



## INFORME HORA PUNTA

MIÉRCOLES 12 DE MAYO DE 2021

CLIMA: LLUVIA

### EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO

Inicio de la hora punta con la presencia de **LLUVIA**, esto ha empeorado ostensiblemente la circulación adelantando el inicio y retrasando la finalización de los problemas circulatorios. Los niveles de tráfico aumentan respecto a un día tipo y se han producido más incidencias de lo corriente. Especialmente en M-30 y más concretamente en el arco Este, lo que ha generado más retención y durante más espacio de tiempo de lo habitual.

En **entorno urbano** retención en algunos de los accesos a la Almendra Central: Cuesta de San Vicente, Santa María de la Cabeza, avda. del Mediterráneo, Prolongación de O'Donnell, avda. América y Avda. Reyes Católicos a Cristo Rey. En los ejes interiores destacar retenciones en paseo del Prado, paseos de las Delicias y de Santa María de la Cabeza. Además tráfico lento en Alfonso XII, en Menéndez Pelayo, Bulevares, en la zona de Cea Bermúdez y Jose Abascal.

En **M-30** se producen numerosas incidencias con vehículos averiados en el arco Este, lo que ha retenido el mismo de manera considerable. Se producen retenciones en esta zona desde la avda. de América hasta el nudo Sur, afectando a calzada central, lateral y a los principales transfer entre ellos. En el arco oeste tráfico lento entre San Pol de Mar y Puente de los Franceses.

### INCIDENCIAS

#### M-30 y accesos

- **7:18 – 8:06h:** Camión averiado en calzada exterior central sentido norte, pk. 4,7 bajo elevado de avda. América / A-2, cortando carril derecho. Afecta al transfer anterior y por tanto retiene todo el arco Este aguas abajo hasta este punto.
- **9:20 – 9:40h:** Vehículo averiado en calzada exterior lateral, pk. 7,8 en la zona de O'Donnell, cortando carril izquierdo. Afecta a retención de arco Este.

