



DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN Y VIGILANCIA DE LA CIRCULACIÓN S.G. DE REGULACIÓN DE LA CIRCULACIÓN Y DEL SERVICIO DEL TAXI DEPARTAMENTO TECNOLOGÍAS DEL TRÁFICO

#### **INFORME HORA PUNTA**

MIÉRCOLES 26 DE ABRIL DE 2023 CLIMA: SECO

#### **EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO**

Hora punta con unos niveles de tráfico elevados como es habitual. Como consecuencia de varias incidencias las retenciones y problemas circulatorios han sido superiores a las de un día normal retrasándose la finalización de las mismas, se ha visto en mayor medida afectada M-30 y la zona norte.

En <u>entorno urbano</u> 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 Maria de la Cabeza, A-3 a avda. del Mediterráneo, M-23 entrada a O´Donnell, A-2 entrada a Avenida de América, nudo Norte con pso. Castellana y en A-6 a Avda. Reyes Católicos. En ejes interiores destacar tráfico lento en: En paseos Delicias, Prado y Recoletos hasta Colón, en Dr. Esquerdo, Alfonso XII de rondas a Independencia, Francisco Silvela y J. Costa entre Diego Léón y 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 Cea Bermúdez entre A-6 y Bravo Murillo.

En <u>M-30</u> los problemas circulatorios de la hora punta de hoy se intensifican debido a varias incidencias que han afectado al tráfico. La zona del Nudo Norte se ve afectada por un accidente en la A-1 sentido salida, también esta incidencia afecta a la M-11 entrada y zona norte del arco este sentido sur-norte. El arco este también se ve afectado por dos incidencias una en la zona de Costa Rica, generando afección aguas abajo y otra en la zona de Puente de Vallecas afectando al tráfico sentido norte-sur.

La hora punta en el arco oeste tráfico lento finaliza a las 09:25 horas y en el arco este finalizan a las 10:30 horas.

#### **INCIDENCIAS**

#### M-30 Y ACCESOS

• 8:25 –10:21: Accidente en A-1 salida, Km. 10+600 en la zona de Sanchinarro, cortando carril derecho. Esta incidencia afecta a todo el arco norte incluyendo acceso desde Castellana.

- 8:58 9:45: Vehículo averiado calzada exterior central, Km. 3+200 en la zona de Costa Rica, cortando carril central.9:11- El vehículo es trasladado al arcén derecho.
- 9:24 10:07: Actuación de equipos de emergencia calzada interior central, Km. 9+600 en la zona de Puente de Vallecas, cortando carril derecho.

#### **URBANO**

Sin incidencias de grave afección al tráfico.



## DEPARTAMENTO TECNOLOGÍAS DEL TRÁFICO

## **DATOS M-30**

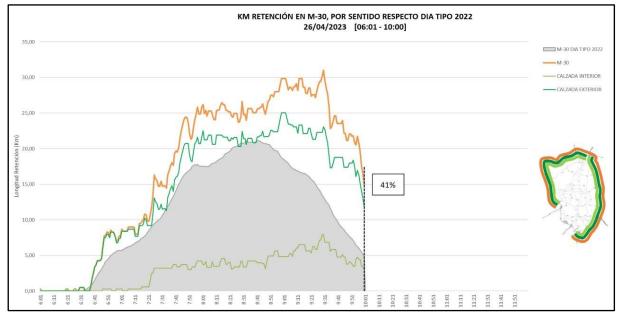
#### Número de incidencias

INCIDENCIAS HORA		DIA TIPO	
PUNTA	HOY	2022	DIFERENCIA
VEHÍCULO AVERIADOS	4	4,67	-0,67
ACCIDENTES	1	6,11	-5,11
OBRAS	0	0,56	-0,56
TOTAL	5	11,34	-6,34

**INFORME HORA PUNTA** 

#### KM de retención

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



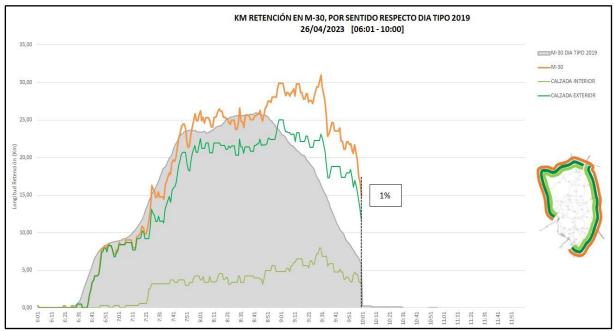
<sup>\*</sup>Respecto Día Tipo (promedio de enero a junio de 2022.).

