

Impacto de los proyectos de inversión pública en la mejora de las condiciones de vida de la población del distrito de Marías - Huánuco**Impact of public investment projects on improving the living conditions of the district of Marías population – Huánuco**Luz J. Cárdenas-Ordoñez^{1,2,*}**Resumen**

El objetivo de la investigación fue determinar el Impacto de los proyectos de Inversión Pública en la mejora de las condiciones de vida de la población del distrito de Marías – Huánuco 2007-2015. El tipo de investigación fue aplicada, cuyo nivel de investigación fue correlacional. El diseño de investigación fue no experimental – transversal. La población de la investigación estuvo constituida por 678 personas mayores de 18 años de edad, del distrito de Marías, beneficiaria de los proyectos de inversión pública de agua y saneamiento, salud, educación y electrificación, ubicados en las localidades de Maynas, Patay Rondos, Marías, Chipaquillo, Guenehuyca, Ichic Marías, Pura, Tantacoto, Ticte, Ututo, Gorgor. La muestra de la investigación estuvo constituida por 80 personas del distrito de marías, para el cálculo del tamaño de la muestra se utilizó el muestreo Probabilístico. Los resultados llegados en la presente investigación fueron: La inversión pública ejecutada en el proyecto de saneamiento, ha permitido coberturar en agua potable de un 77.80% del año 2007, a un 100% para el año 2015, y en desagüe de un 96.80% a un 100% para los mismos años, respecto a la cobertura de electrificación, ha permitido de un 79.90 % de cobertura de energía eléctrica para el año 2007, dotar al 100% de la población de la localidad de Marías para el año 2015. La conclusión llegada en la investigación fue: los proyectos de inversión pública en saneamiento básico mejoraron las condiciones de consumo de agua de calidad del distrito de Marías, ya que al disponer el 100% de la población del servicio permiten consumir agua de mejor calidad y de manera más continua.

Palabras clave: proyectos de inversión pública, condiciones de vida, recursos públicos.

Abstract

The objective of the research was to determine the Impact of Public Investment projects on improving the living conditions of the population of the district of Marías - Huánuco 2007-2015. The type of research was applied, whose level of investigation was correlational. The research design was non-experimental - transversal. The research population consisted of 678 people over 18 years of age, from the district of Marías, beneficiary of the public investment projects of water and sanitation, health, education and electrification, located in the localities of Maynas, Patay Rondos, Marías, Chipaquillo, Guenehuyca, Ichic Marías, Pura, Tantacoto, Ticte, Ututo, Gorgor. The sample of the investigation was constituted by 80 people of the district of Marías, for the calculation of the size of the sample Probabilistic sampling was used. The results arrived at in the present investigation were: The public investment executed in the sanitation project, has allowed to cover in drinking water of 77.80% of the year 2007, to 100% for the year 2015, and in drainage of 96.80% to 100% for the same years, with respect to electrification coverage, has allowed a 79.90% coverage of electric power for the year 2007, endowing 100% of the population of the town of Marías for the year 2015. The conclusion: The arrival in the research was: the projects of public investment in basic sanitation improved the quality water consumption conditions of the district of Marías, since by having 100% of the population of the service they allow consuming better-quality water and more keep going.

Keywords: public investment projects, living conditions, public resources.

¹CONECTA, Ministerio de Economía y Finanzas, Huánuco, Perú

E-mail, ²cardenas_12@hotmail.com

Orcid ID: ¹<https://orcid.org/0000-0001-6689-544X>

Recibido: 31 de octubre de 2017

Aceptado para publicación: 31 de enero de 2018

Esta obra está bajo una Licencia Creative Commons
Atribución 4.0 Internacional (CC BY-NC 4.0)



Introducción

Los Objetivos de Desarrollo del Milenio, acordados por los líderes del mundo hace más de una década, han alcanzado ya importantes resultados, han logrado salvar muchas vidas y mejorar las condiciones para mucha gente. La pobreza en el mundo se ha reducido a la mitad cinco años antes de 2015, de la fecha establecida. El 90% de los niños de los países en desarrollo obtienen ahora enseñanza primaria, al tiempo que las disparidades en la matriculación de niños y niñas han disminuido. Los proyectos de inversión pública que más se formulan son de tipo: social, de infraestructura y productivos y son los que más requieren de instrumentos para desarrollo de indicadores que permitan medir sus resultados e impactos en los ejes para el mejoramiento de la calidad de vida y que tienen relación con: la reducción de brechas de la pobreza y el cambio de la matriz productiva del país. La inversión pública se origina debido a la existencia de algunas fallas de mercado tales como: la presencia de mercados incompletos, la existencia de los problemas de información y la concentración geográfica que solo podrán ser resueltas con la intervención eficiente del Estado, el cual será capaz de enfrentar el déficit de inversión existente en las regiones, inversión que se espera posea una mayor rentabilidad social. Según FIESTAS FIESTAS Sergio Rudy (2010)¹, desarrolló un trabajo de tesis titulado: “priorización de los proyectos de inversión pública Mediante el análisis de componentes principales”, quien llegó a la conclusión de que el análisis de componentes principales ha permitido identificar en la estructura de la escala de Priorización de Proyectos de Inversión de INVERMET, año 2005 la existencia de tres factores que explican el 78% de la variabilidad de los datos los cuales se han convenido en llamar según la estructura de correlación observada en los datos originales: (1) Factor de asignación de recursos (45.5%), (2) Factor Flujo de Caja Actualizado (20.7%) y (3) Factor de Eficiencia (12.1%). PONCE SONO Stefahnie, Sofía (2013)², desarrolló un trabajo de tesis titulado: “Inversión Pública y Desarrollo Económico Regional”, llegó a la conclusión de la importancia del estudio de la inversión pública se origina debido a la existencia de algunas fallas de mercado tales como: la presencia de mercados incompletos, la existencia de los problemas de información y la concentración geográfica que solo podrán ser resueltas con la intervención eficiente del Estado. SANCHEZ MINAYA, María Lucila

