

A scenic landscape of the Piura region in Peru, featuring a wide river valley with green vegetation, a winding river, and distant mountain ranges under a clear blue sky. A large, dark grey rock formation is visible in the lower-left foreground.

Gobierno Regional Piura

**Retos y posibilidades del
Desarrollo Regional**

César Trelles Lara

Presidente

TENEMOS UNA REGION RICA, PERO POBRE



- 08 provincias y 64 distritos
- extensión: 35,892.49 Km²
- Población: 1'693,600 Hab. (2005)
- Población urbana: 73.38 %
- Población rural: 26.62%
- Desempleo: 9.3%
- % PBI Nacional: 3.29% (2006); y
- PBI: S/. 9,941 millones (2006)
- PBIpc es 5, 729 (2006)
- IDH: 0.5714 (15 lugar a nivel nacional)
- Pobres 54.0 %, (880,617 hbts)
- Pobres extremos 13.1 % (115,361 hbts.)
- Presupuesto regional:
 - Total 2007: S/. 773.38 Millones
 - Inversión 2007: S/. 207.7 Millones
 - 85 % planilla de educ. y salud
- Exportaciones 2006: 1400 MD
- Export. agrícolas 140 MD
- Carret. asfalt.: 907.37 Km.
- Carret. no asfalt.: 3463.19 Km.
- Puertos: Paíta, Talara, Bayóvar
- Aeropuertos: Piura, Talara



Potencialidades de Piura ...

- Piura es una región con una enorme potencialidad de recursos:
- **Agricultura:** 60 cultivos con mercado, 214 mil hás de tierras de cultivo actual, 350 mil a más futuro.
- **Pesca:** mar de gran biodiversidad, pesca de consumo humano (interno y externo), y acuicultura
- **Minería:** hidrocarburos, gas, minería no metálica (fosfatos) y metálica (cobre, molibdeno, oro, plata, etc.),
- **Energía:** hidroeléctrica (actual 52 MW y potencial de 325 MW), solar (heliofonía de 7 h/día) y eólica (1000 MW)
- **Turismo:** playas, gastronomía, esotérico, histórico, etc.
- **Biodiversidad de bosque seco** (2 millones de hás), ecosistema único en el mundo.
- **Gran potencial exportador** (US \$ 1,400 millones en 2006), y llegamos a 88 países.



Potencial exportador de Piura ...

● Oferta exportable en relación al país:

- 45 % de los embarques pesqueros
- 12.4 % de las exportaciones agropecuarias
- 1 % de los textiles (algodón PIMA)
- 88 % de los mangos frescos
- 86 % del limón sutil
- 84 % del banano orgánico
- 84 % de las sandías frescas
- 55 % de los aceites esenciales de limón
- 100 % de los embarques de petróleo crudo,
- 20 % de los derivados del petróleo,
- 9.2 % de del aceite de pescado,
- 7.5 % de la harina de pescado,
- 11.8 % del algodón,
- 95 % de los hilados peinados
- 100 % de los filetes congelados de merluza,
- 92 % de los atunes enteros,
- 77 % de la pota y el calamar,
- 65 % de las conservas de caballa
- 99 % de los yesos naturales
- 34 % de los fosfatos de calcio natural

Pero ..., paradójicamente, Piura es una región POBRE, con indicadores más que preocupantes ...

- Puesto 15 en el Índice de Desarrollo Humano (IDH=0.5714) entre los 24 departamentos del país,
- Puesto 14 en pobreza: al 2006 es de 54% (880,617 hbts.) y 13.1 % de pobreza extrema (115,361) Puesto 9.
- Puesto 16 en analfabetismo mayor de 15 años (13.4 %), antes 10.
- Sólo el 12.81% de la población tiene nivel universitario (4.75 %) y técnico (8.06%), año 2005.
- Usan leña para cocinar el 44.5% de los hogares.
- Puesto 12 en acceso a electricidad (27.9 % sin acceso, antes 40 %)
- Puesto 11 en acceso al agua potable (63.3%)
- Puesto 9 en acceso al desagüe (67.5 %)
- La desnutrición en niños menores de 5 años es del 24 %, Puesto 11.
- Mortalidad niños menor de 5 años es 54 por 1000 nacidos, puesto 17
- Mortalidad materna 177 por 100,000. Puesto 11.
- Producción crece (1.1% 1995-2006) menos que la población (1.5).



Piura es una región POBRE, con indicadores más que preocupantes ...