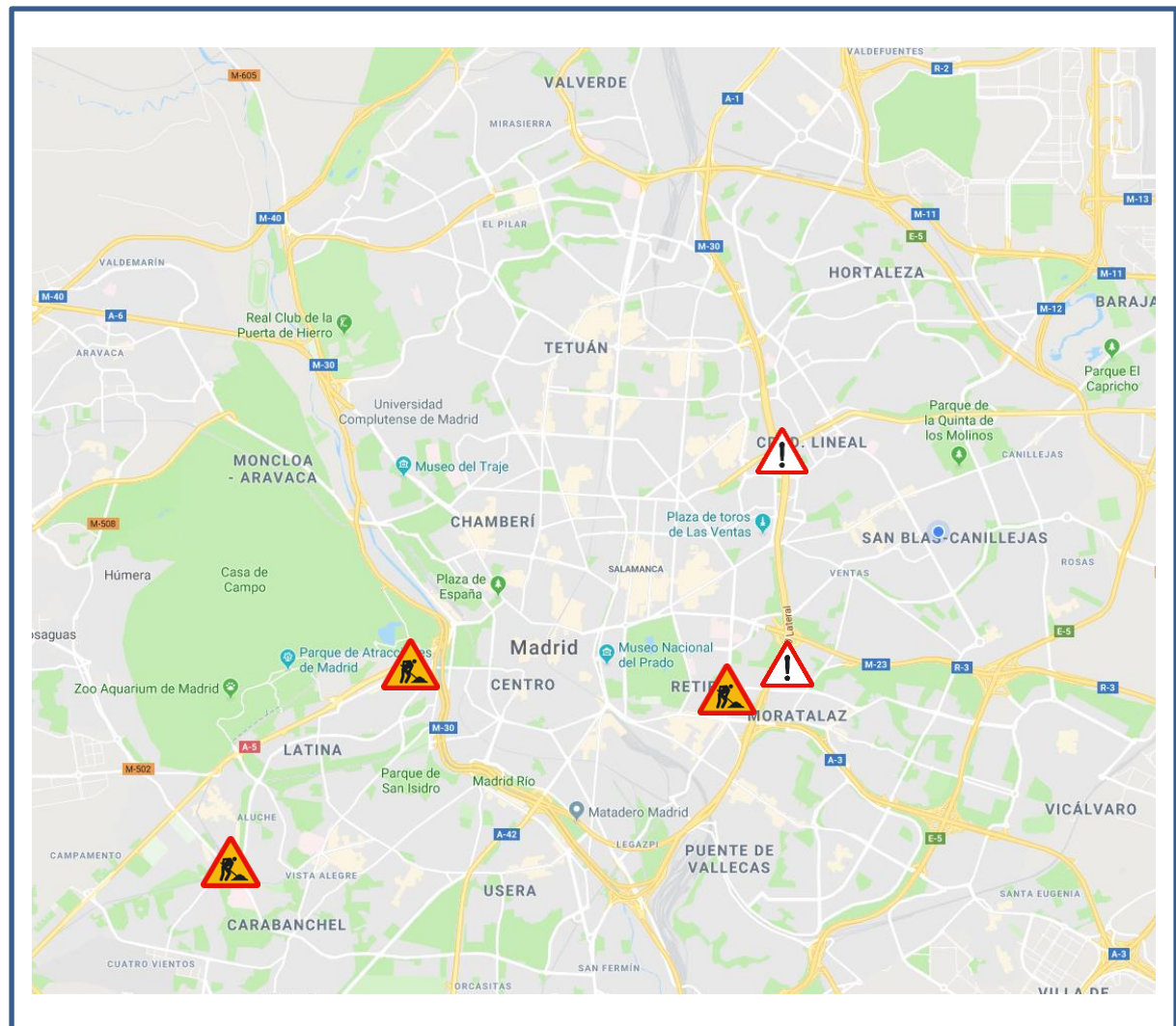
#### URBANO

- Operación asfalto en distintas zonas destacando: Dr. Esquerdo, avda. Poblados y Puerta del Ángel.



## INFORME HORA PUNTA

### PLANO INCIDENCIAS



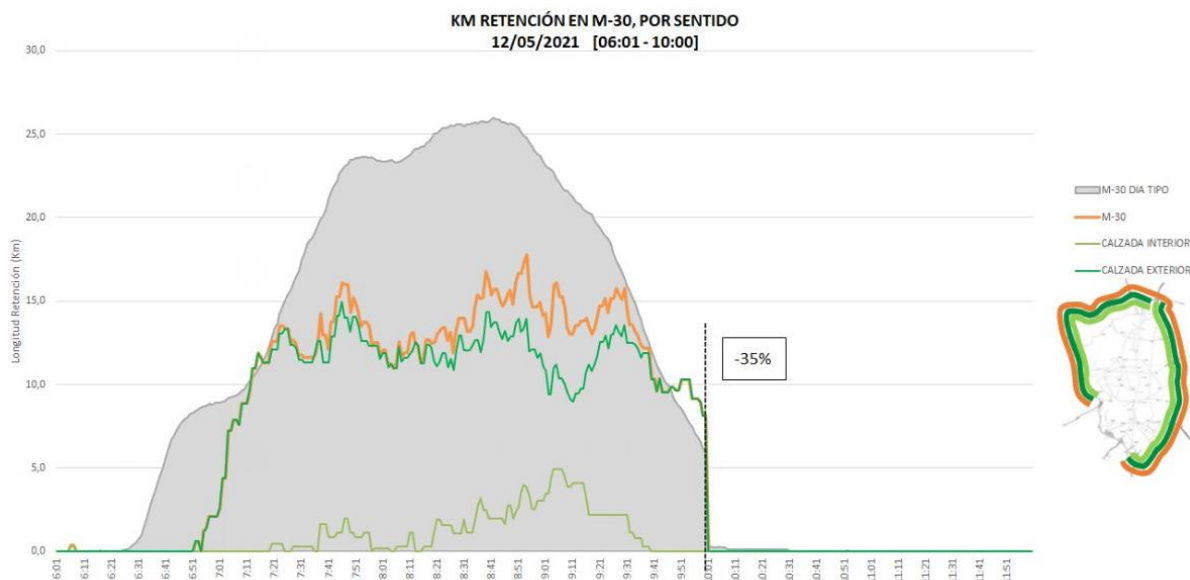


## INFORME HORA PUNTA DATOS M-30

Las retenciones de la hora punta en el arco este finalizan a las 10:40h y en el arco oeste terminan a las 9:05h.

### Número de incidencias

INCIDENCIAS HORA PUNTA	HOY	DÍA TIPO	DIFERENCIA
VEHÍCULO AVERIADOS	10	4,67	5,33
ACCIDENTES	2	6,11	-4,11
OBRAS	0	0,56	-0,56
TOTAL	12	11,34	0,66

