



Vicepresidencia del Estado
Presidencia de la Asamblea Legislativa Plurinacional
BOLIVIA

2018

10 LOGROS ECONÓMICOS

181228/1





I. 6 Años en el primer lugar de crecimiento económico en América Latina



I. 6 AÑOS EN EL PRIMER LUGAR DE CRECIMIENTO ECONÓMICO EN AMÉRICA LATINA

		Tasas anuales de crecimiento del PIB real (en %)			
Región	País	2016	2017	2018p	2019p
SA	Argentina	-1,8	2,9	-2,5	-1,6
	Brasil	-3,5	1,0	1,2	2,2
	Bolivia	4,3	4,2	4,5	4,3
	Chile	1,3	1,5	4,0	3,5
	Colombia	2,0	1,8	2,7	3,3
	Ecuador	-1,2	2,4	1,5	1,6
	Guyana	3,4	2,1	3,4	4,8
	Paraguay	4,3	4,8	4,0	3,9
	Perú	4,0	2,5	3,9	3,8
	Surinam	-5,1	-2,1	1,4	1,6
	Uruguay	1,7	2,7	2,1	2,3
	Venezuela, RB	-16,5	-14,5	-18,2	-8,4



II. Nuevo Tamaño de la economía.

40,000 millones de dólares

II. TAMAÑO DE LA ECONOMÍA PRODUCTO INTERNO BRUTO NOMINAL (EN MILLONES DE DÓLARES)

181228
5



(p) Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística



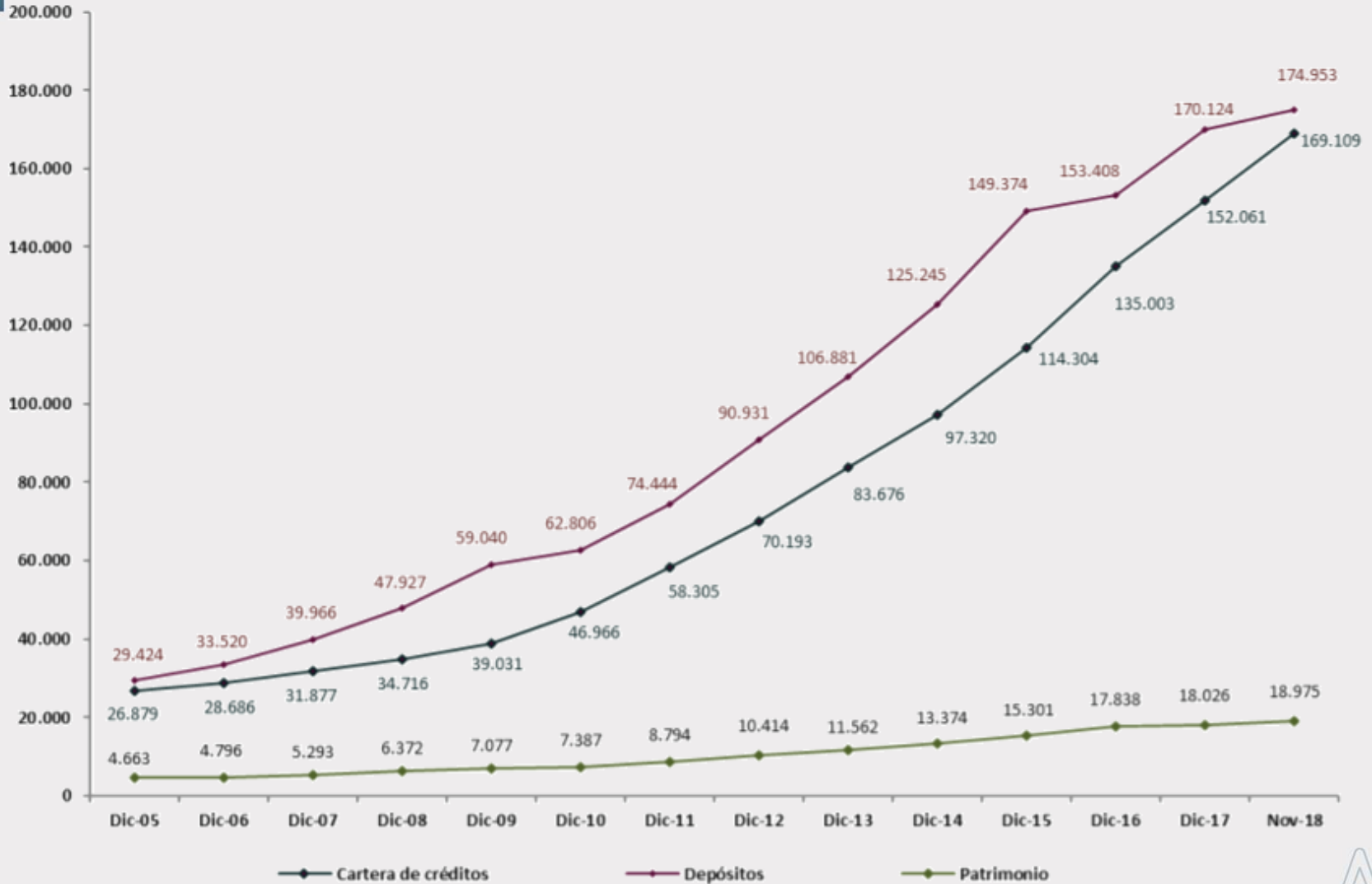


III. AUMENTO DE AHORRO INTERNO

III. AUMENTO DE AHORRO INTERNO

181228

7



Fuente: Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero (ASFI)



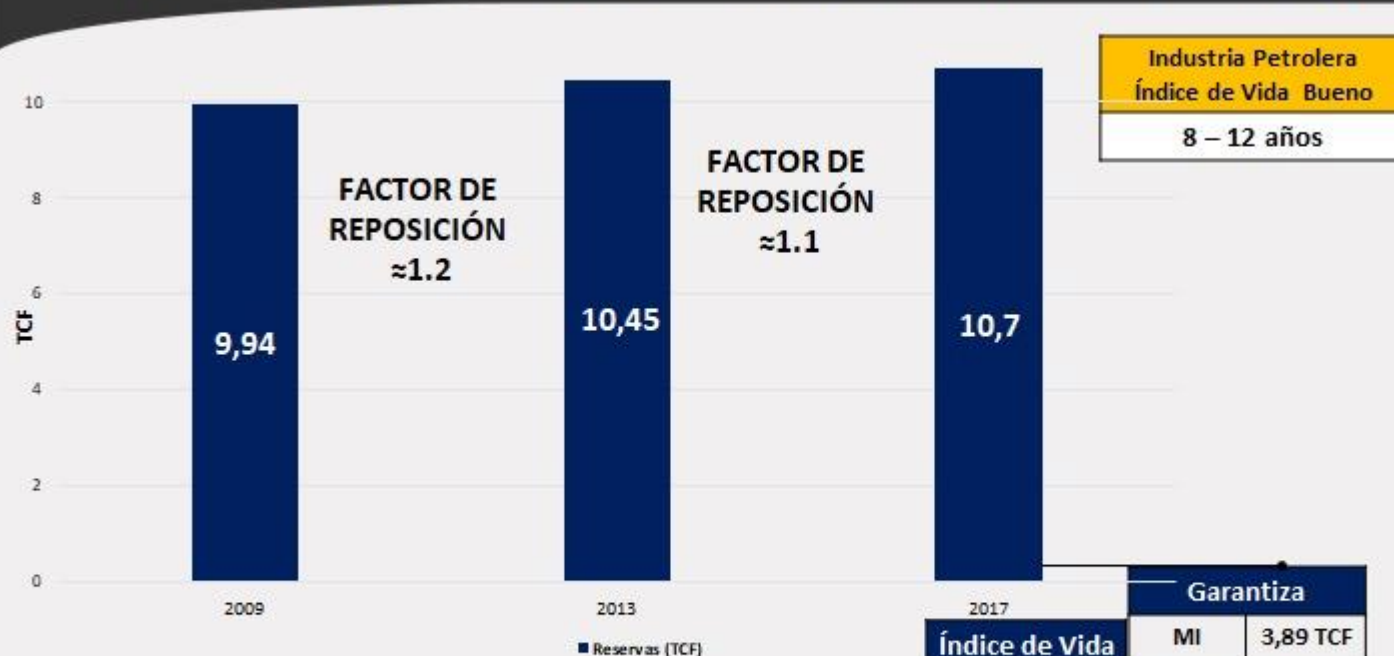


IV. Nuevas Reservas en hidrocarburos



IV. NUEVAS RESERVAS EN HIDROCARBUROS

EVOLUCION DE RESERVAS DE GAS NATURAL NACIONALES (TCF)



