



SISTEMA DE INFORMACIÓN

Reporte Económico Mensual

¿Cuál es la situación de los principales proyectos de inversión?

Mayo 2017

1. Introducción	pp. 03	6. Agricultura	pp. 45
2. Inversión: conceptos y datos básicos	pp. 05	7. Telecomunicaciones	pp. 52
3. Transportes	pp. 13	8. Electricidad	pp. 58
4. Minería	pp. 26	9. Otros proyectos	pp. 65
5. Hidrocarburos	pp. 35	10. Conclusiones	pp. 69

INTRODUCCIÓN

La inversión fija es el flujo de gasto que realizan los agentes económicos para expandir la capacidad productiva de una economía. Esta tiene dos orígenes: el sector privado y el público. La inversión privada está vinculada a la construcción de viviendas y edificios, expansiones de planta, adquisición de bienes de capital (que sirven para producir otros bienes), entre otros; mientras que la inversión pública está relacionada con la construcción o la mejora de la infraestructura física de un país, es decir, red de carreteras, puentes, puertos, aeropuertos, ferrocarriles, educación, salud, seguridad, etc. que son transversales a toda la economía y cuyo principal objetivo es mejorar la competitividad mediante la reducción de costos.

La inversión fija es central para el crecimiento a corto plazo, pues aumenta el gasto, pero también para asegurar el crecimiento futuro ya que eleva la capacidad productiva. De hecho, la acumulación de la inversión es lo que conocemos como *stock* de capital, sobre el cual se define el tamaño de producto potencial de una economía, es decir, de manera general, el máximo crecimiento al que ella puede aspirar a largo plazo.

El crecimiento de la inversión fija, en particular la privada, ha sido el principal responsable del buen desempeño de la economía peruana en el periodo 2004-2013, bautizada como la “Década Dorada”. En estos años la inversión privada llegó a mostrar tasas de crecimiento anuales por encima del 20%, apoyada por los impulsos positivos que provenían de la economía mundial, pues China dinamizaba la demanda, el precio de los minerales se encontraba en máximos históricos y las tasas de interés estaban en mínimos históricos.

El periodo del *boom* llegó a su fin con la desaceleración de la economía china, la reducción del precio de los *commodities* y el *tapering*. En un entorno como este, las expectativas empresariales se deterioraron y la inversión privada pasó de tasas positivas a caídas en el periodo 2014-2016. Contrario a lo que deberíamos esperar, la inversión pública se redujo a la par de la privada, exacerbando el ciclo de desaceleración.

Con el inicio del Gobierno del presidente Pedro Pablo Kuczynski hemos visto un renovado impulso de las expectativas empresariales y con ello, la probabilidad de que se pongan en marcha nuevos proyectos de inversión privada y pública. Así, en este documento reportamos la situación de los principales proyectos de inversión en los principales sectores de la economía: minería, transportes, electricidad, telecomunicaciones, hidrocarburos y agricultura. El objetivo de este documento es ser una suerte de guía de la situación de los proyectos para aquellas empresas que buscan hacer negocios alrededor de estos.

Para la elaboración de este reporte se ha utilizado información pública proveniente de ministerios, empresas, medios y entidades estatales competentes en el tema. Debido a la cantidad de proyectos que existen actualmente, se decidió solo considerar aquellos que tengan un monto de inversión mayor al de US\$ 100 millones y mayor probabilidad de ejecutarse. La fecha de cierre de la información es el 07 de junio de 2017.

INVERSIÓN: CONCEPTOS Y DATOS BÁSICOS

Consta de 7 páginas

INVERSIÓN FIJA: CONCEPTOS

Inversión Bruta Fija

- Flujo de recursos destinados al mantenimiento o incremento del *stock* de capital físico en una economía, con el fin de aumentar la capacidad productiva.
- En este reporte no consideramos la inversión en existencias.

Inversión Privada

- Tiene como principal objetivo el incremento de la capacidad de producción de una empresa.
- Está orientado principalmente a:
 - Adquisición de maquinaria y equipo.
 - Construcción.



Inversión Pública

- Orientada, principalmente, al desarrollo de infraestructura física (carreteras, puertos, aeropuertos educación, salud, seguridad, etc.), transversal a la economía, y cuya promoción está a cargo del Estado.
- En nuestro país, la mayor parte de esta infraestructura es gestionada por el sector público, pero en los últimos años se alentó la participación del sector privado mediante Asociaciones Público Privadas (APP) y Obras por Impuestos (Oxi).

