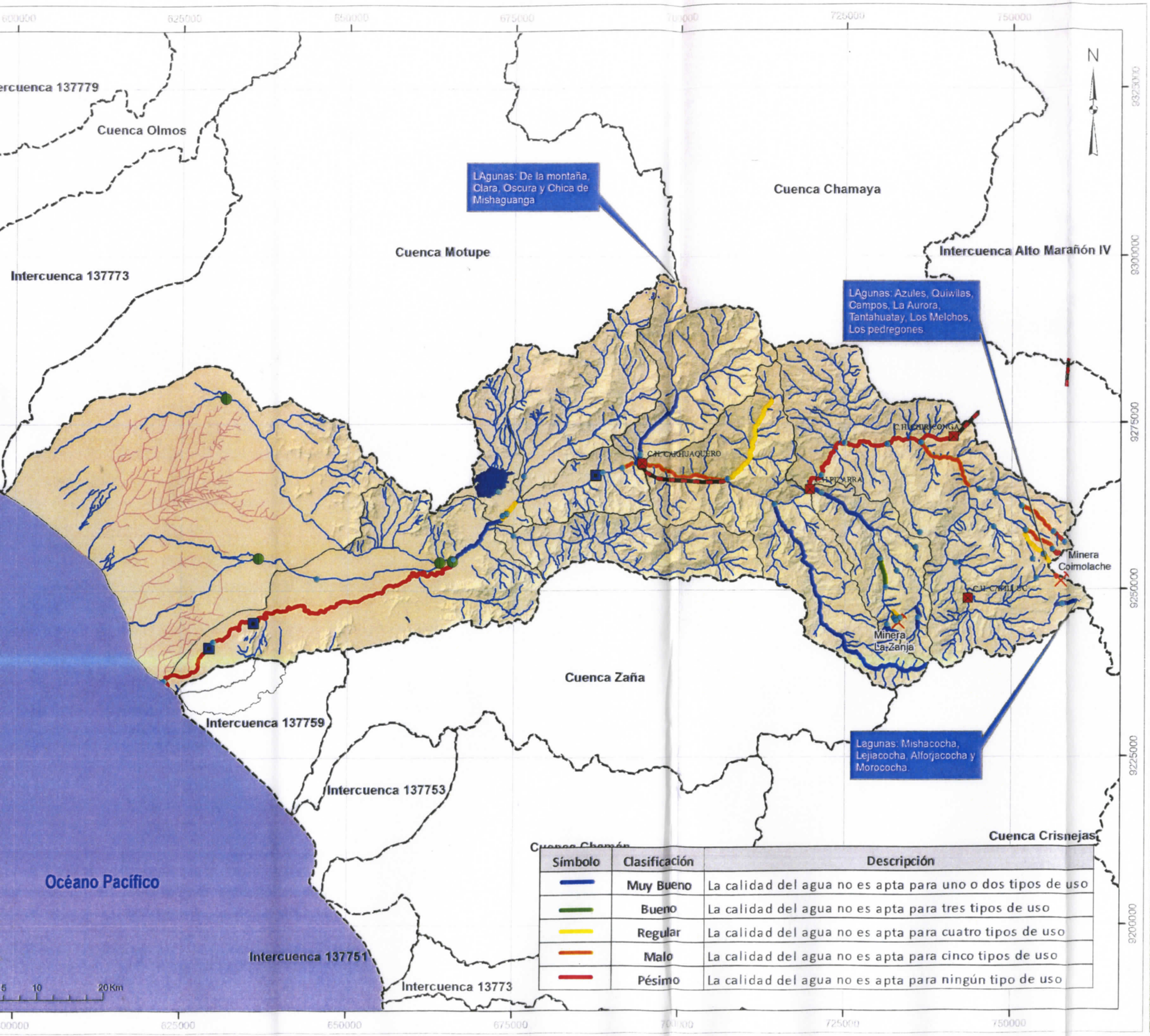
Fuente: IGN, DINEI, INEIGE, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

