



INFORME HORA PUNTA

MARTES 31 DE OCTUBRE DE 2023

CLIMA: SECO

EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO

El día viene condicionado por el **acto de jura de la Constitución de la Princesa de Asturias**, la hora punta no se ve en general muy afectada por los cortes, aunque sí la zona centro a partir de las 10:00 horas. Los niveles de tráfico han sido elevados en todos los ámbitos, lo que se refleja en los datos de intensidad respecto a día tipo y mismo día de la semana pasada. Los problemas circulatorios y retenciones en M-30, principales accesos y ejes urbanos han sido altos, especialmente en arco Este de M-30 por una incidencia.

En **entorno urbano** las retenciones se producen en los siguientes accesos a la Almendra Central: A-5 entrada a cuesta de San Vicente, A-42 entrada a Santa María de la Cabeza, A-3 a avda. del Mediterráneo, M-23 entrada a O'Donnell, A-2 entrada a Avenida de América y en A-6 entrada a Avda. Reyes Católicos. En ejes interiores destacar retenciones en: En paseos Sta. María Cabeza, Delicias, Prado y Recoletos desde Ferrocarril hasta Colón, Rondas hasta pza. Independencia, Menéndez Pelayo de avda. Ciudad Barcelona a Ppe. Vergara, Dr. Esquerdo y Francisco Silvela de Ibiza a Rep. Argentina, en zona de Bulevares de Vallehermoso a Bilbao, Raimundo Fernández Villaverde de Reina Victoria a Orense y en Cea Bermúdez desde acceso de A-6 hasta Bravo Murillo.

En **M-30** una incidencia en la zona de Ventas a provocado importantes problemas circulatorios. Aunque la incidencia se producen sentido sur-norte, los problemas circulatorios afectan a ambas calzadas del arco este, generando importante congestión sobre todo en el sentido norte y provocando que la hora punta, en la zona, se retrase su fin.

Las retenciones de la hora punta en el arco oeste, han finalizado a las 09:30 y en el arco este, finaliza a las 10:45.

INCIDENCIAS

M-30 Y ACCESOS

- **7:07 – 7:55**: Accidente calzada exterior central, Km. 11+400 en la zona de Méndez Álvaro, cortando carril derecho.

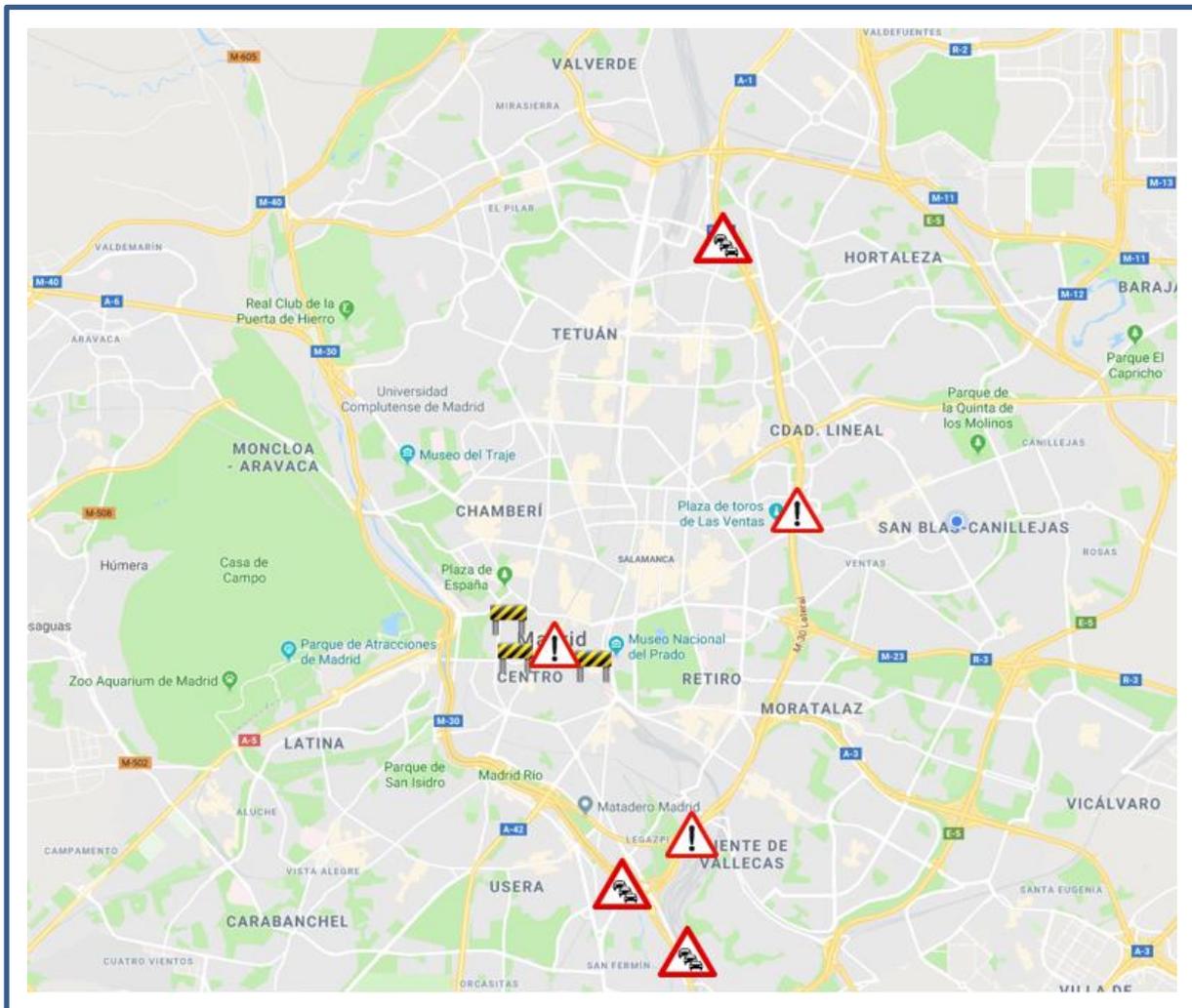
INFORME HORA PUNTA

- **8:37 – 11:04:** Accidente calzada exterior central, Km. 5+900 en la zona de Puente de Ventas, queda cortada totalmente la calzada exterior central desviando la circulación por vía de servicio y en calzada interior central dos izquierdos. A las 9:28 queda cortado el carril izquierdo de la calzada central exterior.

