

FORMATO Nº 04-A: INDICADOR DE BRECHA

Nombre de la entidad pública:	MINISTERIO DEL INTERIOR
Sector:	Interior
Función:	Orden Público y Seguridad
División funcional:	Gestión De Riesgos Y Emergencias
Grupo funcional:	Defensa Contra Incendios Y Emergencias Menores
Servicio público asociado:	Servicio de Prevención, Preparación y Respuesta a Desastres, Incendios, Emergencias, Rescates y Otros.

NOMBRE DEL INDICADOR

(16) Porcentaje de compañías de bomberos que operan en condiciones inadecuadas.

Ámbito de control (Nivel de objetivo de la matriz lógica)

DEFINICIÓN

Mide el porcentaje de compañías de bomberos que no cuentan con capacidad de operación adecuada a nivel nacional para brindar los servicios de prevención, preparación y respuesta a desastres, incendios, emergencias, rescates a nivel nacional.

UNIDAD PRODUCTORA DEL SERVICIO

Compañía de Bomberos

DIMENSIÓN DE DESEMPEÑO

Indicador	Dimensión
Porcentaje de compañías de bomberos que operan en condiciones inadecuadas	Calidad

UNIDAD DE MEDIDA

Porcentaje

VALOR DEL INDICADOR

Indicador de brecha de servicio	Valor año base		Proyección 1/		
	2016	2019	2020	2021	2022
Porcentaje de compañías de bomberos que operan en condiciones inadecuadas	66.8%	63.4%	59.9%	56.2%	51.9%
V1: NBOA	77	85	93	102	112
V2: NBE	232	232	232	233	233

1/ Representan los valores proyectados en base a tasas determinadas

JUSTIFICACIÓN

- La existencia de mayores compañías de bomberos a nivel nacional, favorecerá una mayor capacidad de respuesta de los bomberos ante la presencia de accidentes y/o incendios que pongan en peligro la integridad de la población. Consiguientemente el cierre de esta brecha está vinculado directamente con la ejecución de proyectos de inversión.

LIMITACIONES Y SUPUESTOS EMPLEADOS

Limitaciones:

- La principal limitación es la información existente sobre la Infraestructura, Equipamiento y Recursos Humanos para calcular adecuadamente la brecha de compañías de bomberos con capacidad de operación adecuada.

Supuestos:

- Dado que no se cuenta con información referente al estado situacional de la Infraestructura, Equipamiento y Recursos Humanos de las compañías de bomberos a nivel nacional, se utilizará la variable proxy “Compañías de bomberos integradas al sistema de gestión operativa” para estimar el indicador.
- Se asume que el número de compañías de bomberos con capacidad operativa adecuada aumenta año por año durante el horizonte de evaluación del indicador.
- Se asume que la cantidad de compañías de bomberos se mantiene constante durante el horizonte de evaluación del indicador.

PRECISIONES TÉCNICAS

- La adecuada operatividad del Cuerpo General de Bomberos debería determinarse en base a un estándar de operación, conformado por 03 componentes:
 - **Infraestructura:** Idoneidad del ambiente de operaciones de la entidad.
 - **Equipamiento:** Unidades móviles para el desarrollo de las operaciones de bomberos (efectivamente funcionales para los roles especializados de la entidad), indumentaria óptima para la actividad de bombero.
 - **Recursos Humanos:** Personal con capacitaciones fortalecidas para implementar los roles de los bomberos.
- Tomando en consideración la información proporcionada por la Unidad de Presupuesto e Inversiones de la Intendencia Nacional De Bomberos Del Perú, acerca de los Sistemas de Gestión Operativa. Se considerará que una compañía de bomberos cuenta con capacidad de operación adecuada si tiene integrado el Sistema de Gestión Operativa.
- Para determinar el número de compañías de bomberos con capacidad operativa adecuada, se considera tomar en cuenta la variable de Sistema de Gestión Operativa, esta variable proporciona información respecto las Compañías de bomberos integradas al Sistema de Gestión Operativa.

MÉTODO DE CÁLCULO

Para la determinación del nivel de brecha existente para la operatividad de las compañías de bomberos se ha definido el siguiente método de cálculo:

Indicador	Método de cálculo
Porcentaje de compañías de bomberos que operan en condiciones inadecuadas	$PBNCOA = \left(1 - \frac{NBOA}{NBE}\right) \times 100$

Donde:

PBNCOA: Porcentaje de compañías de bomberos que operan en condiciones inadecuadas.

NBOA: Número de compañías de bomberos con capacidad operativa adecuada.

NBE: Número de compañías de bomberos existentes.

PERIODICIDAD DE LAS MEDICIONES

La periodicidad en ambos indicadores será *anual*.

FUENTE DE DATOS

NBOA (Número de compañías de bomberos con capacidad operativa adecuada) :Sistemas de Gestión Operativa de la Unidad de Presupuesto e Inversiones de la Intendencia Nacional De Bomberos Del Perú

NBE (Número de compañías de bomberos existentes) : Sistemas de Gestión Operativa de la Unidad de Presupuesto e Inversiones de la Intendencia Nacional De Bomberos Del Perú

BASE DE DATOS

Data_Ind16_Bomberos.xls (proporcionado por medio digital)

INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN

Unidad de Presupuesto e Inversiones de la Intendencia Nacional De Bomberos Del Perú – Registros administrativos