Puertos



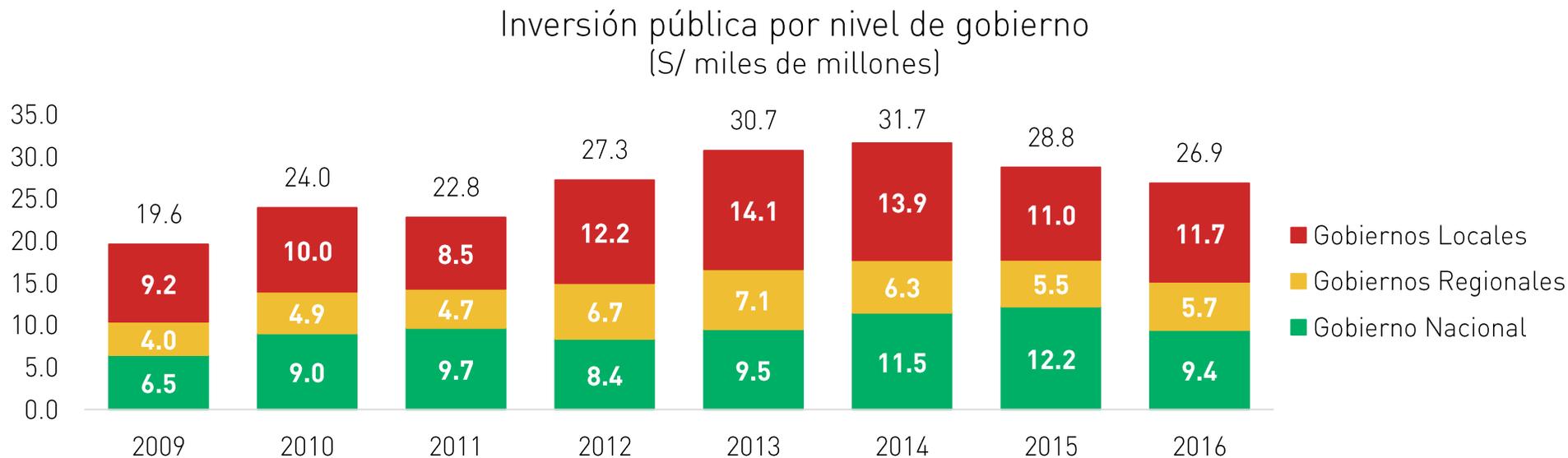
Carreteras



Aeropuertos



LA INVERSIÓN PÚBLICA ESTA DESCENTRALIZADA



Fuente BCRP. Elaboración: Macroconsult.

- En 2016, la inversión pública alcanzó alrededor de S/ 27 mil millones, de los cuales 65% fueron ejecutados por los gobiernos subnacionales. De esta parte, casi el 70% fueron puestos en marcha por los gobiernos locales.
- Los gobiernos regionales invierten en infraestructura de transporte y riego. Los gobiernos locales invierten también en infraestructura de transporte y en saneamiento. El Gobierno Central (nacional) es el segundo ejecutor en orden de importancia, aunque agrupa las obras más grandes, como la Línea 2 del Metro de Lima, La Modernización de la Refinería de Talara, entre otros.
- Sin embargo, que el Gobierno Central no ejecute la mayor parte de la inversión pública no lo exime de la responsabilidad de asegurarse que esta variable evolucione favorablemente para proveer a la población los servicios básicos, en el entendido que los gobiernos subnacionales tienen menores capacidades para el desarrollo de proyectos y su ejecución. Así, el Gobierno Central debe asegurarse de apoyarlos, sobre todo en épocas de desaceleración económica como la que vivimos.

TRANSPORTES

Consta de 12 páginas

PRINCIPALES PROYECTOS MENCIONADOS	
Carretas	Longitudinal de la Sierra Tramo 4
Carretas	Anillo Vial Periférico
Carretas	Autopista del Sol , Trujillo - Sullana
Carretas	Tramo vial Quilca - desvío Arequipa - La Concordia
Carretas	Mantenimiento de la IIRSA Sur - tramo II
Carretas	Red vial N°6
Aeropuertos	Ampliación del Aeropuerto Internacional Jorge Chavez
Aeropuertos	Aeropuerto Internacional de Chinchero
Puertos	Modernización del puerto de Salaverry
Puertos	Modernización del puerto de Ilo
Puertos	Modernización del Terminal Portuario General San Martín

MINERÍA

Consta de 8 páginas

Proyecto Quellaveco	
Ubicación	Región Moquegua, provincia Mariscal Nieto, distrito Torata
Descripción	
Concesionada	
Empresa concesionaria	
Inversión	
Estado actual	

PRINCIPALES PROYECTOS

Mapa de localización del proyecto



PRINCIPALES PROYECTOS MENCIONADOS

Proyecto Michiquillay

Mina Justa

Ampliación Minera Marcona (Etapa II)

Ampliación de la mina Toquepala

Ampliación de la mina Toromocho

Subasta del Complejo Metalúrgico La Oroya (CMLO)

