



BOLETÍN SOCIO ECONÓMICO LABORAL

Año IX, Nº 01 - 2017

Agosto 2017



DIRECCION REGIONAL

GOBERNADOR REGIONAL DE ÁNCASH

Enrique Vargas Barrenechea

DIRECTOR REGIONAL DE TRABAJO Y PROMOCIÓN DEL EMPLEO - ÁNCASH

Abog. Fredy Rueda Moreno

DIRECTOR DE PROMOCIÓN DEL EMPLEO y FORMACIÓN PROFESIONAL

Abog. Isabel Burgos Tandaypan

OSEL DE ÁNCASH

Ing. Juan Mendoza Galarreta

RADAR DE EMPLEO EN LA REGIÓN ÁNCASH

La región Áncash, posee un gran potencial, basado en la existencia de recursos mineros (metálicos y no metálicos), hidrobiológicos y humanos. A partir de ello, existe un interés por parte de actores políticos, económicos, investigadores, estudiantes y población en general en conocer y comprender la realidad productiva y la situación del mercado laboral en función a las potencialidades señaladas; es por ello, que el Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Áncash, pone a disposición el presente boletín buscando atender la necesidad de información.

En virtud de lo señalado, la presente publicación, tiene como objetivo principal analizar la variación de los indicadores productivos y laborales; así como dar a conocer las oportunidades de inversión de los últimos años en la región Áncash. De esa forma, se facilitará a los distintos actores sociales y económicos un mayor panorama del entorno regional, para una adecuada toma de decisiones, encaminadas a la ejecución de acciones que permitan aprovechar estas oportunidades en pro del desarrollo regional.

El documento se elaboró utilizando como principal fuente de información a la Encuesta Nacional de Hogares sobre Condición de Vida y Pobreza (ENAHO) y al Sistema de información regional para la toma de decisiones (SIRTOD) del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

Observatorio Socio Económico Laboral – Áncash

CONTENIDO

- Presentación (pág. Nº 1).
- Sectores potenciales de la región Áncash (pág. Nº 2).
- Oferta laboral en la región Áncash (pág. Nº 3).
- Descripción de los principales proyectos de inversión en la región Áncash (pág. Nº 4).
- Conclusiones (pág. Nº 4).



CONTÁCTENOS

Observatorio Socio Económico Laboral de Áncash.

Av. Bolognesi 183, Chimbote

email: osel.ancash2@gmail.com

Teléfono: (043) 345013

Blog: ose-lancash.blogspot.com

EVOLUCIÓN DE LA ESTRUCTURA PRODUCTIVA Y EL EMPLEO ASALARIADO EN LA REGIÓN ÁNCASH

Para conocer la relación existente entre la actividad productiva y el empleo en la región Áncash, se analiza el Valor Agregado Bruto (VAB)¹, el cual representa la producción efectiva en un periodo específico, y el empleo asalariado que comprende a los empleados y obreros tanto del sector público como privado.

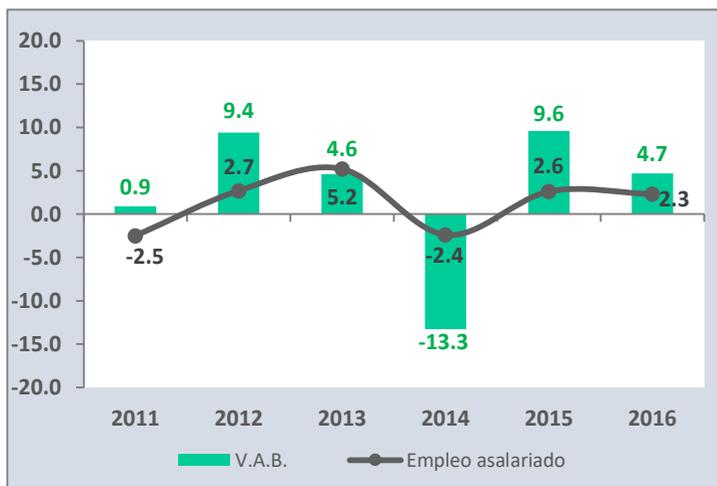
En el Gráfico N° 1 se observa que desde del año 2012, existe una relación directa entre la tasa de crecimiento del VAB regional y la tasa de empleo asalariado. Esto explica, que a más personas trabajando se logró hacer crecer la producción.