Ing. William Los Mendoza Alvarez
PRESIDENTE
CONSEJO DE CUENCA CHANCAY LAMBAYEQUE

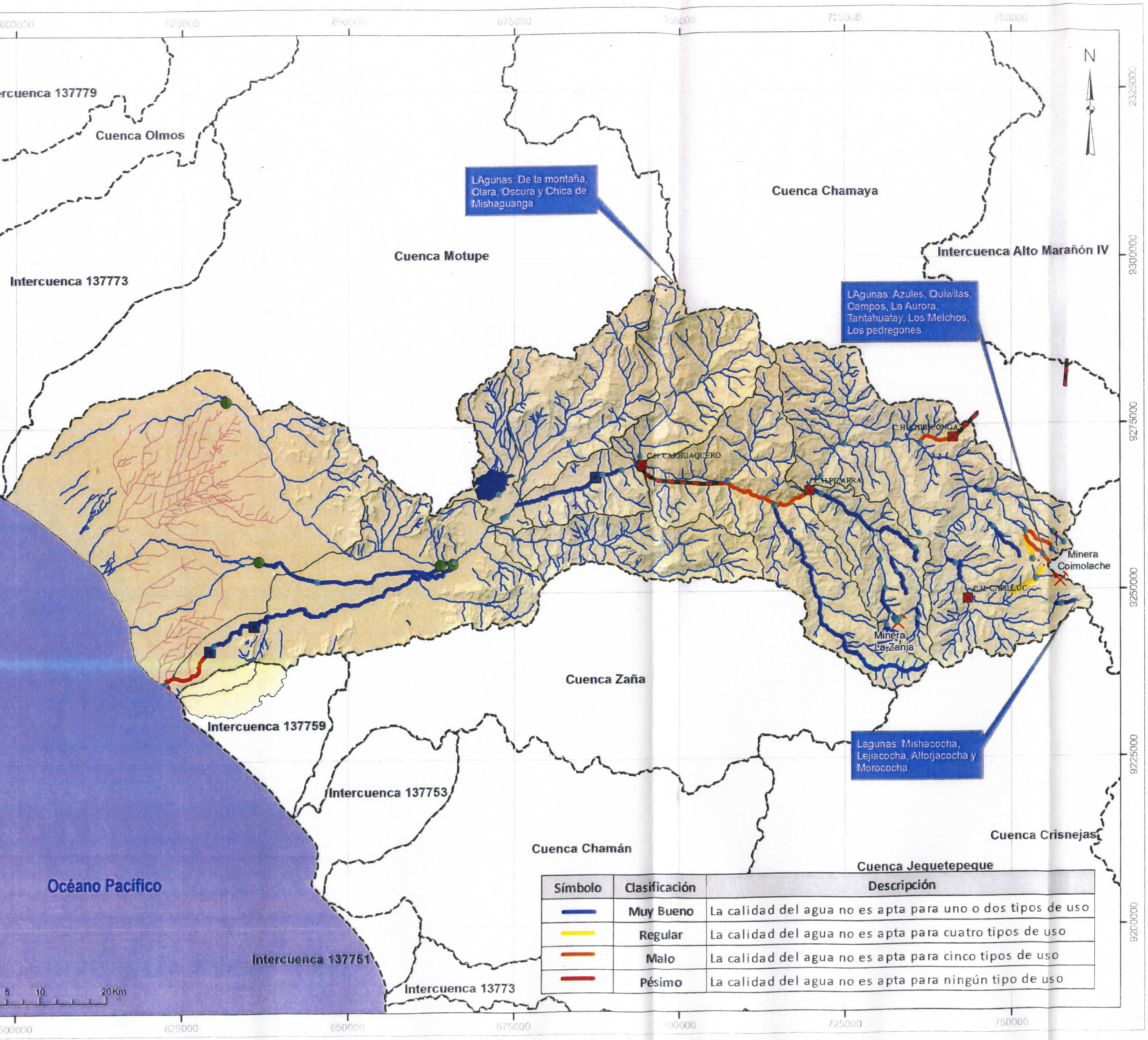
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA
Ing. CARLOS ENRIQUE CASTELO VILLANUEVA
DIRECTOR
Jequetepeque - Zarumilla

Ing. LUIS CHINCHAYSUIZA
Coordinador Planes Participativos
PROJECTO ANA

Abogado
Mainte Legal



Símbolo	Clasificación	Descripción
	Muy Bueno	La calidad del agua no es apta para uno o dos tipos de uso
	Bueno	La calidad del agua no es apta para tres tipos de uso
	Regular	La calidad del agua no es apta para cuatro tipos de uso
	Malo	La calidad del agua no es apta para cinco tipos de uso
	Pésimo	La calidad del agua no es apta para ningún tipo de uso



Símbolo	Clasificación	Descripción
	Muy Bueno	La calidad del agua no es apta para uno o dos tipos de uso
	Regular	La calidad del agua no es apta para cuatro tipos de uso
	Malo	La calidad del agua no es apta para cinco tipos de uso
	Pésimo	La calidad del agua no es apta para ningún tipo de uso

Intercuenca 137779

Cuenca Olmos

Intercuenca 137773

Cuenca Motupe

Cuenca Chamaya

Intercuenca Alto Marañón IV

Lagunas: De la montaña, Clara, Oscura y Chica de Mishaguanga

Lagunas: Azules, Quiwilas, Campos, La Aurora, Tantahuatay, Los Melchos, Los pedregones.

