



PERÚ

Ministerio  
de Economía y Finanzas

# Instructivo

Seguimiento y Proyección del Cierre de Brechas

2021

Actualizado al 12 de julio

Aplicaciones Informáticas del Banco de Inversiones  
Dirección General de Programación Multianual de Inversiones



## Contenido

1.	Acceso al Módulo de Programación Multianual de Inversiones .....	2
2.	Tipos y Niveles de Reporte .....	3
2.1	Tipos de Reporte.....	3
2.1.1	Reportes de Seguimiento al cierre de brechas .....	4
2.1.2	Reportes de Proyección del Cierre de Brechas .....	4
2.2	Nivel de Reporte .....	4
2.2.1	Reporte a nivel de OPMI.....	4
2.2.2	Reporte a nivel Nacional, Departamental, Provincial y Distrital .....	4
2.3	Clases de Reportes .....	4
2.3.1	Reporte Gráfico .....	5
2.3.2	Reporte de Cálculos.....	5
2.3.3	Reporte de Datos .....	5
3.	Reportes de Seguimiento al Cierre de Brechas.....	5
3.1	Reporte a Nivel de OPMI .....	5
3.1.1	Reporte Gráfico .....	5
3.1.2	Reporte de Cálculos.....	6
3.1.3	Reporte de Datos .....	7
3.2	Reporte a nivel Nacional, Departamental, Provincial o Distrital .....	7
3.2.1	Reporte Gráfico .....	7
3.2.2	Reporte de Cálculos.....	8
3.2.3	Reporte de Datos .....	9
4.	Reportes de Proyección del Cierre de Brechas.....	10
4.1	Reporte a Nivel de OPMI .....	10
4.1.1	Reporte Principal.....	10
4.1.2	Reporte de Cálculos.....	11
4.1.3	Reporte de Datos .....	12
4.2	Reporte a nivel Nacional, Departamental, Provincial o Distrital .....	12
4.2.1	Reporte Principal.....	12
4.2.2	Reporte de Cálculos.....	13
4.2.3	Reporte de Datos .....	14



PERÚ

Ministerio  
de Economía y Finanzas

invierte.pe

## 1. Acceso al Módulo de Programación Multianual de Inversiones

- El responsable de la Oficina de Programación Multianual de Inversiones (OPMI), registrado mediante el Formato N° 01-A de la Directiva General<sup>1</sup>, deberá ingresar al Módulo de Programación Multianual de Inversiones a través del portal institucional del Ministerio de Economía y Finanzas (Inversión Pública, opción Aplicaciones Informáticas) o mediante el siguiente enlace:

<https://apps4.mineco.gob.pe/sispipapp/>

Se visualizará la siguiente pantalla (ver Gráfico N°01).

**Gráfico N°01. Pantalla principal del Módulo de Programación Multianual de Inversiones**

The screenshot shows the main login screen for the Multianual Investment Programming Module. At the top, there is a header with the Peruvian coat of arms, the word "PERÚ", and the text "Ministerio de Economía y Finanzas". To the right of the header is the title "MÓDULO DE PROGRAMACIÓN MULTIANUAL DE INVERSIONES". Below the header, there is a message: "Bienvenidos al Módulo de Programación Multianual de Inversiones. Para acceder al Sistema Ud. deberá ingresar su código de usuario, la contraseña y presionar el botón de Ingresar." There is also a link to "Manual de Usuario". On the right side, there is a "Inicio de sesión" form with fields for "Usuario" and "Contraseña", a CAPTCHA field with the word "comdows" and a "Cambiar imagen" link, and two buttons: "Cancelar" and "Ingresar". At the bottom of the page, there is a footer with the text: "Ministerio de Economía - MEF 2016 todos los derechos reservados. Si tienes cualquier duda o consulta, comunícate por Teléfono Central: (511) 311 5930 / Dirección: Jr. Junín 319, Cercado de Lima, Lima - Perú. Web optimizada para 1024x768. Se recomienda utilizar solo los navegadores Chrome, Microsoft Windows Internet Explorer versión 8, 9 y 10 y Mozilla Firefox versión 16 y superiores".

- En la ventana de ingreso al Módulo de Programación Multianual de Inversiones, se debe completar el usuario y la contraseña asignada al responsable de la OPMI, ingresar el texto que se muestra en el código de la imagen y dar clic en el botón **Ingresar** (ver Gráfico N°02).

**Gráfico N°02. Acceso al Módulo de Programación Multianual de Inversiones**

This screenshot shows the "Inicio de sesión" form from the previous graphic. It includes fields for "Usuario" (with the value "OPMIPRUEBA") and "Contraseña" (with several dots). Below these is a CAPTCHA field with the word "comdows" and a "Cambiar imagen" link. At the bottom are two buttons: "Cancelar" and "Ingresar". The "Ingresar" button is circled in red.

- De existir algún inconveniente con el acceso, el aplicativo presentará un texto indicando el mensaje de validación correspondiente. (ver Gráfico N°03).

<sup>1</sup> Directiva General del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, aprobada con Resolución Directoral N° 001-2019-EF/63.01 y modificatorias.

### Gráfico N°03. Inconvenientes en el ingreso al Módulo de Programación Multianual de Inversiones



Inicio de sesión

Usuario: \_\_\_\_\_

Contraseña: \_\_\_\_\_

ending [Cambiar imagen](#)

Ingrese el código de la imagen

[Cancelar](#) [Ingresar](#)

Datos de acceso incorrectos.

- Verificar que el usuario y contraseña se ingresen en mayúsculas.
- En caso de no recordar su contraseña debe ingresar al Banco de Inversiones y seleccionar la opción [Olvidé mi contraseña](#).
- De no conocer su usuario y contraseña, deberá solicitar dichos datos a la DGIP a través del Órgano Resolutivo de la entidad.

## 2. Tipos y Niveles de Reporte

- Para visualizar los reportes, la OPMI debe revisar y evaluar dichos reportes, para lo cual debe desplegar el botón “Cierre de Brechas”, seleccionar la opción “Reportes” (ver Gráfico N°04).

### Gráfico N°04. Ingreso al registro de sustento de la evaluación



MÓDULO DE PROGRAMACIÓN MULTIANUAL DE INVERSIONES

Usuario: OPMIVIVIENDA Unidad: OPMI DEL MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO [21131]

14/06/2021  
18:09:08  
[Manual de Usuario](#) [Cerrar sesión](#)

Cierre de Brechas

Reportes

Seguimiento de PMI 2020

PMI en Ejecución (2021-2023)

PMI en Programación (2022-2024)

- El módulo mostrará dos tipos de reportes el primero sobre el Seguimiento al Cierre de Brechas el cual muestra el avance del cierre de la brecha a través de la cartera de inversiones ejecutada el año 2020, comparándola con la cartera de inversiones programada el año 2020 y el segundo sobre la Proyección del Cierre de Brechas el cual muestra la proyección a través de la cartera de inversiones programada para los próximos 3 años es decir para el periodo 2021-2023.
- Cabe señalar que los reportes se encuentran personalizados según el ámbito geográfico donde se encuentra la OPMI.

### 2.1 Tipos de Reporte

Se cuentan con dos tipos de reportes:

### **2.1.1 Reportes de Seguimiento al cierre de brechas**

Sirve para evaluar el avance en el cierre de las brechas que se alcanza cada año, realizando una comparación entre la programación y la ejecución tanto del cierre de brechas como de las brechas que quedarían pendiente de cierre.

Para la generación de este reporte se contemplan los valores de las brechas al finalizar el año anterior al que se analiza, así como la cartera de inversiones que se programó y la que efectivamente se ejecutó en el año de análisis, donde se identifican las inversiones culminadas, cuya contribución es considerada en el cálculo programado y ejecutado del cierre de cada brecha, según corresponda.

Para el seguimiento del cierre de brechas se pueden generar reportes por cada OPMI o ámbito geográfico según el nivel de gobierno al que corresponda la OPMI (nacional, departamental, provincial y distrital).

### **2.1.2 Reportes de Proyección del Cierre de Brechas**

Sirve para conocer la proyección que espera alcanzar los próximos 3 años, tanto en el cierre de brechas como las brechas que quedarían pendiente de cierre al finalizar cada año del periodo que se analiza.

Para la generación de este reporte se contemplan los valores de las brechas al finalizar el año anterior al periodo que se analiza, así como la cartera de inversiones que se programó para los próximos 3 años, donde se identifican las inversiones que se prevén culminar, cuya contribución es considerada en el cálculo proyectado del cierre de cada brecha, según corresponda.

Para la proyección del cierre de brechas se pueden generar reportes por cada OPMI o ámbito geográfico según el nivel de gobierno al que corresponda la OPMI (nacional, departamental, provincial y distrital).

## **2.2 Nivel de Reporte**

Se cuentan con dos niveles de reportes:

### **2.2.1 Reporte a nivel de OPMI**

Este reporte considera solo las inversiones de la cartera de inversiones de la OPMI, tanto para seguimiento como para la proyección del cierre de brechas.

