

# **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARIAHUANCA**



## **DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIAHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024**

*PARIAHUANCA - ENERO 2021*



**“DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIAHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024”**

**DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS**

**1. LINEAMIENTOS**

Se tiene en cuenta los lineamientos de política del Estado de manera que será coherente y pertinente la Programación Multianual de Inversiones que se determinará para el Distrito de Pariahuanca.

Entre los lineamientos tenemos:

**a. Acuerdo Nacional (2002)**

**Políticas del Estado**

Las Políticas del Estado están agrupadas en cuatro grandes Objetivos

1. Fortalecimiento de la Democracia y Estado de Derecho
2. Desarrollo con Equidad y Justicia Social
3. Promoción de la Competitividad del País
4. Afirmación de un Estado Eficiente, Transparente y Descentralizado

La Municipalidad Distrital de Pariahuanca, al intervenir en distintos aspectos está inmerso en cada uno de los objetivos de la Política del Estado.

**b. Plan Bicentenario al 2021**

El Plan Bicentenario se basa en la Declaración Universal de los Derechos Humanos y las Políticas del Estado del Acuerdo Nacional, está conformado por seis ejes estratégicos:

1. Eje estratégico 1: Derechos fundamentales y dignidad de las personas
2. Eje estratégico 2: Oportunidades y acceso a los servicios
3. Eje estratégico 3: Estado y gobernabilidad
4. Eje estratégico 4: Economía, competitividad y empleo
5. Eje estratégico 5: Desarrollo regional e infraestructura
6. Eje estratégico 6: Recursos naturales y ambiente

**c. Políticas Generales de Gobierno**

Son cinco ejes las que lo conforman:

1. Integridad y lucha contra la corrupción
2. Fortalecimiento institucional para la gobernabilidad
3. Crecimiento económico, equitativo, competitivo y sostenible
4. Desarrollo social y bienestar de la población
5. Descentralización efectiva para el desarrollo