(2014)³, desarrollo un trabajo de tesis titulada: “Impacto de la Inversión Pública en el desarrollo económico del distrito de Santa María del valle –Huánuco”, Llegó a la siguiente conclusión: En cuanto a los proyectos de inversión pública en educación se evidenció ($t=11,231$ y $p= 0.000$) diferencias estadísticamente significativas en el promedio del número de alumnos matriculados después de los proyectos educativos. Se rechazó la hipótesis específica de investigación de que los proyectos de inversión pública en educación favorecen la disminución de analfabetismo; ya que a pesar de que brindaron mayores oportunidades a la población para una instrucción favorable, cómoda y de calidad a través de la implementación de una infraestructura y mobiliario necesario no consiguieron disminuir la tasa de analfabetismo.

El objetivo de la investigación fue determinar el Impacto de los proyectos de Inversión Pública en la mejora de las condiciones de vida de la población del distrito de Marías – Huánuco 2007-2015. La hipótesis planteada fue: Los proyectos de inversión pública ejercen un impacto positivo en el mejoramiento de las condiciones de vida de la población del distrito de Marías. Las limitaciones que se tuvo en realizar la presente investigación fueron la poca disponibilidad de tiempo por parte de los pobladores del distrito de marías para la entrevista respectiva y encuestas por su recargada labor. Los resultados llegados en la presente investigación fueron: La inversión pública ejecutada en el proyecto de saneamiento, ha permitido coberturar en agua potable de un 77.80% del año 2007, a un 100% para el año 2015, y en desagüe de un 96.80% a un 100% para los mismos años, respecto a la cobertura de electrificación, ha permitido de un 79.90 % de cobertura de energía eléctrica para el año 2007, dotar al 100% de la población de la localidad de Marías para el año 2015.

Materiales y métodos

El tipo de investigación fue aplicada, porque se apela a conocimientos previos fruto de la investigación para determinar el impacto de los proyectos de inversión pública y su contribución a la mejora de las condiciones de vida de la población. El nivel de la investigación fue correlacional, porque el presente estudio tiene como finalidad conocer la relación o grado de asociación que exista entre dos

variables en un contexto en particular. El diseño de investigación fue no experimental – transversal, ya que corresponde a realizar un análisis descriptivo en un tiempo dado.

La población de la investigación estuvo constituida por 678 personas mayores de 18 años de edad, del distrito de Marías, beneficiaria de los proyectos de inversión pública de agua y saneamiento, salud, educación y electrificación, ubicados en las localidades de Maynas, Patay Rondos, Marías, Chipaquillo, Guenehuylca, Ichic Marías, Pura, Tantacoto, Ticté, Ututo, Gorgor. La muestra de la investigación estuvo constituida por 80 personas del distrito de marías, para el cálculo del tamaño de la muestra se utilizó el muestreo Probabilístico. Para el procesamiento de los datos se utilizó el paquete estadístico SPSS y Excel de Windows 2010, además del procesador de texto Word.

Resultados

Los resultados llegados en la investigación en base a las encuestas realizados son los siguientes: Respecto a la pregunta planteada ¿En su vivienda cuenta con el servicio de agua potable y saneamiento?, los resultados llegados fueron: el 100% de la población encuestada de la localidad de Marías, en su vivienda cuenta con el servicio de agua potable y saneamiento. Lo cual es el resultado de la ejecución del proyecto de saneamiento, ejecutados en el año 2014 y año 2015, donde la línea base antes del inicio de la ejecución del proyecto era de una cobertura de agua potable del 77.80% y de desagüe de 96.80%; y con la ejecución del proyecto se llegó a cobertura a la población al 100%.

Respecto a la pregunta planteada ¿Cuántas horas al día tiene agua en su domicilio?, los resultados llegados fueron: el 75.31%, tienen de 17 a 24 horas al día, agua en su domicilio; el 16.05%, tienen de 09 a 16 horas al día, agua en su domicilio; el 8.64%, tienen de 04 a 08 horas, al día agua en su domicilio. La población de la parte baja de la localidad de Marías es la que tiene el servicio de agua potable al 75.31%, y las poblaciones de las partes medias altas y altas, por el problema de la presión del agua que trae como consecuencia la rotura de tuberías, tiene el servicio de agua potable en menores horas que varían entre 16 horas y 4 horas.