Fuente: VMEEH en función a información de YPFB

(*) Reservas Probadas y Probables

Notas: Precio promedio WTI: USD/bbl 70, Asignación de mercado Gas: Externo 75%, Interno 25%, Asignación ME: Brasil 60%, Argentina 40%

Garantiza	
MI	3,89 TCF
ARG	3,70 TCF
BRA	1,70 TCF
OTROS	1,41 TCF

Índice de Vida
14 años

MINISTERIO DE HIDROCARBUROS

DE LA INDUSTRIALIZACIÓN A LA EXPORTACIÓN

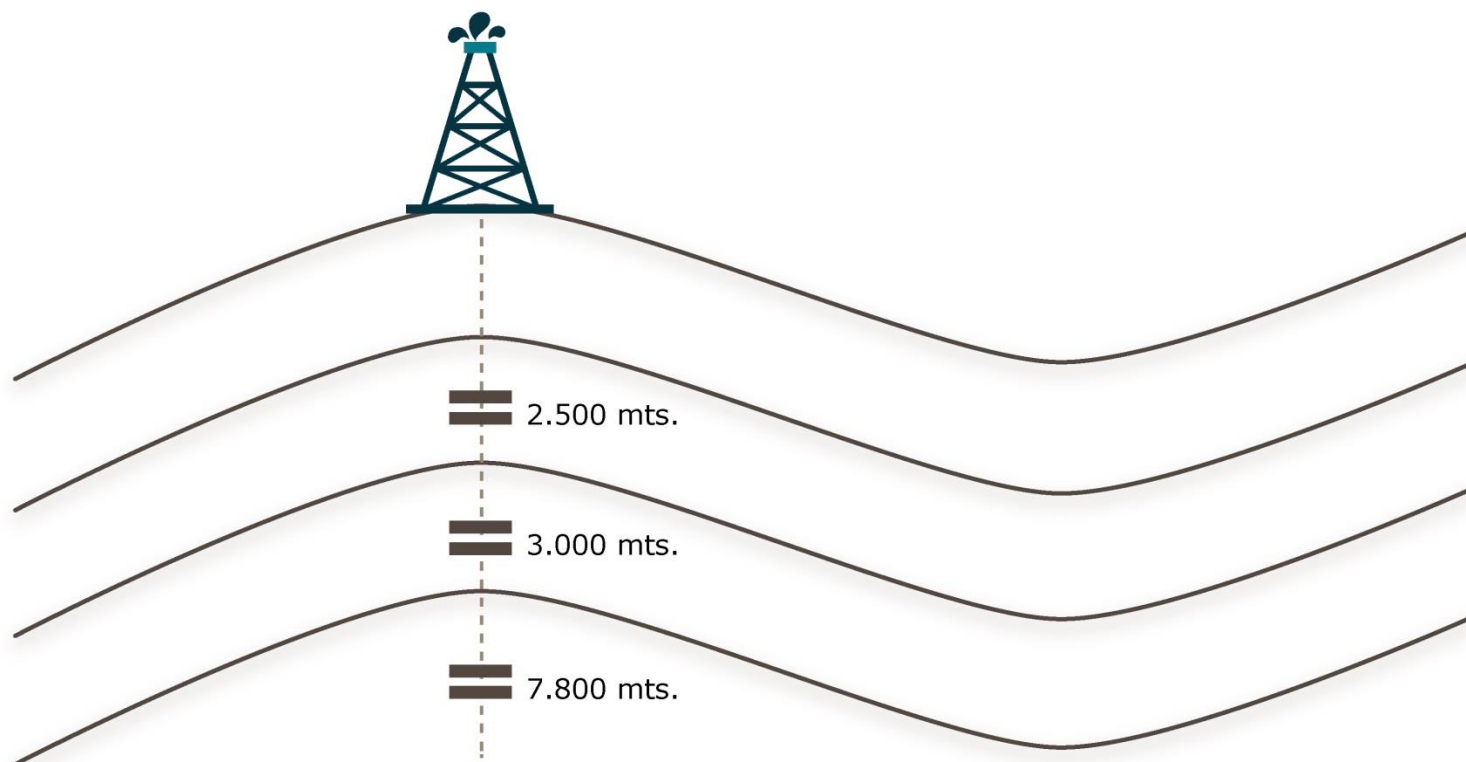
IV. RESERVAS EN HIDROCARBUROS

181228

10



10 TCF 's = 70.000 Millones de Dólares





YPFB

2005	100 millones de dólares
2018	15.000 millones de dólares



V. Producción de etanol

V. PRODUCCIÓN DE ETANOL

181228

14

IMPACTO EN LA ECONOMÍA

Detalle	Sin Proyecto	Con Proyecto Etanol
Crecimiento PIB 2019 (puntos porcentuales)	-	0.9
Crecimiento PIB Agrícola 2019 (puntos porcentuales)	-	4.4
Crecimiento PIB Industrial 2019 (puntos porcentuales)	-	0.7
Disminución de la subvención 2018 (MM Bs)	-	143.2
Inversión Privada (MM \$us)	-	1.600
Mayores ingresos YPFB 2019 (MM de Bs)	-	358
Generación Empleos Directos e Indirectos (Número)	-	27,000
Sustitución gasolina importada 2018 (MM litros)	-	80
Incremento rendimiento cultivos (%)	-	38%
Reducción Gases de Efecto Invernadero al 2025 (%)	-	6%

Fuente: Ministerio de Hidrocarburos



VI. Industrialización del litio

VI. INDUSTRIALIZACIÓN DEL LITIO

181228

16



- ✓ Piscinas de captación
- ✓ Cloruro de potasio
- ✓ Carbonato de litio

745 Millones de
dólares

VI. EMPRESA MIXTA/UYUNI BOLIVIA-ALEMANIA

181228

17



- ✓ Hidróxido de litio (20 mil TM/año)
- ✓ Sulfato de potasio (100 mil TM/año)
- ✓ Hidróxido de magnesio (50 mil TM/año)
- ✓ Sulfato de sodio (15 mil TM/año)
- ✓ Cátodos y baterías

1.200 Millones
de dólares

VI. EMPRESA MIXTA/COIPASA PASTOS GRANDES

181228

18



- ✓ Sulfato de potasio
- ✓ Ácido Bórico
- ✓ Bromuro de sodio
- ✓ Hidróxido de Litio
- ✓ Carbonato de litio
- ✓ Cloruro de litio
- ✓ Litio metálico