### **2.2.2 Reporte a nivel Nacional, Departamental, Provincial y Distrital**

Este reporte considera el ámbito geográfico del nivel de gobierno al que corresponde la OPMI (que puede ser nacional, departamental, provincial y distrital), por lo que no solo considera las inversiones de la cartera de inversiones de la OPMI sino las inversiones de todo el PMIE, que se ejecuten en el espacio geográfico del nivel de reporte seleccionado (nacional, departamental, provincial o distrital), tanto para seguimiento como para la proyección del cierre de brechas.

## **2.3 Clases de Reportes**

Se cuentan con tres clases de reportes:



PERÚ

Ministerio  
de Economía y Finanzas

invierte.pe

### 2.3.1 Reporte Gráfico

Muestra de forma gráfica la lista de indicadores de brechas, su unidad de medida y nivel de desagregación, que puede ser nacional, departamental, provincial o distrital (según el nivel del reporte seleccionado), la situación de la brecha al finalizar el año anterior al año o periodo que se analiza, y el valor del cierre de la brecha y la brecha pendiente de cierre en el año o periodo que se analiza, expresados en términos porcentuales, tanto para el seguimiento como para la proyección del cierre de brechas.

### 2.3.2 Reporte de Cálculos

- Muestra las fórmulas y valores que dan lugar a la brecha al finalizar el año anterior al año o periodo que se analiza, las contribuciones correspondientes a las inversiones de la cartera de inversiones de la OPMI o PMIE (según el nivel del reporte seleccionado), y los cálculos de la brecha cerrada y pendiente de cierre del año o periodo que se analiza, expresados en términos porcentuales, tanto para el seguimiento como para la proyección del cierre de brechas.

### 2.3.3 Reporte de Datos

- El reporte de datos muestra el código único, nombre de la inversión, ubicación geográfica, contribución, entre otros datos, de cada una de las inversiones que se consideran en los cálculos de seguimiento y proyección del cierre de brechas.

## 3. Reportes de Seguimiento al Cierre de Brechas

### 3.1 Reporte a Nivel de OPMI

#### 3.1.1 Reporte Gráfico

- Para generar el reporte gráfico de seguimiento al cierre de brechas a nivel de OPMI se debe seleccionar en el menú desplegable las siguientes opciones: en “Año en evaluación” seleccionar “2020”, en “Tipo de Reporte” seleccionar “Seguimiento” y en “Nivel de Reporte” seleccionar “OPMI”, y hacer clic en el botón “Consultar Q” (ver Gráfico N°05).

**Gráfico N°05. Consulta de reporte gráfico de seguimiento al cierre de brechas de la OPMI**

Filtros de Consulta

Año en evaluación:	Tipo de Reporte:	Nivel de Reporte:
2020	SEGUIMIENTO	OPMI

Consultar Q

- El reporte gráfico muestra la lista de indicadores de brechas que le corresponden a la OPMI, la unidad de medida del indicador de brecha, el nivel de la brecha (que puede ser nacional, departamental, provincial y distrital, según el nivel de gobierno al que corresponda la OPMI), la situación de la brecha al finalizar el año anterior, el valor programado y ejecutado del cierre de la brecha en el año de análisis y el valor programado y ejecutado de la brecha pendiente de cierre; para este reporte solo se consideran las inversiones de la cartera de inversiones de la OPMI (ver Gráfico N° 06).



## Gráfico N°06. Reporte gráfico de seguimiento al cierre de brechas de la OPMI

Nº	OPC	ID	INDICADOR DE BRECHA	UNIDAD MEDIDA	NIVEL BRECHA	BRECHA AL 2019	SITUACIÓN	BRECHA AL 2020		Cierre
								Pendiente de cierre	Cierre	
1		418	PORCENTAJE DE ÁREAS URBANAS SIN SERVICIO DE DRENAGE PLUVIAL	HA	Nacional	98.33%	Programado	<div style="width: 98.33%; background-color: #0070C0;"></div>	0.00%	
							Ejecutado	<div style="width: 98.33%; background-color: #0070C0;"></div>	0.00%	
2		551	PORCENTAJE DE CENTROS DE FORMACIÓN CON EL SERVICIO DE CAPACITACIÓN EN CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO POR IMPLEMENTAR	CENTRO DE FORMACIÓN	Nacional	40.54%	Programado	<div style="width: 40.54%; background-color: #0070C0;"></div>	0.00%	
							Ejecutado	<div style="width: 40.54%; background-color: #0070C0;"></div>	0.00%	
3		497	PORCENTAJE DE CENTROS DE FORMACIÓN CON EL SERVICIO DE CAPACITACIÓN EN CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO QUE OPERAN EN CONDICIONES INADECUADAS	CENTRO DE FORMACIÓN	Nacional	78.26%	Programado	<div style="width: 78.26%; background-color: #0070C0;"></div>	4.35%	
							Ejecutado	<div style="width: 78.26%; background-color: #0070C0;"></div>	0.00%	
4		460	PORCENTAJE DE CENTROS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (I+D) CON EL SERVICIO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO POR IMPLEMENTAR	CENTROS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	Nacional	100.00%	Programado	<div style="width: 100.00%; background-color: #0070C0;"></div>	0.00%	
							Ejecutado	<div style="width: 100.00%; background-color: #0070C0;"></div>	0.00%	
5		345	PORCENTAJE DE HORAS AL DÍA SIN SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL ÁMBITO URBANO	HORAS	Nacional	27.43%	Programado	<div style="width: 27.43%; background-color: #0070C0;"></div>	23.26% 4.17%	
							Ejecutado	<div style="width: 27.43%; background-color: #0070C0;"></div>	0.00%	

### 3.1.2 Reporte de Cálculos

- Por cada uno de los indicadores de brechas, se puede acceder al reporte que detalla los cálculos que se realizaron para obtener los porcentajes de las brechas programadas y ejecutadas que se visualizan en el reporte gráfico, para generar este reporte se debe hacer clic en el ícono “” que se encuentra al lado izquierdo de cada indicador (ver Gráfico N° 07).

## Gráfico N°07. Consulta de reporte de seguimiento al cierre de brechas de la OPMI



Filtros de Consulta														
Año en evaluación:	Tipo de Reporte:	Nivel de Reporte:	SEGUIMIENTO AL CIERRE DE BRECHAS DE LA OPMI AÑO 2020											
2020	SEGUIMIENTO	OPMI												
			Nº	OPC	SECTOR	ID	INDICADOR DE BRECHA	UNIDAD MEDIDA	NIVEL BRECHA	BRECHA AL 2019	SITUACIÓN	BRECHA AL 2020		Cierre
												Pendiente de cierre	Cierre	
			1		AGRICULTURA Y RIEGO	406	PORCENTAJE DE ALIMENTOS AGROPECUARIOS DE PRODUCCIÓN Y PROCESAMIENTO PRIMARIO DE RIESGO NO VIGILADOS POR LOS GOBIERNOS LOCALES Y GOBIERNOS REGIONALES	ALIMENTOS DE RIESGO VIGILADOS	Nacional	100.00%	Programado	<div style="width: 100.00%; background-color: #FF8043;"></div>	0.00%	
												<div style="width: 100.00%; background-color: #FF8043;"></div>	0.00%	
			2		AGRICULTURA Y RIEGO	549	PORCENTAJE DE LA SUPERFICIE AGRÍCOLA CON PÉRDIDAS OCASIONADAS POR PLAGAS NO INTERVENIDAS	HA	Nacional	44.54%	Programado	<div style="width: 54.23%; background-color: #FF8043;"></div>	-9.69%	
												<div style="width: 54.23%; background-color: #FF8043;"></div>	-9.69%	
			3		AGRICULTURA Y RIEGO	347	PORCENTAJE DE FREDIOS RURALES QUE NO CUENTAN CON TÍTULO DE PROPIEDAD REGISTRADO	PREDIOS RURALES	Departam.	87.97%	Programado	<div style="width: 91.61%; background-color: #FF8043;"></div>	-3.64%	
												<div style="width: 91.61%; background-color: #FF8043;"></div>	-3.64%	
			4		AGRICULTURA Y RIEGO	532	PORCENTAJE DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS SIN SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA	PRODUCTORES ASISTIDOS	Departam.	93.88%	Programado	<div style="width: 93.88%; background-color: #FF8043;"></div>	0.00%	
												<div style="width: 92.18%; background-color: #FF8043;"></div>	1.70%	

- El reporte de cálculos muestra las fórmulas y valores que dan lugar a la brecha al finalizar el año anterior al que se analiza, las contribuciones correspondientes a las inversiones programadas y ejecutadas en la cartera de inversiones de la OPMI en el año de análisis, y los cálculos de la brecha cerrada y pendiente de cierre en términos porcentuales, desagregados geográficamente (ver Gráfico N° 8).