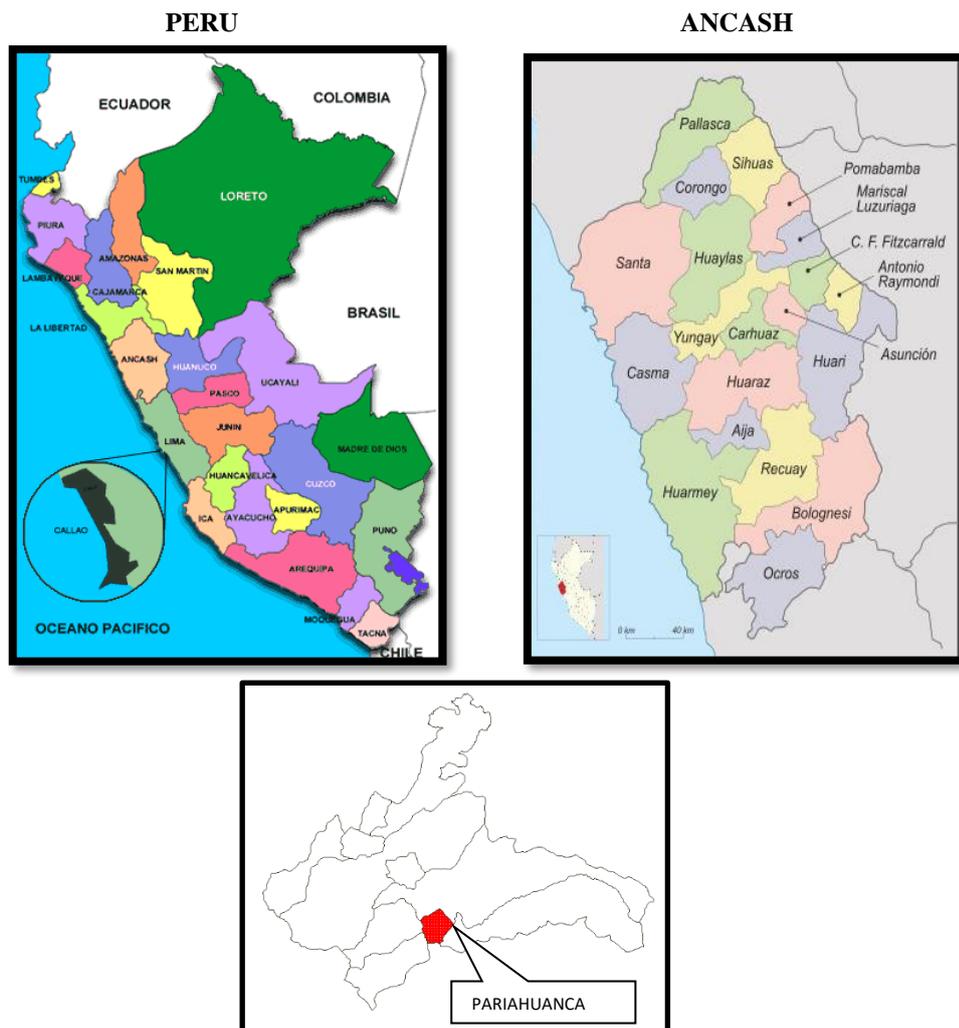


“DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIAHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024”

## 2. ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE LOS INDICADORES DE BRECHA IDENTIFICADOS

### A) Ubicación Geográfica

Departamento : Ancash  
Provincia : Carhuaz  
Distrito : Pariahuanca



### B) Recopilación de los Indicadores de Brecha

Para el distrito de Pariahuanca se han recopilado los siguientes indicadores de brecha de infraestructura y de acceso a los servicios, para ello se ha tenido en cuenta la competencia de la Municipalidad.

Teniendo en cuenta el Portal del PMI, en el caso de *Indicadores de Brechas Sociales*, se puede observar el siguiente gráfico:



“DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIAHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024”

Gráfico N° 01



Fuente: Portal de PMI

Como se puede apreciar en cuanto al Sector Educación, cuyo indicador es a nivel distrital es referido a *porcentaje de locales educativos con el servicio de educación secundaria con capacidad instalada inadecuada* es el 100% , en el sector Salud del Distrito de Pariahuanca presenta el indicador de *porcentaje de establecimientos de salud del primer nivel de atención con capacidad instalada inadecuada*, que es el 100%, mientras que en cuanto al sector de Vivienda, Construcción y Saneamiento presenta indicador al nivel provincial referido a *porcentaje de la población urbana sin acceso al servicio de agua potable mediante red pública o pileta pública* con un valor de 4%, en cuanto al sector Interior también es a nivel provincial que presenta el indicador *porcentaje de sectores que no cuentan con medios de vigilancia para brindar el servicio de seguridad ciudadana* con un valor de 33%, y finalmente en Desarrollo e Inclusión Social también a nivel provincial cuyo indicador que presenta es *porcentaje de instituciones educativas publicas sin condiciones adecuadas para la alimentación escolar* con un valor de 81%

Mientras que en el gráfico N° 02 los *Indicadores de Brechas Económicas*, podemos apreciar que los sectores de Transportes y Comunicaciones, Producción y Agricultura y Riego presentan indicadores a nivel nacional y el sector de Comercio Exterior y Turismo y Energía y Minas, es nivel regional, el indicador con mayor valor de brecha es Producción que indica que el 100% de centros de innovación productiva y transferencia tecnológica operan en condiciones inadecuadas, seguido por el indicador de Comercio Exterior y Turismo que indica que el 97% de recursos turísticos inventariados no brindan adecuados servicios turísticos públicos, mientras que el 68% de la red vial vecinal no pavimentada con inadecuados niveles de servicio, el 57% de sistemas de riego en mal estado, y el 20% de viviendas en el ámbito rural que no cuentan con servicio eléctrico.