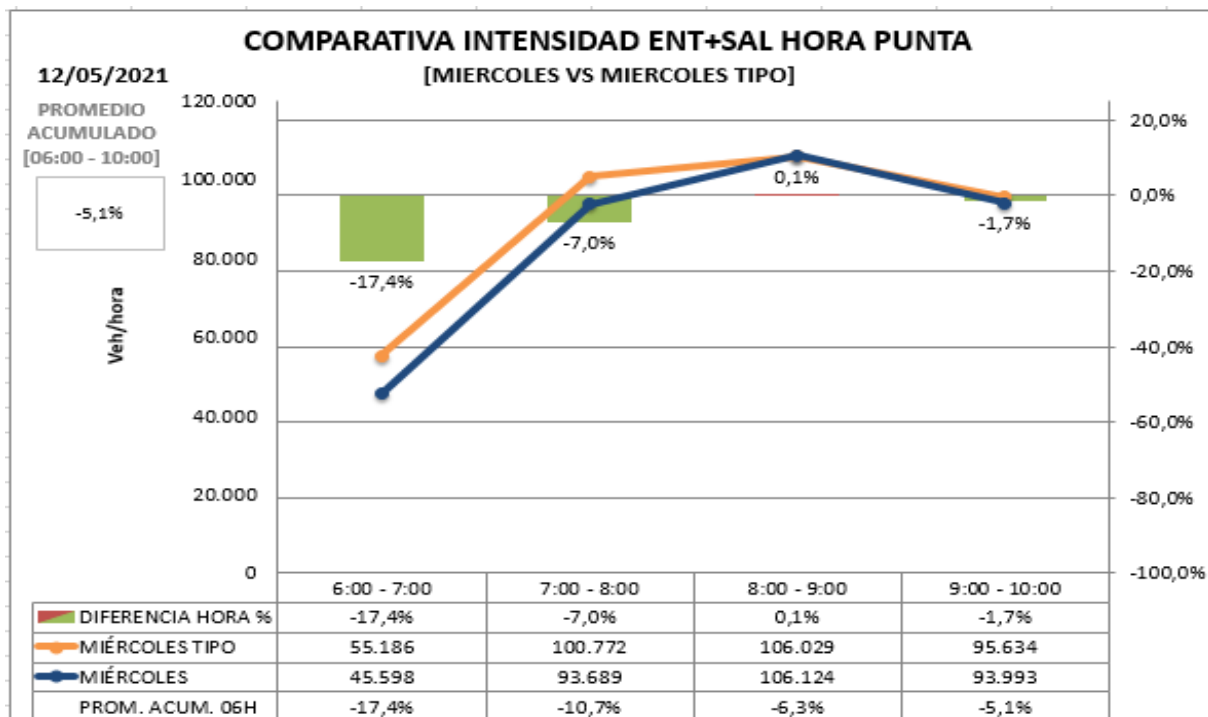


SEMÁFORO M-30 Y ACCESOS		
06:00 - 10:00		A LAS 10:00
% Var. Reten. / DTipo	Nº min NS4	Km de Retención
-35%	156	13,55
AMBAR		
Verde: Tráfico normal (fluido o retenciones habituales e incidencias no significativas)		
Ámbar: Tráfico con problemas circulatorios superiores a lo habitual o con incidencias 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.		



## INFORME HORA PUNTA

- Promedio de intensidad en hora punta (de 6:00 a 10:00 horas)

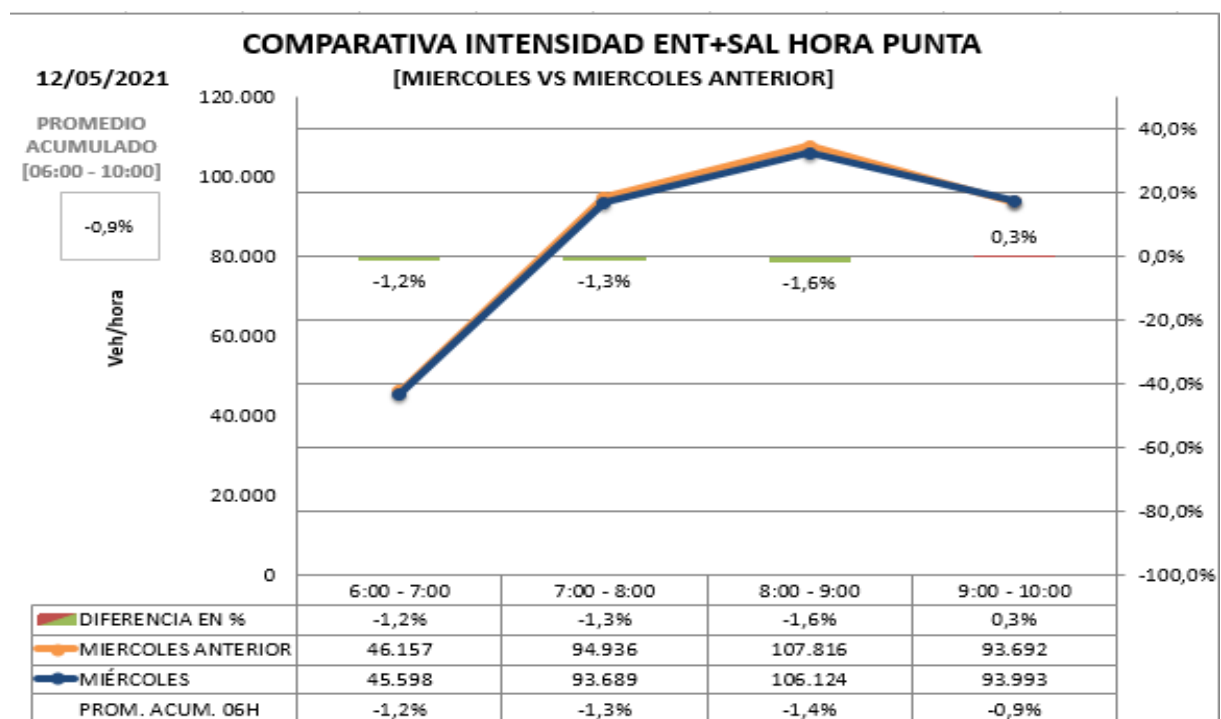


\*Se considera Día Tipo al promedio de los días de enero a junio de 2019.

