



INFORME HORA PUNTA

MIÉRCOLES 10 DE MAYO DE 2023 CLIMA: SECO

EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO

Hora punta con unos niveles de tráfico altos, superiores al día tipo del mismo periodo del año pasado y a las semanas precedentes. Las retenciones y problemas circulatorios se desarrollan en un horario más amplio de lo normal y afectan en mayor medida a las zonas de M-30, accesos a Almendra Central y ejes urbanos habituales. Se producen múltiples incidencias en M-30 que empeoran sensiblemente las retenciones en esta vía.

En **entorno urbano** se produce tráfico lento 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, nudo norte a pso. Castellana ambos sentidos y en A-6 a Avda. Reyes Católicos. En ejes interiores destacar tráfico lento en: En paseos Delicias, Prado y Recoletos hasta Colón, Alfonso XII entre Rondas y pza. Independencia, Dr. Esquerdo, Fco. Silvela y Joaquín Costa de Nazaret a Rep. Argentina, en zona de Bulevares de Vallehermoso a Bilbao, Costa Rica entre M-30 y pso. Habana, Alcalá de puente Ventas a Manuel Becerra, Rdo. Fernández Villaverde de Cuatro Caminos a Orense y en Cea Bermúdez entre A-6 y Bravo Murillo.

En **M-30** y accesos se producen numerosas incidencias que, junto con los niveles de tráfico elevados, provocan graves problemas circulatorios. La hora punta se complica, prolongando la hora de fin más de lo habitual. El tráfico procedente de la A-5 sentido entrada se ve afectado por la incidencia en Calle 30, túnel FT; el tráfico procedente de A-42 entrada por el autobús averiado pasado Plaza Elíptica; el acceso desde A-1 por el vehículo averiado en el Nudo Norte. En el arco Oeste sentido Sur-Norte las complicaciones circulatorias se producen por dos incidencias, un vehículo averiado en M-40, túneles de El Pardo, que como ayer afecta a la salida desde calzada interior a M-40 y un accidente en la zona de Salvador Maella que los problemas circulatorios llegan hasta la zona de Cantalejo.

Las retenciones de la hora punta en el arco oeste zona de Puente de los franceses finalizan a las 10:10h, en la zona de Avenida de Ilustración a las 11:00h y en el arco este finalizan a las 10:50h.



INFORME HORA PUNTA

INCIDENCIAS

M-30 Y ACCESOS

- **7:30 a 7:29h**: Vehículo averiado en A-42 sentido entrada en la zona de Pza. de Elíptica, cortando carril derecho.
- **7:17 a 8:20h**: Accidente en A-5 sentido entrada, túnel Calle 30, 04FT56, en la zona de Av. de Portugal, cortando carriles izquierdos.
- **8:01 a 9:22h**: Vehículo averiado en calzada interior, PK. 9+400, en la zona de Av. del Mediterráneo, cortando carril derecho.
- **8:40 a 10:10h**: Vehículo averiado en M-40, PK. 52+200, cortando carril derecho. Las retenciones de la M-40, afectan a la salida desde calzada interior a M-40.
- **8:40 a 9:19h**: Vehículo averiado en calzada exterior de M-30, PK. 32+000, cortando carril derecho, carril de acceso desde A-1 a Castellana.
- **8:44 a actualmente**: Accidente en calzada interior, PK. 28+000, en la zona de Salvador Maella, cortando carril derecho.

URBANO

- **9:05 a 10:00h**: Accidente en Alcalá con Claudio Coello sentido pza. de la Independencia, se corta el carril central.



INFORME HORA PUNTA

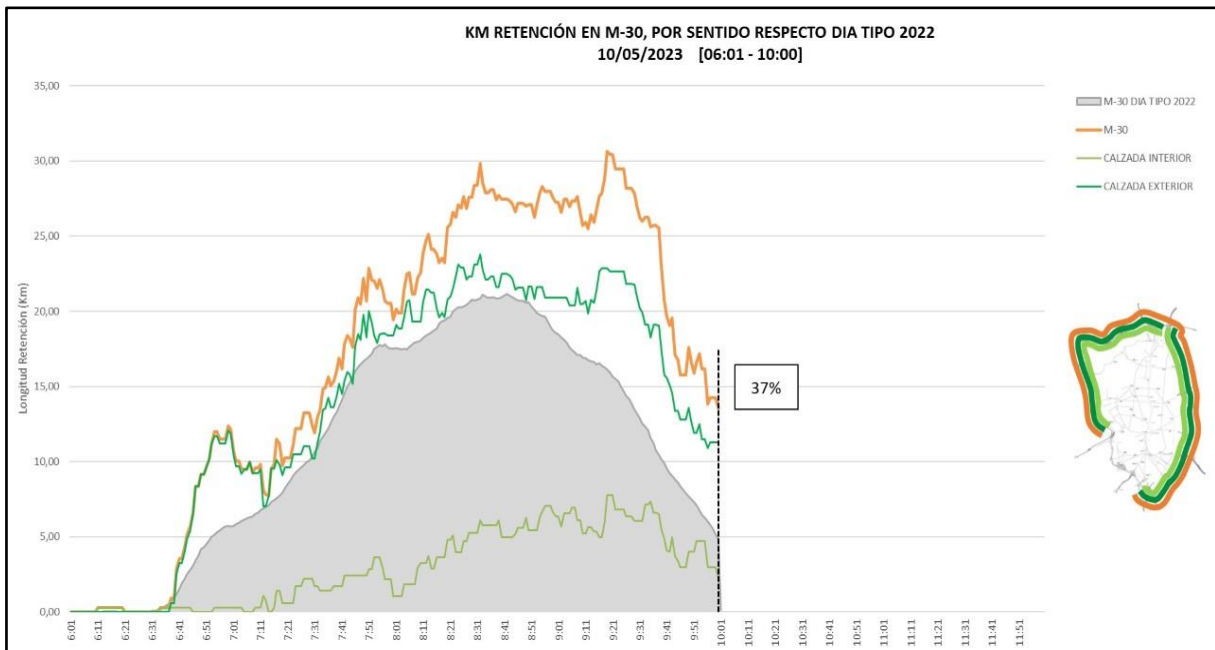
DATOS M-30

Número de incidencias

INCIDENCIAS HORA PUNTA	HOY	DÍA TIPO 2022	DIFERENCIA
VEHÍCULO AVERIADOS	6	4,67	1,33
ACCIDENTES	3	6,11	-3,11
OBRAS	1	0,56	0,44
TOTAL	10	11,34	-1,34