URBANO

- Cortes de tráfico con motivo del acto en Congreso de los Diputados y en Palacio Real (Carrera San Jerónimo, calle Mayor, cuesta de San Vicente, etc)

PLANO INCIDENCIAS





INFORME HORA PUNTA

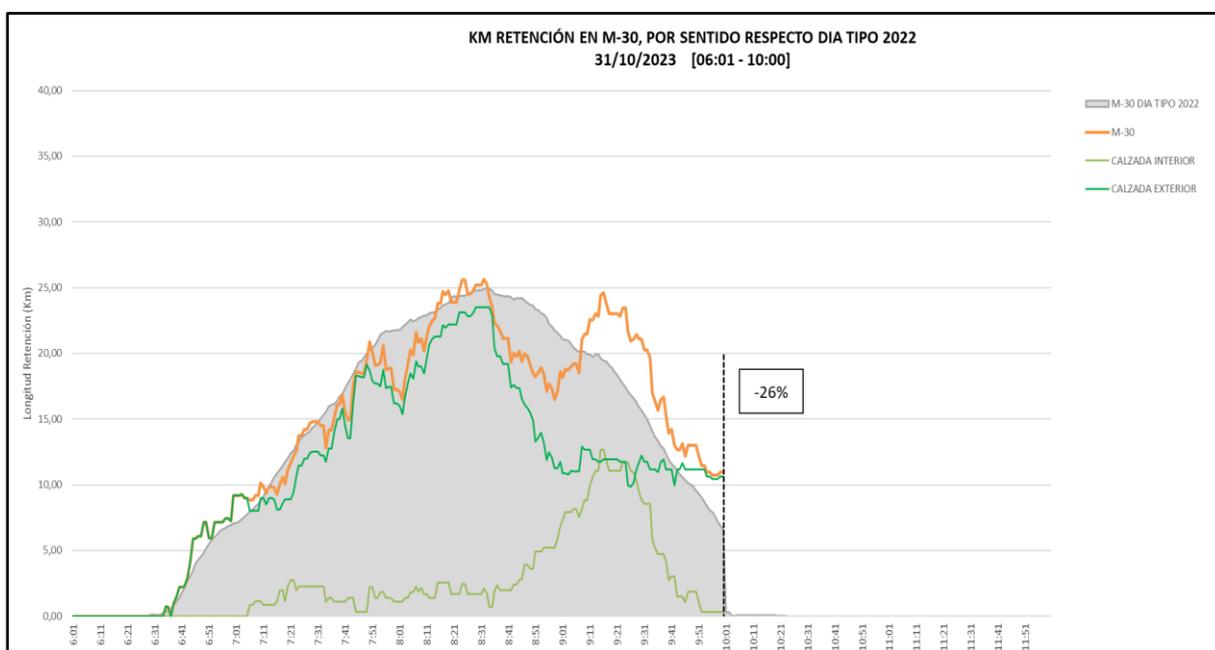
DATOS M-30

Número de incidencias

INCIDENCIAS HORA PUNTA	HOY	DÍA TIPO 2022	DIFERENCIA
VEHÍCULOS AVERIADOS	3	6,73	-3,73
ACCIDENTES	2	6,09	-4,09
OBRAS	0	0,27	-0,27
TOTAL	5	13,09	-8,09

KM de retención

- Comparación KM retención con el día tipo de 2022 (post-COVID)**



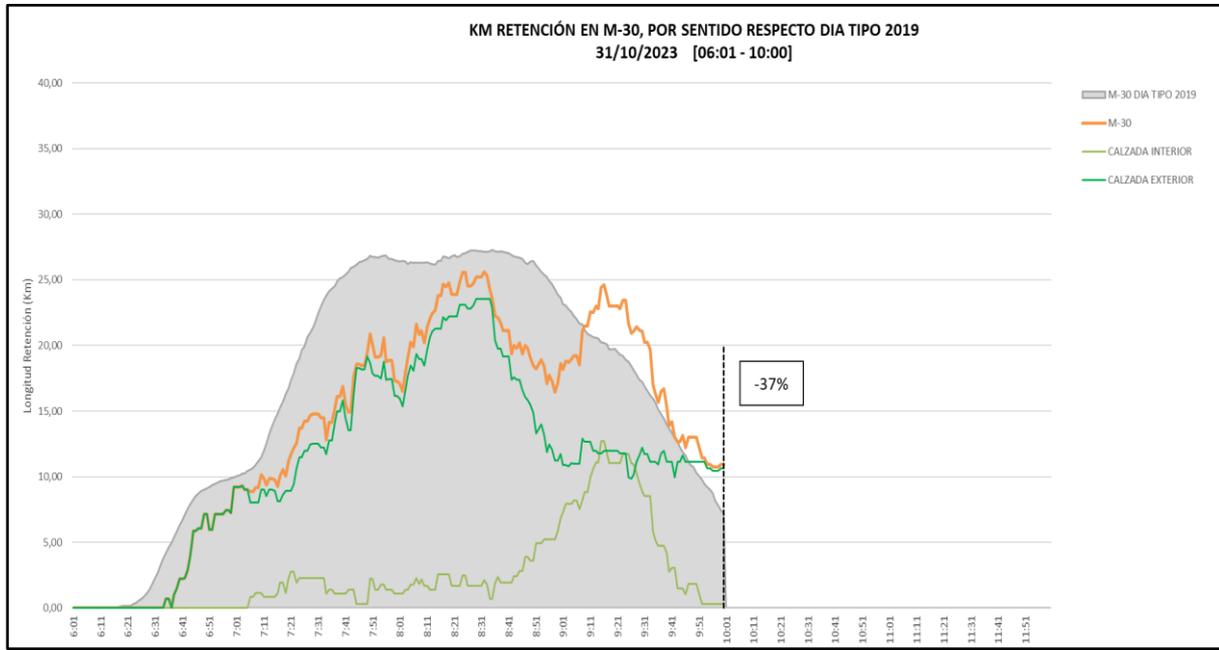
*Respecto Día Tipo (promedio de septiembre a diciembre de 2022.).

SEMÁFORO M-30 Y ACCESOS		
06:00 - 10:00		A LAS 10:00
% Var. Reten. / D. Tipo 2022	Nº min NS4	Km de Retención
-26%	337	16,7
AMBAR		
<p>Verde: Tráfico normal (fluido o retenciones habituales e incidencias no significativas)</p> <p>Ámbar: Tráfico con problemas circulatorios superiores a lo habitual o con incidencias significativas que afectan a un eje o área importante.</p> <p>Rojo: Tráfico con excepcionales problemas circulatorios o incidencias muy graves que afectan a toda la vía y terminan afectando al tráfico urbano.</p>		