## Gráfico N°8. Reporte de cálculos de seguimiento al cierre de brechas de la OPMI

REPORTE DE CÁLCULOS: SEGUIMIENTO AL CIERRE DE BRECHAS DE LA OPMI AÑO 2020																		
NOMBRE DEL INDICADOR: PORCENTAJE DE ÁREAS URBANAS SIN SERVICIO DE DRENAGE PLUVIAL UNIDAD DE MEDIDA: HA																		
UBICÓ	NIVEL DE DESAGREGACIÓN DEL INDICADOR DE BRECHA				SITUACIÓN AL AÑO 2019				PROGRAMADO AÑO 2020				EJECUTADO AÑO 2020					
	NACIONAL	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	DEMANDADO (1)	IMPLEMENTADO (2)	BRECHA % (3)=(1)-(2)	VOL. DEMAN. (4)	DEMANDADO (5)=(1)+(4)	CONTRO OPMI (6)	IMPLEMENTADO (7)=(2)+(6)	BRECHA % (8)=(5)-(7)	VOL. DEMAN. (9)	DEMANDADO (10)	CONTRO OPMI (11)=(6)+(9)	IMPLEMENTADO (12)=(7)+(11)	BRECHA % (13)=(10)-(12)	
000000	PERU				46,270.00	775.00	98.33%	0.00	46,270.00	0.00	775.00	0.00%	0.00	46,270.00	0.00	775.00	0.00%	
010000	AMAZONAS				263.00	0.00	100.00%	0.00	263.00	0.00	0.00	100.00%	0.00	263.00	0.00	0.00	100.00%	
020000	ANCASH				2,236.00	0.00	100.00%	0.00	2,236.00	0.00	0.00	100.00%	0.00	2,236.00	0.00	0.00	100.00%	
030000	APURIMAC				303.00	0.00	100.00%	0.00	303.00	0.00	0.00	100.00%	0.00	303.00	0.00	0.00	100.00%	
040000	AREQUIPA				5,036.00	750.00	85.11%	0.00	5,036.00	0.00	750.00	0.00%	0.00	5,036.00	0.00	750.00	0.00%	
050000	AYACUCHO				975.00	2.00	99.79%	0.00	975.00	0.00	2.00	0.00%	99.79%	0.00	975.00	0.00	2.00	0.00%
060000	CAJAMARCA				1,096.00	2.00	99.82%	0.00	1,096.00	0.00	2.00	0.00%	99.82%	0.00	1,096.00	0.00	2.00	0.00%
070000	CALLAO				1,483.00	0.00	100.00%	0.00	1,483.00	0.00	0.00	100.00%	0.00	1,483.00	0.00	0.00	100.00%	
080000	CUSCO				2,609.00	5.00	99.81%	0.00	2,609.00	0.00	5.00	0.00%	99.81%	0.00	2,609.00	0.00	5.00	0.00%
090000	HUANCAVELICA				0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	
100000	HUANUCO				1,230.00	0.00	100.00%	0.00	1,230.00	0.00	0.00	100.00%	0.00	1,230.00	0.00	0.00	100.00%	



### 3.1.3 Reporte de Datos

- Adicionalmente al reporte de cálculos, por cada indicador de brecha, se puede acceder al reporte de datos que detalla las inversiones que se consideran en los cálculos del seguimiento del cierre de brechas de la OPMI, haciendo clic en el icono “” que se encuentra en la parte superior izquierda del reporte de cálculos (ver Gráfico N° 9).

**Gráfico N°9. Consulta del reporte de datos de seguimiento al cierre de brechas de la OPMI**



REPORTE DE CÁLCULOS: SEGUIMIENTO AL CIERRE DE BRECHAS DE LA OPMI  
AÑO 2020

NOMBRE DEL INDICADOR: PORCENTAJE DE ÁREAS URBANAS SIN SERVICIO DE DRENAJE PLUVIAL  
UNIDAD DE MEDIDA: HA

CÓDIGO ÚNICO	NACIONAL	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	SITUACIÓN AL AÑO 2019		PROGRAMADO AÑO 2020				EJECUTADO AÑO 2020								
					DEMANDADO (T)	IMPLEMENTADO (%)	BRECHA % (T-2019)	VAL. DEMAN. (M)	DEMANDADO (T)	CONTRIB. OPMI (%)	IMPLEMENTADO (%)	BRECHA % (T-2019)	VAL. DEMAN. (M)	DEMANDADO (T)	CONTRIB. OPMI (%)	IMPLEMENTADO (%)	BRECHA % (T-2019)		
000000 PERU					46,270.00	775.00	98.33%	0.00	46,270.00	0.00	775.00	0.00%	98.33%	0.00	46,270.00	0.00	775.00	0.00%	98.33%
010000 AMAZONAS					263.00	0.00	100.00%	0.00	263.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	263.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%
020000 ANCAH					2,226.00	0.00	100.00%	0.00	2,226.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	2,226.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%
030000 APURIMAC					303.00	0.00	100.00%	0.00	303.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	303.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%
040000 AREQUIPA					5,036.00	780.00	85.11%	0.00	5,036.00	0.00	780.00	0.00%	85.11%	0.00	5,036.00	0.00	780.00	0.00%	85.11%
050000 AYACUCHO					975.00	2.00	99.79%	0.00	975.00	0.00	2.00	0.00%	99.79%	0.00	975.00	0.00	2.00	0.00%	99.79%
060000 CAJAMARCA					1,096.00	2.00	99.82%	0.00	1,096.00	0.00	2.00	0.00%	99.82%	0.00	1,096.00	0.00	2.00	0.00%	99.82%
070000 CALLAO					1,403.00	0.00	100.00%	0.00	1,403.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	1,403.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%
080000 CUSCO					3,609.00	2.00	99.84%	0.00	3,609.00	0.00	2.00	0.00%	99.84%	0.00	3,609.00	0.00	2.00	0.00%	99.84%

- El reporte de datos muestra el código único, nombre de la inversión, ubicación geográfica, contribución, entre otros datos, de cada una de las inversiones programadas y ejecutadas, que se consideran en los cálculos del seguimiento del cierre de brechas de la OPMI (ver Gráfico N° 10).

**Gráfico N°10. Reporte de datos del seguimiento al cierre de brechas de la OPMI**



REPORTE DE DATOS: SEGUIMIENTO AL CIERRE DE BRECHAS DE LA OPMI  
AÑO 2020

NOMBRE DEL INDICADOR: PORCENTAJE DE CENTROS DE FORMACIÓN CON EL SERVICIO DE CAPACITACIÓN EN CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO QUE OPERAN EN CONDICIONES INADECUADAS  
UNIDAD DE MEDIDA: CENTRO DE FORMACIÓN  
FUCIÓN: EDUCACIÓN  
DIVISIÓN FUNCIONAL: EDUCACIÓN SUPERIOR  
GRUPO FUNCIONAL: EDUCACIÓN SUPERIOR NO UNIVERSITARIA  
SERVICIO: SERVICIOS DE CAPACITACIÓN ORIENTADO AL SECTOR CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO

Gobierno Nacional Gobierno Regional Mun. Provincial Mun. Distrital

COMPETENCIA DEL SERVICIO X

Nacional Departamental Provincial Distrital

NIVEL DE DESAGREGACIÓN DEL SERVICIO

CÓDIGO ÚNICO CODIGO IDEA TIPO INVERSIÓN NOMBRE INVERSIÓN SECTOR DEPARTAMENTO PROVINCIA DISTRITO NOMBRE ACTUALIZADO SEC EJEC EJECUTORIA PRESUPUESTAL IDENTIFICACIÓN INVERSIÓN FPM 2020 FPM 2021 FPM 2022 FPM 2023 DEVENGADO ACUMULADO PUEBLO

CÓDIGO ÚNICO	CODIGO IDEA	TIPO INVERSIÓN	NOMBRE INVERSIÓN	SECTOR	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	NOMBRE ACTUALIZADO	SEC EJEC	EJECUTORIA PRESUPUESTAL	IDENTIFICACIÓN INVERSIÓN	FPM 2020	FPM 2021	FPM 2022	FPM 2023	DEVENGADO ACUMULADO	PUEBLO
209040	6	REINTEGRACIÓN DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL CENTRO DE FORMACIÓN EN CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO APLICADA A LA CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA DE INFRAESTRUCTURA	WAFOR CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO	LA LIBERTAD	TRUJILLO	TRUJILLO	988770	175	APROVACIONES DE CAPACITACIÓN PARA LA AUTORIZACIÓN LA CONSTRUCCIÓN	PROPIAS DE LA ENTIDAD	3979476	0	0	0	356095	PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO	

## 3.2 Reporte a nivel Nacional, Departamental, Provincial o Distrital

### 3.2.1 Reporte Gráfico

- Para generar el reporte gráfico de seguimiento al cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital, se debe seleccionar en el menú desplegable las siguientes opciones: en “Año en evaluación” seleccionar “2020”, en “Tipo de Reporte” seleccionar “Seguimiento” y en “Nivel de Reporte” seleccionar “Nacional”, cuando la OPMI corresponda a un Sector, “Departamental” cuando corresponda a un Gobierno Regional, “Provincial” cuando pertenezca a una Municipalidad Provincial, y “Distrital” cuando se trate de una Municipalidad Distrital; y hacer clic en el botón “” (ver Gráfico N°11).