KM de retención

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



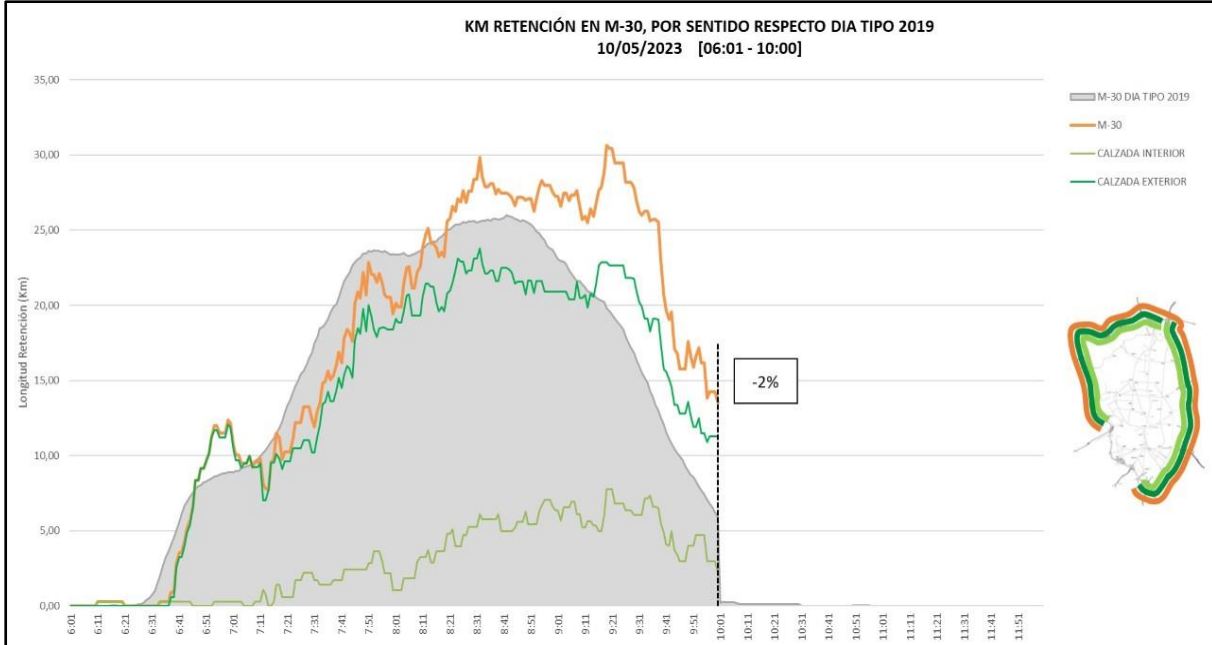
*Respecto Día Tipo (promedio de enero a junio de 2022.).

SEMÁFORO M-30 Y ACCESOS		
06:00 - 10:00		A LAS 10:00
% Var. Reten. / D. Tipo 2022	Nº min NS4	Km de Retención
37%	243	22,39
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)**



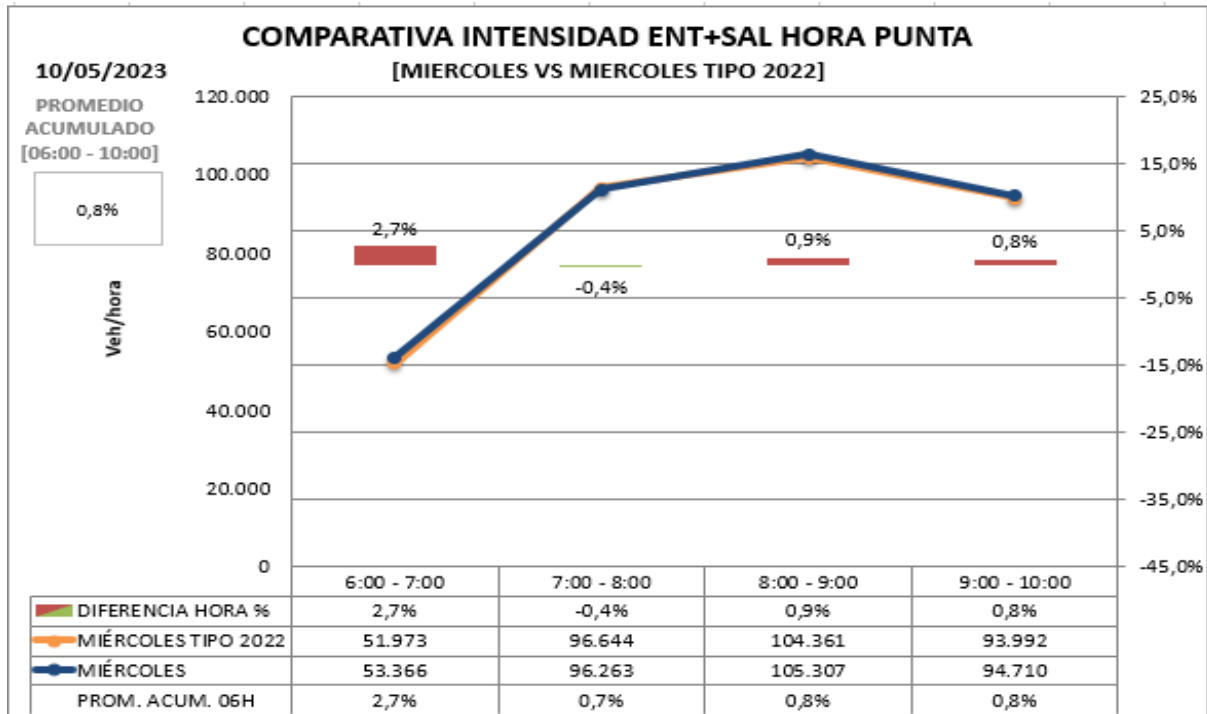
*Respecto Día Tipo (promedio de enero a junio de 2019.).



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 enero a junio de 2022.