INFORME HORA PUNTA

- **Comparación KM retención con el día tipo de 2019 (pre-COVID)**



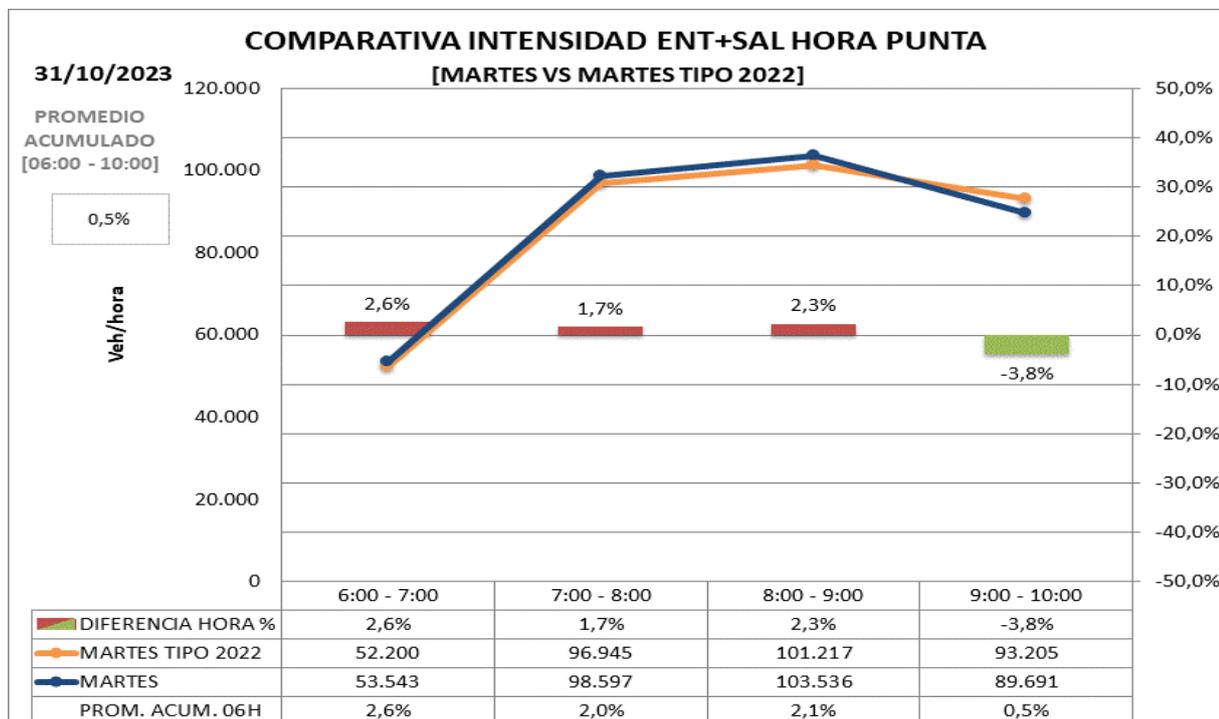
*Respecto Día Tipo (promedio de septiembre a diciembre de 2019.).



INFORME HORA PUNTA

Promedio de intensidad en hora punta

- Promedio de intensidad en hora punta (de 6:00 a 10:00 horas) respecto a día tipo de 2022 (post-COVID)



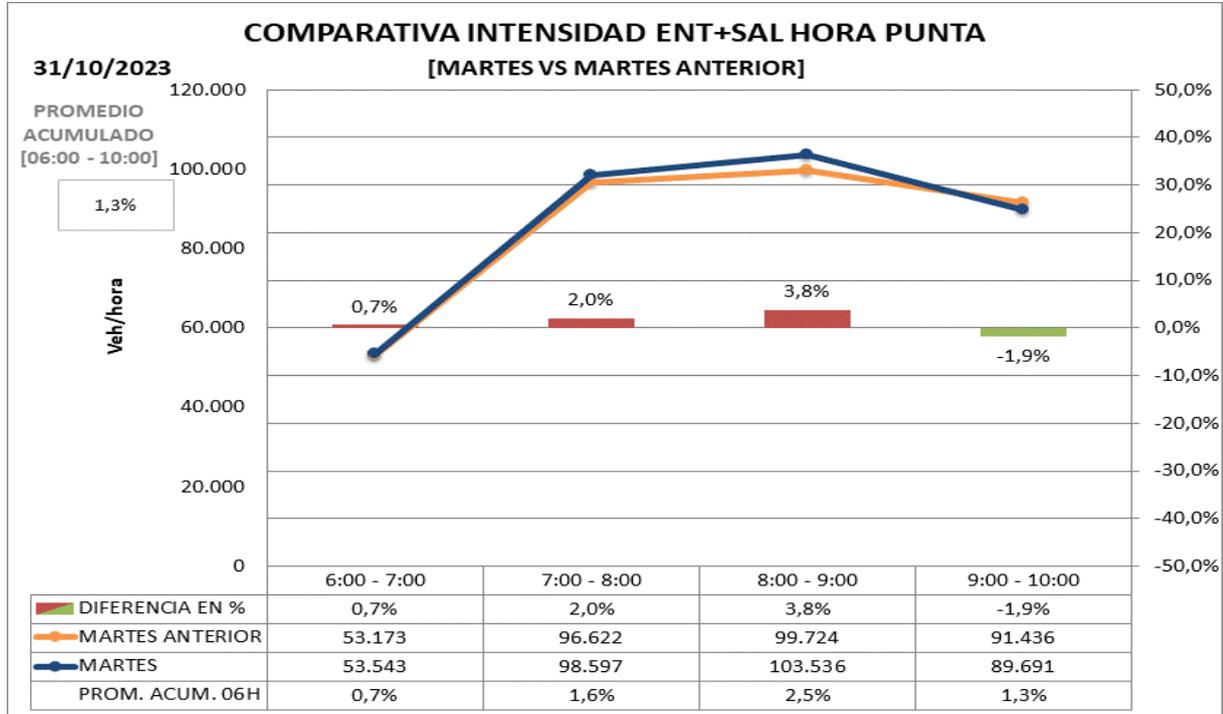
*Se considera Día Tipo al promedio de los días de septiembre a diciembre de 2022.

Respecto día tipo (de 6 a 10:00h): +0,5%
Respecto día tipo (desde las 0:00h): +0,4%



INFORME HORA PUNTA

- **Promedio de intensidad en hora punta (de 6:00 a 10:00 horas) respecto a la semana anterior.**



Respecto **con mismo día semana anterior** (de 6 a 10:00h): +1,3%

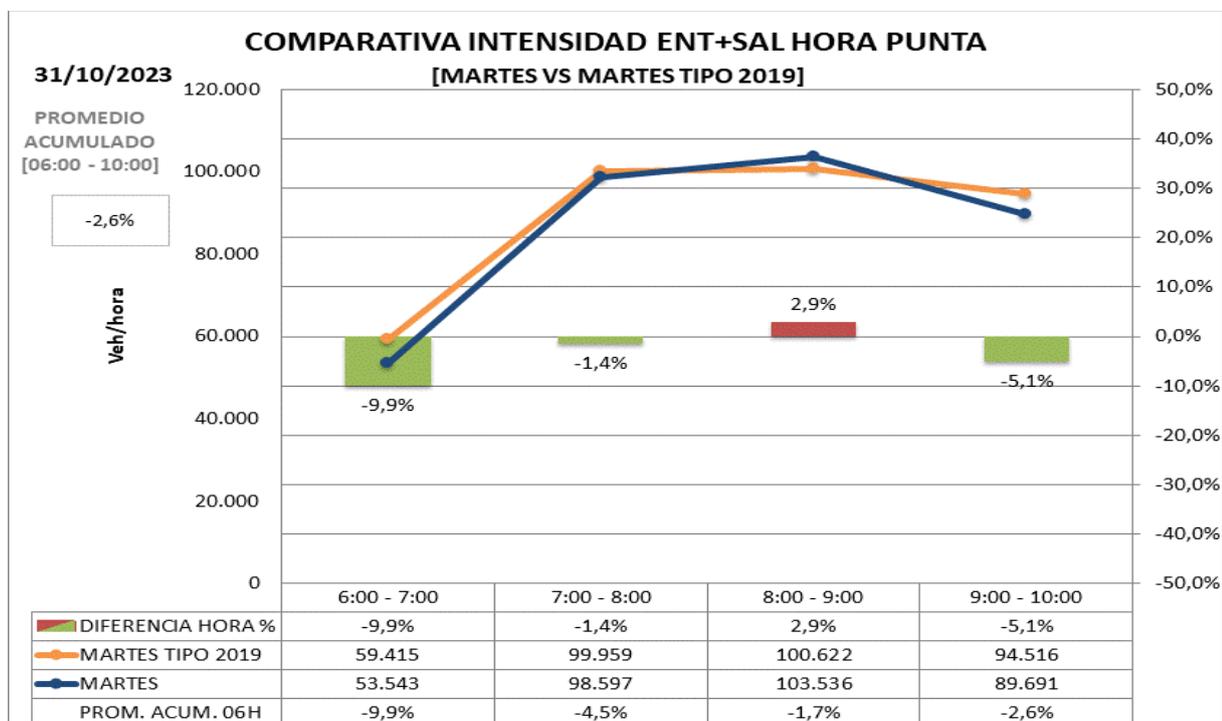
Respecto **con mismo día semana anterior** (desde las 0:00h): +1,2%



