



17 de noviembre de 2023

Miembro de MPO de Puerto Rico

MEDIDAS DE DESEMPEÑO EN SEGURIDAD VIAL PARA EL AÑO 2024

La regulación federal vigente (FHWA 23 CFR 490) establece que los Departamentos de Transportación de cada jurisdicción y las Oficinas Metropolitanas de Planificación (MPO, por sus siglas en inglés) determinen juntos las metas de seguridad vial para cada una de las siguientes medidas de desempeño, reportadas según los promedios de cinco (5) años:

1. Número de fatalidades
2. Tasa de fatalidades
3. Número de heridos graves
4. Tasa de heridos graves
5. Número de fatalidades y heridos graves de no motorizados (peatones y ciclistas)

El MPO tiene dos alternativas para tomar esta decisión:

Alternativa #1: Concurrir con las metas establecidas por el Plan Estratégico de Seguridad Vial (SHSP, por sus siglas en inglés).

Alternativa #2: Comprometerse con nuevos objetivos del MPO a ser desarrollados por la propia estructura del MPO y realizando análisis específicos de cada zona.

Para establecer las medidas de desempeño requeridas en la regulación federal el equipo de trabajo de la Autoridad de Carreteras y Transportación (ACT) junto a otras agencias de seguridad vial, como la Comisión para la Seguridad en el Tránsito, analizaron los datos de choques de los últimos cinco (5) años. Los valores obtenidos se desarrollaron con el uso de regresiones matemáticas que nos ayudan a estimar valores en el futuro. Mediante dos reportes federales, el “Highway Safety Improvement Program Report” y el “Highway Safety Program Report”, los valores fueron reportados a la Administración Federal de Carreteras (FHWA, por sus siglas en inglés) y a la Administración Nacional de Seguridad en el Tránsito (NHTSA, por sus siglas en inglés). Ambas agencias endosaron las medidas de desempeño para este año.

La siguiente tabla resume las tendencias y las metas establecidas por el SHSP para cada una de las medidas de desempeño:

Medida de Desempeño	Valor para el Año 2024 (Promedio de 5 años)
Número de fatalidades	284.8
Tasa de fatalidades	1.938
Número de heridos graves	601.9
Tasa de heridos graves	4.084
Número de fatalidades y heridos graves de no motorizados (peatones y ciclistas)	194.5

Como el informe anual del “Highway Safety Improvement Program” (HSIP) correspondiente al 2023 se sometió el 29 de agosto de 2023, **el MPO debe tomar la decisión de una de las dos alternativas mencionadas en o antes del 27 de febrero de 2024.**

El equipo del Plan Estratégico de Seguridad Vial (SHSP), luego de evaluar los datos disponibles, sugiere que se adopten las metas establecidas y presentadas en este documento (**Alternativa #1**). Trabajando de la mano hacia una visión compartida, la colaboración entre todos los delegados de seguridad vial posibilita una gestión más eficaz de los recursos y fondos disponibles en Puerto Rico. Anualmente, la ACT obliga 25% de los fondos federales para mejorar la seguridad vial en nuestro sistema vial. Los mismos se distribuyen en aquellas carreteras que los datos de choques nos identifican como lugares de alta incidencia. Para más información del Plan, puede visitar la página www.carreterasegurapr.com.

De necesitar información adicional sobre el programa de seguridad vial, no dude en comunicarse con la Ing. Lissette Lugo Colón al 787-721-8787, extensión 52829.