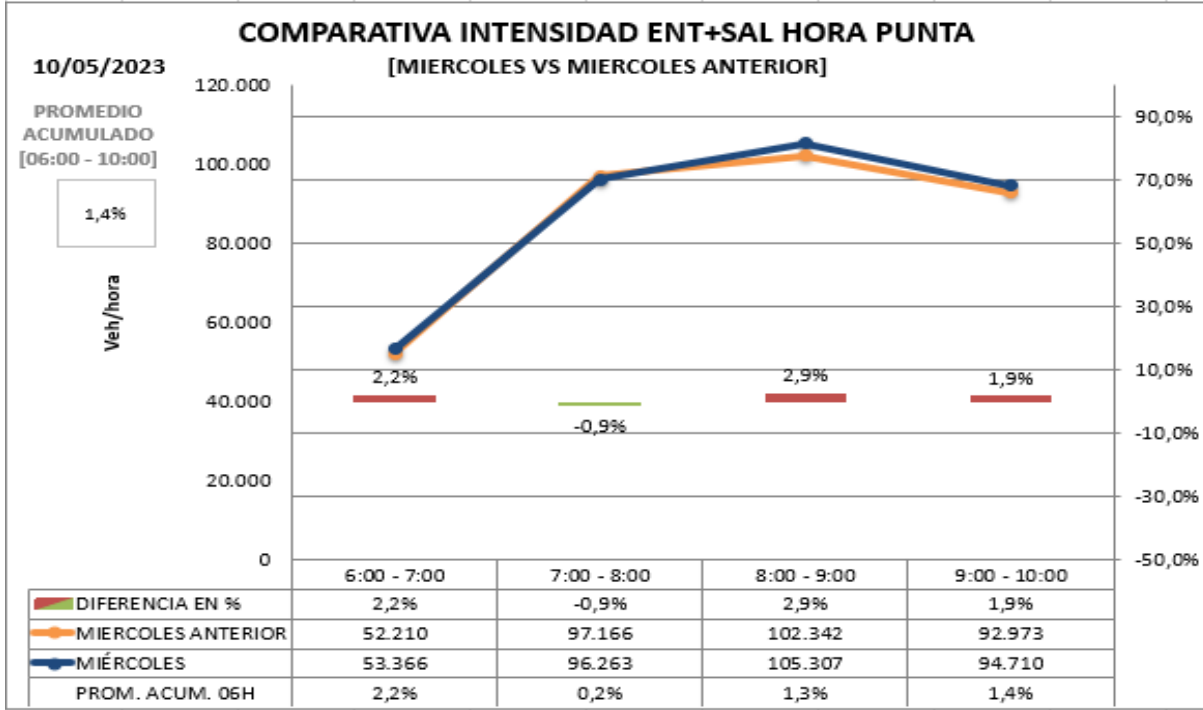
Respecto día tipo (de 6 a 10:00h): +0,8%
Respecto día tipo (desde las 0:00h): +3,3%



INFORME HORA PUNTA

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

Promedio de **intensidad** en hora punta comparando **con el mismo día de la semana anterior**



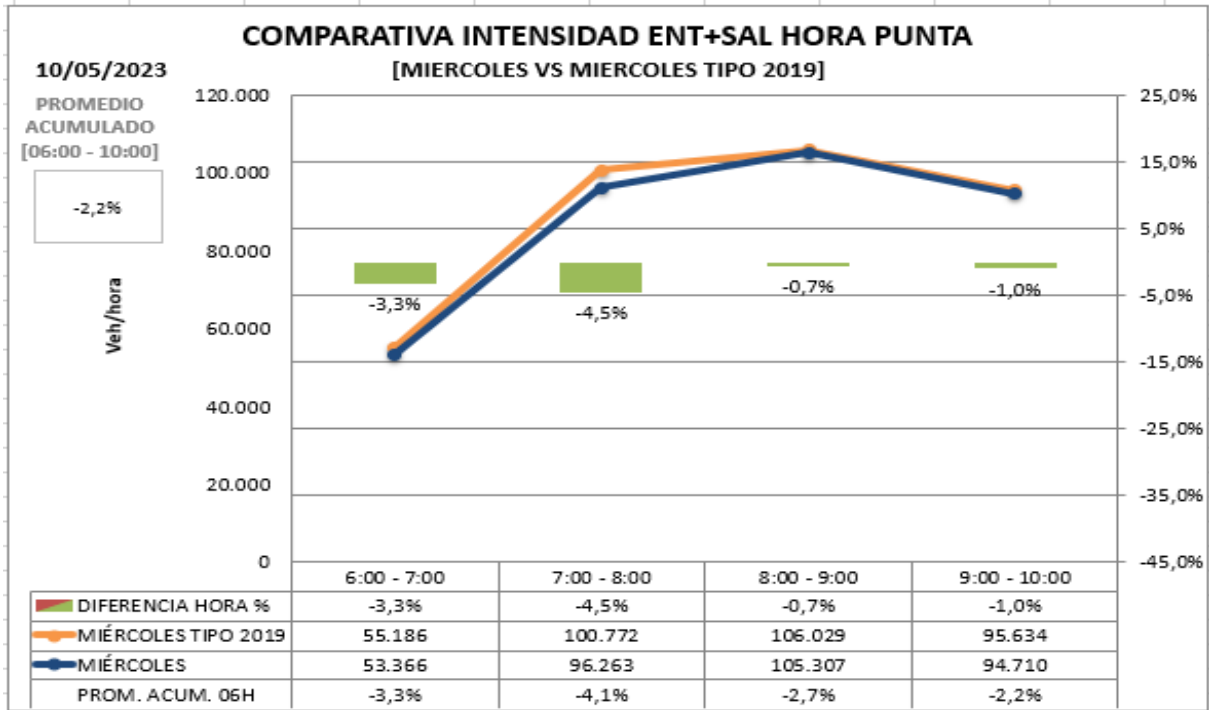
Respecto **con mismo día de la semana anterior.** (de 6 a 10:00h): +1,4%

Respecto **con mismo día de la semana anterior.** (desde las 0:00h): +1,8%



INFORME HORA PUNTA

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



*Se considera Día Tipo al promedio de los días de enero a junio de 2019.