INDICADOR	VALOR	PUESTO /24 DPTOS.
Índice de desarrollo humano	0.5714	15
Pobreza total	63 %	10
Pobreza Extrema	22 %	
Analfabetismo	10.52 %	10
Población con nivel universitario	4.75 %	
Población con nivel técnico	8.06 %	
Usan leña para cocinar	44.5 %	
Sin acceso al agua	36.7 %	11
Sin acceso a desagüe	32.5 %	9
Sin acceso a electricidad	40 %	15
Desnutrición en niños < 5 años	24 %	11
Mortalidad infantil	33 %	14
Mortalidad materna x 100,000 hbts.	132	

Algunas de las razones del atraso ...

- **Ausencia de un plan de desarrollo** regional y nacional, hoy trabajamos en la instalación del CEPLAR Piura.
- **El conflicto con el Ecuador** por más de 50 años, ausentó inversiones y atención del Estado
- **El fracaso de la reforma agraria,**
- **El Fenómeno del Niño** recurrente, (1983, y 1997-1998).
- Caída de la producción petrolera regional (a partir de 1975) y **crisis petrolera internacional**
- **Caída de precios internacionales** de nuestras exportaciones.
- El asfixiante **centralismo**
- La escasez de capital humano calificado



Qué hemos hecho ...

- **Construir un Acuerdo Regional**, con participación de los partidos políticos y movimientos regionales, sociedad civil, y Gobiernos Locales, empresariado (proceso participativo de más de 600 participantes),
- **Se ha establecido la Visión, ejes estratégicos y lineamientos de un Plan de Desarrollo Regional Concertado, para el periodo 2007 – 2021, en la perspectiva del Acuerdo Nacional y los Objetivos del Milenio.**
- Se ha priorizado los principales Proyectos Estratégicos, interregionales, regionales y macroregionales con Inversión Pública y Privada.
- Se trabaja en la implementación de la planificación regional, Centro Estratégico de Planificación Regional - CEPLAR.
- **Propósito:**
 - Lograr el crecimiento económico, el desarrollo social inclusivo y el uso sostenible de los recursos naturales y medio ambiente.

Cómo se concibe el desarrollo regional ...

- Como un desarrollo humano sostenible.
- El que se sostiene en base a un proceso de descentralización democrática y participativa,
- Que permite alcanzar niveles de competitividad en todas las actividades económicas, y cuyo producto se distribuye con justicia social, y
- Que posibilita alcanzar los objetivos de desarrollo nacional, en el marco de los objetivos del Milenio y del Acuerdo Nacional.

La base del desarrollo regional ...

- Plataforma productiva basada en la agroindustria y pesquería de exportación, y el aprovechamiento social y ambientalmente responsable de la diversidad de recursos naturales,
- **Los servicios logísticos internacionales,**
- Promoción de la inversión privada, en sus diversas formas empresariales,
- **Una población que valora su identidad e institucionalidad, que es concertadora, y**
- Una gestión pública eficiente, dialogante y concertadora

VISION



Acuerdo Regional
Piura, 03 de Julio de 2007

En el año 2021 Piura es una región descentralizada, ordenada, articulada y competitiva con justicia social, que desarrolla una plataforma productiva basada en la agroindustria y pesquería de exportación, el turismo y en el aprovechamiento social y ambientalmente responsable de la diversidad de sus recursos naturales y servicios logísticos internacionales; donde la gestión gubernamental, la inversión privada en formas empresariales diversas y una población que valora su identidad e institucionalidad, concertan e implementan la gestión estratégica del desarrollo regional garantizando condiciones de desarrollo humano sostenible.

- **El desarrollo humano sostenible de Piura** está supeditado a una coherente política que promueva la inversión privada en todos los sectores de la actividad económica, en armonía con el resto de objetivos estratégicos:



1. lograr una región ambientalmente sostenible,
2. el desarrollo de capacidades,
3. la lucha frontal contra la pobreza,
4. una gestión pública eficiente,
5. el desarrollo productivo regional, y
6. una sólida política de concertación, fortalecimiento de la institucionalidad y de participación ciudadana.