C.H. CACHUAQUERO

C.H. PEMARRA

C.H. CHUQUICONGA

C.H. CAPILLOC

Minera Coimolache

Minera La Zanja

Cuenca Zaña

Intercuenca 137759

Lagunas: Mishacocha, Lejiacocha, Alforjacocha y Morococha.

Intercuenca 137753

Cuenca Chamán

Cuenca Crisnejas

Cuenca Jequetepeque

Océano Pacífico

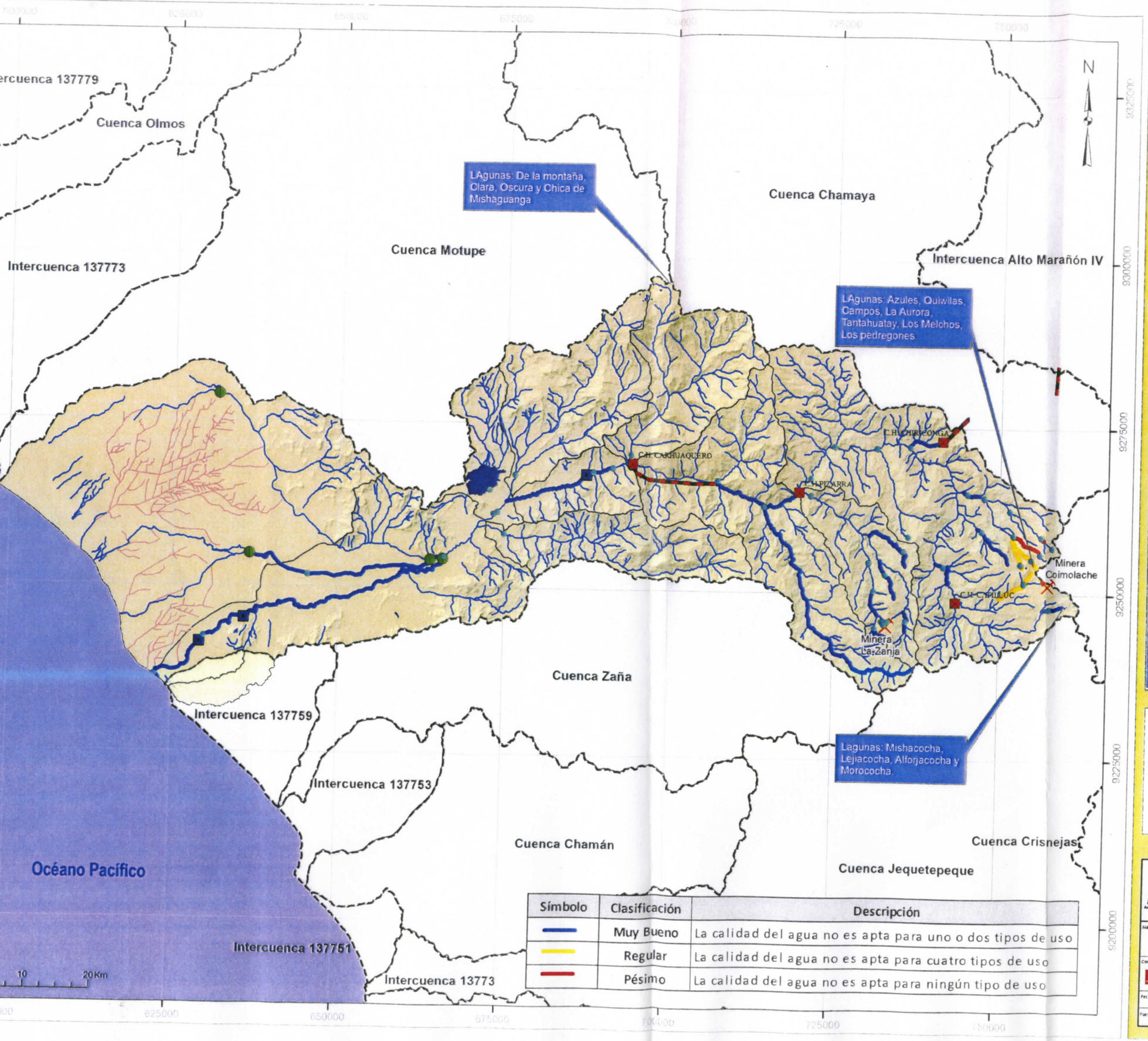
Intercuenca 137751

Intercuenca 13773

N

5 10 20Km

Símbolo	Clasificación	Descripción
	Muy Bueno	La calidad del agua no es apta para uno o dos tipos de uso
	Regular	La calidad del agua no es apta para cuatro tipos de uso
	Pésimo	La calidad del agua no es apta para ningún tipo de uso