INFORME HORA PUNTA

- **Promedio de intensidad en hora punta (de 6:00 a 10:00 horas) respecto a día tipo de 2019 (pre-COVID)**

Promedio de **intensidad** en hora punta **con día tipo año 2019**.



Respecto día tipo 2019 (de 6 a 10:00h): -2,6%

Respecto día tipo 2019 (desde las 0:00h): -2,6%



INFORME HORA PUNTA

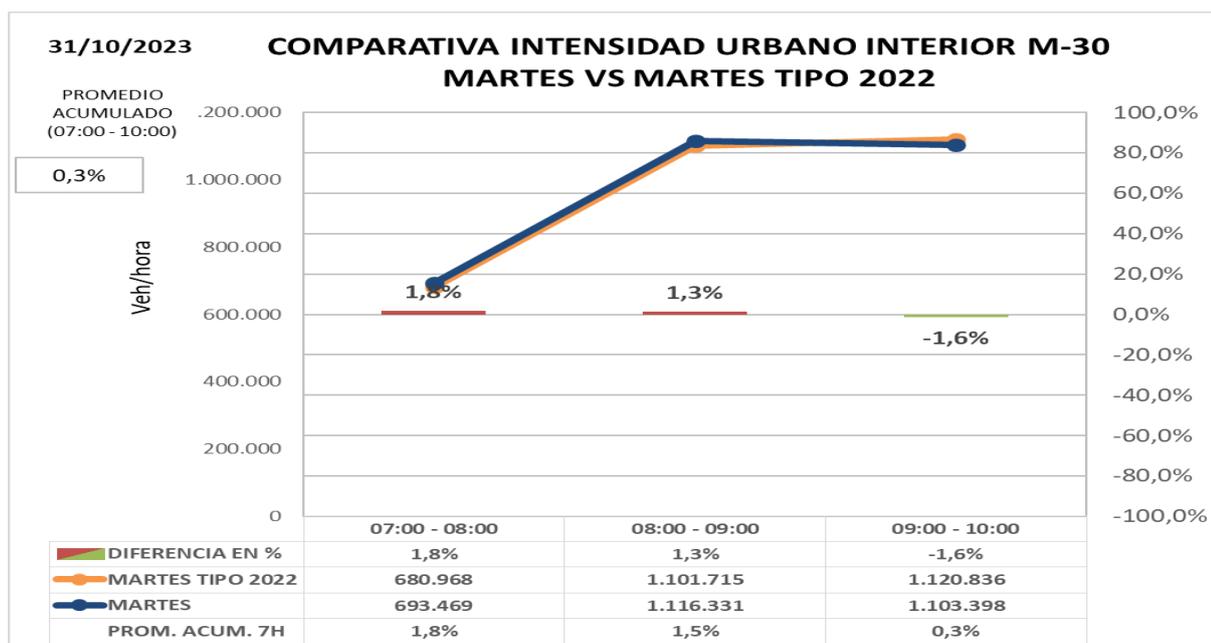
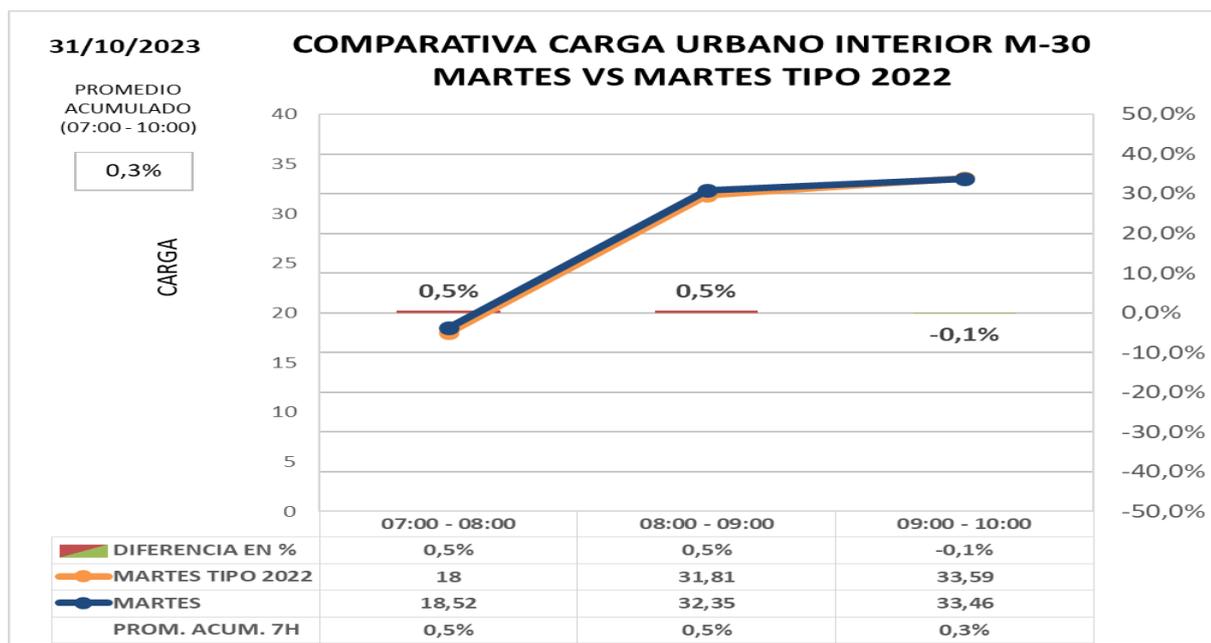
ZONA URBANA INTERIOR M-30

- Comparación de carga e intensidad en interior M30 con día tipo 2022 (post-COVID)**

Los datos de hora punta de la mañana en el día de hoy **comparado con día tipo del mismo periodo del año 2.022:**