El año 2013 se registró la mayor tasa de crecimiento anual del empleo asalariado (5,2%), siendo las ramas de actividad servicios y extractiva (específicamente en las subramas agricultura y pesca) las que concentraron el mayor número de asalariados. Asimismo, el año 2016 se generó un incremento de 2,3% respecto al año anterior, donde la rama servicios concentró el 46,2% de los asalariados.²

El año 2014 se observó una caída en ambos indicadores (2,4% para la PEA asalariada y 13,3% para el VAB). La reducción en el VAB se dio principalmente en el sector minero a efectos de la crisis internacional.

Cabe indicar que el sector minero es el de mayor aporte al VAB regional y pese a no ser la principal fuente de empleo logra generar indirectamente puestos de trabajo en otros sectores.

GRÁFICO N° 01
REGIÓN ÁNCASH: TASA DE CRECIMIENTO DEL VAB Y EMPLEO ASALARIADO, 2011 – 2016
(Porcentaje)



Nota: El VAB está expresado a precios constantes del año 2007.

Fuente: INEI - Sistema de información regional para la toma de decisiones, información disponible a julio 2017.

INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2011 - 2016.

Elaboración: DRTPE - Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Áncash

^{1/} El Valor Agregado Bruto (VAB) es el pago de los factores productivos que intervienen en la actividad económica del país. Se le considera como producción efectiva libre de duplicaciones, se obtiene por diferencia entre el valor bruto de producción y el consumo intermedio. INEI - Compendio Estadístico del Perú, 2013.

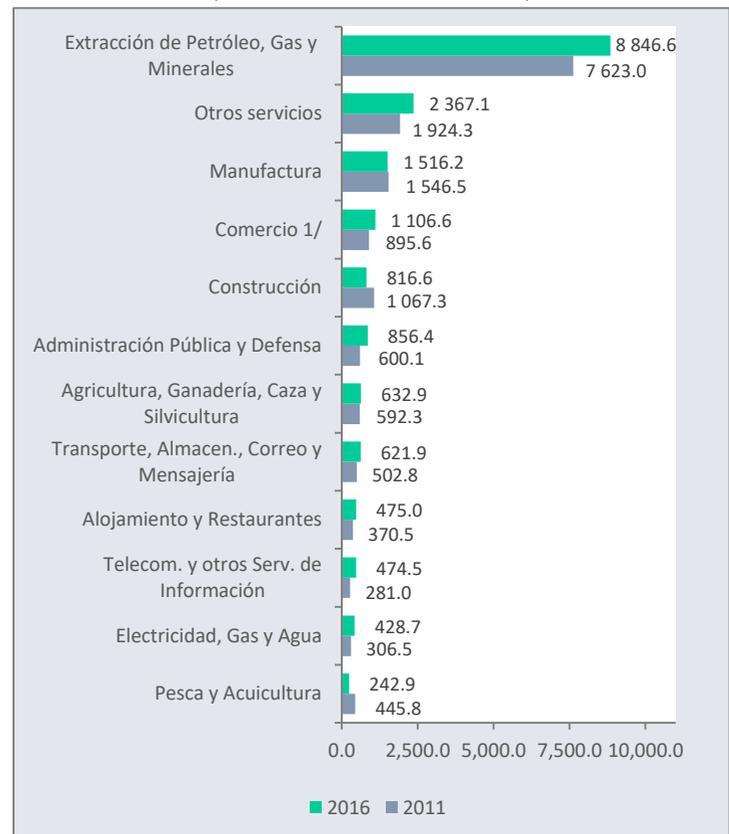
^{2/} Información obtenida de la Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2013 y 2016.

Analizar la producción de cada actividad económica nos ayuda a conocer las características de la economía regional en un periodo determinado.

El Gráfico N° 02 nos muestra que la actividad económica minera (extracción de petróleo, gas y minerales) contribuyó en mayor medida al VAB de la región Áncash en los años 2011 y 2016; además se precisa que el VAB proveniente de la rama minera fue de 8 mil 846 millones 600 mil soles al año 2016 y logró concentrar el 48,1% del VAB regional. Otros sectores importantes fueron otros servicios y manufactura, al concentrar el 12,9% y 8,2% del VAB regional, respectivamente.