06:00 - 10:00		A LAS 10:00
% Var. Reten. / D. Tipo 2022	Nº min NS4	Km de Retención
41%	134	24,76

Verde: Tráfico normal (fluido o retenciones habituales e incidencias no significativas) Ámbar: Tráfico con problemas circulatorios superiores a lo habitual o con incidencias significativas que afectan a un eje o área importante.

Rojo: Tráfico con excepcionales problemas circulatorios o incidencias muy graves que afectan a toda la vía y terminan afectando al tráfico urbano.

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



<sup>\*</sup>Respecto Día Tipo (promedio de enero a junio de 2019.).



S.G. DE REGULACIÓN DE LA CIRCULACIÓN Y DEL SERVICIO DEL TAXI

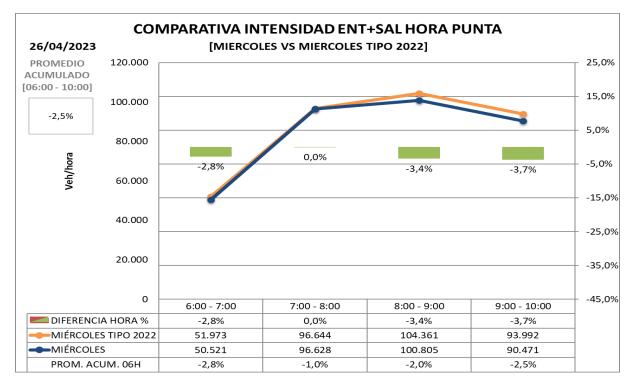
DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN Y VIGILANCIA DE LA CIRCULACIÓN

DEPARTAMENTO TECNOLOGÍAS DEL TRÁFICO

#### **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)

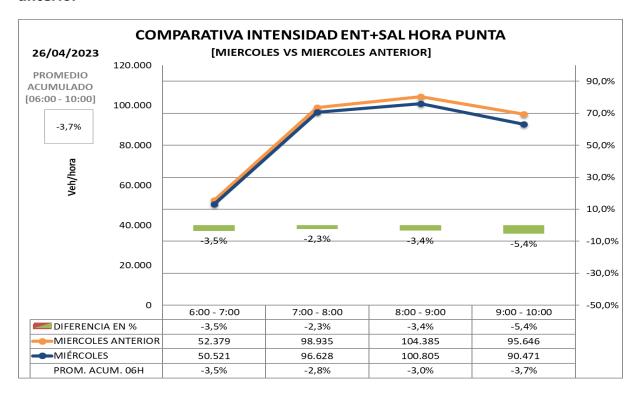


<sup>\*</sup>Se considera Día Tipo al promedio de los días de enero a junio de 2022.

Respecto día tipo (de 6 a 10:00h): -2,5% Respecto día tipo (desde las 0:00h): -0,9%

• <u>Promedio de intensidad en hora punta (de 6:00 a 10:00 horas)</u> respecto a la semana anterior.

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

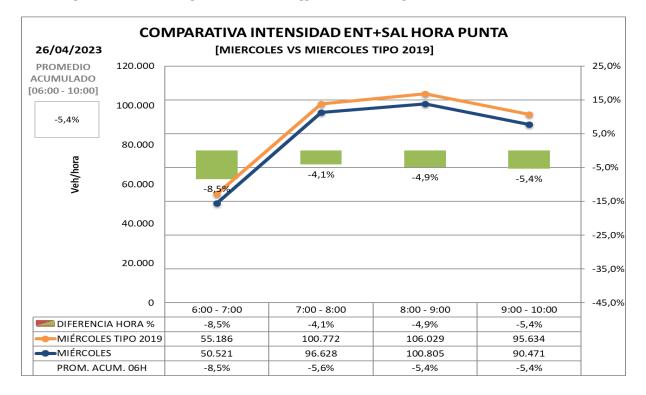


Respecto **con el mismo día de la semana anterior** (de 6 a 10:00h): -3,7% Respecto **con el mismo día de la semana anterior** (desde las 0:00h): -3,1%

**DEPARTAMENTO TECNOLOGÍAS DEL TRÁFICO** 

#### **INFORME HORA PUNTA**

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



<sup>\*</sup>Se considera Día Tipo al promedio de los días de enero a junio de 2019.