GOBIERNO REGIONAL

VISION DEL DESARROLLO REGIONAL



DESARROLLO ECONÓMICO
(Diversificación productiva, desarrollo de capacidades, articulación económica)



DESARROLLO SOCIAL
(Reducción de la pobreza, inequidad, discriminación económica social y política)

EJE
CENTRAL

Esfuerzo intersectorial e interinstitucional para alcanzar niveles altos de competitividad

DESARROLLO DE CAPACIDADES
(Contar con recursos humanos, con competencias necesarias para cubrir demanda generada por la actividad económica Regional)

GOBERNABILIDAD
(Fortalecimiento institucional, transparencia, concertación y vigilancia ciudadana)



ORDENAMIENTO TERRITORIAL
(Ocupación, acondicionamiento, y uso del territorio con responsabilidad ambiental y gestión del riesgo)



GOBIERNO REGIONAL

EJES ESTRATEGICOS 2007-2021

Qué hemos hecho ...

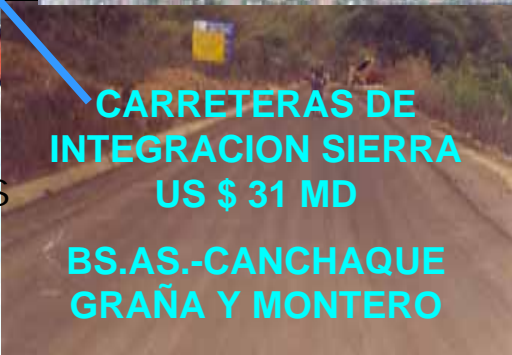
- **Promoción de la Inversión Privada:**
 - Se ha asegurado inversiones privadas por más de **US \$ 805 millones** y esperamos generar **US \$ 4,913 millones** en los próximos 5 años.
 - Se asegurado empleo por más de 170 mil empleos en los próximos 5 años y más de 300 mil empleos en los próximos 10 años.
- **Además, en un trabajo de exploración de la inversión privada en Piura (elaborado por SNV) se estima que esta es de más de US \$ 2,000 millones.**

Se ha concertado ...

Promoción de la Inversión Privada:	US \$
● ETANOL-MAPLE (10,684 Has ETANOL)	127.00
● PALMA DEL ESPINO (5,000 Has ETANOL)	64.00
● GRAÑA Y MONTERO (BS.AS-CANCHAQUE)	31.00
● FERROVIAL (AEROPUERTO TALARA)	8.00
● VALE RIO DOCE (BAYOVAR)	475.00
● BAYOVAR II: yeso, calcáreos, diatomitas,	80.00
● IIRSA 6 COMPONENTE PIURA (96 Km.)	10.00
● CENTRAL HIDROELECTRICA POECHOS II	10.00
TOTAL: Millones US \$	805.00

PROYECTOS DE IMPACTO REGIONAL Y MACROREGIONAL

La inversión pública y privada que se ha asegurado en base a la promoción es de US \$ 805 millones.



Se ha concretado ...

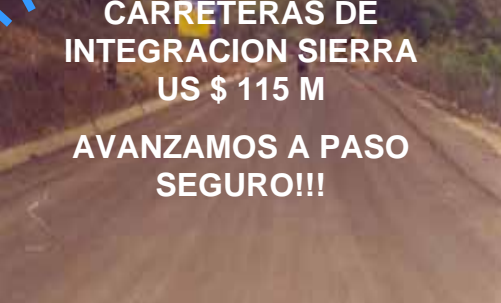
● COOPERACIÓN TÉCNICA INTERNACIONAL	
● AECI (CATAMAYO CHIRA)	7.70
● KOICA (HOSPITAL SANTA ROSA)	2.50
● GTZ (PDRS)	6.90
● ITALIA (CANAL SANTA ANA)	1.68
● SNV (PLANEAMIENTO)	0.25
● FRANCIA	0.20
● JICA	15.00
● Frontera Norte (51 Cisternas, 8 casetas ● de bombeo), Muelle artesanal	
● REPÚBLICA CHECA	0.10
● Estudios geológicos de vulnerabilidad	
● En carreteras alto andinas	
	<hr/>
TOTAL:\$	34.23 M.D.

Se trabaja en ...

PROYECTOS (millones de US \$)	REALIZADA	PROMOCION
Proyecto Alto Piura	3	574
Bayóvar I y II: Salmueras	545	80
Producción de Etanol	176	300
Energía Eólica		105
Puerto de Paita		330
Puente Aéreo		120
Reservorio de Vilcazán		80
Afianzamiento Reservorio Poechos		89
Reservorios de Anchalay y Espíndola		30
Refinería de Talara		1000
Proyecto Minero Río Blanco		1440
Carreteras de Integración de La Sierra	31	115
Otros (agropecuario, pesquero, vial, etc.)		600
TOTAL	755	4913

PROYECTOS DE IMPACTO REGIONAL Y MACROREGIONAL

La inversión privada que se promueve en la región en los próximos 4 años es de más de US \$ 4913 Millones.