Carga +0,3%

Intensidad +0,3%





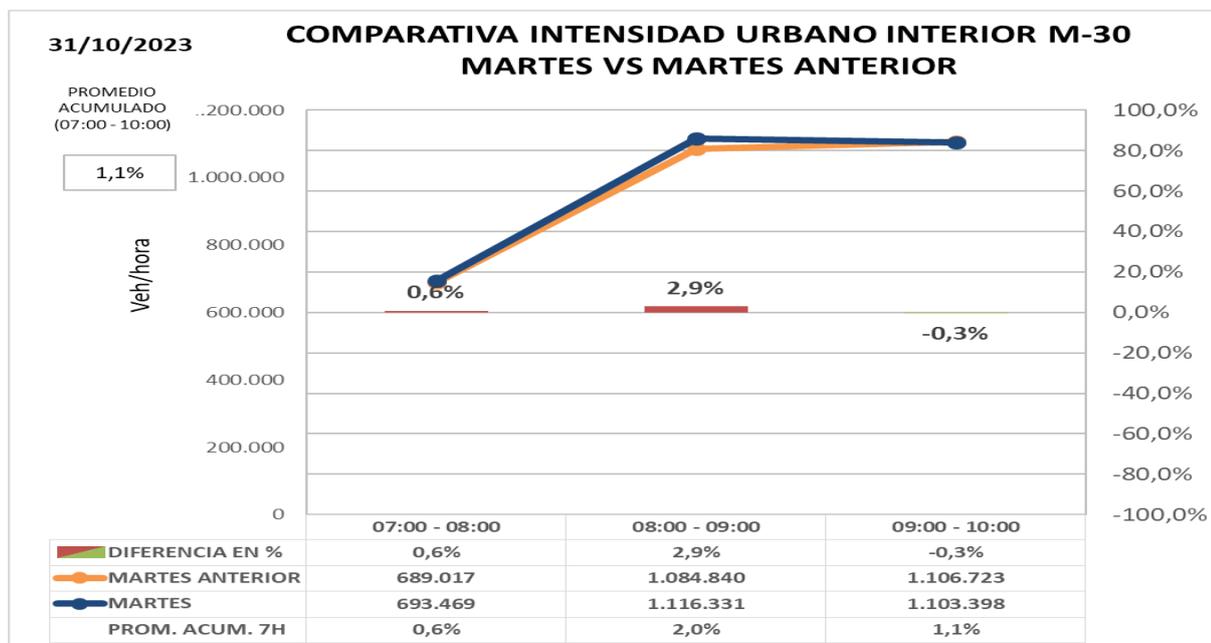
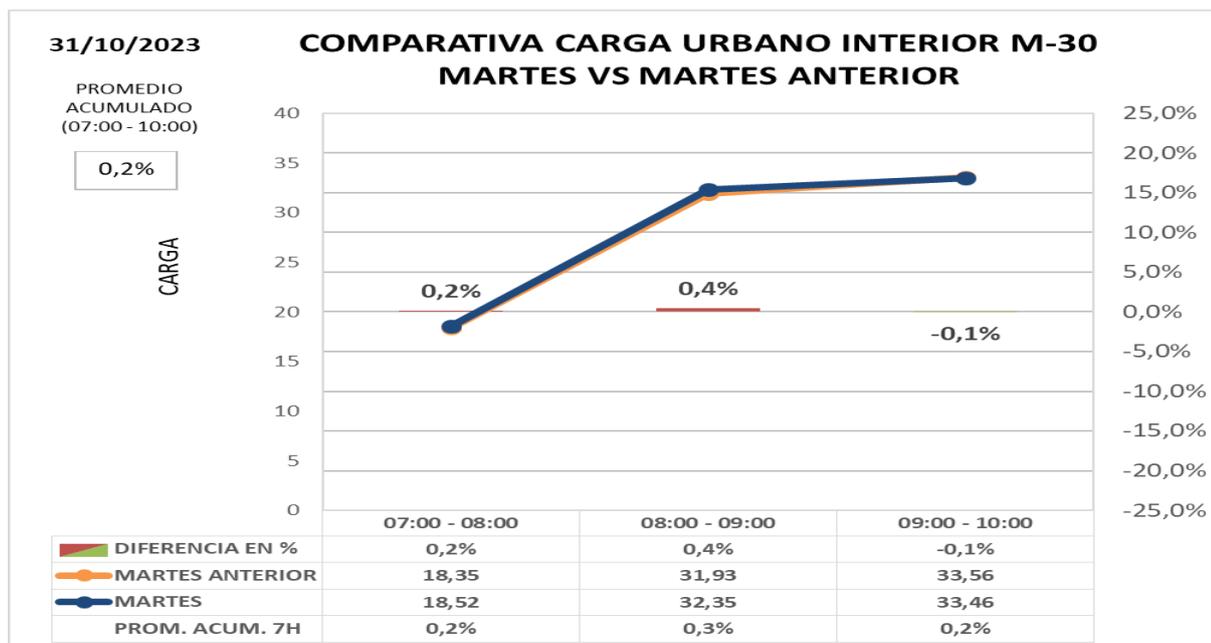
INFORME HORA PUNTA

• Comparación de intensidad y carga en interior M30 con la semana anterior

Los datos de hora punta de la mañana en el día de hoy **comparado con día similar de semana anterior:**