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

**DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN** 

DEPARTAMENTO TECNOLOGÍAS DEL TRÁFICO

#### **INFORME HORA PUNTA**

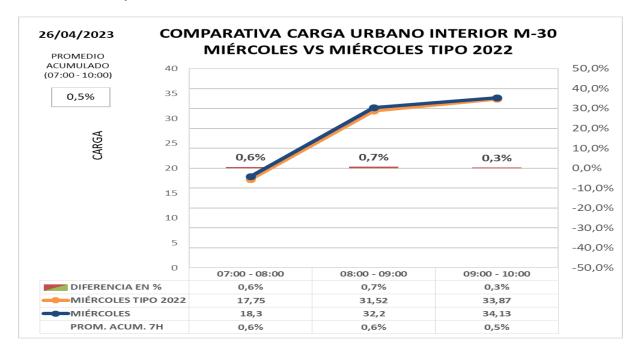
## **ZONA URBANA INTERIOR M-30**

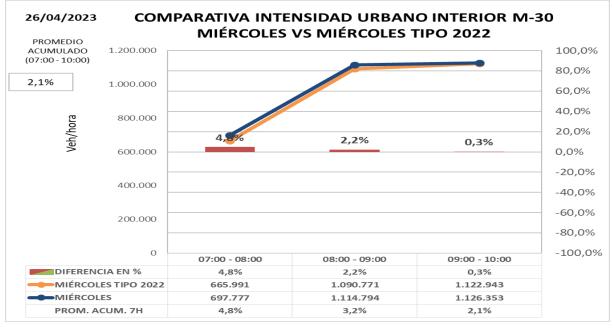
 Comparación de carga e intensidad en interior M30 con día tipo 2022 (post-COVID)