### Gráfico N°11. Consulta de reporte gráfico de seguimiento al cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital

The screenshots show the following configurations:

- National Level:** Año en evaluación: 2020, Tipo de Reporte: SEGUIMIENTO, Nivel de Reporte: NACIONAL.
- Departmental Level:** Año en evaluación: 2020, Tipo de Reporte: SEGUIMIENTO, Nivel de Reporte: DEPARTAMENTAL.
- Provincial Level:** Año en evaluación: 2020, Tipo de Reporte: SEGUIMIENTO, Nivel de Reporte: PROVINCIAL.
- District Level:** Año en evaluación: 2020, Tipo de Reporte: SEGUIMIENTO, Nivel de Reporte: DISTRITAL.

- El reporte gráfico muestra la lista de indicadores de brechas correspondientes al territorio geográfico que se analiza (nacional, departamental, provincial o distrital), la unidad de medida del indicador de brecha, el nivel de la brecha (que puede ser nacional, departamental, provincial o distrital, según el nivel del reporte seleccionado), la situación de la brecha al finalizar el año anterior al del análisis, el valor programado y ejecutado del cierre de la brecha y la brecha pendiente de cierre en el año de análisis, expresados en términos porcentuales; para este reporte se consideran todas las inversiones de PMIE que contribuyen al cierre de las brechas en el espacio geográfico del nivel de reporte seleccionado (nacional, departamental, provincial o distrital), identificando la contribución de cada nivel de gobierno y empresas públicas (ver Gráfico N° 12).

### Gráfico N°12. Reporte gráfico de seguimiento al cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital

SEGUIMIENTO AL CIERRE DE BRECHAS A NIVEL DISTRITAL AÑO 2020										
Nº	OPC	SECTOR	ID	INDICADOR DE BRECHA	UNIDAD MEDIDA	NIVEL BRECHA	BRECHA AL 2019	SITUACIÓN	BRECHA AL 2020	
									Pendiente de cierre	Cierre
1		AGRICULTURA Y RIEGO	549	PORCENTAJE DE LA SUPERFICIE AGRÍCOLA CON PÉRDIDAS OCASIONADAS POR PLAGAS NO INTERVENIDAS	HA	Nacional	44.54%	Programado	54.23%	0.00%
								Ejecutado	54.23%	0.00%
2		AGRICULTURA Y RIEGO	347	PORCENTAJE DE PREDIOS RURALES QUE NO CUENTAN CON TÍTULO DE PROPIEDAD REGISTRADO	PREDIOS RURALES	Departam.	91.76%	Programado	94.33%	0.00%
								Ejecutado	94.33%	0.00%
3		AGRICULTURA Y RIEGO	532	PORCENTAJE DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS SIN SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA	PRODUCTORES ASISTIDOS	Departam.	93.88%	Programado	93.88%	0.00%
								Ejecutado	93.88%	0.00%
4		AGRICULTURA Y RIEGO	499	PORCENTAJE DE PUNTOS CRÍTICOS EN LAS QUEBRADAS NO PROTEGIDAS ANTE PELIGROS	PUNTOS CRÍTICOS EN QUEBRADA	Departam.	100.00%	Programado	100.00%	0.00%
								Ejecutado	100.00%	0.00%
5		AGRICULTURA Y RIEGO	384	PORCENTAJE DE PUNTOS CRÍTICOS EN RIBERA DE RÍO NO PROTEGIDOS ANTE PELIGROS	PUNTOS CRÍTICOS EN RIBERA DE RÍO	Departam.	100.00%	Programado	100.00%	0.00%
								Ejecutado	100.00%	0.00%
6		AGRICULTURA Y RIEGO	478	PORCENTAJE DE SISTEMAS DE RIEGO EN MAL ESTADO	SISTEMA DE RIEGO	Nacional	72.68%	Programado	72.67%	0.00%
								Ejecutado	72.68%	0.00%

#### 3.2.2 Reporte de Cálculos

- Por cada uno de los indicadores de brechas, se puede acceder al reporte que detalla los cálculos que se realizaron para obtener los porcentajes de las brechas programadas y ejecutadas que se visualizan en el reporte gráfico, para generar este reporte se debe hacer clic en el ícono “” que se encuentra al lado izquierdo de cada indicador (ver Gráfico N° 13).

## Gráfico N°13. Consulta del reporte de cálculos de seguimiento al cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital



- El reporte de cálculos muestra las fórmulas y valores que dan lugar a la brecha al finalizar el año anterior al que se analiza, las contribuciones correspondientes a las inversiones programadas y ejecutadas en la cartera de inversiones del PMIE en el año de análisis, que se ejecutan en el espacio geográfico del nivel de reporte seleccionado (nacional, departamental, provincial o distrital), y los cálculos de la brecha cerrada y pendiente de cierre en términos porcentuales, desagregados geográficamente, identificando la contribución de cada nivel de gobierno y empresas públicas (ver Gráfico N° 14).

#### **Gráfico N°14. Reporte de cálculos de seguimiento al cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital**

### **3.2.3 Reporte de Datos**

- Adicionalmente al reporte de cálculos, por cada indicador de brecha, se puede acceder al reporte de datos que detalla las inversiones que se consideran en los cálculos del seguimiento del cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital; haciendo clic en el ícono “” que se encuentra en la parte superior izquierda del reporte de cálculos (ver Gráfico N° 15).

#### **Gráfico N°15. Consulta del reporte de datos de seguimiento al cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital**



- El reporte de datos muestra el código único, nombre de la inversión, ubicación geográfica, contribución, entre otros datos, de cada una de las inversiones programadas y ejecutadas, que se consideran en los cálculos del seguimiento del cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital (ver Gráfico N° 16).

### Gráfico N°16. Reporte de datos de seguimiento al cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital

REPORTE DE DATOS: SEGUIMIENTO AL CIERRE DE BRECHAS A NIVEL NACIONAL AÑO 2020																	
NOMBRE DEL INDICADOR	PORCENTAJE DE ÁREAS URBANAS SIN SERVICIO DE DRENAGE PLUVIAL																
UNIDAD DE MEDIDA	HA																
FUNCIÓN	SANEAMIENTO																
DIVISIÓN FUNCIONAL	SANEAMIENTO																
GRUPO FUNCIONAL	SANEAMIENTO URBANO																
SERVICIO	SERVICIO DE DRENAGE PLUVIAL																
COMPETENCIA DEL SERVICIO	Gobierno Nacional	Gobierno Regional	Mun. Provincial	Mun. Distrital													
	X		X	X													
NIVEL DE DESAGREGACIÓN DEL SERVICIO	Nacional	Departamental	Provincial	Distrital													
	X	X															
CÓDIGO ÚNICO	CÓDIGO IDEA	TIPO INVERSIÓN	NOMBRE INVERSIÓN	SECTOR	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Monto ACTUALIZADO	SEC EJEC	EJECUTOR PRESUPUESTAL	IDENTIFICACIÓN INVERSIÓN	PMI 2020	PMI 2021	PMI 2022	PMI 2023	DEBERÍAN ACUMULADO	PLIEGO
237021	0	CREACIONES CANAL YANIBOLLOS HUILLAS	GOBENFROS LOCALES	PURO	TALARA	PARIAS		124200	30700	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TALARA - PARIAS	TRANSFERENCIAS	2000	12000	12000	12000	12000	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TALARA
238004	0	PROYECTO TALARA - PURO	GOBENFROS LOCALES	JIPI	CHANCHAMBO	PEHUANZA		50400	30700	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHANCHAMBO	PROPIOS DE LA ENTIDAD	0	40000	93700	0	430	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHANCHAMBO
240001	0	ALCANTARILLADO PLURAL NIVEL C.P. BILUBI	GOBENFROS LOCALES	CHAMANPAMBO - JIRIBA	CHAMANPAMBO - JIRIBA			152400	30000	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PUERTO RICO	PROPIOS DE LA ENTIDAD	0	5030	1036	18674	18674	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PUERTO RICO
240070	0	CONSTRUCCIÓN DE DRENAGE PLUVIAL EN EL JIRON ALFONSO SOL	GOBENFROS LOCALES	HUANUCO	PUERTO RICO	PUERTO RICO											
244050	0	CONSTRUCCIÓN DE DRENAGE PLUVIAL EN LOS BARRIOS DE PIRAMIDES	GOBENFROS LOCALES	PUNO	CHICLAYO	ZEPITA		94300	30700	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ZEPITA	PROPIOS DE LA ENTIDAD	50000	60000	1	1	34770	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ZEPITA
247007	0002	CONSTRUCCIÓN DE DRENAGE PLUVIAL EN LOS BARRIOS DE PIRAMIDES	GOBENFROS LOCALES	SAVANHATIN	LAPAS	SHAMBO		2'0000	30702	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SHAMBO	PROPIOS DE LA ENTIDAD	0	10000	0	0	0	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SHAMBO
0	0002	CONSTRUCCIÓN DE DRENAGE PLUVIAL EN LOS BARRIOS DE PIRAMIDES	GOBENFROS LOCALES	SAVANHATIN	LAPAS	SHAMBO		52500	n.d.		PROPIOS DE LA ENTIDAD	0	12500	0	0	0	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SHAMBO

## 4. Reportes de Proyección del Cierre de Brechas

### 4.1 Reporte a Nivel de OPMI

#### 4.1.1 Reporte Principal

- Para generar el reporte gráfico de proyección del cierre de brechas a nivel de OPMI se debe seleccionar en el menú desplegable las siguientes opciones: en “Año en evaluación” seleccionar “2020”, en “Tipo de Reporte” seleccionar “Proyección” y en “Nivel de Reporte” seleccionar “OPMI”, y hacer clic en el botón “Consultar Q” (ver Gráfico N°17).