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

Respecto día tipo (desde las 0:00h): +0,2%



INFORME HORA PUNTA

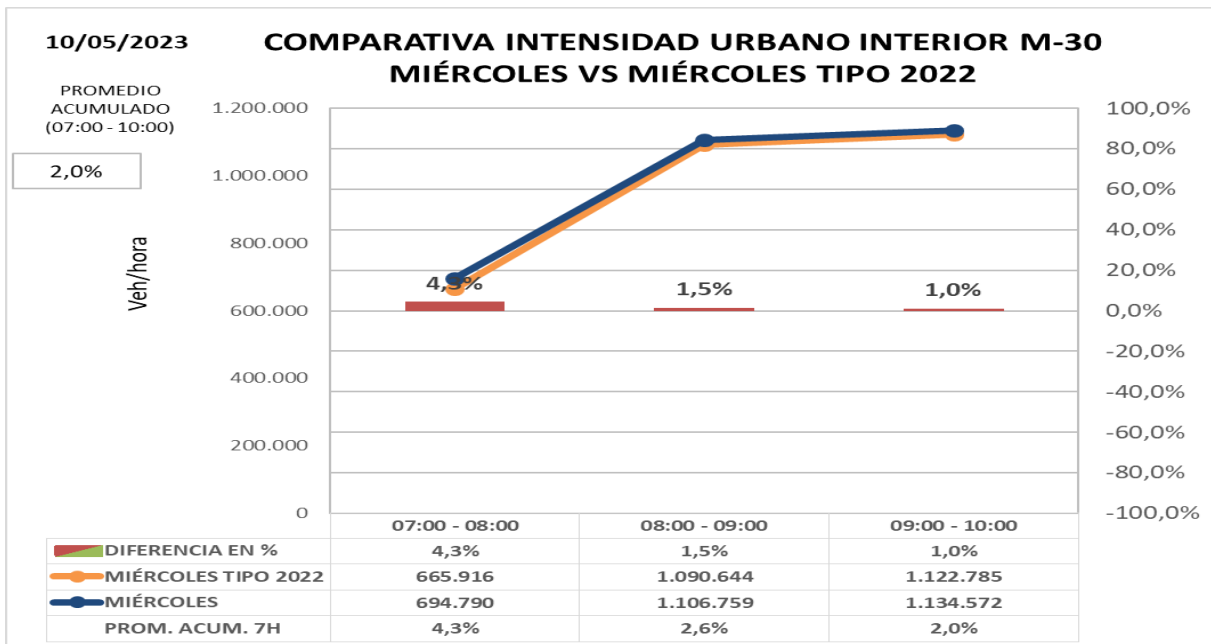
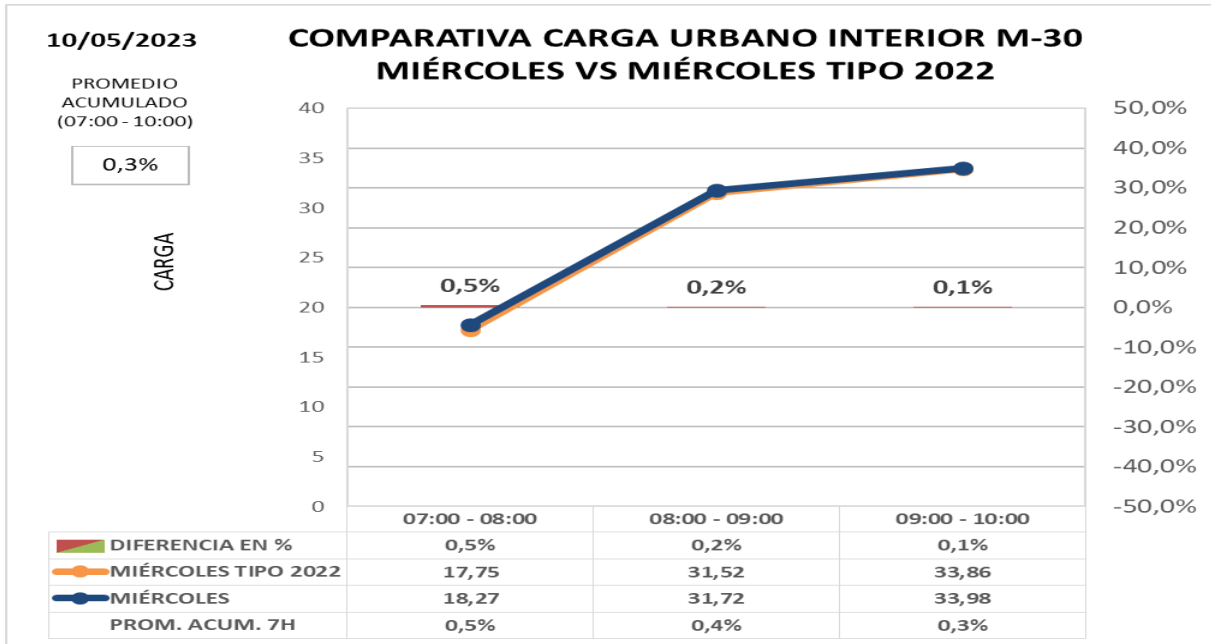
ZONA URBANA INTERIOR M-30