Respecto día tipo (de 6 a 10:00h): -5,1%

Respecto día tipo (desde las 0:00h): -7,9%

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



Respecto **con mismo día de la semana anterior**. (De 6 a 10:00h): -0,9%

Respecto **con mismo día de la semana anterior**. (Desde las 0:00h): 0,6%



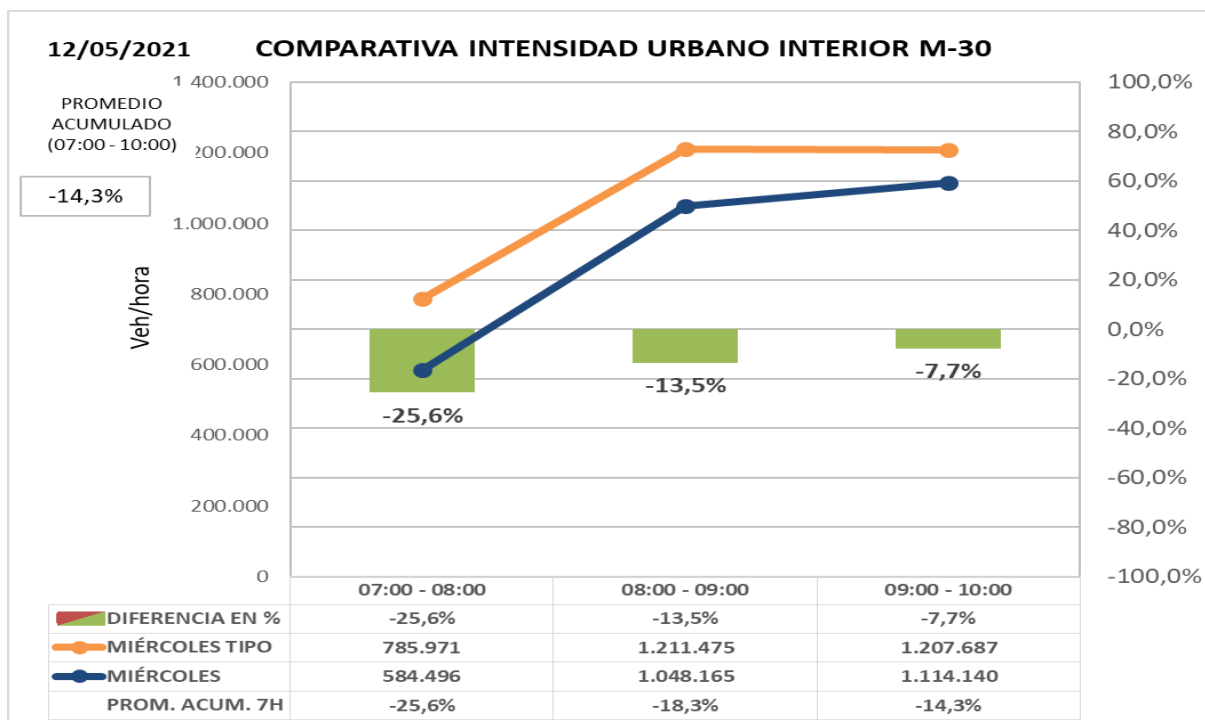
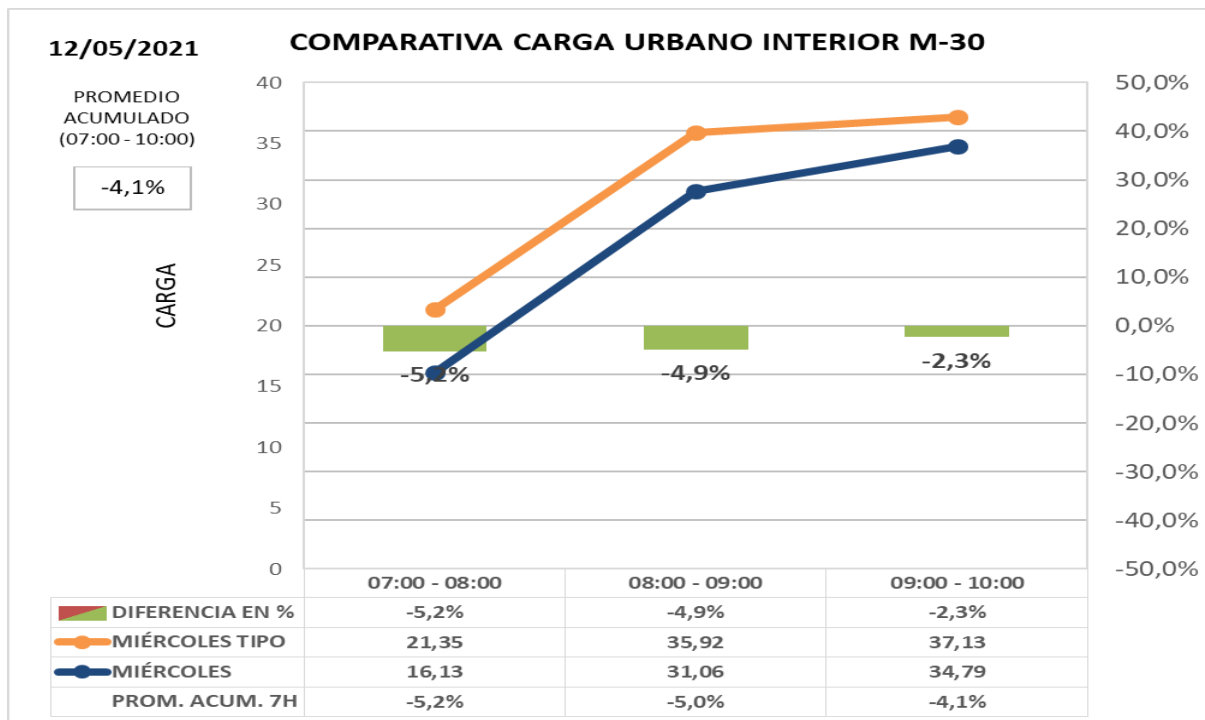
## INFORME HORA PUNTA