**“DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIAHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024”**

**Gráfico N° 02**



Fuente: Reporte Departamental y Distrital de Indicadores de Brechas - Portal de PMI

Por otra parte de manera más detallada se presentan los siguientes indicadores, según sectores:

**Cuadro N° 01  
INDICADORES DE BRECHA SEGÚN SECTOR**

<b>SALUD</b>		
<b>Nº</b>	<b>Nombre del Indicador de la Brecha</b>	<b>Valor</b>
1	Porcentaje de establecimientos de salud del primer nivel de atención con capacidad instalada inadecuada	100%
2	Porcentaje de cementerios con capacidad instalada inadecuada	92%
<b>EDUCACION</b>		
<b>Nº</b>	<b>Nombre del Indicador de la Brecha</b>	<b>Valor</b>
1	Porcentaje de locales educativos con el servicio de educación inicial con capacidad instalada inadecuada	67%
2	Porcentaje de locales educativos con el servicio de educación primaria con capacidad instalada inadecuada	100%
3	Porcentaje de locales educativos con el servicio de educación secundaria con capacidad instalada inadecuada	100%
4(*)	Porcentaje de instalaciones deportivas y /o recreativas en condiciones inadecuadas	90%
<b>AGRICULTURA Y RIEGO</b>		
<b>Nº</b>	<b>Nombre del Indicador de la Brecha</b>	<b>Valor</b>
1	Porcentaje de puntos críticos en las quebradas no protegidas ante peligros	100%
2	Porcentaje de puntos críticos en ribera de río no protegidos ante peligros	100%
3	Porcentaje superficie agrícola sin riego (ha)	61.50%
4	Porcentaje de superficie agrícola sin tecnificación (ha)	98.01%
5	Porcentaje de sistemas de riego en mal estado	56.71%
<b>TRANSPORTE</b>		
<b>Nº</b>	<b>Nombre del Indicador de la Brecha</b>	<b>Valor</b>
1	Porcentaje de la red vial vecinal no pavimentada con inadecuados niveles de servicio	87.1%
<b>VIVIENDA CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO</b>		
<b>Nº</b>	<b>Nombre del Indicador de la Brecha</b>	<b>Valor</b>



**“DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIAHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024”**

1	Déficit de m <sup>2</sup> de espacios públicos por habitante en las zonas urbanas	8.9%
2	Déficit de m <sup>2</sup> de áreas verdes por habitante en las zonas urbanas	7.3%
3	Porcentaje de la población urbana sin acceso a los servicios de movilidad urbana a través de pistas y veredas	53.9%
4	Porcentaje de la Población rural sin acceso al servicio de agua potable mediante red pública o pileta pública	2%
5	Porcentaje de la Población rural sin acceso al servicio de alcantarillado u otras formas de disposición sanitaria	36.2%
6	Porcentaje de la población urbana sin acceso a servicios de alcantarillado u otras formas de disposición sanitaria de excretas	2.2%
7	Porcentaje de la población urbana sin acceso al servicio de agua potable mediante red pública o pileta pública	4%
8	Horas al día sin servicio de agua potable en el ámbito urbano (HNPS)	2.8
<b>ENERGIA Y MINAS</b>		
Nº	<b>Nombre del Indicador de la Brecha</b>	<b>Valor</b>
1	Porcentaje de viviendas en el ámbito rural que no cuentan con servicio eléctrico	23%

Fuente: Indicadores de brechas – Portal PMI

(\*) El IB sectorial no cuenta un valor, por lo cual se ha estimado el valor mediante información secundaria (diagnóstico de estudios de pre inversión y el PEI de la Provincia de Carhuaz) y teniendo en cuenta también el nivel jerárquico superior según lo establece los *Lineamientos Metodológicos para la Elaboración del Diagnóstico de Brechas y Criterios de Priorización de los Gobiernos Regionales y Locales para la Programación Multianual de Inversiones 2020 – 2022*.

### C. Contextualización de los IB previamente recopilados

Cada uno de los IB identificados son en base al diagnóstico realizado del Distrito, estando la Municipalidad Distrital de Pariahuanca inmerso a diferentes sectores de atención para la reducción de las brechas de infraestructura y/o de acceso a los Servicios Públicos se considera un diagnóstico amplio sobre todo aquellos sectores donde se tiene mayor presencia de las brechas, para ello se ha tenido en cuenta el Plan de Desarrollo Concertado del Distrito 2011-2021, cual consta de cuatro ejes Estratégicos, los cuales se mencionan a continuación:

1. Eje Estratégico 1: Fortalecimiento Institucional
2. Eje Estratégico 2: Desarrollo Económico y Productivo
3. Eje Estratégico 3: Educación, Cultura y Deporte
4. Eje Estratégico 3: Salud y Nutrición
5. Eje Estratégico 4: Medio Ambiente

Dentro de estos ejes se presentan los siguientes objetivos estratégicos:

EJE ESTRATEGICO	OBJETIVOS	
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	Apoyo, promoción y desarrollo de las capacidades institucionales para el desarrollo humano sostenible	OE1
DESARROLLO ECONOMICO PRODUCTIVO	Promoción del Desarrollo Económico local competitivo con infraestructura adecuada	OE1
EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE	Apoyo y promoción a las actividades de educación de calidad, cultura y deporte	OE1



**“DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIAHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024”**

SALUD Y NUTRICION	Mejoramiento de la infraestructura y los servicios de salud, saneamiento y nutrición en todo el distrito	OE1
MEDIO AMBIENTE	Desarrollo de Actividades del ciudadano del medio ambiente para tener un distrito saludable	OE1

Fuente: PDC del Distrito de Pariahuanca 2011-2021

Por otra parte, también se considera al banco de inversiones para tener en cuenta que inversiones se han ejecutado y qué estudios estarían contribuyendo a reducir las brechas de infraestructura y/o de acceso a los servicios públicos y determinar en qué localidades aun harían falta las inversiones para reducir dichas brechas, en el presente cuadro se hace un breve resumen de las inversiones según sector a nivel de estudio y ejecutados.

**Cuadro N° 02**  
**Resumen de Proyectos en el Banco de Inversiones, según Función**

FUNCION	CANTIDAD	EJECUTADOS
AGROPECUARIA	8	6
ORDEN PÚBLICO Y SEGURIDAD	3	2
EDUCACION	2	1
ENERGIA	2	0
VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	3	2
SANEAMIENTO	6	3
TRANSPORTE	12	6

Fuente: Portal - MEF – Invierte.pe

Como podemos apreciar en el cuadro resumen de los proyectos registrados en el Banco de Inversiones , que presenta mayor número de proyectos la función de transporte, de los cuales se ha ejecutado ya el 50%, seguido por la función agropecuaria con 8 proyectos de los cuales se han ejecutado el 75%, la función de saneamiento es el que sigue con 6 proyectos registrados de los cuales el 50% se han ejecutado, luego se tiene a la función de vivienda y desarrollo urbano con 3 proyectos habiéndose ejecutado 2 de ellos , la misma cantidad que la función de orden público y seguridad, en cuanto a educación se tiene 2 proyectos de los cuales uno se ha ejecutado y en energía también se cuenta con 2 proyectos, de los cuales no se ha ejecutado ninguno; cabe mencionar que los proyectos que aún no se ejecutan se encuentran en gestión para su financiamiento ante las diversas entidades de los diversos sectores.

**SALUD:**

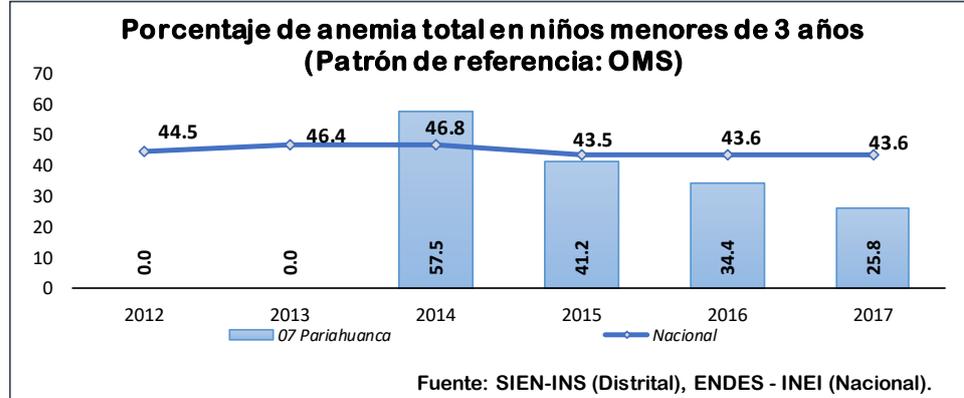
En cuanto al sector salud en el distrito de Pariahuanca existen ciertas deficiencias en la prestación del servicio que bien deben ser atendidas para la mejora en la atención de la salud ya que como según los datos obtenidos de la CEPLAN el distrito de Pariahuanca en el gráfico N° 03 presentaba al año 2017 en niños menores de 3 años el 25.8% presenta anemia total, y en los niños menores de 5 años el 21% presentaba anemia severa al año 2017 según gráfico N°04, y cuya