2.300 Millones de
dólares

VI. MEDIA LUNA DE LITIO

181228

19



- 1** Salar de Coipasa
- 2** Laguna Pastos Grandes

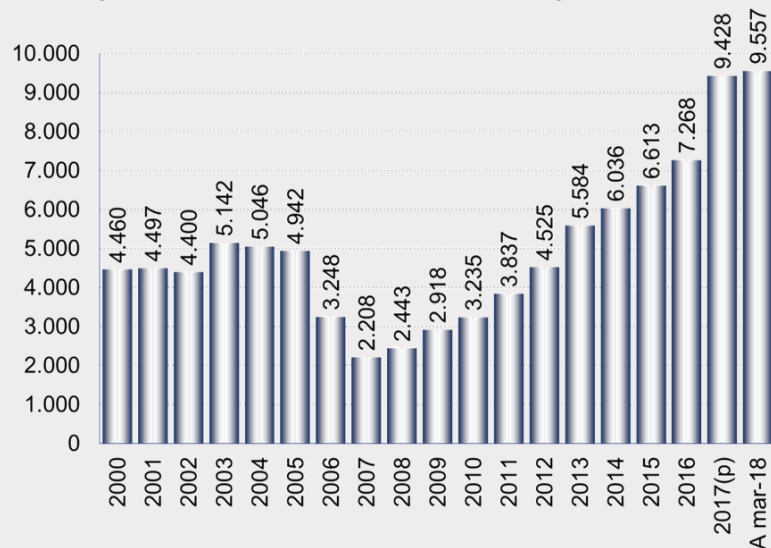




VII. Baja deuda externa

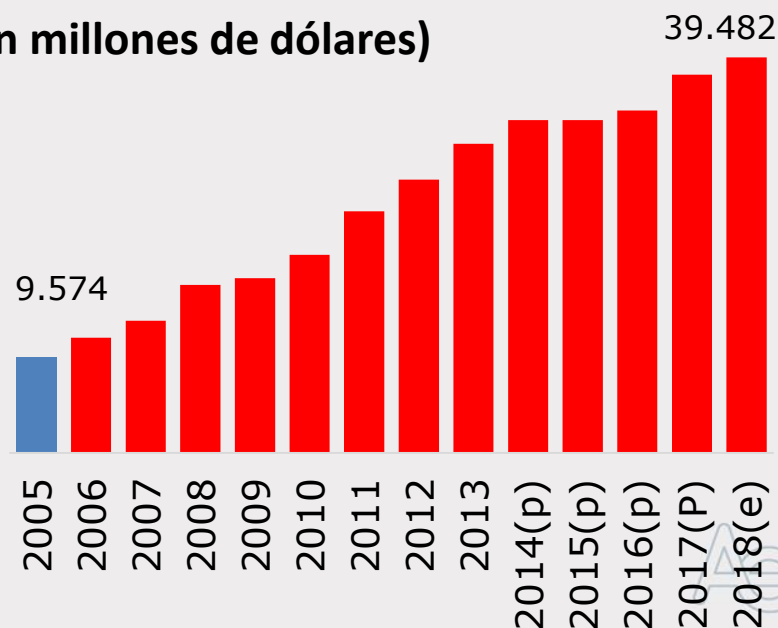
VII. BAJA DEUDA EXTERNA

Saldo de la deuda externa pública de mediano y largo plazo
(En millones de dólares)



Baja deuda externa - Tamaño de la economía

Producto Interno Bruto
(En millones de dólares)