• **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 +2,0%





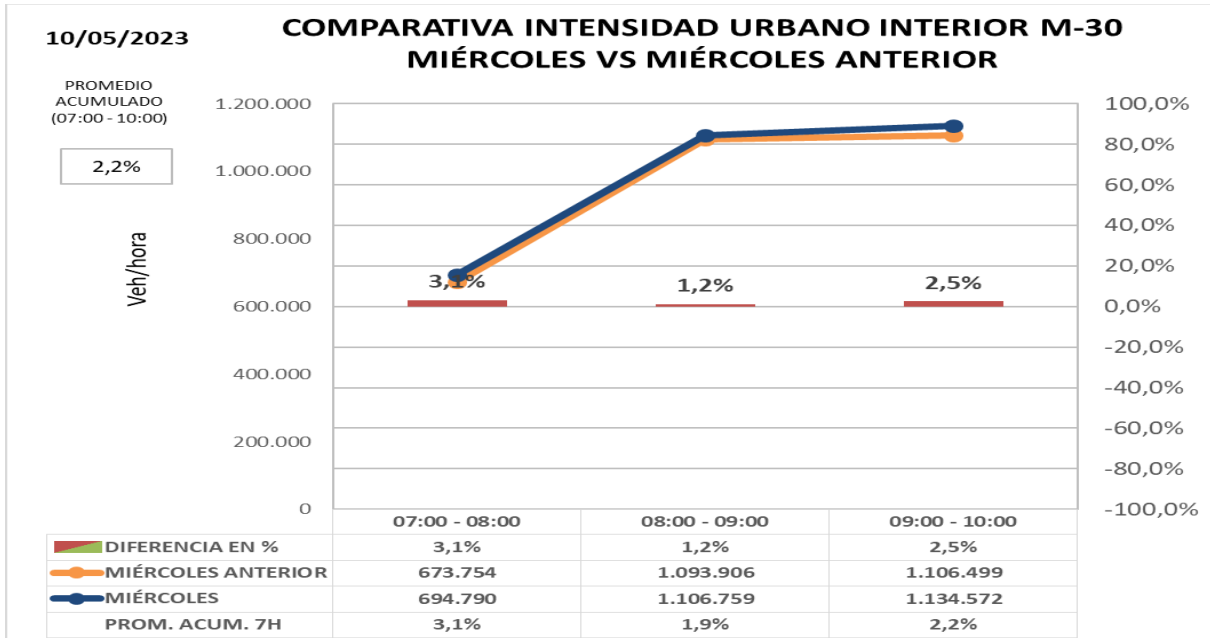
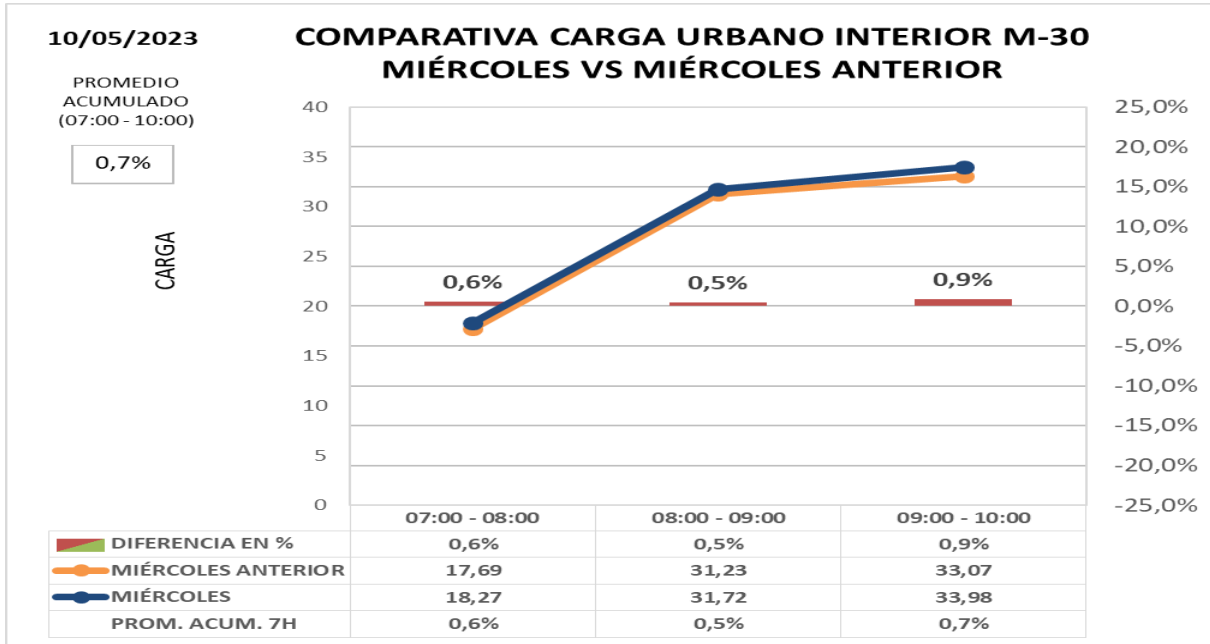
INFORME HORA PUNTA