# ZONA URBANA INTERIOR M-30

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

**Carga -4,1%**

**Intensidad -4,3%**



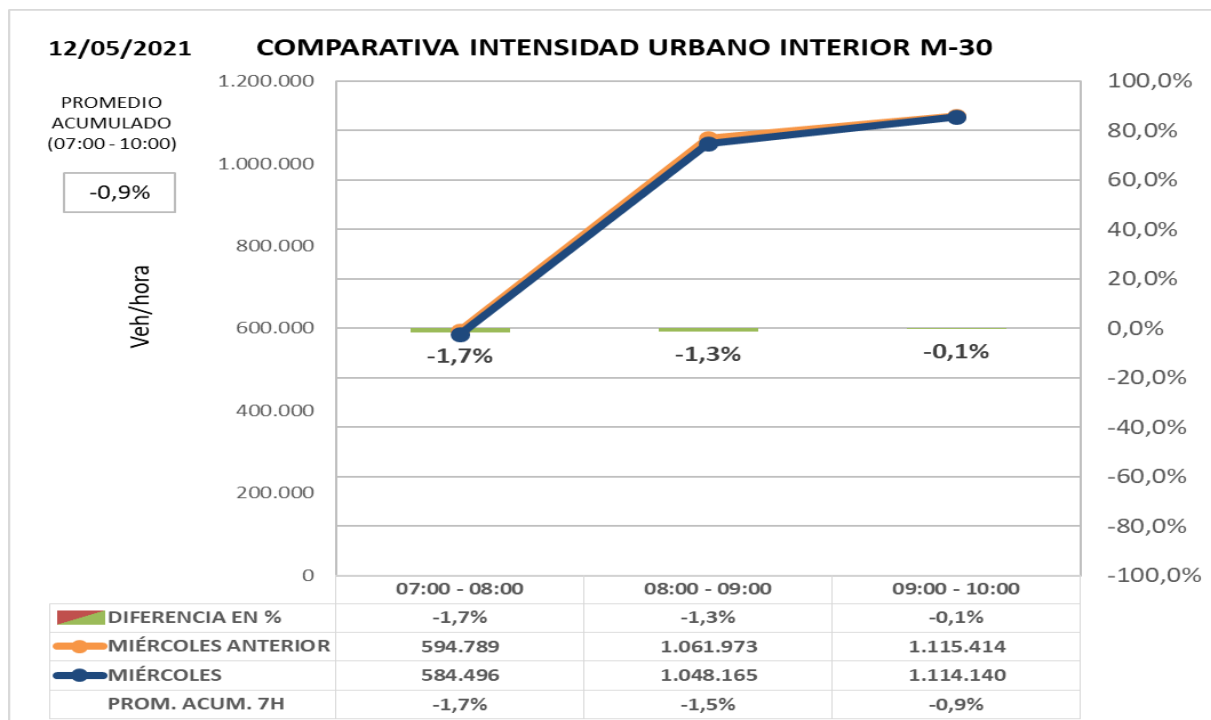
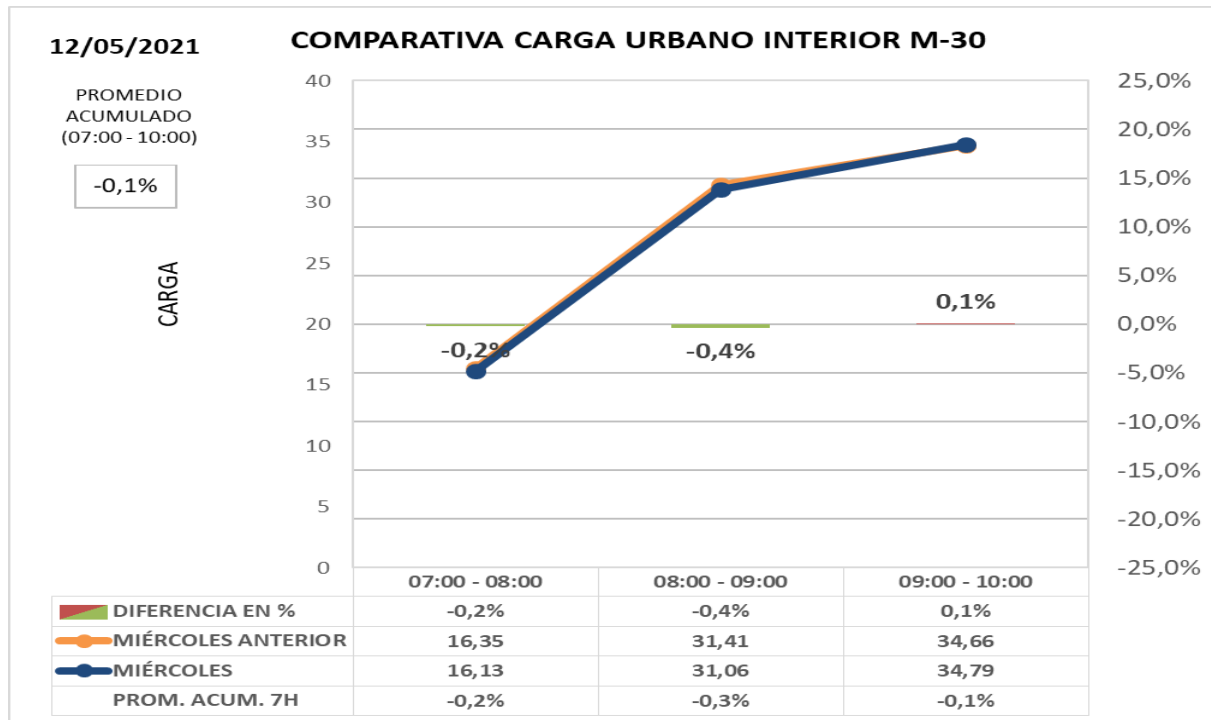