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 +0,5%

Intensidad +2,1%

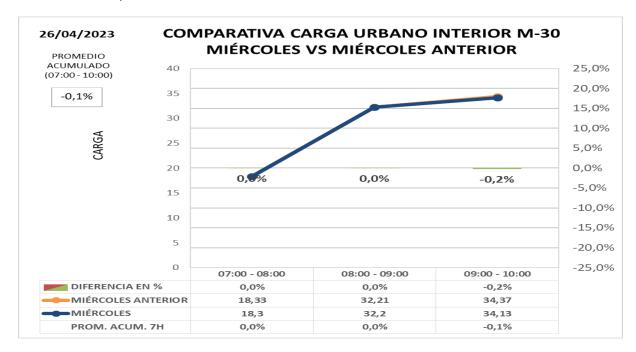


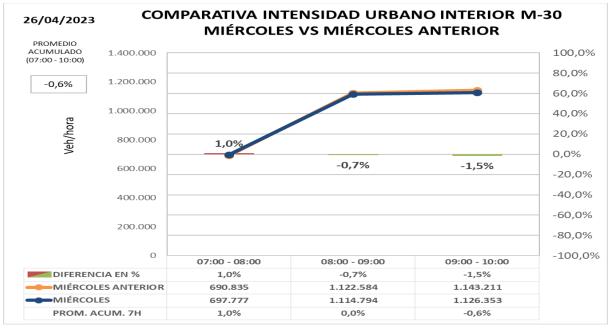


#### Comparación de intensidad y carga en interior M30 con la semana anterior

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

Carga -0,1% Intensidad -0,6%



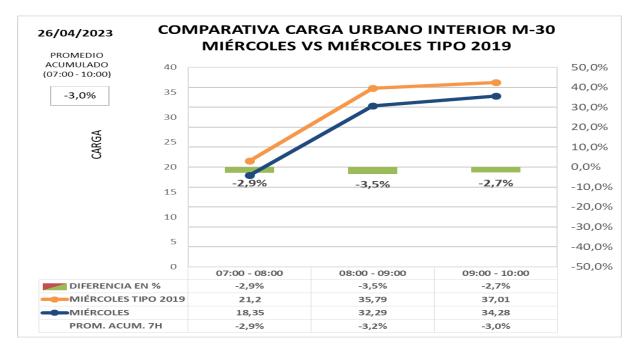


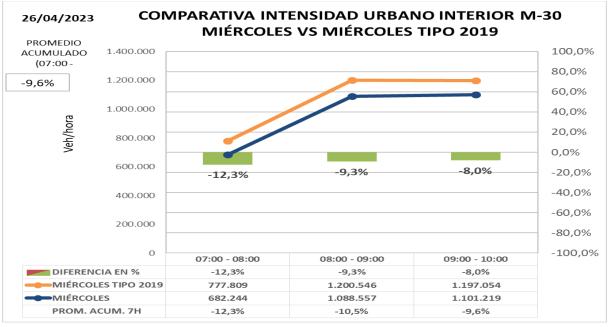
**DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN** 

#### **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 -3,0% Intensidad -9,6%







**DEPARTAMENTO TECNOLOGÍAS DEL TRÁFICO** 

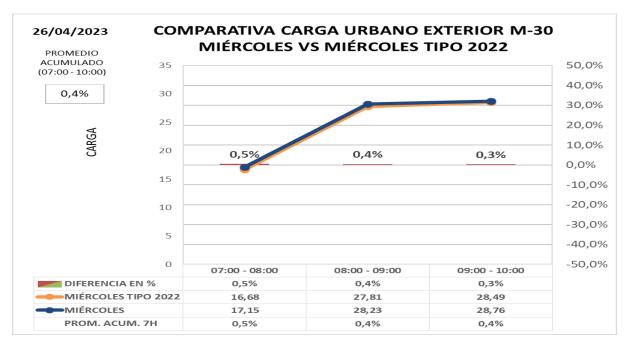
#### **INFORME HORA PUNTA**

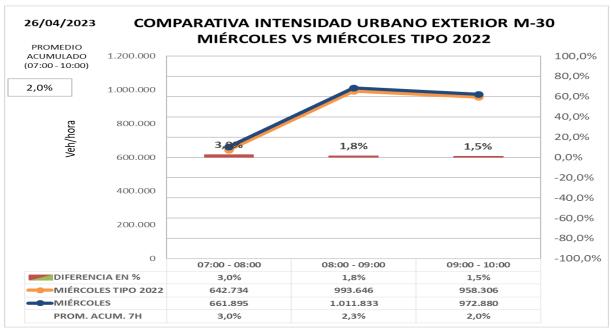
## **ZONA URBANA EXTERIOR M-30**

• 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 +0,4% Intensidad +2,0%



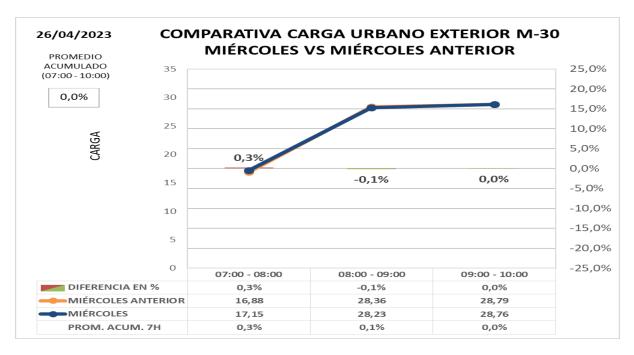


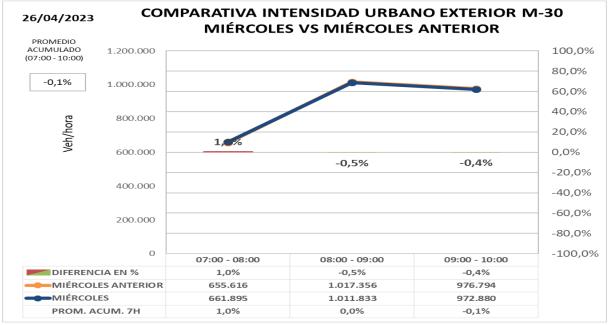
#### Comparación de carga e intensidad en exterior M30 semana anterior