### Gráfico N°17. Consulta de reporte gráfico de proyección del cierre de brechas de la OPMI

Filtros de Consulta			
Año en evaluación:	Tipo de Reporte:	Nivel de Reporte:	Consultar Q
2020	PROYECCIÓN	OPMI	

- El reporte gráfico muestra la lista de indicadores de brechas que le corresponden a la OPMI, la unidad de medida del indicador de brecha, el nivel de la brecha (que puede ser nacional, departamental, provincial y distrital, según el nivel de gobierno al que corresponda la OPMI), la situación de la brecha al finalizar el año anterior al del periodo de análisis y los valores programados del cierre de la brecha y la brecha pendiente de cierre para los 3 años del periodo de análisis; para este reporte solo se consideran las inversiones de la cartera de inversiones de la OPMI (ver Gráfico N° 18).



### Gráfico N°18. Reporte gráfico de proyección del cierre de brechas de la OPMI

PROYECCIÓN DEL CIERRE DE BRECHAS DE LA OPMI PERÍODO 2021 - 2023										
Nº	OPC	SECTOR	ID	INDICADOR DE BRECHA	UNIDAD MEDIDA	NIVEL BRECHA	BRECHA AL 2020	AÑO	PROYECCIÓN DE LA BRECHA	
									Pendiente de cierre	Cierre
1	■ AGRICULTURA Y RIEGO	549	PORCENTAJE DE LA SUPERFICIE AGRÍCOLA CON PÉRDIDAS OCASIONADAS POR PLAGAS NO INTERVENIDAS	HA	Nacional	54.23%	2021	60.89%	6.66%	-6.66%
								65.75%	11.52%	-11.52%
								65.75%	11.52%	-11.52%
2	■ AGRICULTURA Y RIEGO	347	PORCENTAJE DE PREDIOS RURALES QUE NO CUENTAN CON TÍTULO DE PROPIEDAD REGISTRADO	PREDIOS RURALES	Departam.	94.33%	2021	95.67%	1.34%	-1.34%
								96.49%	2.16%	-2.16%
								96.49%	2.16%	-2.16%
3	■ AGRICULTURA Y RIEGO	532	PORCENTAJE DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS SIN SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA	PRODUCTORES ASISTIDOS	Departam.	93.88%	2021	93.88%	0%	0.00%
								93.88%	0.00%	0.00%
								93.88%	0.00%	0.00%
4	■ AGRICULTURA Y RIEGO	499	PORCENTAJE DE PUNTOS CRÍTICOS EN LAS QUEBRADAS NO PROTEGIDAS ANTE PELIGROS	PUNTOS CRÍTICOS EN QUEBRADA	Departam.	100.00%	2021	100%	0%	0%
								100%	0.00%	0.00%
								96.15%	3.85%	0%
5	■ AGRICULTURA Y RIEGO	384	PORCENTAJE DE PUNTOS CRÍTICOS EN RIBERA DE RÍO NO PROTEGIDOS ANTE PELIGROS	PUNTOS CRÍTICOS EN RIBERA DE RÍO	Departam.	100.00%	2021	100%	0.00%	0.00%
								100%	0.00%	0.00%
								42.03%	57.97%	57.97%

#### 4.1.2 Reporte de Cálculos

- Por cada uno de los indicadores de brechas, se puede acceder al reporte que detalla los cálculos que se realizaron para obtener los porcentajes de las brechas programadas para los 3 años del periodo de análisis, que se visualizan en el reporte gráfico; para generar este reporte se debe hacer clic en el ícono “” que se encuentra al lado izquierdo de cada indicador (ver Gráfico N° 19).

### Gráfico N°19. Consulta de reporte de proyección del cierre de brechas de la OPMI



PROYECCIÓN DEL CIERRE DE BRECHAS DE LA OPMI PERÍODO 2021 - 2023										
Nº	OPC	SECTOR	ID	INDICADOR DE BRECHA	UNIDAD MEDIDA	NIVEL BRECHA	BRECHA AL 2020	AÑO	PROYECCIÓN DE LA BRECHA	
									Pendiente de cierre	Cierre
1	■ AGRICULTURA Y RIEGO	549	PORCENTAJE DE LA SUPERFICIE AGRÍCOLA CON PÉRDIDAS OCASIONADAS POR PLAGAS NO INTERVENIDAS	HA	Nacional	54.23%	2021	60.89%	6.66%	-6.66%
								65.75%	11.52%	-11.52%
								65.75%	11.52%	-11.52%
2	■ AGRICULTURA Y RIEGO	347	PORCENTAJE DE PREDIOS RURALES QUE NO CUENTAN CON TÍTULO DE PROPIEDAD REGISTRADO	PREDIOS RURALES	Departam.	91.61%	2021	93.53%	1.92%	-1.92%
								94.72%	3.11%	-3.11%
								94.72%	3.11%	-3.11%

- El reporte de cálculos muestra las fórmulas y valores que dan lugar a la brecha al finalizar el año anterior al periodo que se analiza, las contribuciones correspondientes a las inversiones programadas en la cartera de inversiones de la OPMI para los 3 años del periodo de análisis, y los cálculos de la brecha cerrada y pendiente de cierre en términos porcentuales, desagregados geográficamente (ver Gráfico N° 20).

### Gráfico N°20. Reporte de cálculos de proyección del cierre de brechas de la OPMI

REPORTE DE CÁLCULOS: PROYECCIÓN DEL CIERRE DE BRECHAS DE LA OPMI PERÍODO 2021 - 2023																								
NOMBRE DEL INDICADOR: PORCENTAJE DE ÁREAS URBANAS SIN SERVICIO DE DRENAGE PLUVIAL				PERÍODO 2021 - 2023																				
UNIDAD DE MEDIDA: HA				NIVEL DE DESAGREGACIÓN DEL INDICADOR DE BRECHA			SITUACIÓN AL AÑO 2020			PROGRAMADO AÑO 2021			PROGRAMADO AÑO 2022			PROGRAMADO AÑO 2023								
UBIGEO	NACIONAL	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	DEMANDADO (1)	IMPLEMENTADO (2)	BRECHA % (3)=(1)-(2)	VAL. DEMANDA (4)	DEMANDADO (5)	CONTIB. OPMI (6)	IMPLEMENTADO (7)	BRECHA % (8)=(4)-(7)	VAL. DEMANDA (9)	DEMANDADO (10)	CONTIB. OPMI (11)	IMPLEMENTADO (12)	BRECHA % (13)=(9)-(12)	VAL. DEMANDA (14)	DEMANDADO (15)	CONTIB. OPMI (16)	IMPLEMENTADO (17)	BRECHA % (18)=(14)-(17)		
000000	PERU				46,270.00	775.00	98.33%	0.00	46,270.00	3,331.50	4,105.50	7.20%	91.12%	0.00	46,270.00	8,168.60	12,275.10	73.47%	0.00	46,270.00	492,620.23	504,955.33	1.064.66%	
010000	AMAZONAS				263.00	0.00	100.00%	0.00	263.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	263.00	0.00	0.00	0.00%	0.00	263.00	0.00	0.00	0.00%	
020000	ANCASH				2,226.00	0.00	100.00%	0.00	2,226.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	2,226.00	0.00	0.00	0.00%	0.00	2,226.00	0.00	0.00	0.00%	
030000	APURIMAC				303.00	0.00	100.00%	0.00	303.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	303.00	0.00	0.00	0.00%	0.00	303.00	0.00	0.00	0.00%	
040000	AREQUIPA				5,036.00	750.00	85.11%	0.00	5,036.00	100.00	850.00	1.99%	83.12%	0.00	5,036.00	0.00	850.00	0.00%	83.12%	0.00	5,036.00	0.00	850.00	0.00%
050000	AYACUCHO				975.00	2.00	99.79%	0.00	975.00	0.00	2.00	0.00%	99.79%	0.00	975.00	0.00	2.00	0.00%	99.79%	0.00	975.00	0.00	2.00	0.00%
060000	CAJAMARCA				1,096.00	2.00	99.82%	0.00	1,096.00	0.00	2.00	0.00%	99.82%	0.00	1,096.00	0.00	2.00	0.00%	99.82%	0.00	1,096.00	0.00	2.00	0.00%
070000	CALLAO				1,483.00	0.00	100.00%	0.00	1,483.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	1,483.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	1,483.00	0.00	0.00	0.00%
080000	CUSCO				2,669.00	5.00	99.81%	0.00	2,669.00	0.00	5.00	0.00%	99.81%	0.00	2,669.00	0.00	5.00	0.00%	99.81%	0.00	2,669.00	0.00	5.00	0.00%
090000	HUANCABILICA				0.00	0.00	100.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
100000	HUANUCO				1,230.00	0.00	100.00%	0.00	1,230.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	1,230.00	0.00	151.00	12.26%	87.72%	0.00	1,230.00	0.00	151.00	0.00%
110000	ICA				3,479.00	0.00	100.00%	0.00	3,479.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	3,479.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	3,479.00	0.00	0.00	0.00%
120000	JUNIN				2,068.00	3.00	99.85%	0.00	2,068.00	0.00	3.00	0.00%	99.85%	0.00	2,068.00	0.00	3.00	0.00%	99.85%	0.00	2,068.00	0.00	3.00	0.00%
130000	LALIBERTAD				2,700.00	6.00	99.81%	0.00	2,700.00	0.00	6.00	0.00%	99.81%	0.00	2,700.00	0.00	5.00	0.00%	99.81%	0.00	2,700.00	0.00	5.00	0.00%
140000	UMBAYEQUE				2,254.00	0.00	100.00%	0.00	2,254.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	2,254.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	2,254.00	0.00	0.00	0.00%