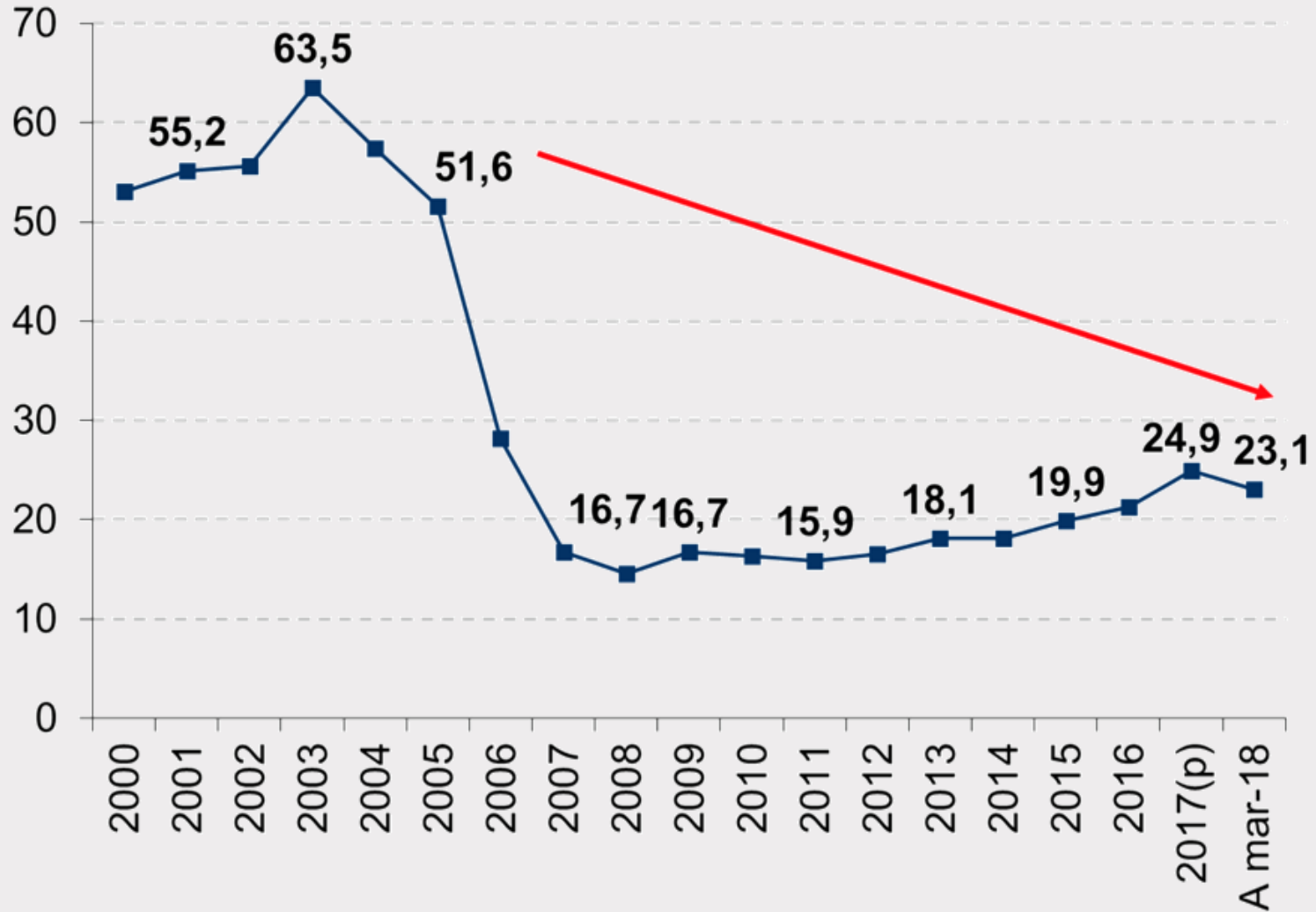
P: Preliminar

Nota: PIB estimado 2017 y 2018

Fuente: Banco Central de Bolivia



VII. BAJA DEUDA EXTERNA SALDO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO (COMO PORCENTAJE DEL PIB)



P: Preliminar

Nota: PIB estimado 2017 y 2018

Fuente: Banco Central de Bolivia



DEUDA EXTERNA

Deuda
Externa

2005

4,942

2018

9,940

Con respecto
a la inversión
pública

8 veces

1,6 veces

Con respecto a
las
exportaciones

1,9 veces

1

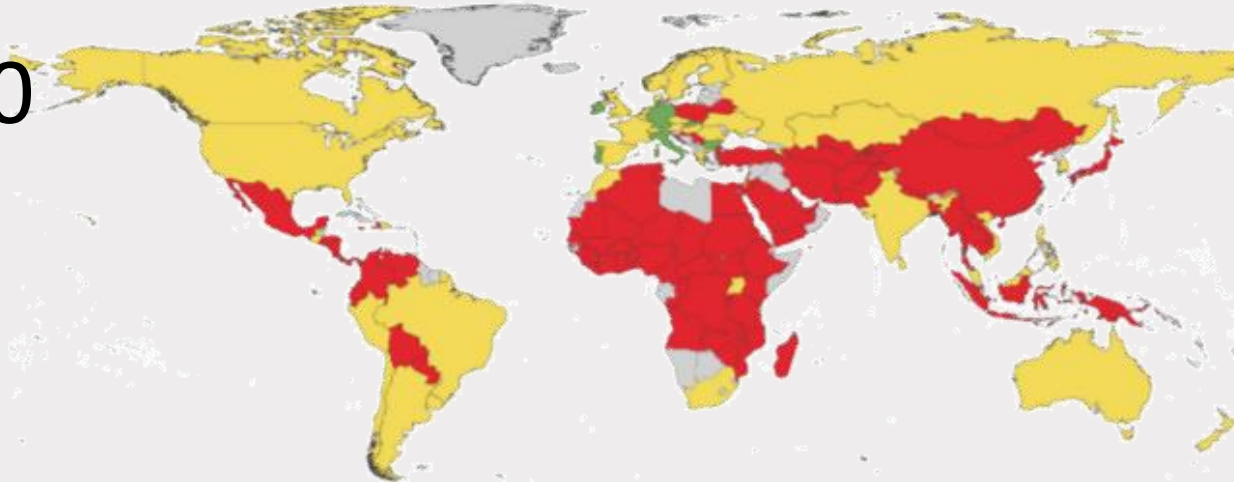
VIII. INCREMENTO DE LA ENERGÍA RENOVABLE

VIII. ENERGÍA RENOVABLE

181228

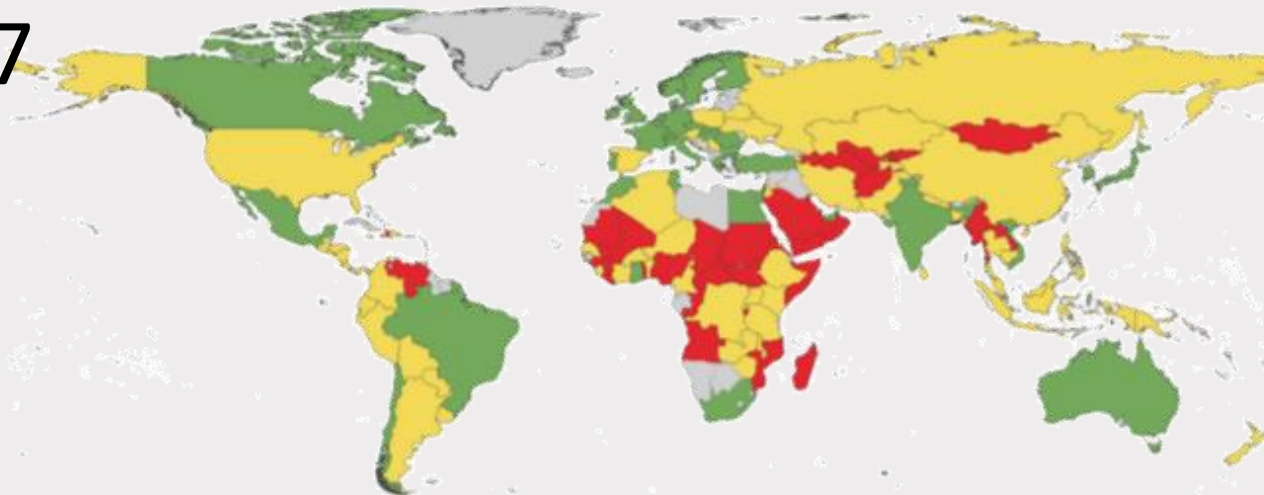
25

2010



■ ≤ 33 ■ $33 < x < 67$ ■ ≥ 67

2017



■ ≤ 33 ■ $33 < x < 67$ ■ ≥ 67



VIII. REPRESAS BOLIVIA

DEPTO	NOMBRE DEL PROYECTO	INVERSIÓN TOTAL (En millones de Bs.)	ESTADO
La Paz	Construcción de la Represa La Paz - Hampaturi Alto	127	Concluido
La Paz	Construcción Presa Laguna Laurawani (Batallas)	39	Pre inversión Concluida
Oruro	Construcción Presa — Sistema Riego Huayllapampa (Huanuni)	18	En Ejecución
Potosí	Construcción Represa Tuisuri – Jakewayu Palca (Tinguipaya)	13	En Ejecución
Tarija	Construcción Presa Caiguami – Chimeo	134	En Ejecución

PROYECTOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA EN EJECUCIÓN

181228

27

ENERGÍA SOLAR

Solar Riberalta

Inversión: \$us14,37 millones

Potencia: 5,8 megavatios

Ingreso en operación: 2020

Solar Guayaramerín

Inversión: \$us6,86 millones

Potencia: 2,5 megavatios

Ingreso en operación: 2020

Solar Oruro II

Inversión: \$us84 millones

Potencia: 50 megavatios

Ingreso en operación: 2020

Solar Elena

Inversión: \$us0,80 millones

Potencia: 0,40 MW

Ingreso en operación: 2018

Solar Oruro

Inversión: \$us54,7 millones

Potencia: 50 MW

Ingreso en operación: 2019

ENERGÍA GEOTÉRMICA

Planta Piloto Geotérmica Laguna colorada

Inversión: \$us28,06 millones

Potencia: 5,00 MW

Ingreso en operación: 2020

Geotérmica Laguna Colorada

Inversión: \$us691,44 millones

Potencia: 100 MW

Ingreso en operación: 2023

PROYECTOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA EN EJECUCIÓN

181228

28



ENERGÍA EÓLICA

Eólica el Dorado

Inversión: \$us77,73 millones

Potencia: 54 MW

Ingreso en operación: Marzo 2018

Eólica Warnes I

Inversión: \$us41,74 millones

Potencia: 14,40 MW

Ingreso en operación: Marzo 2018

Eólica Warnes I

Inversión: \$us41,74 millones

Potencia: 14,40 MW

Ingreso en operación: Marzo 2018

Eólica Qollpana III

Inversión: \$us79,82 millones

Potencia: 51 megavatios

Ingreso en operación: 2024

Eólica la Ventolera

Inversión: \$us48,3 millones

Potencia: 24 megavatios

Ingreso en operación: 2021

Planta Eólica Warnes II

Inversión: \$us7,06 millones

Potencia: 21 megavatios

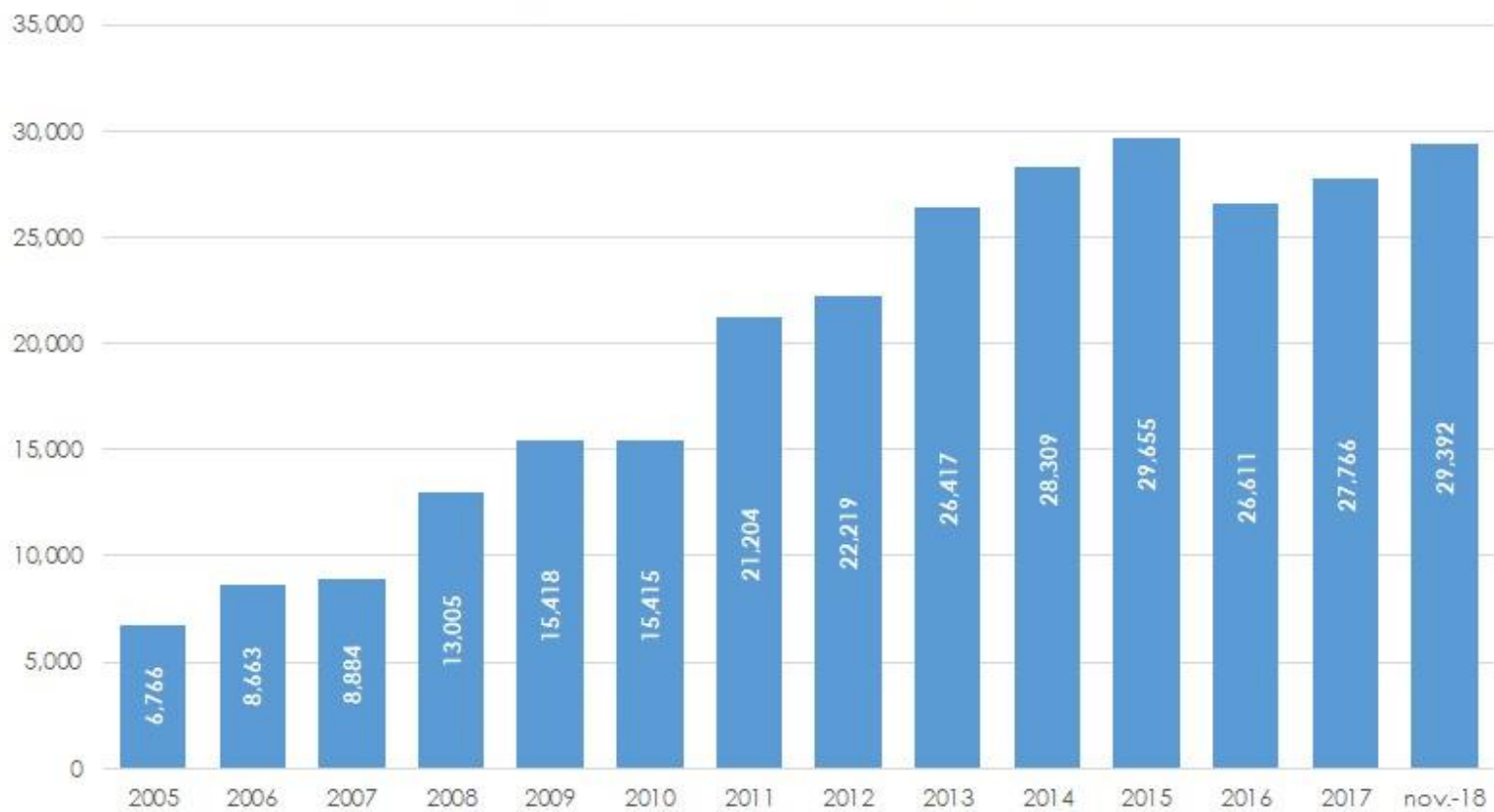
Ingreso en operación: 2021



IX.- Incremento de las Ganancias del Sector Privado



GANANCIAS DEL SECTOR PRIVADO 2005 A NOVIEMBRE DE 2018(P) (EN MILLONES DE BOLIVIANOS)