HIDROCARBUROS

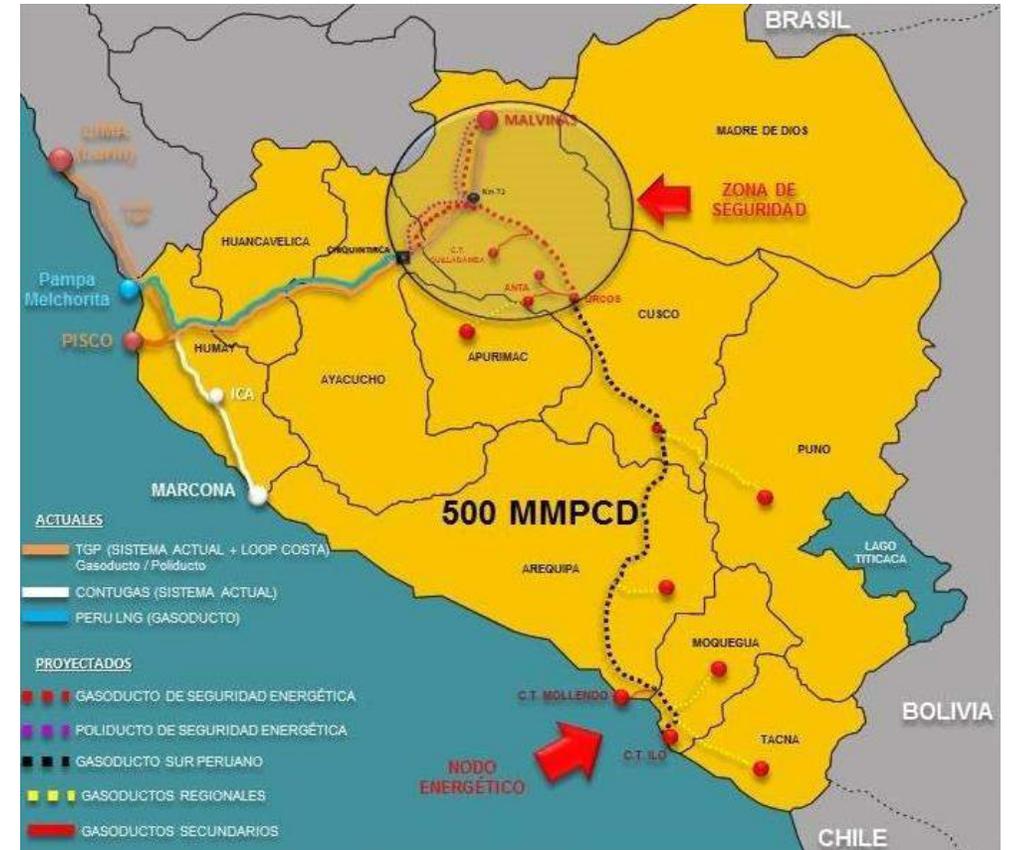
Consta de 9 páginas

Sistema Integrado de Transporte de Gas Zona Sur del Perú (ex Gasoducto Sur Peruano)

Ubicación	Cusco, Arequipa y Moquegua
Descripción	
Concesionada	No
Empresa concesionaria	-
Inversión 1/	US\$ 7,328 millones (incluye inversión inicial y gastos en operación y mantenimiento). El monto de inversión inicial es de US\$ 4,800 millones.
Estado actual del proyecto	

PRINCIPALES PROYECTOS

Mapa de localización del proyecto



PRINCIPALES PROYECTOS MENCIONADOS

Explotación del Lote 58

Proyecto de masificación de Lambayeque, La Libertad y Áncash

Proyecto de masificación de Arequipa, Moquegua y Tacna

Modernización del Oleoducto Norperuano (ONP)

Proyecto de modernización de la Refinería de Talara (PMRT)

Proyecto de modernización de la Refinería La Pampilla

AGRICULTURA

Consta de 6 páginas

PRINCIPALES PROYECTOS MENCIONADOS
Proyecto Pampa de Olmos
Proyecto Chavimochic etapa III
Proyecto Especial Majes Sigwas- etapa II
Proyecto Especial Alto Piura
Proyecto Especial Tambo-Ccaracocha
Proyecto Especial Puyango- Tumbes

TELECOMUNICACIONES

Consta de 5 páginas

PRINCIPALES PROYECTOS MENCIONADOS

Instalación de banda ancha para la conectividad regional

Instalación de redes regionales de banda ancha

Instalación de redes regionales de banda ancha

ELECTRICIDAD

Consta de 6 páginas

PRINCIPALES PROYECTOS MENCIONADOS
Central Hidroeléctrica Veracruz
Central Hidroeléctrica Molloco
Central Hidroeléctrica Curibamba
Central Hidroeléctrica Chadín II
Enlace de 500 kV Mantaro-Nueva Yanango- Carapongo y Subestaciones (SS. EE.) Asociadas y
Enlace 500 kV Nueva Yanango-Nueva Huánuco y SS. EE. Asociadas
Línea de Transmisión 220kV Moyobamba-Iquitos

OTROS PROYECTOS

Consta de 3 páginas

PRINCIPALES PROYECTOS MENCIONADOS

Parque Industrial de Ancón

Tres nuevos Centros Hospitalarios de Alta Complejidad (Essalud)

Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales de la Cuenca del Lago Titicaca

CONCLUSIONES

Consta de 2 páginas



SISTEMA DE INFORMACIÓN

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Ibeeth Valencia

ivalencia@macroconsult.pe

sim.macroconsult.pe

www.grupomacro.pe

(511) 203-9800