### 4.1.3 Reporte de Datos

- Adicionalmente al reporte de cálculos, por cada indicador de brecha, se puede acceder al reporte de datos que detalla las inversiones que se consideran en los cálculos de la proyección del cierre de brechas de la OPMI, haciendo clic en el icono “” que se encuentra en la parte superior izquierda del reporte de cálculos (ver Gráfico N° 21).

**Gráfico N°21. Consulta del reporte de datos de proyección del cierre de brechas de la OPMI**



REPORTE DE CÁLCULOS: PROYECCIÓN DEL CIERRE DE BRECHAS DE LA OPMI  
PERÍODO 2021 - 2023

NOMBRE DEL INDICADOR: PORCENTAJE DE ÁREAS URBANAS SIN SERVICIO DE DRENAJE PLUVIAL  
UNIDAD DE MEDIDA: HA

UBIGEO	NACIONAL	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	SITUACIÓN AL AÑO 2019				PROGRAMADO AÑO 2021				PROGRAMADO AÑO 2022				PROGRAMADO AÑO 2023							
					DEMANDADO	IMPLEMENTADO	BRECHA % (1)-(2)	VAR. DE MAN.	DEMANDADO	IMPLEMENTADO	BRECHA % (3)-(4)	VAR. DE MAN.	DEMANDADO	IMPLEMENTADO	BRECHA % (5)-(6)	VAR. DE MAN.	DEMANDADO	IMPLEMENTADO	BRECHA % (7)-(8)	VAR. DE MAN.	DEMANDADO	IMPLEMENTADO		
000000	PERU				46,270.00	775.00	98.33%	0.00	46,270.00	3,331.50	1,106.50	7.20%	91.12%	0.00	46,270.00	8,160.00	12,275.10	17.65%	73.47%	0.00	46,270.00	492,620.23	104,895.33	1.004.69%
910000	AMAZONAS				263.00	0.00	100.00%	0.00	263.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	263.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	263.00	0.00	0.00%	
920000	ANCASH				2,226.00	0.00	100.00%	0.00	2,226.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	2,226.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	2,226.00	0.00	0.00%	
930000	APURIMAC				363.00	0.00	100.00%	0.00	363.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	363.00	0.00	0.00	0.00%	100.00%	0.00	363.00	0.00	0.00%	
940000	AREQUIPA				5,036.00	750.00	85.11%	0.00	5,036.00	100.00	650.00	1.99%	83.12%	0.00	5,036.00	0.00	850.00	0.00%	83.12%	0.00	5,036.00	0.00	850.00	0.00%

- El reporte de datos muestra el código único, nombre de la inversión, ubicación geográfica, contribución, entre otros datos, de cada una de las inversiones programadas para los 3 años del periodo de análisis, que se consideran en los cálculos de la proyección del cierre de brechas de la OPMI (ver Gráfico N° 22).

**Gráfico N°22. Reporte de datos de proyección del cierre de brechas de la OPMI**

REPORTE DE DATOS: PROYECCIÓN DEL CIERRE DE BRECHAS DE LA OPMI  
PERÍODO 2021 - 2023

NOMBRE DEL INDICADOR: PORCENTAJE DE ÁREAS URBANAS SIN SERVICIO DE DRENAJE PLUVIAL  
UNIDAD DE MEDIDA: HA

FUNCIÓN: SANEAMIENTO  
DIVISIÓN FUNCIONAL: SANEAMIENTO  
GRUPO FUNCIONAL: SANEAMIENTO URBANO  
SERVICIO: SERVICIO DE DRENAJE PLUVIAL

Gobierno Nacional Gobierno Regional Mun. Provincial Mun. Distrital

X X

COMPETENCIA DEL SERVICIO:

Nacional Departamental Provincial Distrital

NIVEL DE DESAGREGACIÓN DEL SERVICIO:

CÓDIGO ÚNICO	CÓDIGO IDEA	TIPO INVERSIÓN	NOMBRE INVERSIÓN	SECTOR	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Monto Actualizado	Sec Ejec	Ejecutora Presupuestal	Identificación Inversión	PMI 2020	PMI 2021	PMI 2022	PMI 2023	Deviación Alcanzada	Puerto
247973	0	CREACIÓN DE DRENAJE PLUVIAL EN VILLAS Y POTOSIS	VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA	SANEAMIENTO	RODRIGUEZ	GENERAL SANTO	EC	357700	361971	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA CAPILLA	TRANSFERENCIAS	862390	519495	0	0	1010298	MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO
236701	0	CREACIÓN DE DRENAJE PLUVIAL EN VILLAS Y POTOSIS	VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA	SANEAMIENTO	LOPETO	PIURA	SAN JAVIER BAUTISTA	NE70249	1005	PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO	PROPAGACIÓN DE LA ENTEAD	173703	1007783	287216	0	50216	MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO
230904	0	CREACIÓN DEL SERVICIO DE DRENAJE PLUVIAL EN VILLAS Y POTOSIS	VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA	SANEAMIENTO	LOPETO	PIURA	SAN JAVIER BAUTISTA	7670607	301420	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	TRANSFERENCIAS	3627271	509313	36292	0	513133	MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO
230423	0	ALCANTARILLADO DE AGUA PLUMARIA EN LAS VILLAS Y POTOSIS	VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA	SANEAMIENTO	LOPETO	PIURA	SAN JAVIER BAUTISTA	5153209	301420	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	TRANSFERENCIAS	110255	107773	0	0	101429	MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO
230898	0	ALCANTARILLADO DE AGUA PLUMARIA EN LAS VILLAS Y POTOSIS	VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA	SANEAMIENTO	LOPETO	PIURA	SAN JAVIER BAUTISTA	4332787	301420	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	TRANSFERENCIAS	860176	873001	0	0	101019	MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO
2224650	0	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE DRENAJE PLUVIAL EN VILLAS Y POTOSIS	VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA	SANEAMIENTO	HUAROCA	PIURA	HUAROCA	9671895	301760	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUAROCA	TRANSFERENCIAS	172204	643961	0	0	103041	MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO
2164368	0	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE DRENAJE PLUVIAL EN VILLAS Y POTOSIS	VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA	SANEAMIENTO	HUAROCA	PIURA	JESÚS CRISTO	2176691	300000	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CRISTO	TRANSFERENCIAS	102046	0	0	0	100002	MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO

### 4.2 Reporte a nivel Nacional, Departamental, Provincial o Distrital

#### 4.2.1 Reporte Principal

- Para generar el reporte gráfico de seguimiento al cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital, se debe seleccionar en el menú desplegable las siguientes opciones: en “Año en evaluación” seleccionar “2020”, en “Tipo de Reporte” seleccionar “Proyección” y en “Nivel de Reporte” seleccionar “Nacional”, cuando corresponda a un Sector, “Departamental” cuando corresponda a un Gobierno Regional, “Provincial” cuando pertenezca a una Municipalidad Provincial, y “Distrital” cuando se trate de una Municipalidad Distrital; y hacer clic en el botón “” (ver Gráfico N°23).