• 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 +0,7%

Intensidad +2,2%





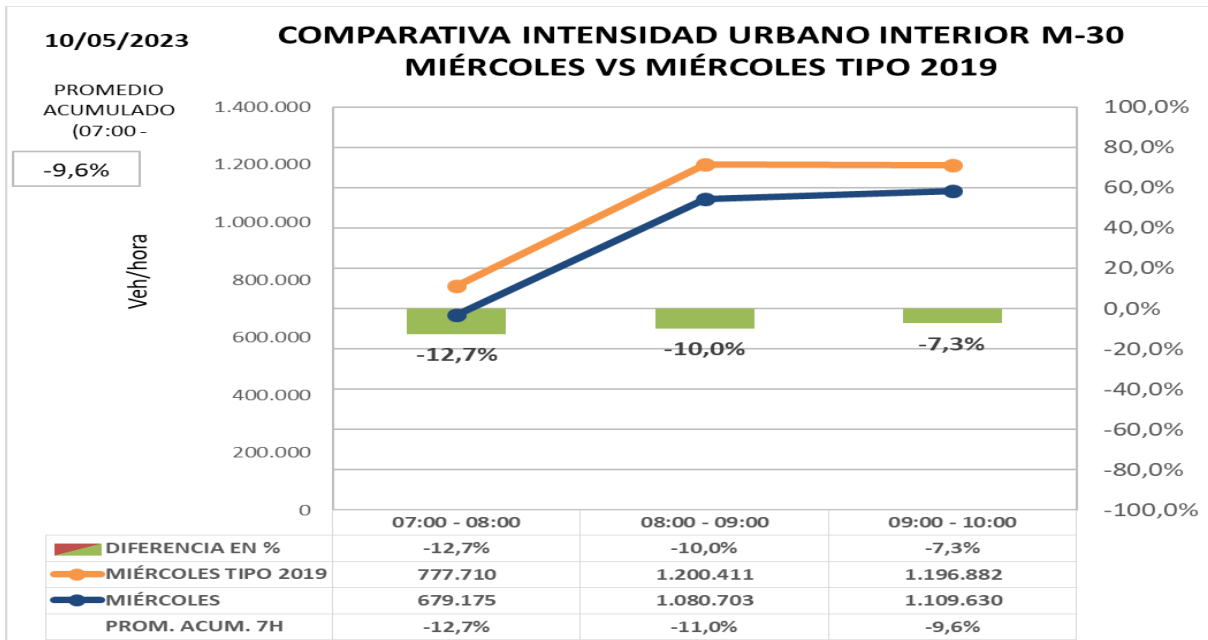
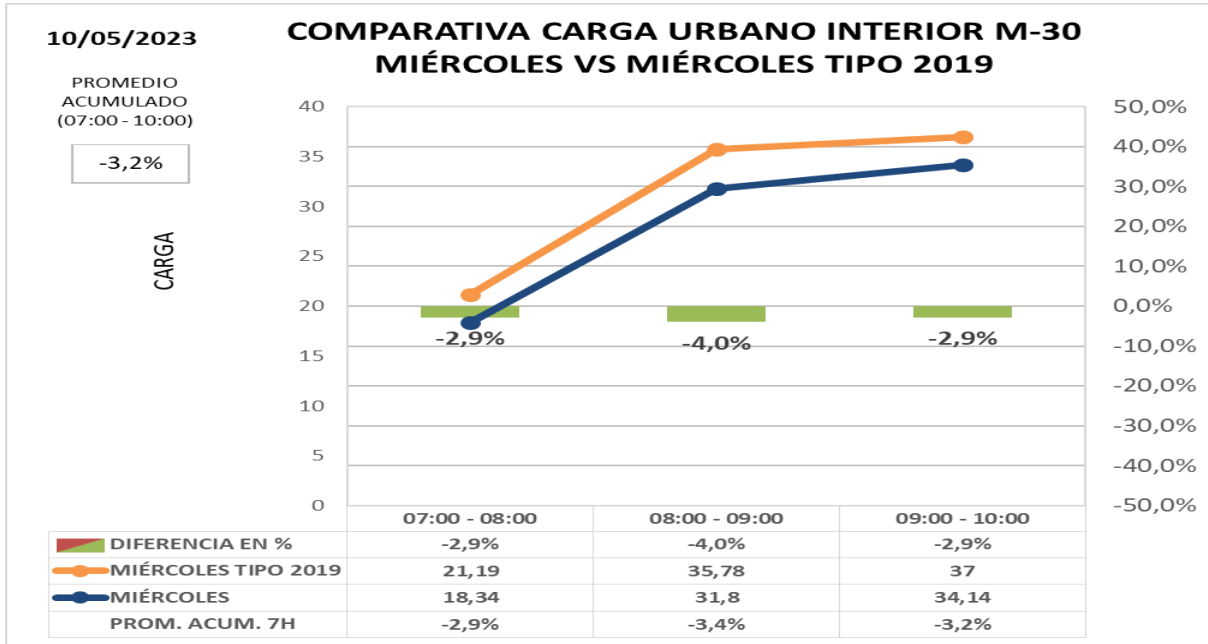
INFORME HORA PUNTA

- 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 -3,2%

Intensidad -9,6%





INFORME HORA PUNTA

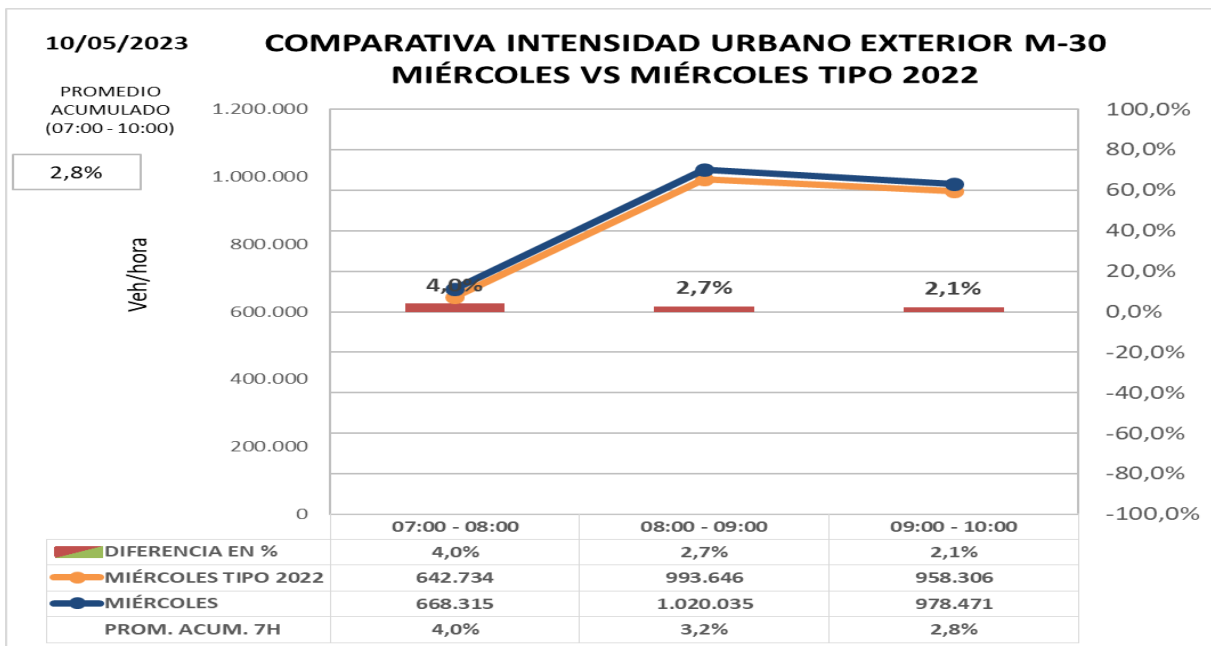
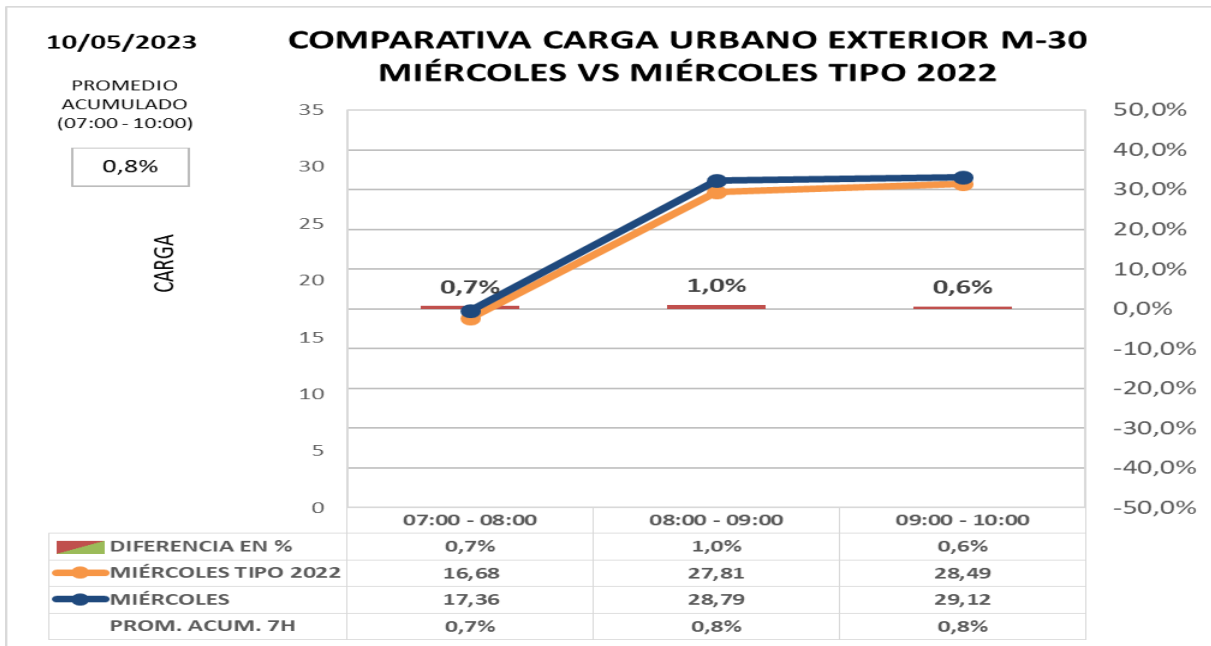
ZONA URBANA EXTERIOR M-30