PROYECTO HIDROENERGÉTICO ALTO PIURA

OBJETIVO: Trasvase de 335 MMC de las aguas del río Huancabamba hacía el valle del río Piura.

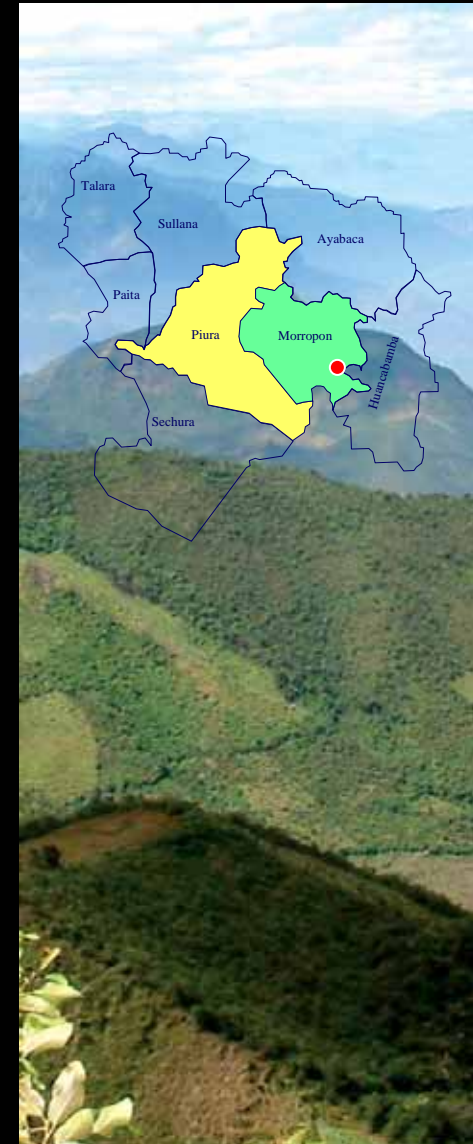
SITUACION ACTUAL: En proceso de licitación de obras exceptuadas por DS N° 055-2007/EF: Túnel de trasvase y Presa derivadora Tronera Sur.

INVERSION PRIVADA: 574 Millones de dólares

INVERSION DEL ESTADO: 89 Millones de dólares

BENEFICIOS:

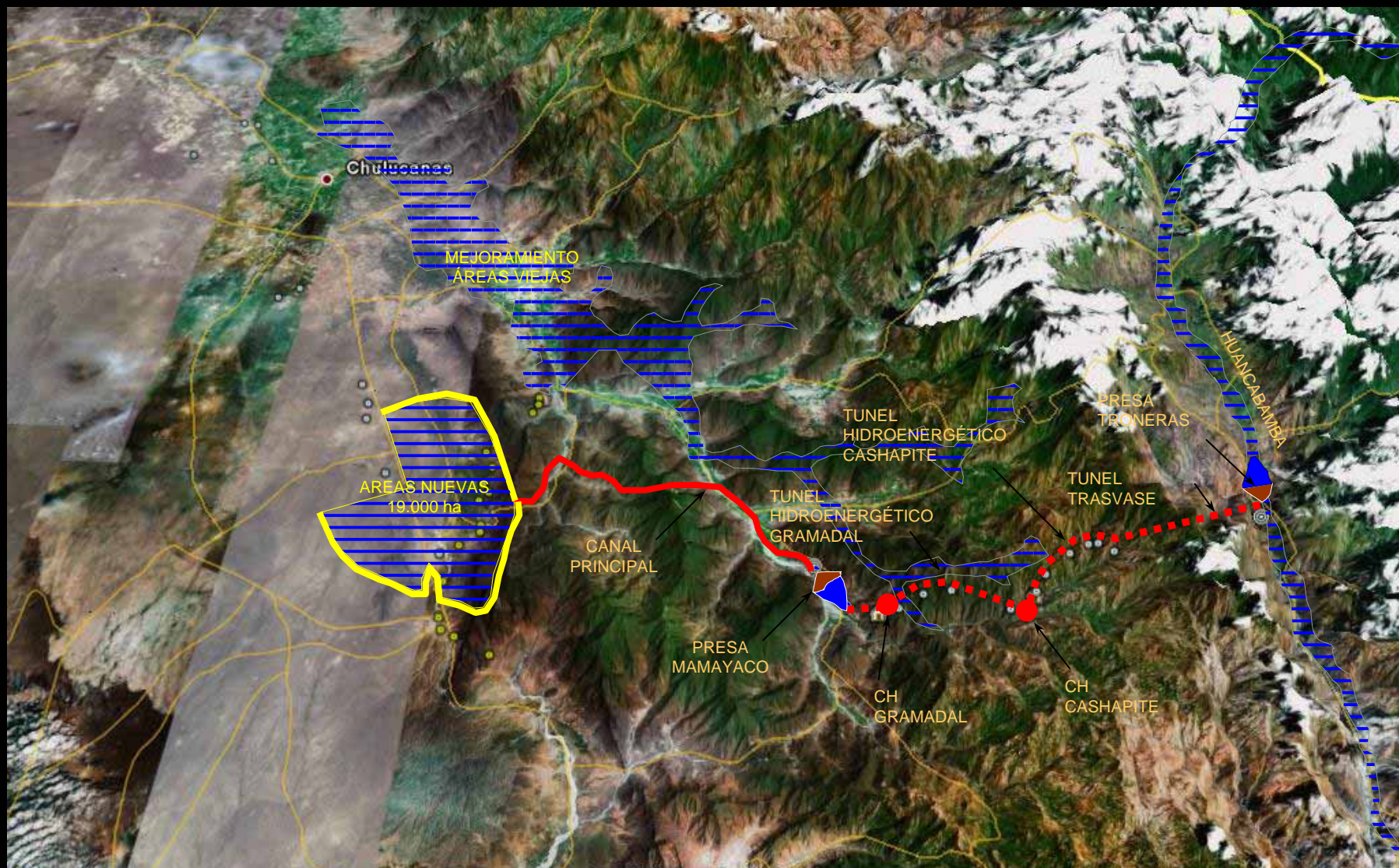
- Empleo: 75,000 empleos e indirectamente a 269,378 habitantes de las provincias de Morropón, Huancabamba y Piura.
- **Desarrollo energético:** Potencia de generación de 300 MW de energía, producción anual de 850 GW.
- **Desarrollo agrícola:** en 50,000 Hás., aseguramiento del riego en 31 mil hás existentes, y 19 mil hás nuevas y desarrollo pecuario y forestal en 110,000 Has.



**GOBIERNO
REGIONAL**

PROYECTO HIDROENERGÉTICO ALTO PIURA

PROYECTO INTEGRAL DEL ALTO PIURA



GOBIERNO REGIONAL

PROYECTO HIDROENERGÉTICO ALTO PIURA

PROYECTO AFIANZAMIENTO DE POECHOS

OBJETIVO:

Asegurar el recurso hídrico superficial y regular las máximas avenidas en la cuenca del Río Chira y atenuar daños en las partes bajas de la cuenca.

INVERSION ESTIMADA: 90 Millones de dólares

BENEFICIARIOS:

DIRECTOS: Piura, Ayabaca, Paita, Sullana: **1'161,025 hbts.**

INDIRECTOS: Otras provincias de la región: **469,640 hbts.**

Elevación del nivel de la cota a 113 se obtiene **1070 MMC.**

SITUACION ACTUAL: Se esta promoviendo la participación privada y esta a nivel de estudios de Factibilidad.