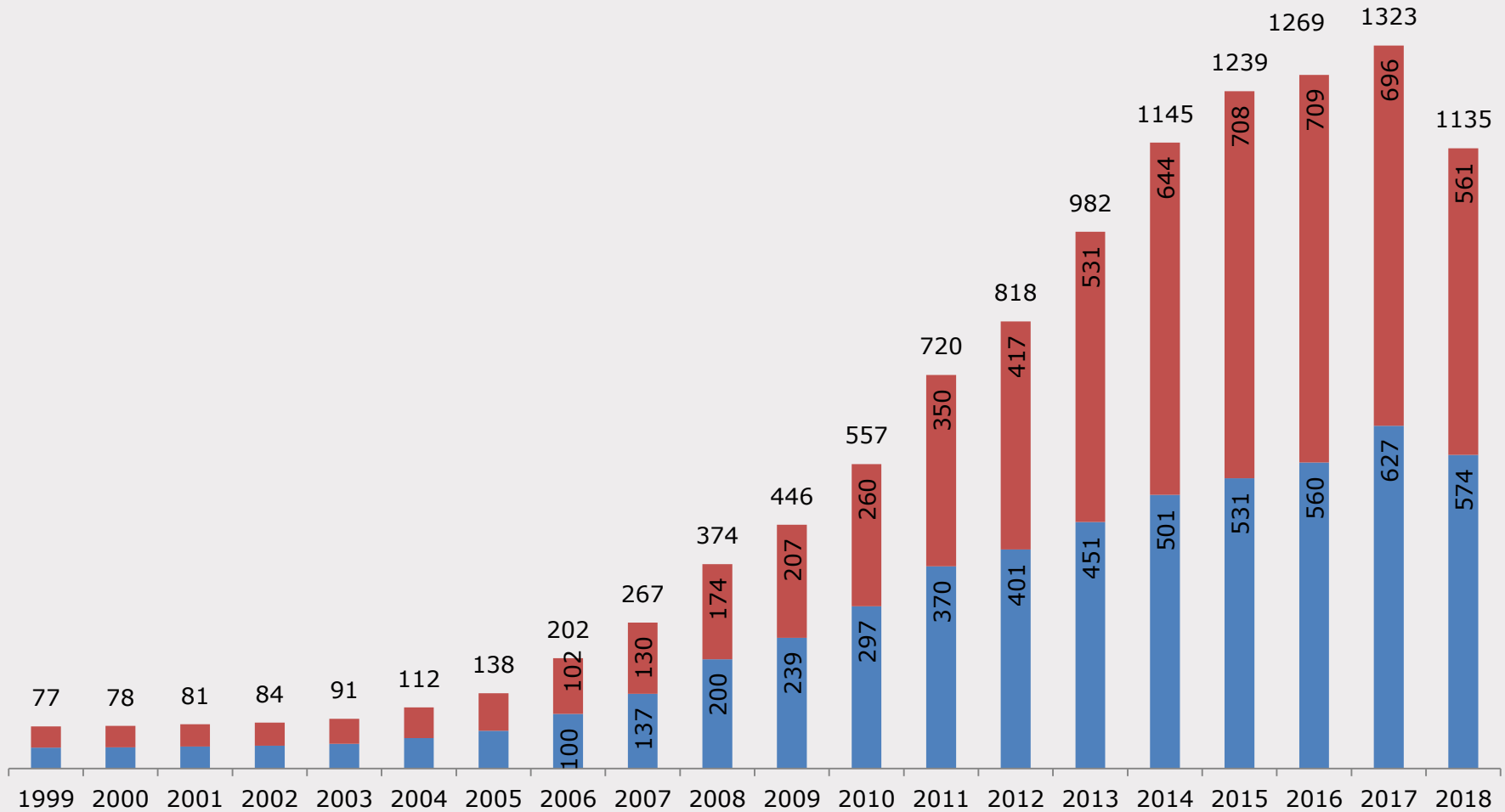


Fuente : Ministerio de Economía y Finanzas Públicas

IX. BOLIVIA: VENTAS Y/O SERVICIOS FACTURADOS EN RESTAURANTES Y SUPERMERCADOS, 1999 – 2018 (EN MILLONES DE DÓLARES)

181228

31



Fuente: Ministerio de Economía y finanzas Públicas. Hasta octubre





X. Crecimiento de la Agricultura (2016-2018)

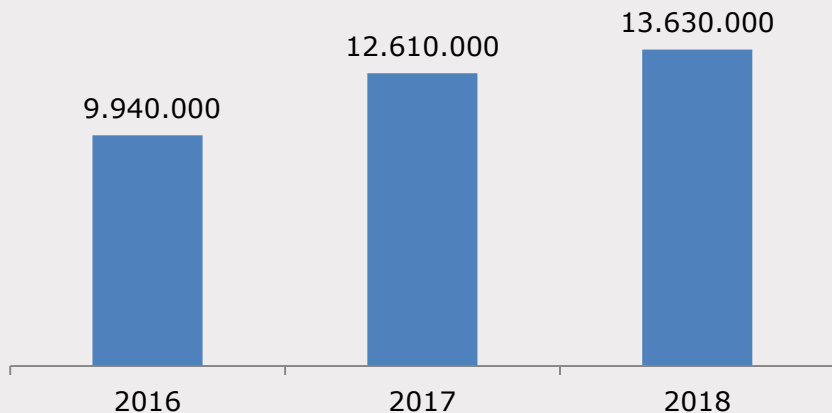
X. CRECIMIENTO DE LA AGRICULTURA (2016-2018)

181228

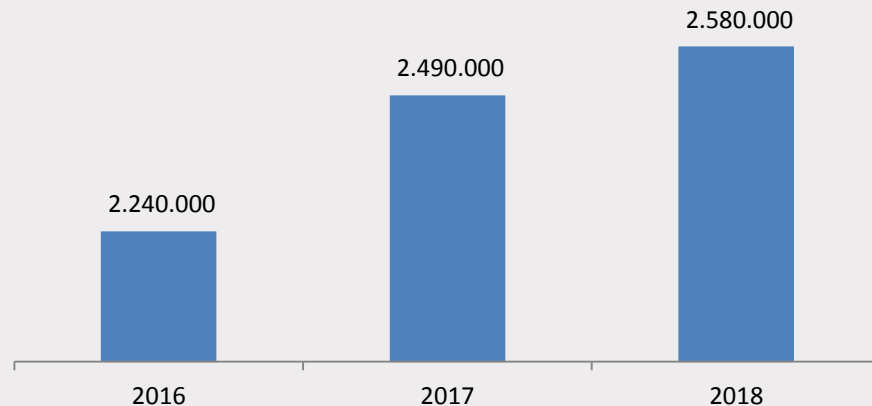
33



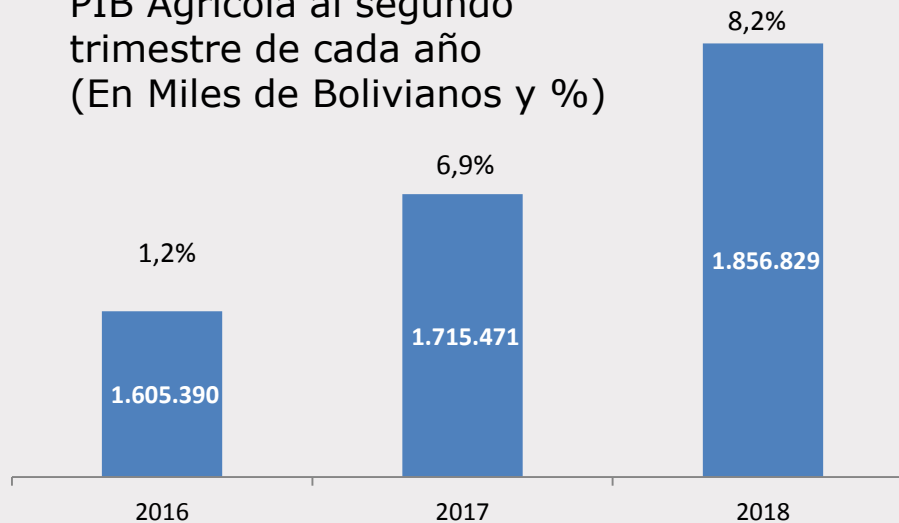
Producción Agrícola (En Toneladas)



Superficie Agrícola (En Hectáreas)



PIB Agrícola al segundo trimestre de cada año (En Miles de Bolivianos y %)





Vicepresidencia del Estado
Presidencia de la Asamblea Legislativa Plurinacional
BOLIVIA

LOGROS SOCIALES

181228/34



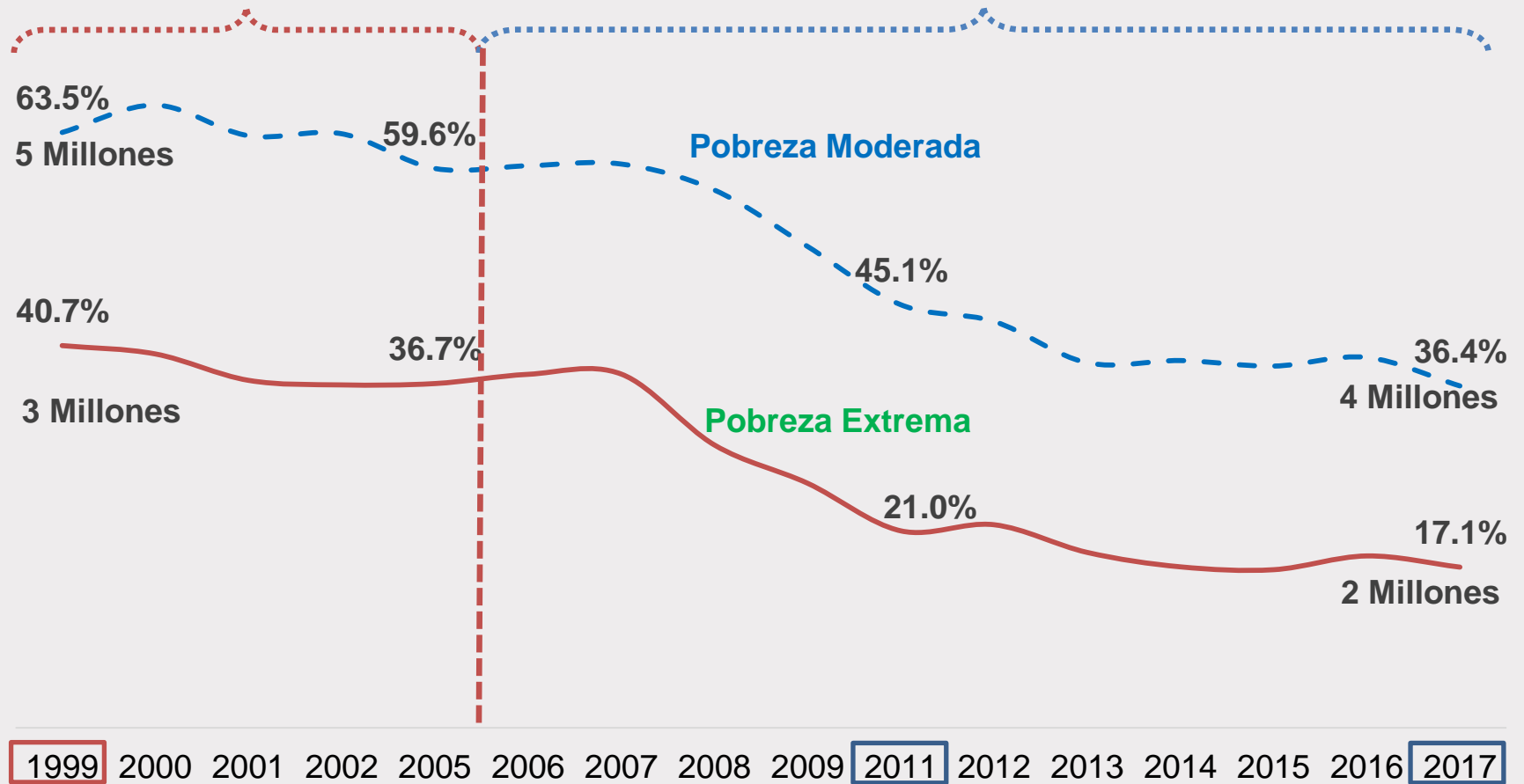
POBREZA MODERADA Y EXTREMA (EN PORCENTAJE Y MILLONES DE PERSONAS)