Las ramas telecomunicaciones y otros servicios de información, y administración pública y defensa destacaron por haber registrado incrementos de 68,9% y 42,7%, respectivamente en su VAB del año 2016, en comparación al 2011.

GRÁFICO N° 02
REGIÓN ÁNCASH: VALOR AGREGADO BRUTO (VAB) SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2011 Y 2016
(Millones de soles, 2007=100)



Nota: El VAB está expresado a precios constantes del año 2007.

1/ Incluye Mantenimiento y Reparación de Vehículos Automotores y Motocicletas.

Fuente: INEI - Sistema de información regional para la toma de decisiones, información disponible a junio 2017.

Elaboración: DRTPE - Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Áncash

Por otro lado, las ramas de actividad pesca y acuicultura, así como electricidad, gas y agua, fueron las de menor participación en el VAB regional del año 2016.

A la vez se menciona que las ramas pesca y acuicultura, construcción y manufactura, registraron una disminución en su VAB del año 2016, respecto al 2011, generando variaciones negativas de 45,5%, 23,5% y 2,0% respectivamente.

OFERTA LABORAL EN LA REGIÓN ÁNCASH

Las ramas de actividad económica o sectores productivos ayudan a conocer las características de la economía de un determinado lugar.

El Cuadro N° 01 nos muestra que en la región Áncash, aumentó la población ocupada en las ramas de actividad extractiva, industria y comercio en el año 2016 respecto al 2011; mientras que las ramas construcción y servicios mostraron una reducción.

Para el año 2016, las ramas de actividad más importantes en cuanto a generación de empleo fueron extractiva y servicios, que concentraron el 38,1% y 33,4%, respectivamente de la PEA ocupada.

Respecto al ingreso laboral promedio mensual, se muestra que en el año 2016 la población ocupada en las ramas de actividad construcción, servicios e industria percibió un ingreso promedio mayor a S/ 1 200.

Por otro lado, se observa que en las ramas de actividad extractiva y comercio percibieron el ingreso laboral promedio mensual más bajo, cuyos montos alcanzaron a S/ 728 y S/ 926, respectivamente.

CUADRO N° 01
REGIÓN ÁNCASH : POBLACIÓN OCUPADA E INGRESO LABORAL
PROMEDIO MENSUAL, SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD
ECONÓMICA, 2011 Y 2016

Ramas de actividad económica	PEA ocupada (Porcentaje)		Ingreso laboral promedio mensual (Soles)	
	2011	2016	2011	2016
Total absoluto	572 867	611 970	942	1 095
Total relativo	100,0	100,0		
Extractiva 1/	35,3	38,1	660	728
Industria F/	8,0	8,1	1 057	1 239
Construcción	6,6	4,8	1 290	1 768
Comercio	15,6	15,7	955	926
Servicios 2/	34,5	33,4	1 030	1 343

Nota: Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados. Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

1/ Comprende agricultura, pesca, ganadería, minería y silvicultura.

2/ Comprende servicios personales, servicios no personales y hogares.

F/ Cifra referencial para el ingreso laboral promedio mensual del año 2011

Fuente: INEI – Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2011 y 2016.

Elaboración: DRTPE - Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Áncash.

La población ocupada en la región Áncash presenta bajos niveles de preparación educativa. Predominan los niveles de educación secundaria y primaria (33,1% y 29,7% de ocupados, respectivamente, al año 2016). Esta característica muestra la existencia de una población que trabaja con cierto déficit educativo; por consiguiente en las empresas e instituciones donde la mayoría de sus trabajadores no están calificados para el puesto que desempeñan, los niveles de producción y productividad no serían los esperados.

Cuando se relaciona el nivel educativo con los ingresos promedio percibidos, se muestra una relación directa entre

estas dos características, es decir, a mayores niveles de educación se perciben mayores ingresos. Respecto a la región Áncash, los ocupados con educación superior universitaria, alcanzaron un ingreso promedio de S/ 2 185; mientras que los ocupados que culminaron estudios superiores no universitarios, alcanzaron un ingreso promedio de S/ 1 487.