**GOBIERNO
REGIONAL**

**PROYECTO AFIANZAMIENTO DEL RESERVORIO
DE POECHOS**

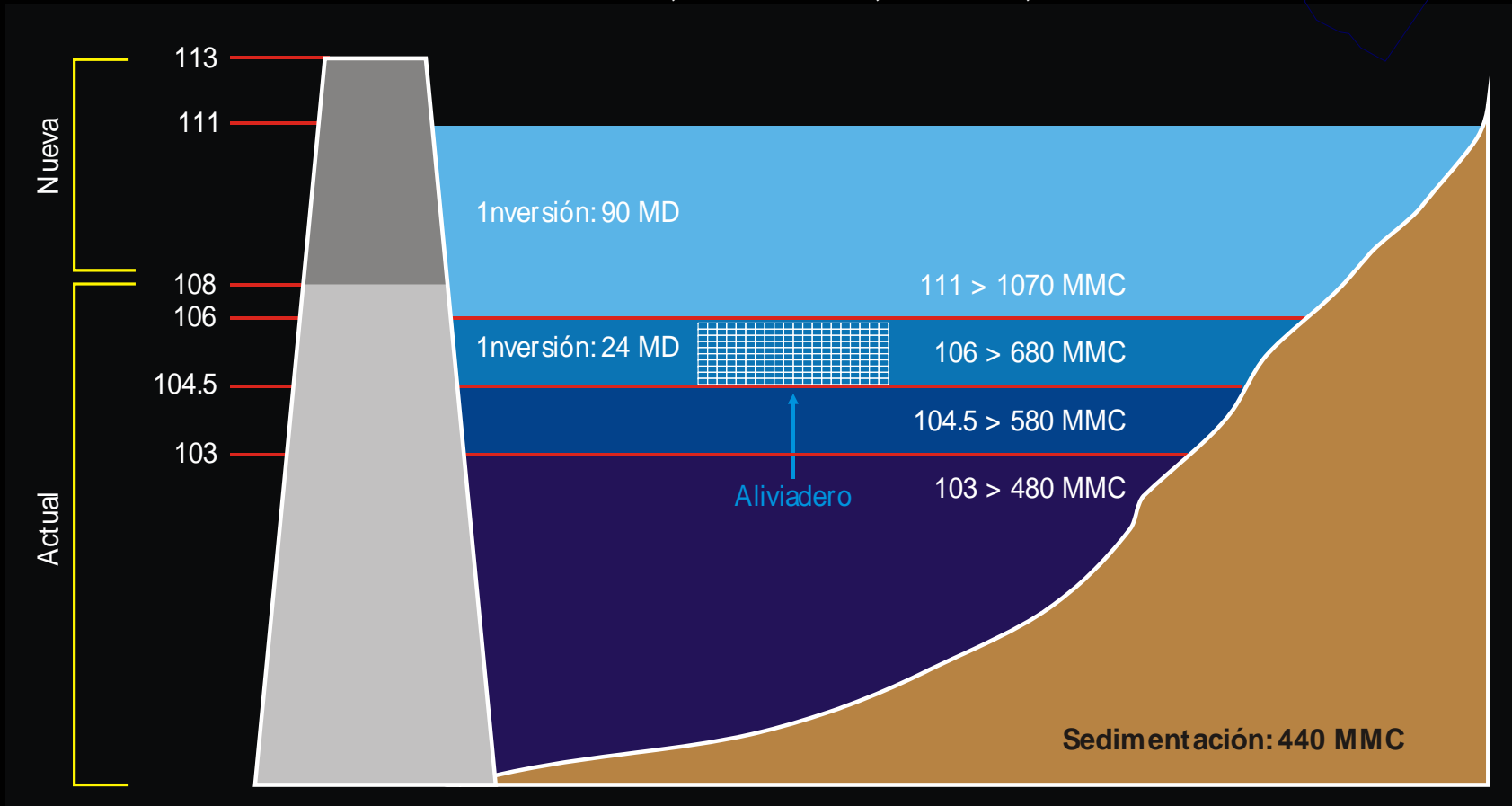
AFIANZAMIENTO DE POECHOS

Estudio de Prefactibilidad



Futuro → 10 años

Cota 111,0 – año 2011, US\$ 90 M, 1070 MMC
 Cota 106,0 – año 2008, US\$ 24 M, 680 MMC
 Cota 104,5 – año 2006, sin costo, 580 MMC



PRINCIPALES ALTERNATIVAS AL SISTEMA POECHOS EN LOS PROXIMOS 50 AÑOS

Variante d) San Francisco; 151.3 MD., para **135 MMC**

REPRESA POECHOS

Variante c): construcción del embalse Shashahal en el río Macará; 134.8 MD, para **440 MMC**

Variante e): construcción del embalse Golondrina en el río Quiroz, 89.5 MD, **300 MMC**

Variante f): construcción de embalse Vilcazan, 80 MD, **150 MMC.**

Variante a): elevación del NAMO a la cota 106,0 m sin sobre-elevar la presa; 25 MD, **197 MMC**

Variante b): elevación del NAMO a la cota 111,0 m con sobre-elevar la presa a la cota; 91.5 MD, **587 MMC.**

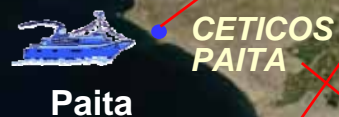
	Masa Anual Promedio MMC	Capacidad Almacena da MMC
Río Chira	3600	480
Río Quiroz	207	200
Río Piura	700	0
Río Huancabamba	840	335*
Agua subterránea	450	150



GOBIERNO REGIONAL
Piura

AGUA PARA LA AGRICULTURA

Piura, ventana del Perú al mundo.