181228

35

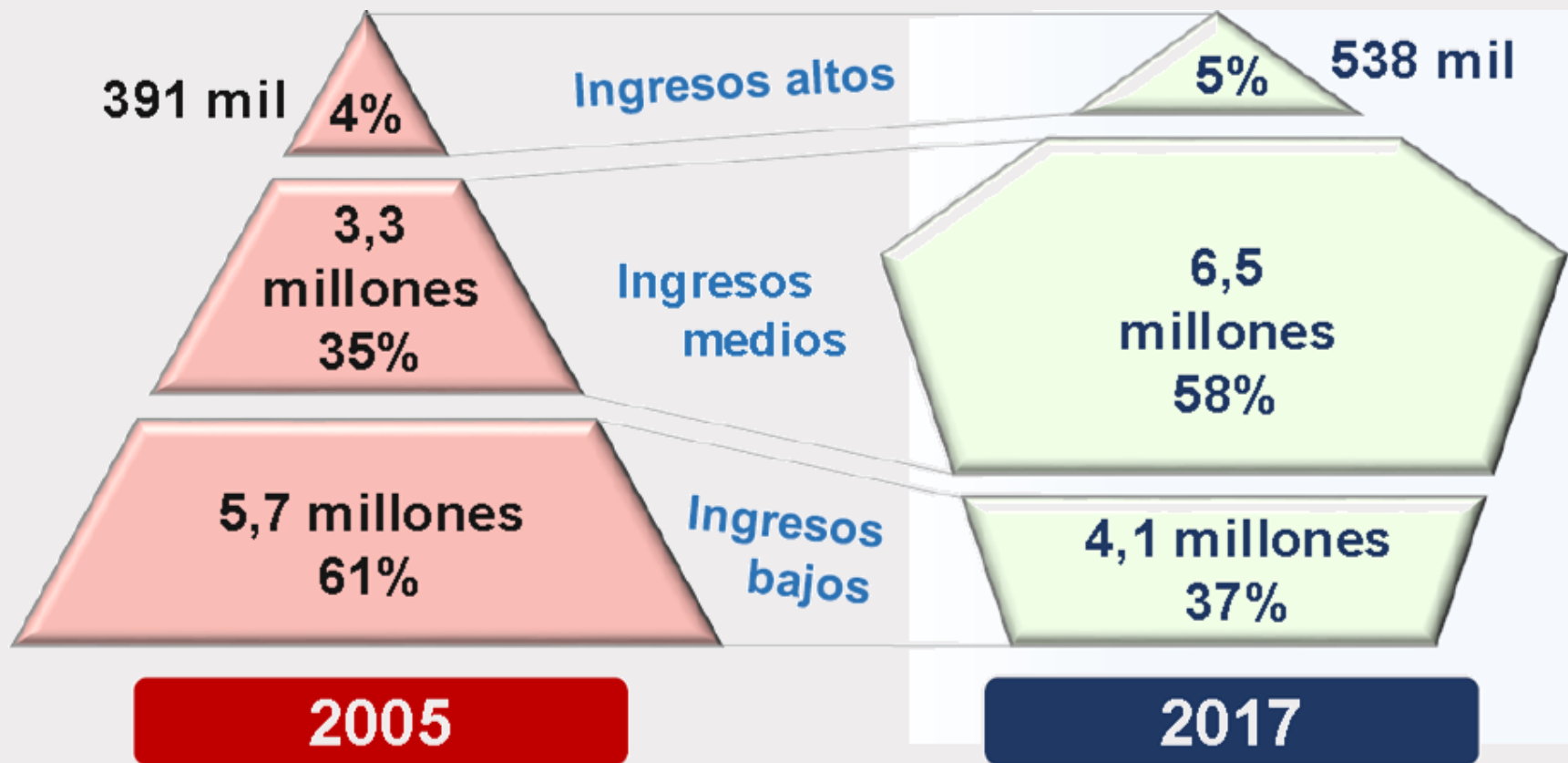
Periodo 1999 – 2005

Periodo 2006 – 2017



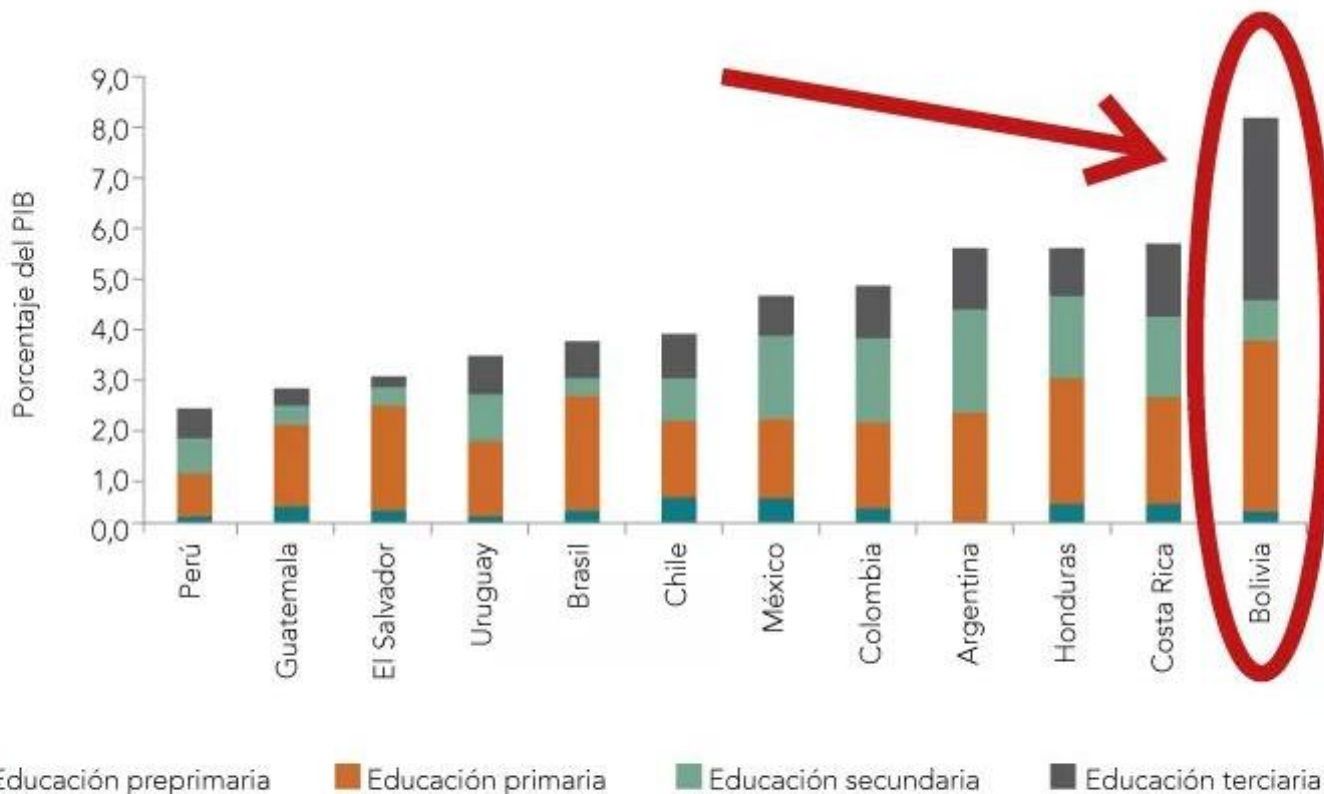


REDUCCIÓN DE LAS DESIGUALDADES





GASTO PÚBLICO EN EDUCACIÓN POR NIVEL EN AMÉRICA LATINA, CIRCA 2012 (EN PORCENTAJE DEL RESPECTIVO PIB DE CADA PAÍS)