Por otro lado, las personas ocupadas que no culminaron algún nivel educativo, percibieron un ingreso promedio de S/ 530, cifra muy inferior a la Remuneración Mínima Vital que rige desde mayo 2016 (S/ 850).

CUADRO N° 02
REGIÓN ÁNCASH : POBLACIÓN OCUPADA E INGRESO LABORAL
PROMEDIO MENSUAL, SEGÚN NIVEL EDUCATIVO CULMINADO,
2011 Y 2016

Nivel educativo culminado	PEA ocupada (Porcentaje)		Ingreso laboral promedio mensual (Soles)	
	2011	2016	2011	2016
Total absoluto	572 867	611 970	942	1 095
Total relativo	100,0	100,0		
Sin nivel educativo	23,3	20,2	418	530
Primaria	29,9	29,7	764	819
Secundaria	30,7	33,1	1 052	1 178
Superior no universitaria	8,4	7,6	1 425	1 487
Superior universitaria	7,6	9,4	1 720	2 185

Nota: Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados. Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

Fuente: INEI – Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2011 y 2016.

Elaboración: DRTPE - Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Áncash.

En la región Áncash, la ocupaciones menos calificadas, como son las actividades extractivas, incrementaron su participación en la población ocupada de los últimos años (37,1% en el año 2016, frente a los 34,3% del año 2011). Además este grupo concentra el mayor porcentaje de trabajadores en la región. (Ver Cuadro N° 03).

Por otro lado, el grupo de trabajadores conformado por mano de obra mas calificada como son profesionales o técnicos, presentó una reducción ligera en su participación en el mercado laboral de la región (14,7% en el 2016, frente a 14,9% en el 2011).

Así también en el año 2016, el grupo ocupacional que percibió un mayor ingreso laboral promedio mensual fue profesionales y técnicos (S/ 1 909), seguido por conductores (S/ 1 405), trabajador de servicios (S/ 1 123) y artesanos, operarios y jornaleros (S/ 1 102), este último grupo se destaca por haber registrado el mayor incremento, con respecto al año 2011 (38,1%).

Por otro lado, los trabajadores de actividades extractivas pese al incremento del año 2016, aun mostraron el ingreso laboral promedio mensual más bajo (S/ 669).

Además, se observa que los vendedores fueron el único grupo que registro una reducción en su ingreso laboral promedio mensual del año 2016, respecto al 2011.

CUADRO Nº 03
REGIÓN ÁNCASH: POBLACIÓN OCUPADA E INGRESO LABORAL
PROMEDIO MENSUAL, SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2011 Y
2016

Grupo ocupacional	PEA ocupada (Porcentaje)		Ingreso laboral promedio mensual (Soles)	
	2011	2016	2011	2016
Total absoluto	572 867	611 970	942	1 095
Total relativo	100,0	100,0		
Profesional, técnico 1/	14,9	14,7	1 639	1 909
Vendedor	13,9	13,8	854	818
Trabajador de actividades extractivas 2/	34,3	37,1	596	669
Artesano, operario y jornalero	15,4	12,3	798	1 102
Conductor	5,0	6,6	1 284	1 405
Trabajador de servicios 3/	16,5	15,6	848	1 123

Nota: Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados. Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

1/ Incluye a gerentes, administradores, funcionarios y empleados de oficina

2/ Comprende los agricultores, ganaderos, pescadores, mineros y canteros.

3/ Incluye trabajadores del hogar.

Fuente: INEI – Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2011 y 2016.

Elaboración: DRTPE - Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) de Áncash

PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN PARA LA GENERACIÓN DE EMPLEO EN LA REGIÓN ÁNCASH

Proyecto Especial Chincas

El Proyecto Especial Chincas apunta a ser el primer eje de desarrollo de la región Áncash, que comprende la irrigación de 33 mil hectáreas de cultivo en los valles de Chimbote, Nepeña, Casma y Sechín, y generará energía hidroeléctrica para la región.