• 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 +0,8%

Intensidad +2,8%





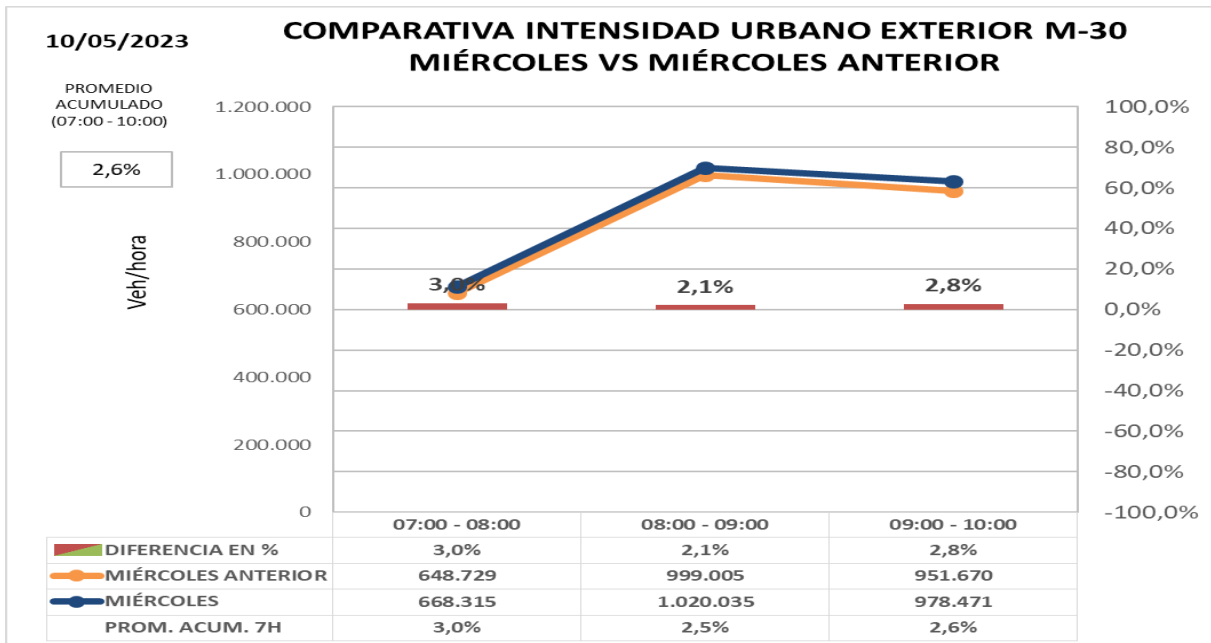
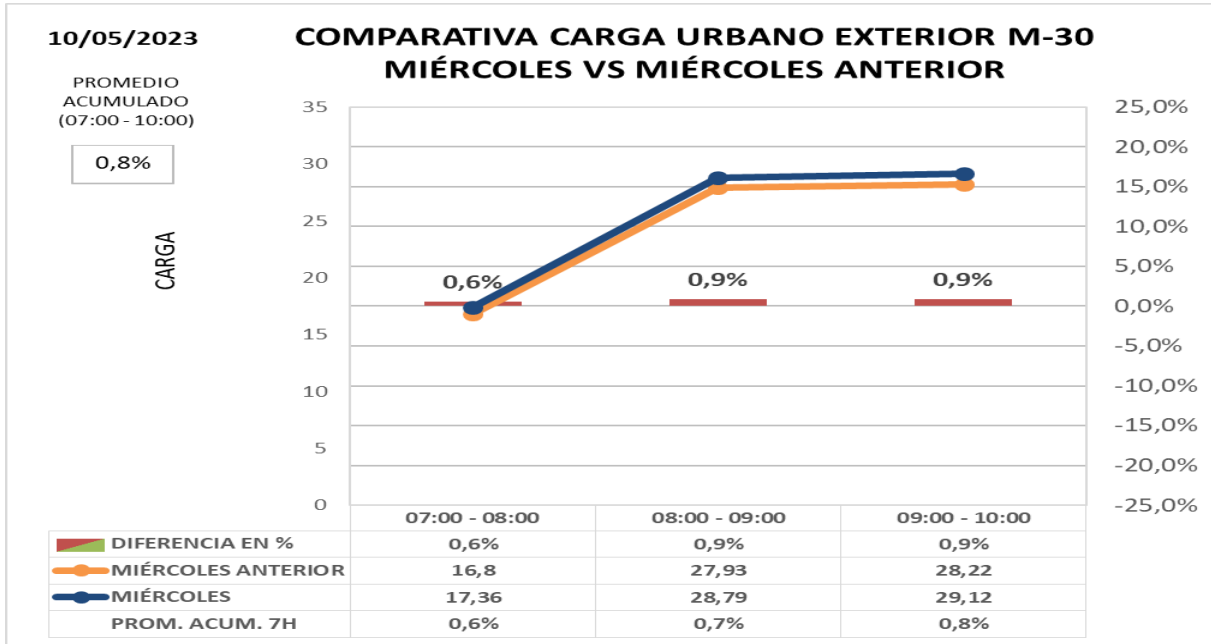
INFORME HORA PUNTA