Carga +0,2%

Intensidad +1,1%





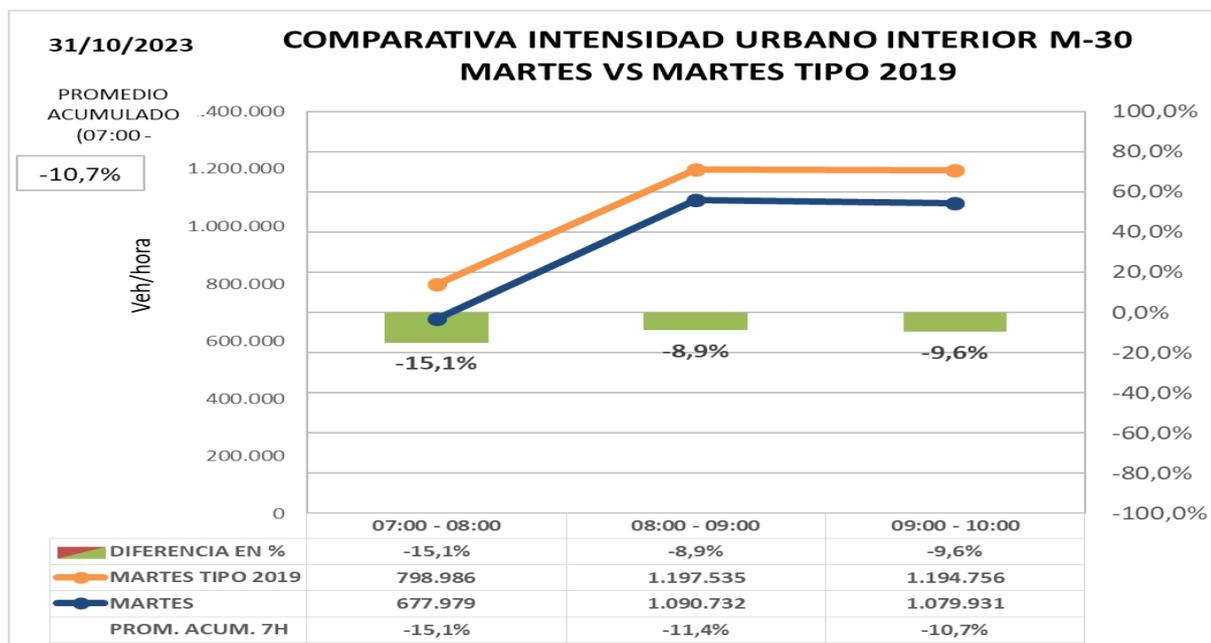
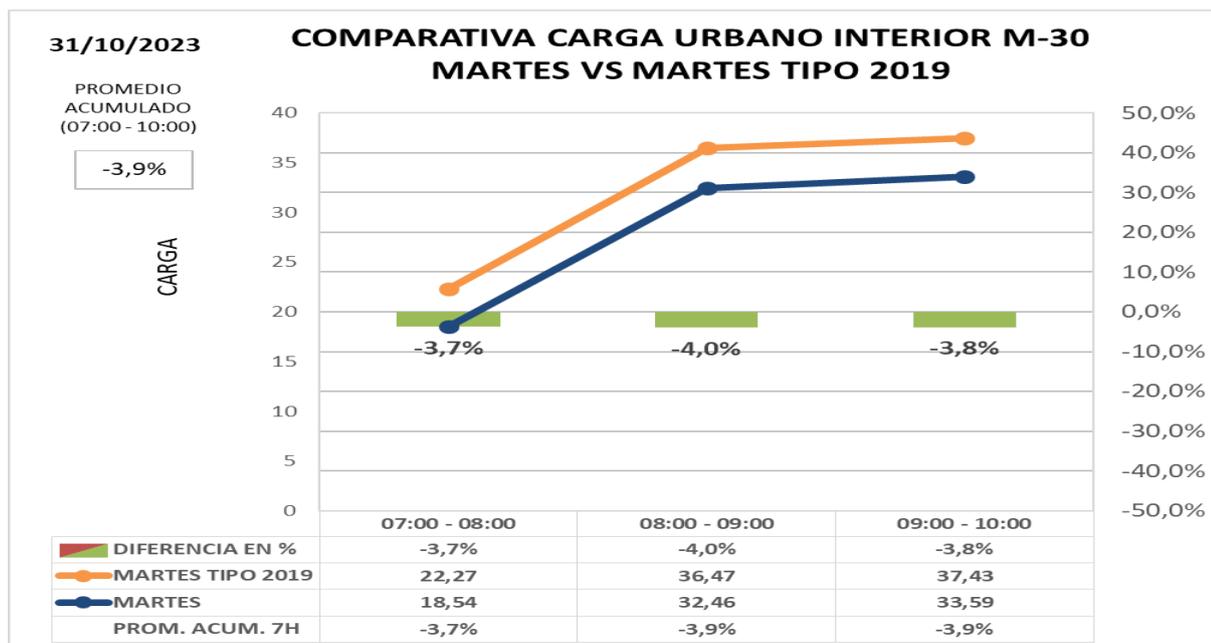
INFORME HORA PUNTA

• Comparación de carga e intensidad en interior M30 con día tipo de 2019 (pre-COVID)

Los datos de hora punta de la mañana en el día de hoy **comparado con día tipo del mismo periodo del año 2.019 (situación PRECOVID):**

Carga -3,9%

Intensidad -10,7%





INFORME HORA PUNTA

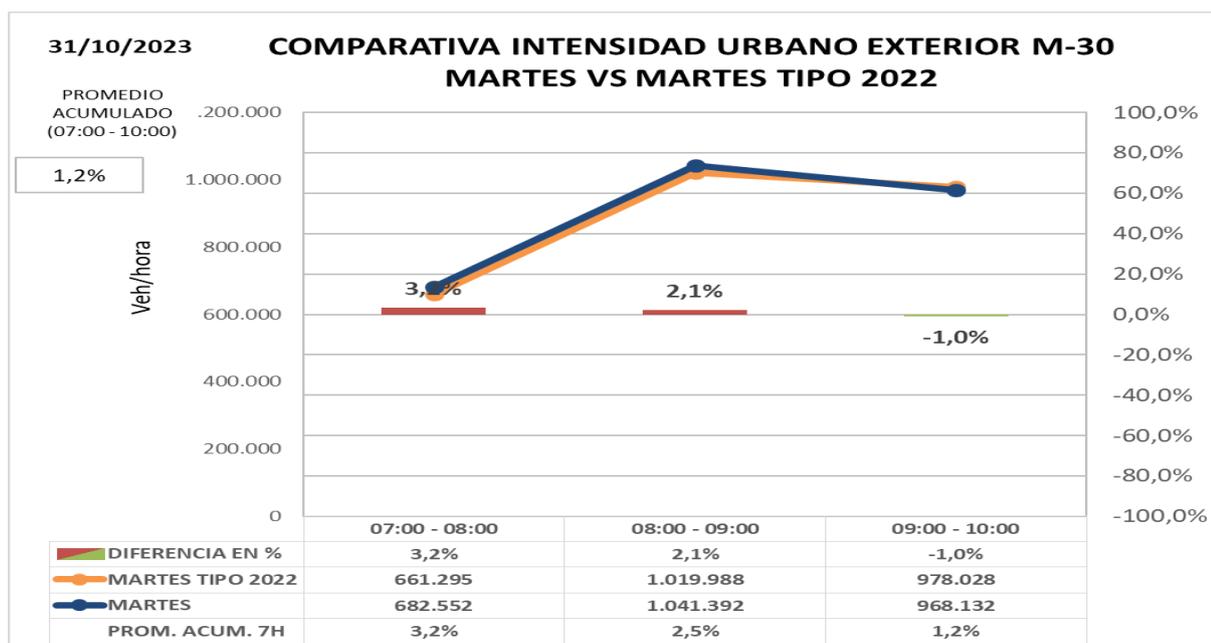
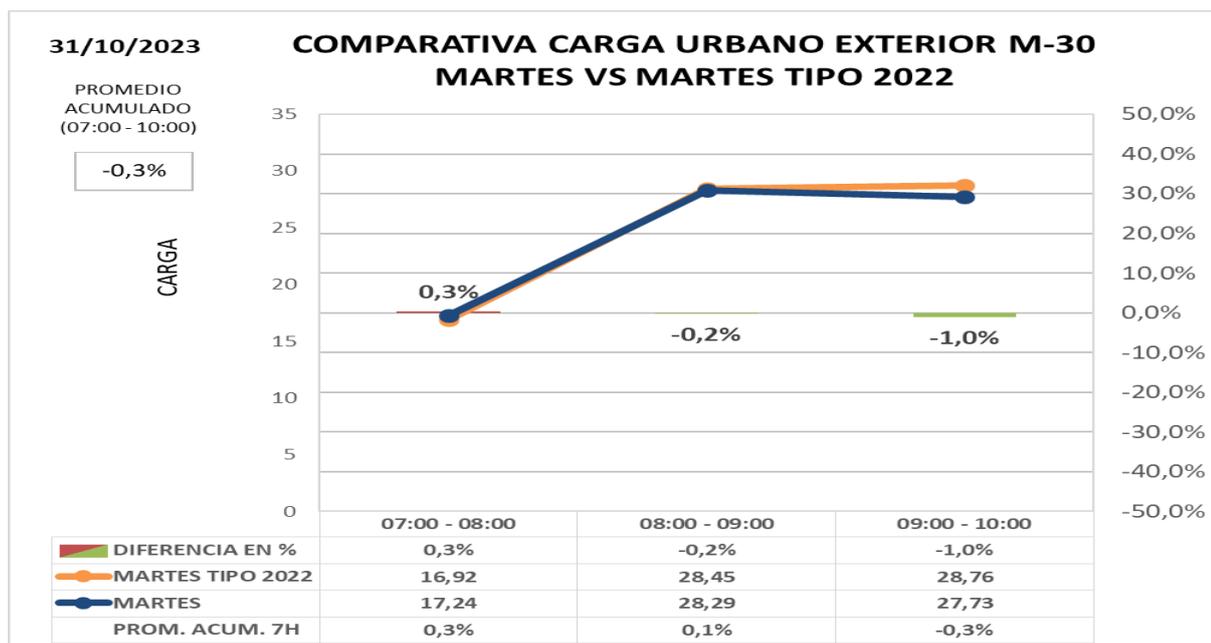
ZONA URBANA EXTERIOR M-30