Fuente: BID, Mejores Gastos para Mejores Vidas, 2018



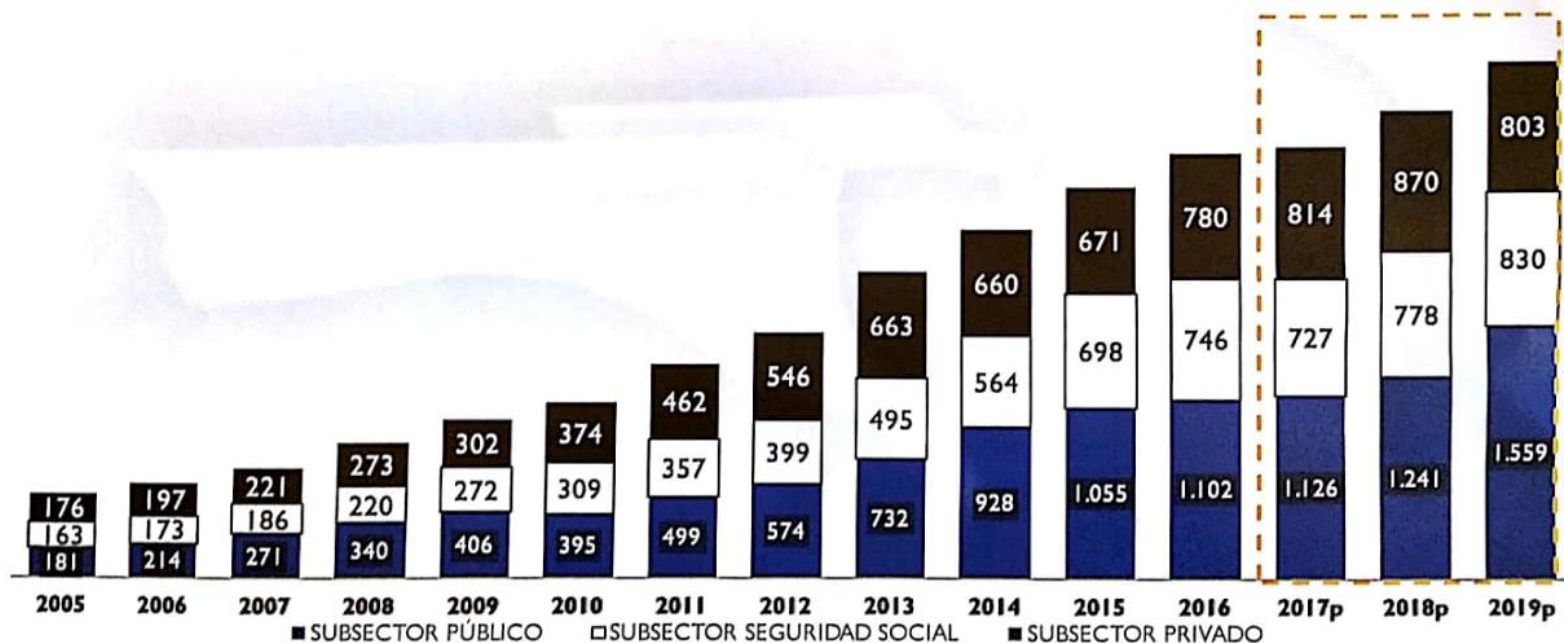
INVERSIÓN EN SALUD



Ministerio de Salud

PRELIMINAR Redes de Salud

GASTO TOTAL EN SALUD POR SUBSECTOR EN MILLONES DE DÓLARES





INVERSIÓN EN SALUD



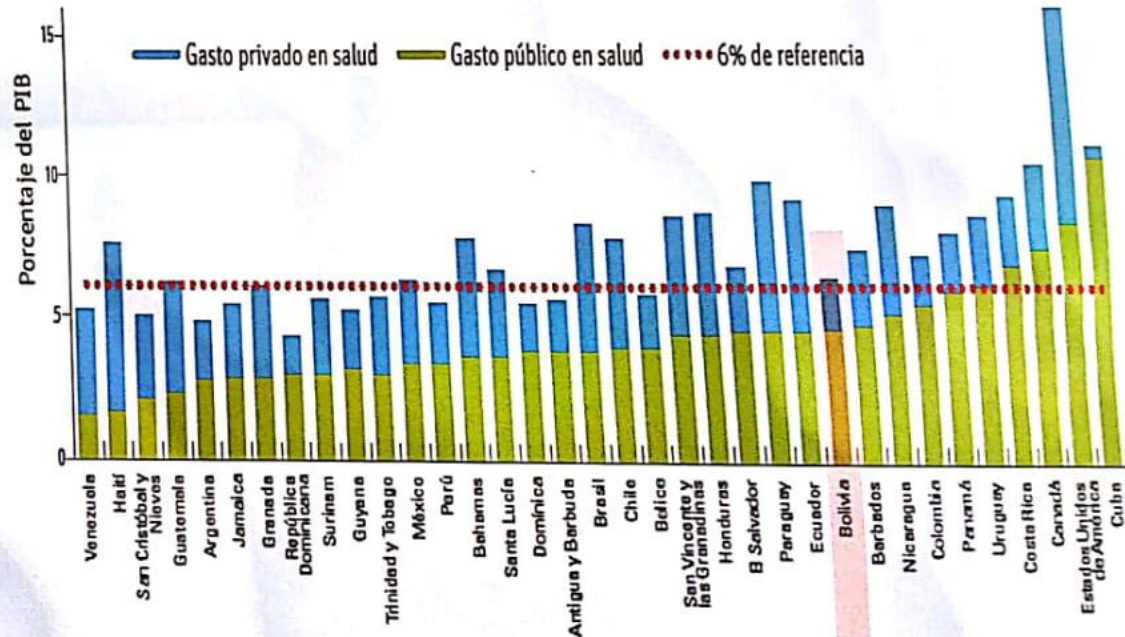
Ministerio de Salud

Redes de Salud

GASTO TOTAL EN SALUD POR SUBSECTOR EN MILLONES DE DÓLARES 2018 - 2019

Gasto Nacional en Salud como % del PIB, 2015

País	Sector Público
Uruguay	6,4
Argentina	4,9
Chile	4,9
Bolivia	4,4
Ecuador	4,2
Paraguay	4,2
Colombia	4,1
Perú	3,2
Venezuela	1,5



PROYECTOS HOSPITALARIOS, 2016-2020

181228

Departamento	Número de Establecimientos de Salud	NIVELES DE ATENCIÓN			MONTO TOTAL (Millones de dólares)
		2do Nivel	3er Nivel	4to Nivel	
La Paz	11	7	3	1	408
Cochabamba	8	6	1	1	275
Santa Cruz	9	7	1	1	361
Tarija	4	1	2	1	244
Beni	4	3	1	-	115
Oruro	2	1	1	-	36
Potosí	7	6	1	-	125
Pando	1	-	1	-	48
Chuquisaca	3	2	1	-	105
TOTAL	49	33	12	4	1 718