Piura, por su ubicación geográfica, condiciones naturales de sus puertos ofrece las mejores oportunidades para el ingreso al mercado del Asia Pacifico a la producción brasilera, además representa la vía más económica para los suministros que requiere del Asia la Zona Industrial de

Qué debemos hacer ...

- Continuar promoviendo de manera activa la inversión privada, social y ambientalmente responsables, en los proyectos como:
 - Los componentes II, III y IV del Proyecto Hidroenergético del Alto Piura,
 - Afianzamiento del Reservorio de Poechos para almacenar 1,070 MMC,
 - Promover la construcción del reservorio satélite de Vilcazan,
 - Desarrollo de los proyectos de infraestructura pública: carreteras, saneamiento, electricidad, salud y educación.
- Además, es importante asegurar:
 - La transferencia de tecnología, especialmente en riego,
 - Organizar de los productores para la competitividad
 - El desarrollo de capacidades técnicas y profesionales de nuestros jóvenes.

Qué debemos hacer ...

- Proponemos en relación con el aseguramiento del recurso hídrico y los recursos para inversión:
 - Revisar el ordenamiento legal) en torno a la autoridad y administración del recurso hídrico y su tarifa (nueva ley de aguas).
 - Desarrollar programas de transferencia de tecnología de riego y mejora de la cartera de cultivos en función de la demanda nacional e internacional.
 - Revisión integral de la Ley del Canon a nivel nacional y por tipo de recurso,
 - Presupuestos regionales acordes a las nuevas funciones y a nivel de Gobierno descentralizado.
 - Transferencia efectiva de funciones para el manejo de los activos regionales (tierras eriazas).
 - Organización eficiente y efectiva del Pliego Gobierno Regional Piura.

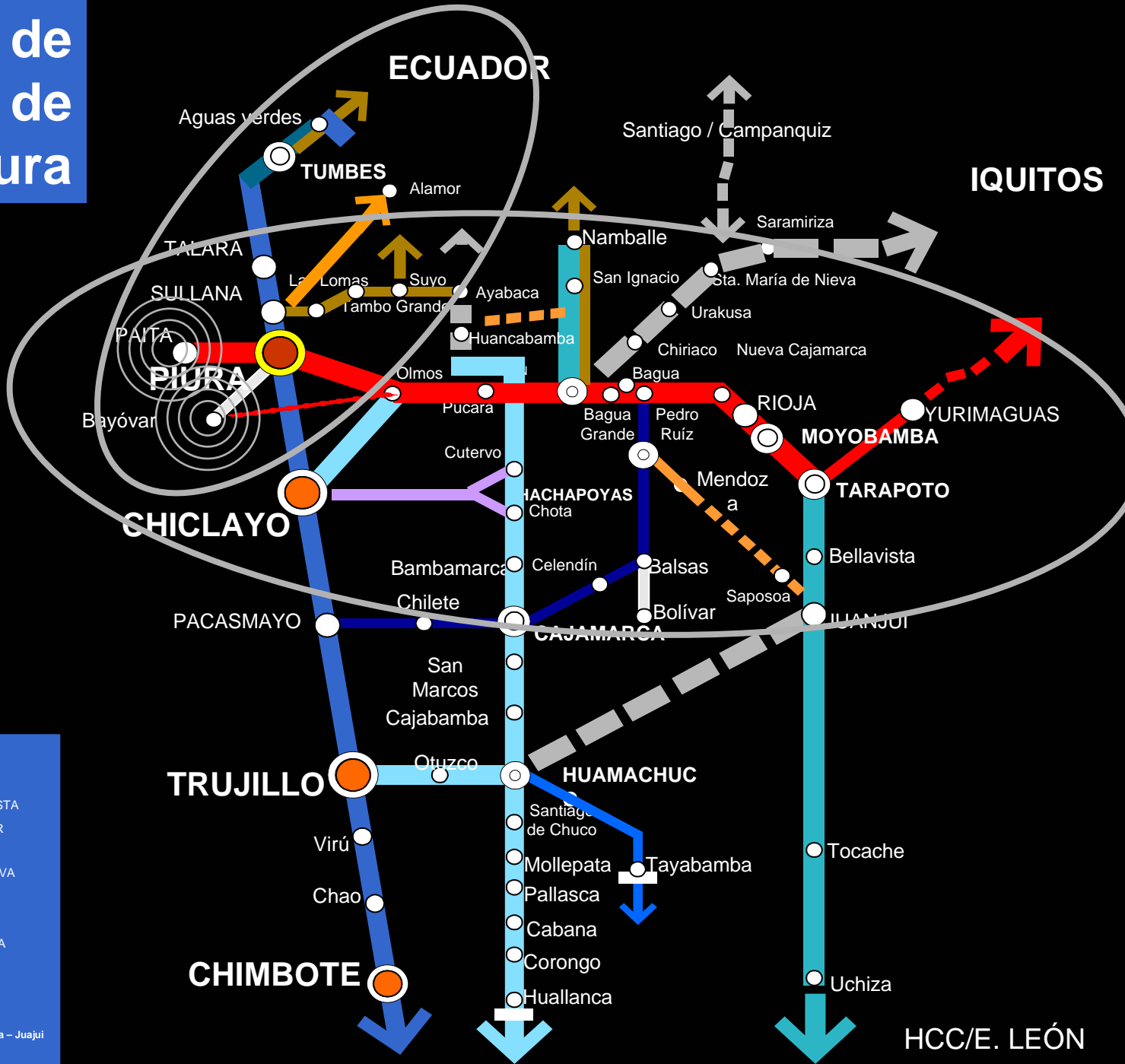
Qué debemos hacer ...