La viabilidad del proyecto se ejecuta con una inversión de 1,428 millones de soles, en un periodo de siete años, empezando en el año 2012, y dará empleo a 90 mil personas, impulsando la economía de Áncash.³

Ampliación del Proyecto Minero Antamina

La Compañía Minera Antamina, ubicada en el distrito de San Marcos, de la provincia de Huari, cumplió más de una década de operaciones mineras, convertida en la primera empresa productora y exportadora de cobre y zinc del Perú y como una de las cinco minas más grandes del mundo. Antamina ha invertido más de 1 000 millones de soles en el desarrollo sostenible en Áncash y es reconocida por su importante contribución al desarrollo del país (más de 13 mil millones de soles).⁴

El proyecto de ampliación tiene una inversión de US\$ 1 100 millones y comprende el periodo 2012-2016, y actualmente es generadora de más de 4 000 puestos de trabajo.⁵

3/ Para mayor información: Anuncio de la viabilidad del Proyecto Especial Chincas hecho por el premier Oscar Valdez, video canal N,

<http://peru.com/2012/05/02/actualidad/economia-y-finanzas/proyecto-chincas-fue-aprobado-gobierno-inversion-s-1400-millones-noticia-61859>

4/ Portal de Revista Minería del Perú.

<http://mineriadelperu.com/category/proyectos/>

5/ Portal institucional de Pro inversión, enlace de cartera de proyectos de inversión.

<http://www.proyectosapp.pe/modulos/JER/PlantillaProyectoEstadoSector.aspx?are=0&prf=2&jer=5351&sec=22>

Además se indica en el portal de Pro Inversión, tres proyectos de envergadura a desarrollarse en la región Áncash, que se detalla a continuación:

Proyecto Minero Magistral

Proyecto ubicado en el distrito de Conchucos, provincia de Pallasca, donde las concesiones que conforman el proyecto, comprenden a un yacimiento de cobre y molibdeno, y producirá 10 mil toneladas por día de mineral de cobre, durante 25 años; además se proyecta una reserva de 195 millones de TM. La ejecución de este proyecto significará una inversión mínima de US\$ 300 millones.⁶

Proyecto “Nuevo Hospital de Alta Complejidad Chimbote”

El Proyecto consiste en el diseño, construcción, equipamiento, operación y mantenimiento de un hospital que permita brindar servicios de alta complejidad a la población asegurada en el Departamento de Áncash. Asimismo, brindará atención integral de salud de manera preventiva, recuperativa, de rehabilitación y especializada. El proyecto se ubicará en el Distrito de Nuevo Chimbote, provincia Del Santa y presenta un monto de inversión referencial de US\$ 110 millones.⁷

Proyecto “Terminal de Contenedores de Chimbote”

El proyecto busca satisfacer la demanda de servicios portuarios especializados en la zona centro norte del país, mediante el desarrollo de una nueva infraestructura portuaria especializada en tráfico de contenedores, contribuyendo a reducir los costos de flete marítimo a los exportadores e importadores, y de esa manera ofrecer un servicio moderno, eficiente y competitivo. Este proyecto se localiza en Chimbote, donde generará empleo directo e indirecto.⁸

CONCLUSIONES

- Las actividades económicas minería, servicios e industria son las que más aportaron al VAB regional.
- En la región Áncash, la rama de actividad extractiva concentra la mayor parte de la población ocupada, sin embargo son quienes reciben el menor ingreso laboral promedio mensual.
- Existe una relación directa entre el nivel educativo y el ingreso laboral. A mayor nivel educativo, se percibe mayor ingreso.
- El ingreso laboral promedio mensual en los grupos ocupacionales de artesano, operario y jornalero, y trabajador de servicios, registró un aumento en el año 2016, respecto del 2011.

6/ Informe de Proinversión:

http://www.proyectosapp.pe/RepositorioAPS/0/2/JER/PC_MINERO_MAGISTRAL/PRESENTACION1.pdf

7/ Informe de Proinversión:

<http://www.proyectosapp.pe/modulos/JER/PlantillaProyecto.aspx?ARE=0&PFL=2&JER=8178>

8/ Resumen de la Iniciativa privada autosostenible para la ejecución del proyecto de inversión “Terminal de Contenedores Chimbote”

http://www.proyectosapp.pe/RepositorioAPS/0/2/JER/IP_84_2015/IP_TERMINAL_CONTENEDORES_CHIMBOTE.pdf