- Comparación de carga e intensidad en exterior M30 con día tipo 2022 (post-COVID)**

Los datos de hora punta de la mañana en el día de hoy **comparado con día tipo del mismo periodo del año 2.022:**

Carga -0,3%

Intensidad +1,2%





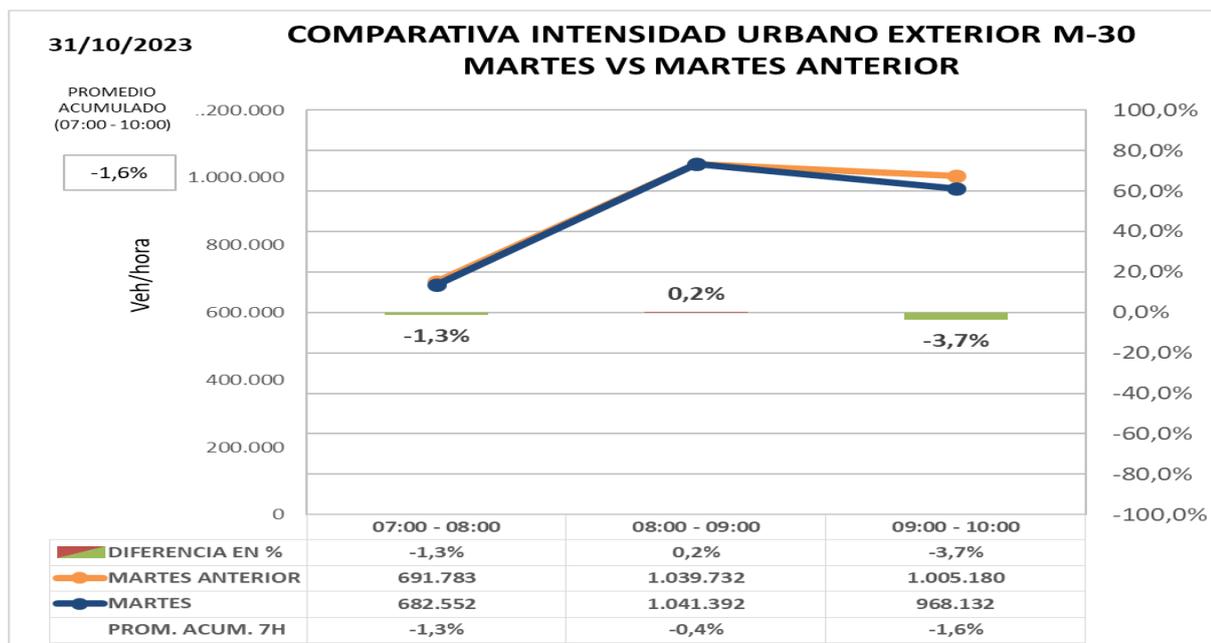
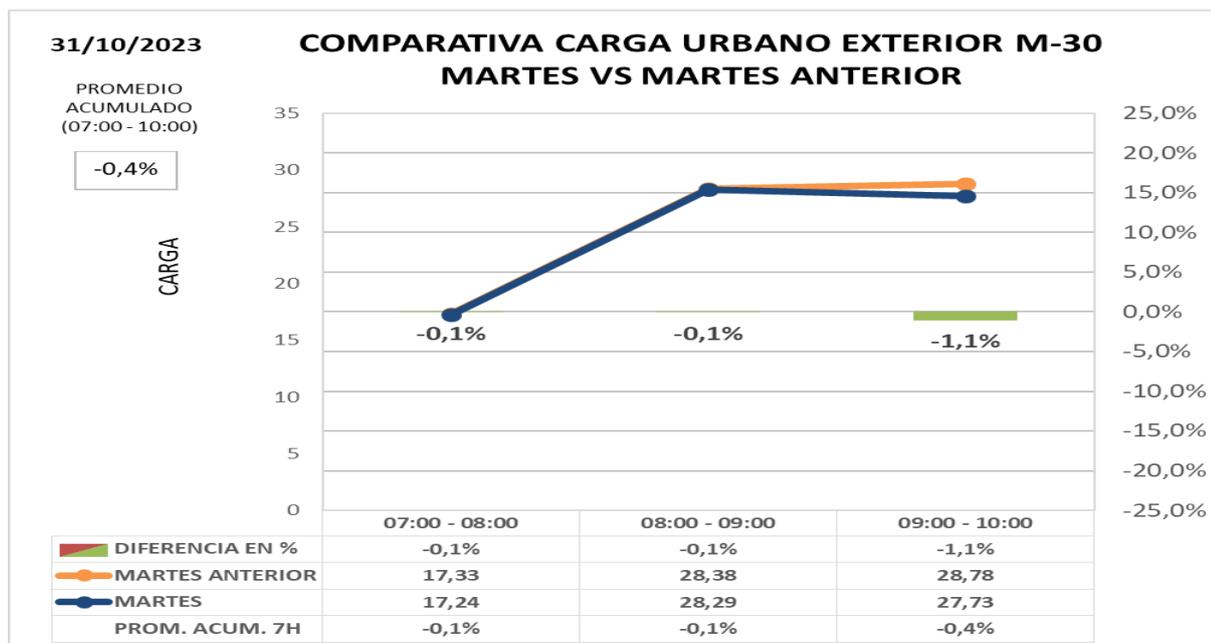
INFORME HORA PUNTA

• Comparación de intensidad y carga en exterior M30 con la semana anterior

Los datos de hora punta de la mañana en el día de hoy **comparado con día similar de semana anterior:**