### Gráfico N°23. Consulta de reporte gráfico de proyección del cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital

The screenshots show the following configurations:

- NACIONAL:** Año en evaluación: 2020, Tipo de Reporte: PROYECCIÓN, Nivel de Reporte: NACIONAL, Consultar Q
- DEPARTAMENTAL:** Año en evaluación: 2020, Tipo de Reporte: PROYECCIÓN, Nivel de Reporte: DEPARTAMENTAL, Consultar Q
- PROVINCIAL:** Año en evaluación: 2020, Tipo de Reporte: PROYECCIÓN, Nivel de Reporte: PROVINCIAL, Consultar Q
- DISTRITAL:** Año en evaluación: 2020, Tipo de Reporte: PROYECCIÓN, Nivel de Reporte: DISTRITAL, Consultar Q

- El reporte gráfico muestra la lista de indicadores de brechas correspondientes al territorio geográfico que se analiza (nacional, departamental, provincial o distrital), la unidad de medida del indicador de brecha, el nivel de la brecha (que puede ser nacional, departamental, provincial o distrital, según el nivel del reporte seleccionado), la situación de la brecha al finalizar el año anterior al periodo de análisis, el valor programado del cierre de la brecha y la brecha pendiente de cierre en los 3 años del periodo de análisis, expresados en términos porcentuales; para este reporte se consideran todas las inversiones de PMIE que contribuyen al cierre de las brecha en el espacio geográfico del nivel de reporte seleccionado (nacional, departamental, provincial o distrital), identificando la contribución de cada nivel de gobierno y empresas públicas (ver Gráfico N° 24).

### Gráfico N°24. Reporte gráfico de proyección del cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital



#### 4.2.2 Reporte de Cálculos

- Por cada uno de los indicadores de brechas, se puede acceder al reporte que detalla los cálculos que se realizaron para obtener los porcentajes de las brechas programadas para los 3 años del periodo de análisis que se visualizan en el reporte gráfico, para generar este reporte se debe hacer clic en el ícono “” que se encuentra al lado izquierdo de cada indicador (ver Gráfico N° 25).



### Gráfico N°25. Consulta del reporte de cálculos de proyección del cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital



- El reporte de cálculos muestra las fórmulas y valores que dan lugar a la brecha al finalizar el año anterior al periodo de análisis, las contribuciones correspondientes a las inversiones programadas en la cartera de inversiones del PMIE en los 3 años del periodo de análisis, que se ejecutan en el espacio geográfico del nivel de reporte seleccionado (nacional, departamental, provincial o distrital), y los cálculos de la brecha cerrada y pendiente de cierre en términos porcentuales, desagregados geográficamente, identificando la contribución de cada nivel de gobierno y empresas públicas (ver Gráfico N° 26).

### Gráfico N°26. Reporte de cálculos de proyección del cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital

The screenshot shows a table titled 'REPORTE DE CÁLCULOS: PROYECCIÓN DEL CIERRE DE BRECHAS A NIVEL NACIONAL PERÍODO 2021 - 2023'. The table details the calculation of closing gaps at the national level. It includes columns for 'UBIGEO', 'NACIONAL', 'DEPARTAMENTO', 'PROVINCIA', 'DISTRITO', 'DEMANDADO (I)', 'IMPLEMENTADO (II)', 'BRECHA % (III=I-II)', 'VAL DEMANDADO (IV)', 'VAL DEMANDADO (V=IV/I-I)', 'SECTOR (VI)', 'GR (VII)', 'GL (VIII)', 'GM (IX)', 'EMP (X)', 'TOTAL (XI=VII+VIII+IX+X)', 'IMPLEMENTADO (XII)', 'SECTOR (XIII=VII/XII)', 'GR (XIV)', 'GL (XV)', 'GM (XVI)', 'EMP (XVII)', 'TOTAL (XVIII=VII+XIV+XV+XVII)', 'BRECHA % (XIX=VIII-XVIII)', 'VAL DEMANDADO (XX)', 'DEMANDADO (XXI)', 'SECTOR (XXII)', 'GR (XXIII)', 'GL (XXIV)', 'GM (XXV)', 'EMP (XXVI)', 'TOTAL (XXVII=XXI+XXII+XXIII+XXV)', 'CON (XXVIII)'.

UBIGEO	NACIONAL	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	SITUACIÓN AL AÑO 2020				PROGRAMADO AÑO 2021								CIERRE %								BRECHA %				
					DEMANDADO (I)	IMPLEMENTADO (II)	BRECHA % (III=I-II)	VAL DEMANDADO (IV)	VAL DEMANDADO (V=IV/I-I)	SECTOR (VI)	GR (VII)	GL (VIII)	GM (IX)	EMP (X)	TOTAL (XI=VII+VIII+IX+X)	IMPLEMENTADO (XII)	SECTOR (XIII=VII/XII)	GR (XIV)	GL (XV)	GM (XVI)	EMP (XVII)	TOTAL (XVIII=VII+XIV+XV+XVII)	BRECHA % (XIX=VIII-XVIII)	VAL DEMANDADO (XX)	DEMANDADO (XXI)	SECTOR (XXII)	GR (XXIII)	GL (XXIV)	GM (XXV)
000000	PERU				46,270.00	777.00	98.32%	0.00	46,270.00	3,395.50	0.00	500.36	1,952.48	0.00	4,608.34	5,665.34	7.21%	0.00%	1.00%	2.27%	0.00%	10.56%	37.76%	0.00	46,270.00	8,126.69	1,784.27	16,719.2	
019000	AMAZONAS				263.00	0.00	100.00%	0.00	263.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00	263.00	0.00	0.00	0.00	
029000	ANCASH				2,226.00	0.00	100.00%	0.00	2,226.00	0.00	0.00	29.00	29.00	0.00	20.00	20.00	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	99.16%	0.00	2,226.00	0.00	0.00	112.19	
039000	APURIMAC				303.00	0.00	100.00%	0.00	303.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00	303.00	0.00	0.00	0.00	
049000	AREQUIPA				5,236.00	750.00	85.11%	0.00	5,236.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	850.00	1,595.00	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.99%	0.00	5,236.00	0.00	0.00	5.00
059000	AYACUCHO				975.00	2.00	99.79%	0.00	975.00	0.00	0.00	162.00	119.47	0.00	292.47	294.47	0.00%	0.00%	18.67%	11.33%	0.00%	30.00%	69.66%	0.00	975.00	0.00	0.00	0.00	
069000	CAJAMARCA				1,096.00	2.00	99.62%	0.00	1,096.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00	1,096.00	0.00	0.00	0.00	
079000	CALLAO				1,483.00	0.00	100.00%	0.00	1,483.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00	1,483.00	0.00	0.00	0.00	
089000	CUSCO				2,609.00	5.00	99.81%	0.00	2,609.00	0.00	0.00	0.24	99.00	0.00	99.24	104.24	0.00%	0.00%	0.01%	3.79%	0.00%	3.80%	96.00%	0.00	2,609.00	0.09	0.00	7,303.00	
099000	HUANCAVELICA				0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	4.95	0.72	0.00	4.72	4.72	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
109000	HUANUCO				1,230.00	0.00	100.00%	0.00	1,230.00	4.00	0.00	10.00	0.00	14.00	14.00	0.00	0.33%	0.00%	0.00%	0.81%	0.00%	1.44%	96.66%	0.00	1,230.00	151.00	0.00	100.00	
119000	ICA				3,479.00	0.00	100.00%	0.00	3,479.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00	3,479.00	0.00	0.00	0.00	
129000	JUNIN				2,668.00	3.00	99.65%	0.00	2,668.00	0.00	0.00	18.62	257.03	0.00	275.65	276.65	0.00%	0.00%	0.00%	12.43%	0.00%	13.33%	86.53%	0.00	2,668.00	0.00	442.67	84.37	
139000	LALIBERTAD				2,700.00	5.00	99.81%	0.00	2,700.00	0.00	0.00	6.50	0.00	0.00	6.50	11.60	0.00%	0.00%	0.24%	0.00%	0.00%	0.00%	24.97%	0.00	2,700.00	0.00	0.00	101.00	
149000	LAMBAYEQUE				2,254.00	0.00	100.00%	0.00	2,254.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00	2,254.00	0.00	0.00	0.00	
159000	LIMA				3,116.00	0.00	100.00%	0.00	3,116.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00	3,116.00	0.00	0.00	0.00	
169000	LORETO				1,544.00	6.00	99.61%	0.00	1,544.00	3,229.00	0.00	0.00	3,229.00	3,229.00	0.00	209.13%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	209.13%	-109.62%	0.00	1,544.00	7,879.00	0.00	91.00	

#### 4.2.3 Reporte de Datos

- Adicionalmente al reporte de cálculos, por cada indicador de brecha, se puede acceder al reporte de datos que detalla las inversiones que se consideran en los cálculos de la proyección del cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital; haciendo clic en el ícono “” que se encuentra en la parte superior izquierda del reporte de cálculos (ver Gráfico N° 27).