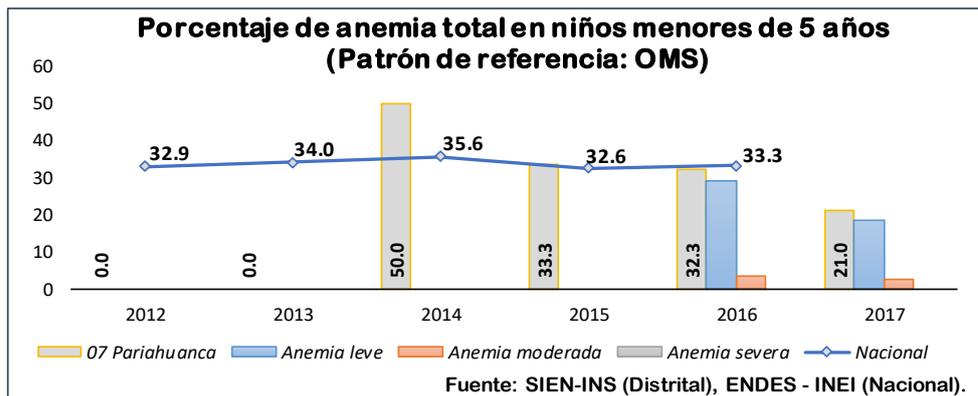
**“DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIAHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024”**

desnutrición crónica fue 21.8% según gráfico N° 05, a continuación se presentan los gráficos:

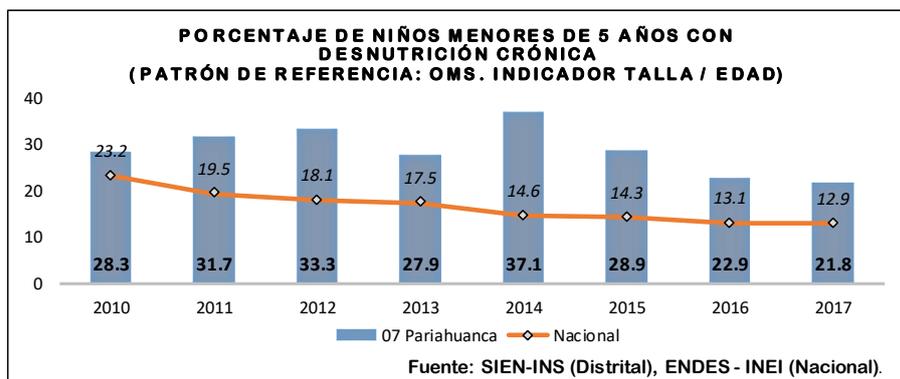
**Gráfico N° 03**



**Gráfico N° 04**



**Gráfico N° 05**



**EDUCACIÓN:**

El Distrito de Pariahuanca, presenta elevado valor de brechas en este sector, dado que las instituciones educativas existentes no han tenido ninguna mejora en sus instalaciones en estos últimos años, salvo en el nivel inicial con la I.E. N° 311



**“DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024”**

que si llego a ejecutarse el proyecto gracias al financiamiento obtenido por la PRONIED, pero las otras 7 instituciones educativas, solo se han dado mantenimientos y en caso del nivel secundario solo se cuenta con una institución educativa el cual presenta muchas deficiencias tanto en infraestructura , equipamiento y mobiliario, las cuales deben ser atendidas, para lo cual ya se está gestionando ante la PRONIED – MINEDU, en el siguiente cuadro se presentan las instituciones educativas que se encuentran en el distrito:

**Cuadro N° 03  
Instituciones Educativas del Distrito de Pariahuanca**

Nº	Código modular	Nombre de IE	Nivel / Modalidad	Dirección de IE
1	0386011	86316	Primaria	AHUAC
2	0386037	86762 CARLOS EDUARDO ZA VALETA RIVERA	Primaria	LABORPAMPA
3	0597955	86284 APOSTOL SANTIAGO	Secundaria	JIRON CAJAMARCA S/N
4	0644898	311	Inicial - Jardín	PARQUE PLAZA DE ARMAS S/N
5	0386003	86284 APOSTOL SANTIAGO	Primaria	JIRON CAJAMARCA S/N
6	0829303	MI CIELITO	Inical No Escolarizado	AHUAC
7	1623453	447	Inicial - Jardín	SAN ISIDRO
8	1743806	86762 CARLOS EDUARDO ZA VALETA RIVERA	Inicial - Jardín	LABORPAMPA

Fuente: Escala - MINEDU

Así mismo se tienen los siguientes datos, proporcionados por la CEPLAN, que presentan las brechas, para el segundo grado de secundaria como es el caso de comprensión lectora presenta una brecha de 100% de brecha a nivel insatisfactorio, seguido por el segundo grado del nivel primario con 89.5% lo cual permanece dicho valor (89.5%) para el curso de lógico matemático y en caso del cuarto grado no se aleja mucho de los otros valores que también presenta 88% de brecha en cuanto al curso de lógico matemático.

Para mayor detalle se presenta el siguiente cuadro:

**Cuadro N° 04  
Brechas en el Aprendizaje de los Estudiantes**

Nivel	Curso	Unidad	Previo al inicio	En inicio	En proceso	Satisfactorio	Brecha en el nivel satisfactorio
Segundo grado de primaria	Comprensión lectora	Número de estudiantes	-	5	12	2	89.5
		Porcentaje (%)	-	26.3	63.2	10.5	
	Lógico matemático	Número de estudiantes	-	6	11	2	89.5
		Porcentaje (%)	-	31.58	57.89	10.53	
Cuarto grado de primaria	Comprensión lectora	Número de estudiantes	2	6	11	6	76.0
		Porcentaje (%)	8.0	24.0	44.0	24.0	
	Lógico matemático	Número de estudiantes	5	6	11	3	88.0
		Porcentaje (%)	20.0	24.0	44.0	12.0	
Segundo grado de secundaria	Comprensión lectora	Número de estudiantes	1	1	2	0	100.0
		Porcentaje (%)	25.0	25.0	50.0	0.0	
	Lógico matemático	Número de estudiantes	1	0	2	1	75.0
		Porcentaje (%)	25.0	0.0	50.0	25.0	

Información correspondiente al 2016

Fuente: Sistema de Consulta de Resultados de Evaluación (SICRECE), Oficina de medición de la calidad de los aprendizajes (UMC), Ministerio de Educación (MINEDU)

Enlace: [https://sistemas15.minedu.gob.pe/8888/evaluacion\\_censal\\_publico](https://sistemas15.minedu.gob.pe/8888/evaluacion_censal_publico)



**“DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024”**

**AGRICULTURA Y RIEGO:**

El distrito de Pariahuanca, presenta también brecha elevadas en cuanto a riego cuya brecha es de 56.71% en cuanto a su indicador de sistema de riego en mal estado, además existen hectáreas sin riego dado la carencia de infraestructura de riego se manifiesta la necesidad de la construcción de reservorios y canales según datos obtenidos de la población beneficiaria.

Por otra parte en este sector también se da la necesidad de intervenir en defensas ribereñas para la protección de la población, ya que por tener el distrito un clima con fuertes lluvias se ve en la necesidad de ejecutar este tipo de proyectos.

**TRANSPORTE:**

Los caminos vecinales que se encuentran en el distrito también hace falta de mejorar, dado que se encuentran a nivel de afirmado generando molestias a la población por la polvareda, así como mejorar el acceso de localidades a los servicios públicos a través de las vías peatonales y vehiculares.