- Proponemos en relación con la Inversión en Minería:
 - Ordenar todo tipo de actividad minera en la región, para lo cual debe crearse el Distrito Minero de Piura,
 - Mejorar la comunicación y sensibilizar a la población en las ventajas y desventajas de una minería social y ambientalmente responsable.
 - Asegurar una presencia sostenida del estado en las zonas de actividad minera regional,
 - Asegurar que los beneficios de la actividad minera se distribuyan principalmente en Piura,
 - Participar en sociedad con las empresas mineras
 - Promover las áreas de conservación para asegurar la provisión y calidad del recurso hídrico regional.

Qué debemos hacer ...

- Integrar a Piura en el espacio macroregional del norte y el oriente, donde **INTERNOR** es la plataforma de integración
- Articular nuestra economía regional al escenario nacional e internacional:
 - Sur del Ecuador
 - Con los estados amazónicos del Brasil
 - Economías de la Asia Pacífico (APEC).
- Promover el cambio en la matriz energética regional (gas, solar, eólica)
- Promover el Acuerdo Regional, enfatizando que este es una responsabilidad de todos: Gobierno Central, Partidos Políticos, Gobierno Regional, Gobiernos Locales, Empresariado y Sociedad Civil.

Espacio de interacción de Piura



CARRETERAS – CATEGORÍAS

A. CARRETERAS NACIONALES

- LONGITUDINAL DE LA COSTA
- BIOOCEÁNICO CORREDOR
- LONGITUDINAL ANDINA
- LONGITUDINAL DE LA SELVA
- TRANSVERSAL

B. CARRETERAS REGIONALES

- INTEGRACIÓN FRONTERIZA
- NOR CENTRAL

C. CARRETERAS COMPLEMENTARIAS

- Tarapoto – Yurimaguas
- Chiclayo – Cutervo – Chota
- Chachapoyas – Mendoza – Omnia – Saposoa – Juajui
- Huamachuco – Tayabamba

Nuestra meta, contribuir a ...

- Que la región Piura alcance en los próximos 10 años, las metas de los promedios nacionales de los ODM para el 2015:
- ODM1: Reducción de la pobreza al 27.3 y la extrema pobreza a 11.5,
- ODM2: 100 % de la matrícula primaria y secundaria.
- ODM3: relación entre niños y niñas en educación primaria y secundaria al 100%.
- ODM4: reducción de la tasa de mortalidad infantil menor a los cinco años, reducida a 27.
- ODM7: acceso al agua potable en 88 % y servicios de saneamiento básico al 78 %.
- Se trabaja en Sistema de información regional para seguimiento y monitoreo.

VISITE E INVIERTA
EN PIURA

MUCHAS GRACIAS

*Gobierno Regional Piura: Promotor de la
inversión, concertador, Integrador y con
visión de futuro*