## INFORME HORA PUNTA

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

**Carga -0,1%**

**Intensidad -0,9%**





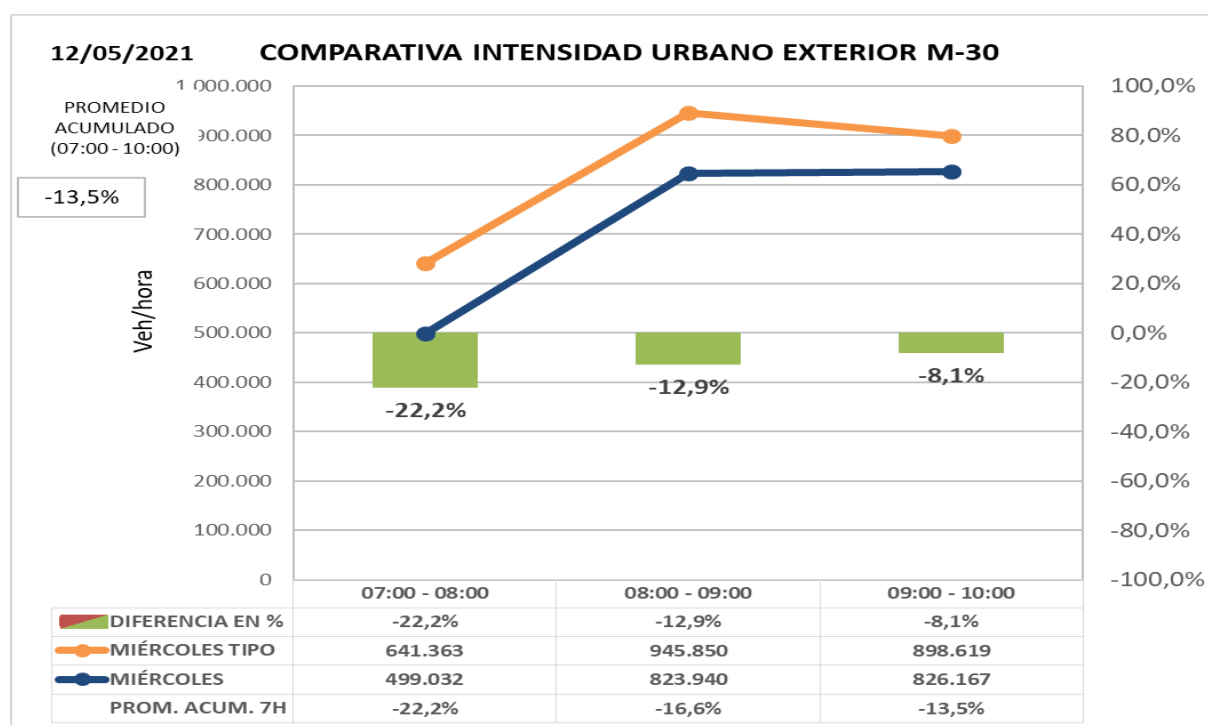
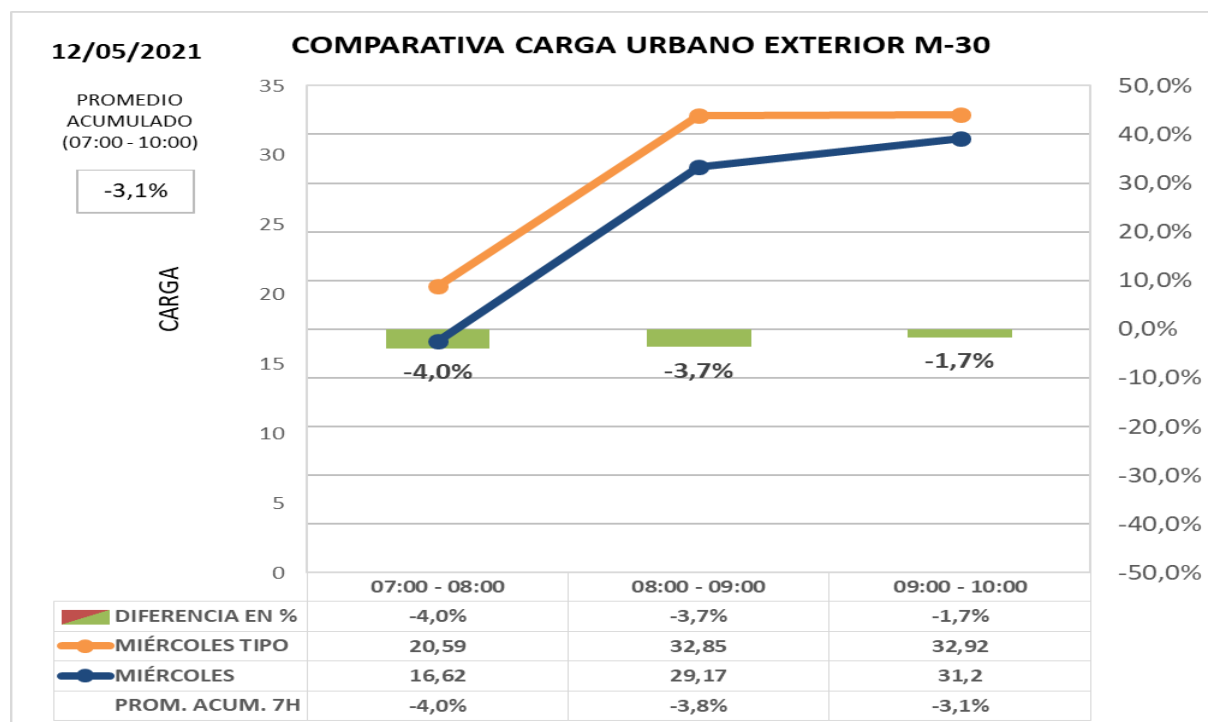