Carga -0,4%

Intensidad -1,6%





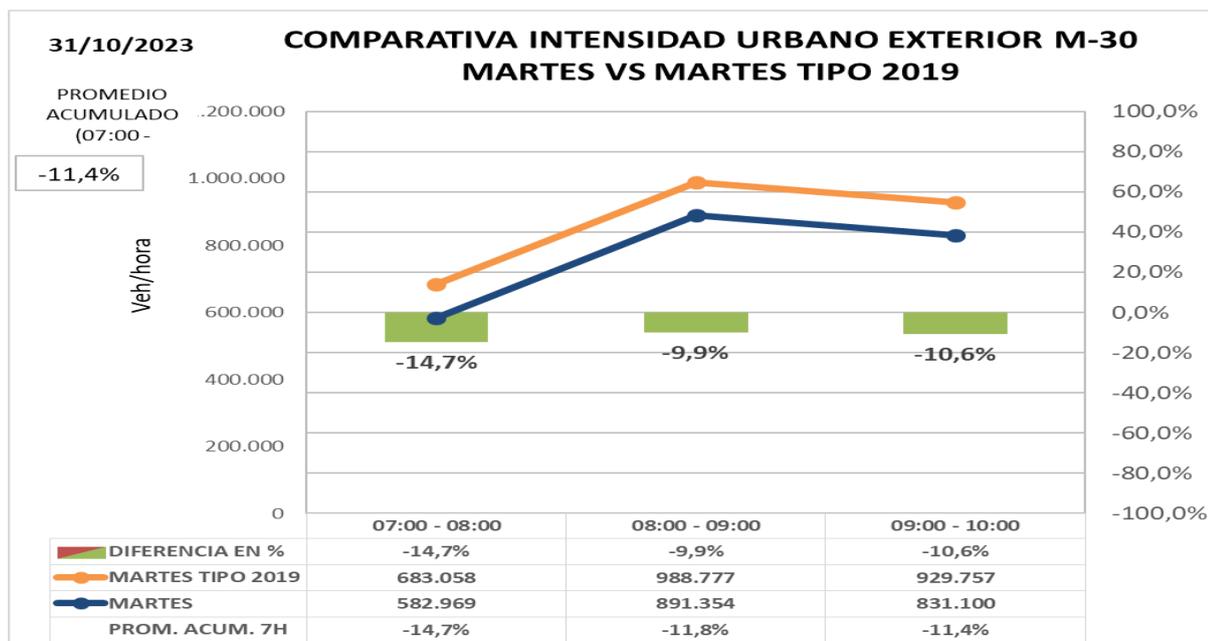
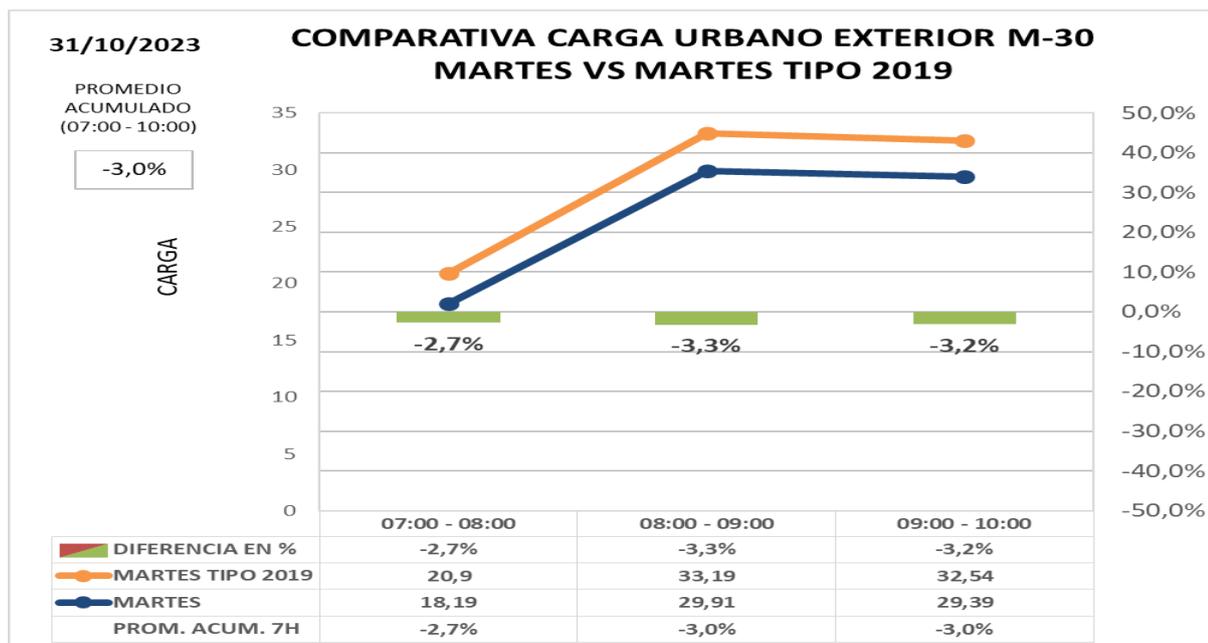
INFORME HORA PUNTA

- Comparación de carga e intensidad en exterior M30 con día tipo de 2019 (pre-COVID)**

Los datos de hora punta de la mañana en el día de hoy **comparado con día tipo del mismo periodo del año 2.019 (situación PRECOVID):**

Carga -3,0%

Intensidad -11,4%





INFORME HORA PUNTA

OBRAS LARGA DURACIÓN

- Remodelación de **Estadio Santiago Bernabéu – corte lateral Pº Castellana reducción de carriles en Av. Concha Espina, C/ Padre Damián y C/ Rafael Salgado.**
- **Corte viaducto estación Chamartín**, desvíos por calle Hiedra y Mateo Inurria.
- **Infanta Isabel con Alfonso XII.** Obras de línea 11 METRO.
- **Corte lateral pso. Recoletos sentido Colón** por obras en parking.
- Obra remodelación de aceras y carril bici en **Avenida de Ilustración.**
- Obra de rehabilitación **punto de Moncloa.**
- **Obras METRO en M. Molina entre PP. Vergara y Fco. Silvela.** Circulación por tres carriles sentido entrada y un carril bus-taxi sentido salida.
- **Pza. República Dominicana** corte carril izquierdo ambos sentidos en vía central.





INFORME HORA PUNTA

INSTRUCCIONES

INCIDENCIAS:

Incidenias de especial trascendencia para el tráfico de la M-30 y ramales de acceso o entorno urbano.

DATOS HORA PUNTA:

Para la obtención del **día tipo** con el que se comparan los datos del día presente se obtiene el **promedio del mismo periodo del año 2022 y 2019** para cada día de la semana.

- **M-30**

Intensidad agregada en vehículos/hora de 47 puntos de medida de entradas/salidas de M-30 comparada con un día tipo; se compara además cada día con día equivalente de la semana anterior.

- **URBANO**

- Carga agregada media de las calles de la ciudad en las que existen puntos de medida comparada con mismo día de la semana anterior o día equivalente. La carga es un parámetro calculado que tiene en cuenta la intensidad de vehículos y la capacidad de la vía y por tanto permite valorar tanto intensidad de vehículos que pasan como la retención que soportan.

- Intensidad agregada en vehículos/ hora de las calles de la ciudad en las que existen puntos de medida comparada con mismo día de la semana anterior o día equivalente

GRAFICAS:

En la gráfica se representa la **intensidad horaria del día actual** (color azul) y la **intensidad horaria del día de referencia** (en naranja), los valores se indican en la tabla inferior y se referencian en el eje de ordenadas izquierdo.

En la tabla inferior y referenciada al eje de ordenadas derecho, se representa con un gráfico de barras los valores de la **diferencia horaria (%)** entre los dos días considerados.

Finalmente, en la última fila de la tabla se indica el **promedio acumulado (%)**, que es la relación entre la suma de las intensidades desde las 00:00 horas del día actual respecto al mismo dato del día de referencia. Estos valores no se representan en la gráfica.