Símbolo	Clasificación	Descripción
	Muy Bueno	La calidad del agua no es apta para uno o dos tipos de uso
	Regular	La calidad del agua no es apta para cuatro tipos de uso
	Pésimo	La calidad del agua no es apta para ningún tipo de uso

Cuenca Motupe

Intercuenca Alto Marañón IV

Cuenca Chamaya

Cuenca Jequetepeque

N

C.H. CARHUAQUERO

C.H. PIZARRA

C.H. CHIRIMONGA

C.H. CATILLUC

Río Chotano

Río Doña Ana

Qda. Doña Ana

Río Cañal

Río Tacalpo

Río El Tayo

Río Llaucano

Qda. Los Chalas

Qda. La Calera

Qda. San Lorenzo

Qda. Chilacorral

Qda. La Vega

Río San Juan

Río Colorado

Qda. Pulín

Qda. Grande

Qda. Sinchao

Río Grande

Río Chonta

Río Cajamarca

Río Mashcón

Río Chuquichinchaca

Río Rejo

Río Chinchaycocha

Río Chinchaycocha

Río Chinchaycocha

Río Chinchaycocha

Río Chinchaycocha

Río Chinchaycocha

Río Chinchaycocha

Río Chinchaycocha

Río Chinchaycocha

Río Chinchaycocha

675000 700000 725000 750000

9275000 9250000 9225000

0 4.5 9 18 Km

ID	LEYENDA	CONCESIONES	ID	LEYENDA	CONCESIONES
1		ABDON COTRINA HERNANDEZ	21		MINERA LA ZANJA S.R.L.
2		ALBERTO CARLOS VENTURA RIVAS PLATA	22		MINERA ORO NEGRO PERU S.A.C.
3		ANA SARA DIAZ TAFUR	23		MINERA PANORO (PERU) S.A.C.
4		CEMENTOS PACASMAYO S.A.A.	24		MINERA TROY S.A.C.
5		COMPAÑIA MINERA CARAVELI S.A.C.	25		MINERA YANACOCHA S.R.L
6		COMPAÑIA MINERA COIMOLACHE S.A.	26		PERCY OMAR ORTIZ IZQUIERDO
7		COMPAÑIA MINERA COLQUIRRUMI S.A.	27		PLACER DOME DEL PERU S.A.C.
8		COMPAÑIA MINERA ORO CANDENTE S.A.	28		RIO TINTO MINING AND EXPLORATION S.A.C.
9		CONSOLIDADA DE HUALGAYOC S.A.	29		ROCIO MARILUZ YAURI CCORPA
10		CORPORACION MINERA SINCHAO S.A.C.	30		RODRIGO FLORES BENAVIDES
11		ENERGY RESOURCES & ELECTRICAL POWER S.A.C.	31		S.M.R.L. EL SINCHAO DE CAJAMARCA
12		GMX MINERAALS SOCIEDAD ANONIMA	32		S.M.R.L. MARIA EUGENIA Nº 2, MINA VOLARE DE CAJAMA
13		GOLD FIELDS LA OIMA S.A.	33		S.M.R.L. MEDIA BARRETA
14		IAMGOLD PERU S.A.	34		S.M.R.L. RITA MARGOT DE CAJAMARCA
15		INVERSIONES 3MB SRL	35		S.M.R.L. SAN NICOLAS DE CAJAMARCA
16		INVERSIONES TROY S.A.C.	36		S.M.R.L. VIRUCA DE CAJAMARCA
17		JUAN JOSÈ PONCE DE LEÒN MARQUINA	37		SANTOS MEDINA URIARTE
18		JUAN MOISES ROJAS RICAPA	38		SERVICIOS E INVERSIONES OBLITAS E.I.R.L.
19		MIGUEL ANTONIO SOLSOL SAENZ	39		SOCIEDAD MINERA CLEOPATRA DE CAJAMARCA SRL
20		MINERA BARRICK MISQUICHILCA S.A.	40		VALE EXPLORATION PERU S.A.C.