Respecto a la pregunta planteada ¿Cuántas

veces la red de distribución de agua potable presentó roturas y/o atoros en el último año?, los resultados llegados fueron: el 43.2%, de encuestados indicó que en el último año la red de distribución de agua potable presentó una vez roturas y/o atoros; el 30.9%, indicó que en el último año la red de distribución de agua potable no presentó roturas y/o atoros y el 25.9%, indicó que en el último año la red de distribución de agua potable presentó dos veces roturas y/o atoros.

Respecto a la pregunta planteada ¿Cómo califica la atención brindada en el establecimiento de salud?, los resultados llegados fueron: el 65.4% indican que la atención brindada en el establecimiento de salud es buena; el 25.9% indican que la atención brindada en el establecimiento de salud es regular; y el 8.6% indican que la atención brindada en el establecimiento de salud es excelente.

Respecto a la pregunta planteada ¿Cuántos de los miembros de su familia se encuentran matriculados en las Instituciones educativas de su localidad?, los resultados llegados fueron: los resultados indican que del 81.5%, 1 a 2 miembros de su familia se encuentran matriculados en las Instituciones educativas de su localidad; y del 18.5%, 3 a 4 miembros de su familia se encuentran matriculados en las Instituciones educativas de su localidad.

Respecto a la pregunta planteada ¿Ud. Dispone dentro de su vivienda con el servicio de energía eléctrica?, los resultados llegados fueron: el 100%, dispone dentro de su vivienda con el servicio de energía eléctrica. El proyecto en ampliación del sistema eléctrico ejecutado en el año 2014 y 2015, ha permitido cubrir al 100% de la población en el servicio de energía eléctrica.

Respecto a la pregunta planteada ¿Ud. cuantas horas al día en su vivienda tiene el servicio de energía eléctrica?, los resultados llegados fueron: el 82.7%, dispone dentro de su vivienda con el servicio de energía eléctrica las 24 horas al día; y el 17.3%, dispone dentro de su vivienda con el servicio de energía eléctrica solo 16 horas al día.

Discusión

Frente a la interrogante planteada ¿Cuál es el Impacto de los proyectos de Inversión Pública en la mejora de las condiciones de vida de la

población del distrito de Marías 2007-2015? Luego de haber concluido la investigación se demostró y evidencio que la ejecución de los proyectos de inversión pública, en saneamiento, salud, educación y electrificación si contribuyen a la mejora de las condiciones de vida de la población del distrito de Marías. Estos resultados guardan relación con, AGUILAR SOSA, Celeste María (2013)⁴, quien sostiene que se debe de enmarcar los proyectos a las estrategias de desarrollo del país, según ordenamiento territorial y el plan nacional de cada Secretaría de Estado ha implicado identificar la tipología del proyecto según los objetivos y metas nacionales, de Desarrollo del Milenio (ODM) y Estrategia de Reducción de la Pobreza (ERP). Así mismo los resultados guardan relación con ANDINO JIMÉNEZ, Elsa Marina (2014)⁵, quien sostiene que los proyectos de inversión pública que más se formulan son de tipo: social, de infraestructura y productivos y son los que más requieren de instrumentos para desarrollo de indicadores que permitan medir sus resultados e impactos en los ejes para el mejoramiento de la calidad de vida y que tienen relación con: la reducción de brechas de la pobreza y el cambio de la matriz productiva del país.

- Pública de Honduras. [Tesis]. Chile: Universidad de Chile; Año 2013.
5. Andino Jiménez, Elsa Marina. Instrumentos Operativos De Gestión Como Herramientas Para El Desarrollo De Indicadores De Medición De Proyectos. [Tesis]. Ecuador: Universidad Técnica De Ambato; Año 2014.

Agradecimiento

A Dios, por ser mi fortaleza, por darme sabiduría en los momentos difíciles y darme la oportunidad de cumplir mis metas. A la Universidad Nacional Hermilio Valdizán, por darnos la oportunidad de ser parte de ella, por educarnos para superarnos cada día más.

Referencias bibliográficas

1. Fiestas Fiestas, Sergio Rudy. Priorización de los proyectos de inversión pública Mediante el análisis de componentes principales. [Tesis]. Lima: Universidad Nacional de Ingeniería; Año 2010.
2. Ponce Sono, Stefahnie Sofía. Inversión Pública y Desarrollo Económico Regional. [Tesis]. Lima: Pontificia Universidad Católica Del Perú; Año 2013.
3. Sánchez Minaya, María Lucila. Impacto de la Inversión Pública en el desarrollo económico del distrito de Santa María del valle –Huánuco. [Tesis]. Huánuco: Universidad Nacional Hermilio Valdizán; Año 2014.
4. Aguilar Sosa, Celeste María. Análisis Del Actual Sistema Nacional De Inversión