## Gráfico N°27. Consulta del reporte de datos de proyección del cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital

NOMBRE DEL INDICADOR: PORCENTAJE DE ÁREAS URBANAS SIN SERVICIO DE DRENAGE PLUVIAL		REPORTE DE CÁLCULOS: PROYECCIÓN DEL CIERRE DE BRECHAS A NIVEL NACIONAL																											
		PERÍODO 2021 - 2023																											
UNIDAD DE MEDIDA: HA		NIVEL DE SAGRIGACIÓN DEL INDICADOR DE BRECHA				SITUACIÓN AL AÑO 2020						PROGRAMADO AÑO 2021						CIERRE %											
DEBEGO	NACIONAL	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	DEMANDADO (1)	IMPLEMENTADO (2)	BRECHA [2-(1+2)] % [0-100]	VOL. DEM. M [0-144] (4)	DEMANDADO [0-144]	SECTOR [0-144] (5)	GR [0-100] (6)	GL [0-100] (7)	GL MD [0-100] (8)	EMP [0-100] (9)	TOTAL [0-144] (10)	IMPLEMENTADO (7)-(2+4) % [0-100]	SECTOR [0-100] (11)	GR [0-100] (12)	GL [0-100] (13)	GL MD [0-100] (14)	EMP [0-100] (15)	TOTAL [0-100] (16)	BRECHA % [0-100] (17)	VOL. DEM. M [0-144] (18)	DEMANDADO [0-144] (19)	SECTOR [0-144] (20)	GR [0-100] (21)	GL [0-100] (22)	
000000	PERU	AMAZONAS			46.270,00	777,00	98,32%	0,00	46.270,00	3.335,50	0,00	600,36	1.052,48	0,00	4.688,34	5.665,34	7,21%	0,00%	2,27%	0,00%	10,50%	87,76%	0,00	46.270,00	8.162,09	1.754,27	10,17%		
010000		ANCASH			263,00	0,00	100,00%	0,00	263,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00	263,00	0,00	0,00	0,00			
020000		APURIMAC			303,00	0,00	100,00%	0,00	303,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00	303,00	0,00	0,00	0,00			
040000		AREQUIPA			5.036,00	750,00	85,11%	0,00	5.036,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	850,00	1,99%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,99%	0,00	5.036,00	0,00	0,00	0,00	
050000		AYACUCHO			975,00	2,00	99,79%	0,00	975,00	0,00	0,00	182,00	119,47	0,00	292,47	294,47	0,00%	0,00%	18,87%	11,33%	0,00%	30,00%	69,80%	0,00	975,00	0,00	0,00	0,00	
060000		CAJAMARCA			1.096,00	2,00	99,82%	0,00	1.096,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	99,82%	0,00	1.096,00	0,00	0,00	0,00	
070000		CALLAO			1.483,00	0,00	100,00%	0,00	1.483,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00	1.483,00	0,00	0,00	0,00		
080000		CUSCO			2.609,00	5,00	99,81%	0,00	2.609,00	0,00	0,00	0,00	0,24	99,00	0,00	99,24	104,24	0,00%	0,00%	0,01%	3,79%	0,00%	3,80%	96,00%	0,00	2.609,00	0,00	0,00	0,00
090000		HUANCABECA			0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,72	0,00	4,72	4,72	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
100000		HUANUCO			1.230,00	0,00	100,00%	0,00	1.230,00	4,00	0,00	0,00	18,00	14,00	14,00	0,00	3,33%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	11,14%	98,86%	0,00	1.230,00	191,00	0,00	100,00	
110000		ICA			3.479,00	0,00	100,00%	0,00	3.479,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00	3.479,00	0,00	0,00	0,00		
120000		JUNIN			2.868,00	3,00	99,85%	0,00	2.868,00	0,00	0,00	18,62	257,03	0,00	275,65	278,65	0,00%	0,00%	0,00%	12,43%	0,00%	13,13%	85,53%	0,00	2.868,00	0,00	442,07	84,3	
130000		LALIBERTAD			2.700,00	5,00	99,81%	0,00	2.700,00	0,00	0,00	6,50	0,00	0,00	6,50	11,50	0,00%	0,00%	0,24%	0,00%	0,00%	0,00%	99,57%	0,00	2.700,00	0,00	0,00	101,00	
140000		LAMBAYEQUE			2.254,00	0,00	100,00%	0,00	2.254,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00	2.254,00	0,00	0,00	0,00		

- El reporte de datos muestra el código único, nombre de la inversión, ubicación geográfica, contribución, entre otros datos, de cada una de las inversiones programadas, que se consideran en los cálculos de la proyección del cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital (ver Gráfico N° 28).

## **Gráfico N°28. Reporte de datos de la proyección del cierre de brechas a nivel nacional, departamental, provincial o distrital**

Reporte de Datos: Proyección del Cierre de Brechas a Nivel Nacional																	
Periodo 2021 - 2023																	
Nombre del Indicador		Porcentaje de Áreas Urbanas sin Servicio de Drenaje Pluvial															
Unidad de Medida		HA															
Función		SANEAMIENTO															
División Funcional		SANEAMIENTO															
Grupo Funcional		SANEAMIENTO URBANO															
Servicio		Servicio de Drenaje Pluvial															
Competencia del Servicio		Gobierno Nacional	Gobierno Regional	Mun. Provincial X	Mun. Distrital X												
Nivel de Desagregación del Servicio		Nacional	Departamental X	Provincial	Distrital												
CÓDIGO UNICO	CÓDIGO IDEA	DIFO INVERSIÓN	NOMBRE INVERSIÓN	SECTOR	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	MONTO ACTUALIZADO	SEGURO	EJECUCIÓN PRESUPUESTAL	IDENTIFICACIÓN INVERSIÓN	FPM 2020	FPM 2021	FPM 2022	FPM 2023	DEVENGADO ACUMULADO	PESO
233705	0	HECHIMENTOS DEL DRENAGE PLUVIAL SUPERFICIAL EN LA LOCALIDAD DE SAN MARTÍN	GOBIERNO LOCALES	SAN MARTÍN	RIOJA	PARDONQUEL	1056710	301754	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARED PINOL	PROPIEDAD DE LA ENTIDAD	160000	630567	0	0	25030	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARED PINOL	
233705	0	HECHIMENTOS DEL DRENAGE SUPERFICIAL EN LA LOCALIDAD DE MARAVILLAS, DISTRITO DE CHACABUCO	GOBIERNO LOCALES	SAN MARTÍN	RIOJA	PARDONQUEL	206473	301754	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARED PINOL	PROPIEDAD DE LA ENTIDAD	0	64366	100000	0	12330	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARED PINOL	
250800	0	CREACIONES SISTEMAS DE DRENAGE PLUVIAL EN LA LOCALIDAD DE CHACABUCO	GOBIERNO LOCALES	CUSCO	LACONCEPCION	PICARO	1500000	301757	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PICARO	PROPIEDAD DE LA ENTIDAD	0	100000	100000	100000	300000	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PICARO	
249300	0	ESTABILIZACIONES TALLERES CONAS Y VIALIDAD EN LA LOCALIDAD DE CHACABUCO DE PATA, PROVINCIA DE CHACABUCO	GOBIERNO LOCALES	PUERTO MADERO	PUERTO MADERO	CHACABUCO	234796	301756	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PATA	PROPIEDAD DE LA ENTIDAD	0	100	100	0	0	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PATA	
249500	0	ESTABILIZACIONES TALLERES CONAS Y VIALIDAD EN LA LOCALIDAD DE CHACABUCO DE PATA, PROVINCIA DE CHACABUCO	GOBIERNO LOCALES	PUERTO MADERO	PUERTO MADERO	CHACABUCO	655047	301756	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PATA	PROPIEDAD DE LA ENTIDAD	0	1000	1000	0	0	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PATA	
249103	0	CREACIONES DE SERVICIOS DE DRENAGE PLUVIAL EN LA LOCALIDAD DE CHACABUCO	GOBIERNO LOCALES	PUERTO MADERO	PUERTO MADERO	CHACABUCO	3571020	301947	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA CAPILLA	TRANSFERENCIA	86200	519047	0	0	519000	MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCION Y SANEAM.	
230701	0	DEPARTAMENTO DE AGUAS SEÑORITAS	GOBIERNO LOCALES	LORETO	MAIRIAS	SAN LUIS BAUSTIDA	1457046	32025	PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO URBANO	PROPIEDAD DE LA ENTIDAD	757133	1107773	297276	0	50825	MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCION Y SANEAM.	



PERÚ

Ministerio  
de Economía y Finanzas

invierte.pe

invierte.pe

## Instructivo Seguimiento y Proyección del Cierre de Brechas

2021

Actualizado al 12 de julio

### Nota técnica:

El contenido del presente documento fue elaborado en el marco de la Directiva General del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, aprobada con Resolución Directoral N° 001-2019-EF/63.01. Este instructivo es propiedad intelectual del Ministerio de Economía y Finanzas, por lo que se prohíbe su reproducción total o parcial. En caso se emplee contenidos, imágenes y/o textos; estos deberán citarse correctamente.

Dirección General de Programación Multianual de Inversiones  
Ministerio de Economía y Finanzas