Leyenda

- Central Hidroeléctrica
- Puntos de monitoreo
- Empresas Mineras
- Partidores
- Bocatomas
- Ríos
- Tunel
- Lagunas
- Reservorio
- Límites UH

PERÚ Ministerio de Agricultura y Riego — Autoridad Nacional del Agua — Proyecto de Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos

ANA Autoridad Nacional del Agua

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA

PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILOTO CHANCAY-LAMBAYEQUE

Mapa

CONCESIONES MINERAS

Con la asistencia de: INTERA, Tecnomod, HydroGeo

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Mundial 1984 (WGS84) Proyección: UTM Zona: 17 Sur Datum horizontal: WGS84 Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013

Escala: 1: 300.000

Mapa: 32

Fuente: IGN, INEI, GRTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

Ing. Wilfredo Mendoza Arruzo PRESIDENTE
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA Jequetepeque - Zarumilla
Ing. CARLOS ENRIQUE CASTELLO VILLANUEVA DIRECTOR
Ing. LUIS CHINCHAYALZA
Jequetepeque - Zarumilla

cuenca 137779

Cuenca Olmos

Intercuenca 137773

Cuenca Motupe

Cuenca Chamaya

Intercuenca Alto Marañón IV

Cuenca Zaña

Intercuenca 137759

Intercuenca 137753

Cuenca Crisnejas

Intercuenca 137751

Intercuenca 13773

Océano Pacífico

N

C.H. CARHUAQUERO

C.H PIZARRA

C.H CAPILLUC

Río Chancay

Río Cañad

Río Chotano

Río San Juan

Río Tayuyo

Río Reque

Río Cañete

Río San Lorenzo

Río Chorobamba

Río Tema

Río Cosa

Río Cajas

Río Chonchanca

Qda. Las Pauzas

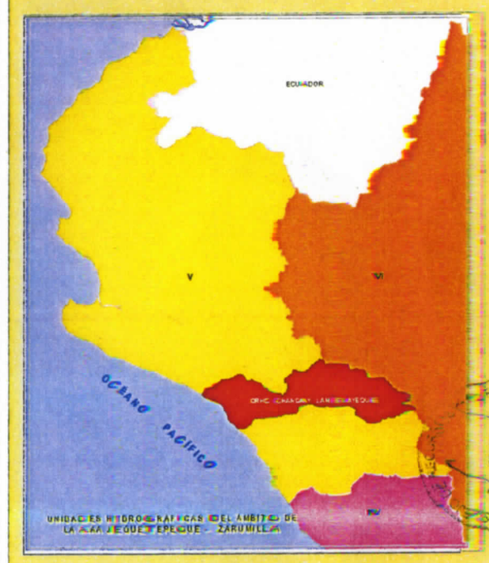
Qda. Cholano

Qda. Los Chicos

Qda. Cabrillas

Qda. CD Lambayeque

L1 Lambayeque



Num	Nombre Comunidad Campesina	Provincia
1	San Pedro de Morrope	Lambayeque
2	San Jose	Lambayeque
3	San Martin de Reque	Chiclayo
4	Santa Lucia de Ferreñafe	Chiclayo
5	Santa Catalina de Chongoyape	Chiclayo

Num	Nombre Comunidad Campesina	Provincia
6	Chugur	Hualgayoc
7	Saucepamapa	Santa Cruz
8	Mayobamba	Santa Cruz
9	Puchuden Yanayaco	Santa Cruz
10	Yauyucan	Santa Cruz
11	Paden Potrerillo	Chota
12	San Juan de Licupis	Chota

Leyenda

- Central Hidroeléctrica
- Puntos de monitoreo
- Empresas Mineras
- Partidores
- Bocatomas
- Ríos
- Tunel
- Lagunas
- Reservorios
- Límites UH

PERU — AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA

ANA — PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CUENCA PILOTO CHICAMA-LAMBAYEQUE

Mapa: MAPA DE COMUNIDADES CAMPESINAS

Con la asistencia de: Tecnomic

Proyección: Elipsoide: Sistema Geodésico Internacional 1924 — Proyección: UTM — Zona: 17 Sur — Datum horizontal: WGS84 — Datum vertical: nivel medio del mar

Fecha: OCTUBRE 2013

Escala: 1: 550 000

Fuente: IGN, INEI, INTC, ANA, GORE LAMBAYEQUE, GORE CAJAMARCA

33

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA — ING. CARLOS ENRIQUE GASTELO VILLANUEVA — DIRECTOR — Lambayeque - Cajamarca - Zarumilla

Ing. LUIS CHINCHAY ALZA — Coordinador Técnico Participativo

Mendoza Avraan