## INFORME HORA PUNTA ZONA URBANA EXTERIOR M-30

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

**Carga -3,1%**

**Intensidad -13,5%**



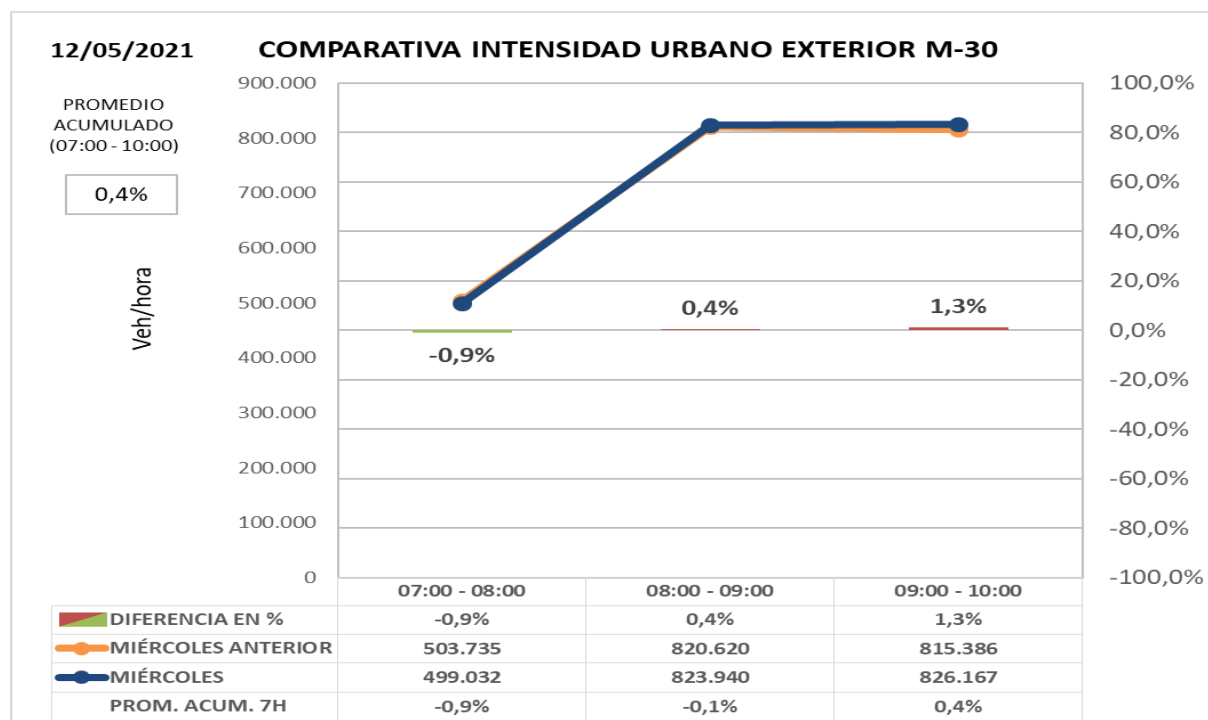
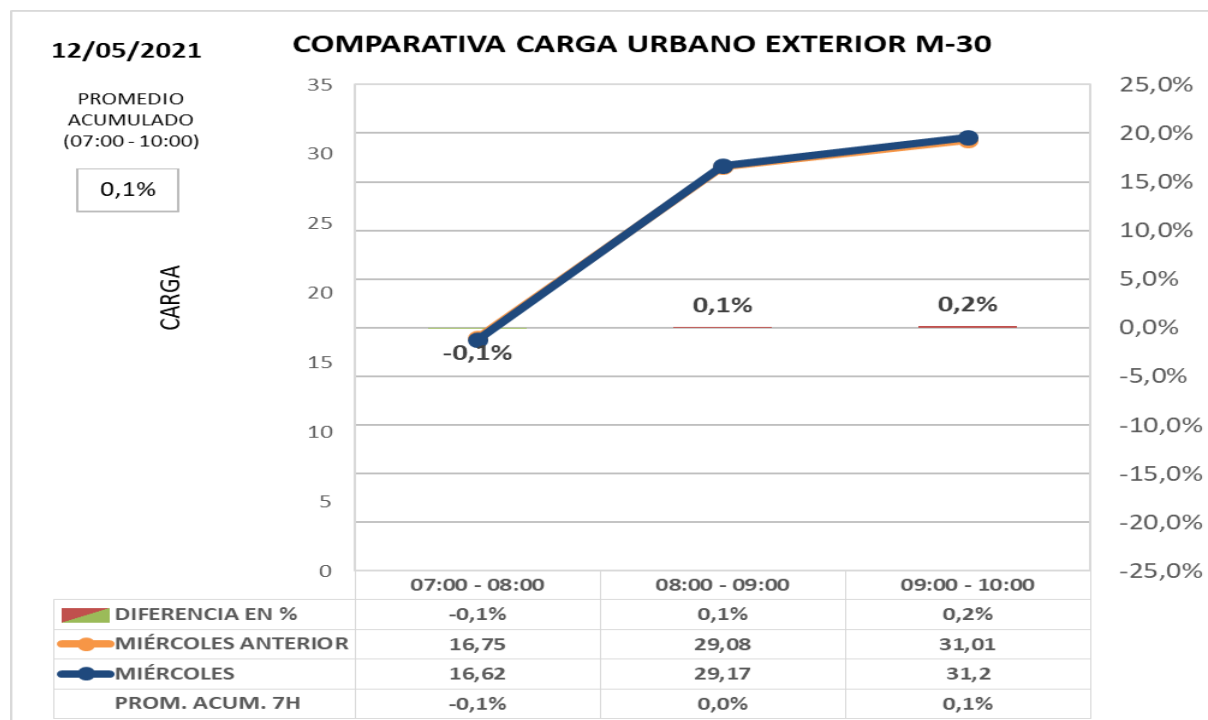


## INFORME HORA PUNTA

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

**Carga +0,1%**

**Intensidad+0,4%**







## INFORME HORA PUNTA

### OBRAS LARGA DURACIÓN

- **Pza. España. Túnel de Bailén** cortado en ambos sentidos.
- Obras de Metro de Madrid- **C/ Príncipe de Vergara con C/ Alcalá**: Reducción del número de carriles de circulación por sentido en ambas calles.
- Remodelación de **Estadio Santiago Bernabéu – corte lateral Pº Castellana reducción de carriles en Av. Concha Espina, C/ Padre Damián y C/ Rafael Salgado.**
- **Obras de Plaza de España**- Estrechamiento de la calzada.
- **Remodelación del Nudo Norte.** Corte ramal desde pso. Castellana a avda. Ilustración y M-607. Corte permanente en calzada interior del carril derecho desde el acceso desde Castellana a Nudo de Manoteras. Cambio trazado calzada exterior y pérdida de un carril.





## 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.