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

Carga 0.0%

Carga 0,0% Intensidad -0,1%







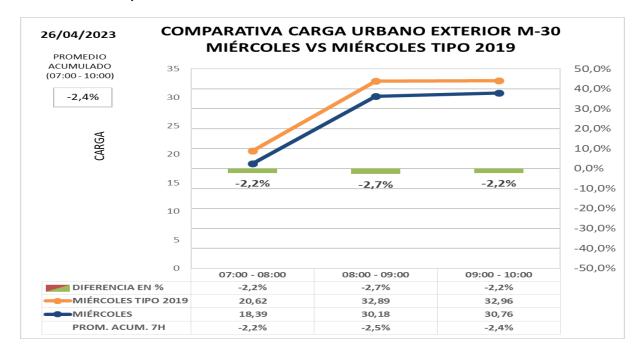
# Comparación de carga e intensidad en exterior M30 con día tipo 2022 (post-COVID)

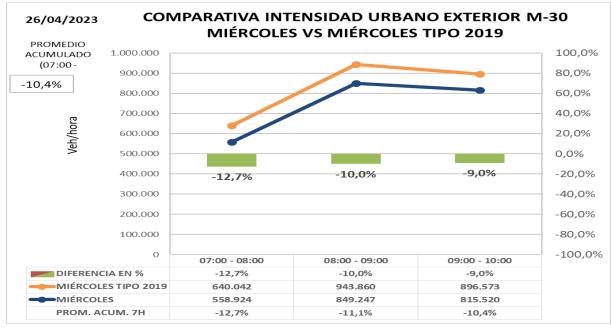
Los datos de hora punta de la mañana en el día de hoy comparado con día tipo del mismo periodo del año 2.019 (situación PRECOVID): Carga -2,4%

Intensidad -10,4%

Área de Gobierno

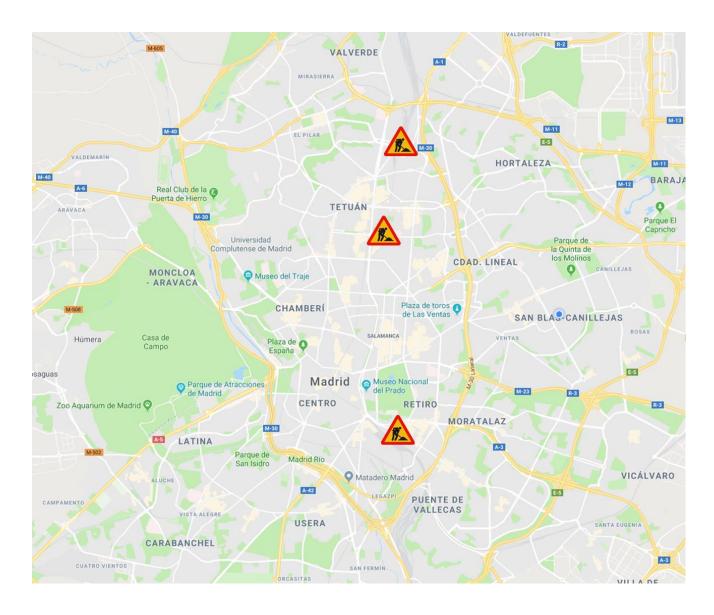
Medio ambiente y movilidad





#### **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.







DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN Y VIGILANCIA DE LA CIRCULACIÓN S.G. DE REGULACIÓN DE LA CIRCULACIÓN Y DEL SERVICIO DEL TAXI DEPARTAMENTO TECNOLOGÍAS DEL TRÁFICO

#### **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 <u>día tipo</u> con el que se comparan los datos del día presente se obtiene el <u>promedio del mismo periodo del año 2019</u> 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 <u>intensidad horaria del día actual</u> (color azul) y la <u>intensidad horaria del día de referencia</u> (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.