• Comparación de carga e intensidad en exterior M30 semana anterior

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

Carga +0,8%

Intensidad +2,6%





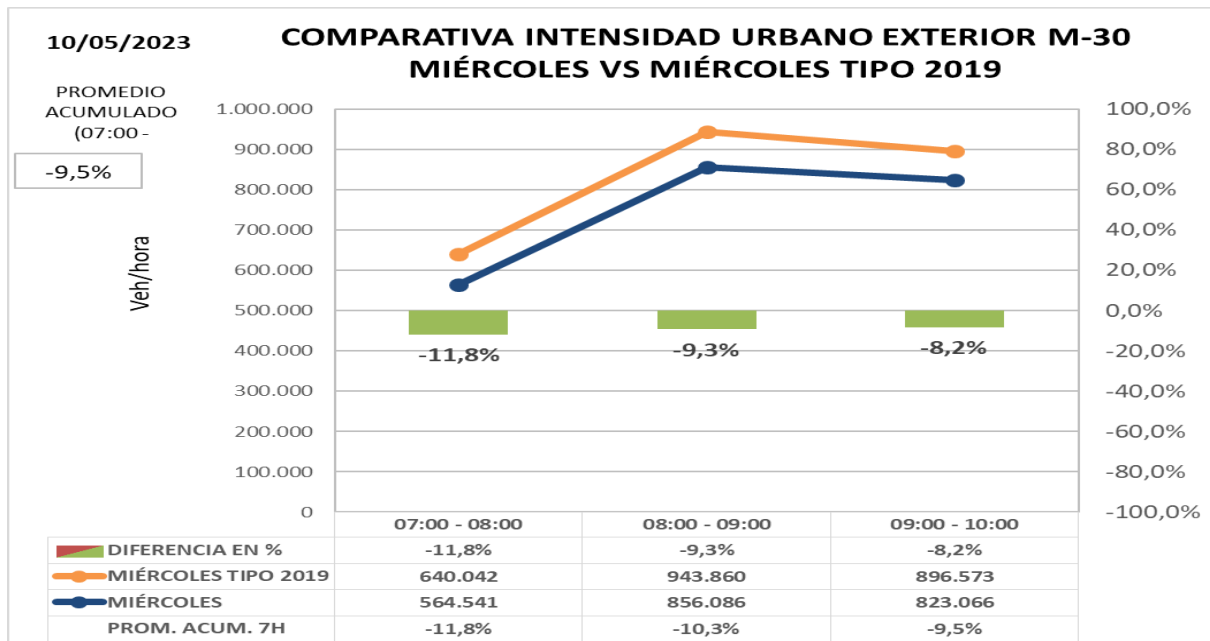
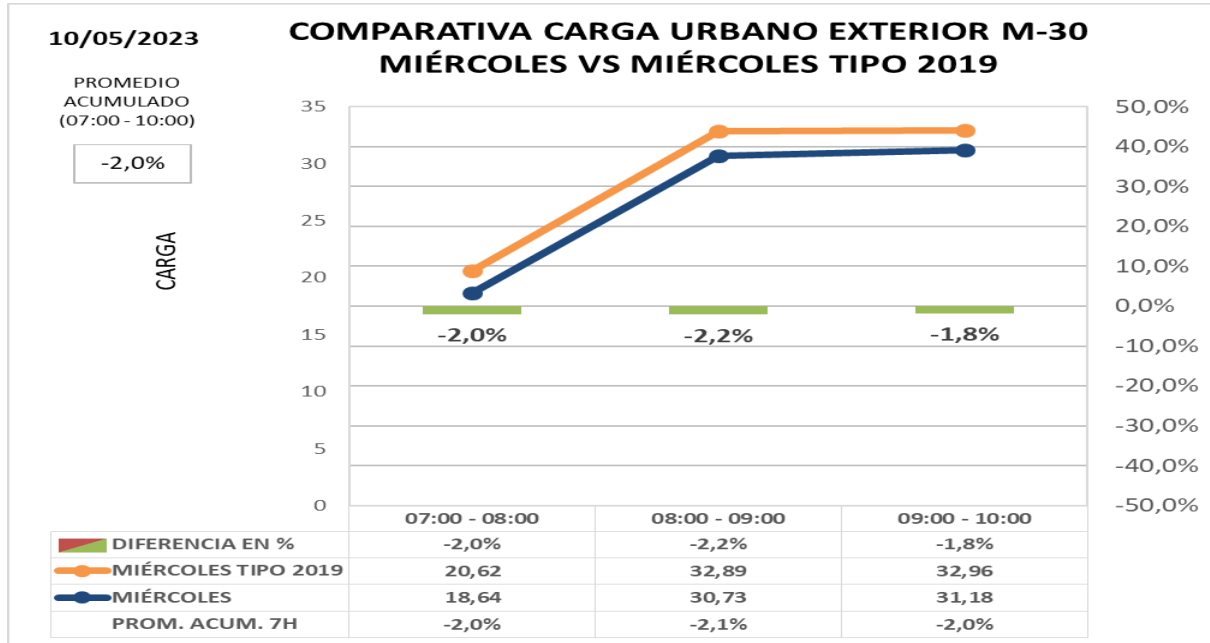
INFORME HORA PUNTA

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 2.019 (situación PRECOVID):**

Carga -2,0%

Intensidad -9,5%





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.
- **Menéndez Pelayo – avda. C. Barcelona – Comercio.** Ascensor Metro.





INFORME HORA PUNTA

INSTRUCCIONES

INCIDENCIAS:

Incidencias 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 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.