También se cuenta con datos del CEPLAN, los cuales se presentan a continuación siendo que 0.64 km de vía no pavimentada está a nivel de afirmado, sin afirmar es el 2.81Km y a nivel de trocha esta 1.39Km

**Cuadro N° 05  
RED DE VÍAS VECINALES, 2016**

<b>Longitud de vías vecinales (Km)</b>	<b>Total de vías</b>	<b>Brecha (Vías en mal estado)</b>
<b>Pavimentada</b>		
Asfaltado	1.11	0.43
<b>No pavimentada</b>		
Afirmado	1.65	0.64
Sin Afirmar	7.28	2.81
Trocha	3.59	1.39
<b>Total</b>	<b>13.63</b>	

Información correspondiente a 2016

\* La brecha hace referencia a las vías nacionales no pavimentadas sin afirmar y trocha

Fuente: D.S.011-2016-MTC

**Elaboración: DNSE - CEPLAN. Mayo de 2018**

**SANEAMIENTO:**

La población rural y urbana presenta deficiencias en cuanto a la dotación del servicio de agua potable, si bien en la zona urbana cuentan con el servicio, pero este no es continua dado que no cuenta con el caudal suficiente para satisfacer a la población demandante, en el caso de las zonas rurales la dotación del servicio también es limitado ya que hay zonas en las cuales tampoco cuentan con el servicio de calidad y cantidad adecuada.



**“DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIAHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024”**

También se cuenta con datos de la CEPLAN que nos permiten conocer más sobre la realidad de este servicio a nivel del distrito, como se puede apreciar en los siguientes cuadros el 90% cuenta con red pública dentro de la vivienda, en cuanto al servicio higiénico solo el 39% cuenta en el servicio dentro de la vivienda, presentando una brecha más elevada frente al otro servicio, los datos presentan a continuación:

**Cuadro N° 06**

<b>Tipo de abastecimiento de agua en la vivienda</b>	<b>Total</b>	<b>Cobertura</b>	<b>Brecha</b>
Red pública dentro de la vivienda	349	90%	10.1%
edificio	0	0%	
Pilón de uso público	10	3%	
Camión-cisterna u otro similar	0	0%	
Pozo	3	1%	
Río, acequia, manantial o similar	17	4%	
Otro tipo	9	2%	

Información correspondiente al año 2013.

Fuente: Sistema de Focalización de Hogares (SISFOH). Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

**Cuadro N° 07**

<b>Servicios higiénicos que tiene la vivienda</b>	<b>Total</b>	<b>Cobertura</b>	<b>Brecha</b>
Red pública dentro de la vivienda	150	39%	61.3%
dentro del edificio	0	0%	
Pozo séptico	0	0%	
Pozo ciego o negro/letrina	124	32%	
Río, acequia o canal	1	0%	
No tiene	113	29%	

Información correspondiente al año 2013.

Fuente: Sistema de Focalización de Hogares (SISFOH). Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

### **VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO:**

El distrito de Pariahuanca no presenta muchas áreas de esparcimiento y recreativas que permita tanto a la población en general de disfrutar de un lugar de sano esparcimiento, asimismo no existen muchas áreas verdes tampoco.

De acuerdo a los indicadores también se ve en la necesidad de contar con instalaciones recreativas y/o deportivas para los niños y jóvenes sobre todo para que desempeñen prácticas deportivas en su tiempo de ocio y sea más productivo y saludable para la juventud de ahora.

### **ENERGÍA Y MINAS:**

En el distrito de Pariahuanca se tiene que el 83% que cuenta con electricidad para poder iluminarse, 16% de las viviendas usa las velas para poder iluminar sus viviendas, estos datos según CEPLAN, los cuales se presentan a continuación.



**“DIAGNOSTICO DE LA SITUACION DE BRECHAS DE INFRAESTRUCTURA Y/O DE ACCESO A SERVICIOS DEL DISTRITO DE PARIHUANCA - PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES 2022 - 2024”**

Cuadro N° 08

<b>Tipo de alumbrado que tiene la vivienda 2/</b>	<b>Total Cobertura</b>		<b>Brecha</b>
Electricidad	323	83%	<b>16.8%</b>
(mechero/	1	0%	
gas	0	0%	
Vela	63	16%	
Otro	1	0%	
No tiene	0	0%	

Información correspondiente al año 2013.

Fuente: Sistema de Focalización de Hogares (SISFOH). Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).