

# Más aprisa por abajo que por arriba

## El Metro es el transporte urbano más rápido

F.C.H.-Las autoridades municipales no se cansan de recomendar a los madrileños que usen el transporte público. Pese a ello, cada Navidad se convierte en una gran trampa para el automovilista que se adentra en el corazón urbano.

Sin ir más lejos, el pasado martes un apagón de los semáforos de la plaza de Manuel Becerra atrapaba durante dos horas a varios cientos de conductores en la mañana de calles que comunican la M-30 con la zona comercial de Goya, El Corte Inglés incluido.

Un informe del Grupo Municipal Socialista referente al pasado mes de noviembre evidencia que la media de velocidad para vehículos terrestres en el centro de Madrid ha disminuido durante 1997 hasta situarse en 10,30 km/h.

En el estudio socialista se tiene en cuenta la circulación por el interior del segundo cinturón, formado por las rondas, o lo que es lo mismo, las calles Francisco Silvela, Doctor Esquerdo, Santa María de la Cabeza, Embajadores, Ronda de Valencia y otras equidistantes de la Puerta del Sol.

Según este estudio, en torno a Sol se circula a 9,26 kilómetros por hora. Según se aleja el vehículo del centro, la velocidad asciende, aunque muy lentamente.

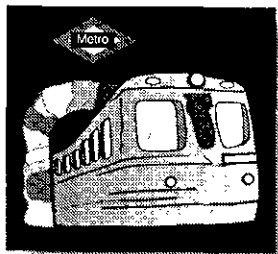
Como quiera que la lentitud terrestre en estas fechas

coge de lleno a los autobuses, la mejor alternativa para ir al centro es el Metro, cuya velocidad media, según datos de la compañía, es de 25,9 kilómetros/horas (excluyendo el ramal Opera-Norte). La línea más rápida es la que une Fuencarral con Nuevos Ministerios, que va a 32,73 kilómetros/hora, y la más lenta, la que une Legazpi con Moncloa, cuyos trenes circulan a una media de 19,72 kilómetros/hora. No obstante, en tiempo real no se tarda menos en las líneas más rápidas,

**La Línea 3 es la más lenta, con una media de 19,74 kilómetros/hora, según la compañía**

das, sino en las que menos estaciones tienen, como ha podido comprobar este periódico. Así, aunque la Línea 3 es más lenta que la Línea 1, en un espacio real más o menos idéntico, el viajero tarda más en llegar a su destino si viaja por la 1, porque el tren se detiene más veces.

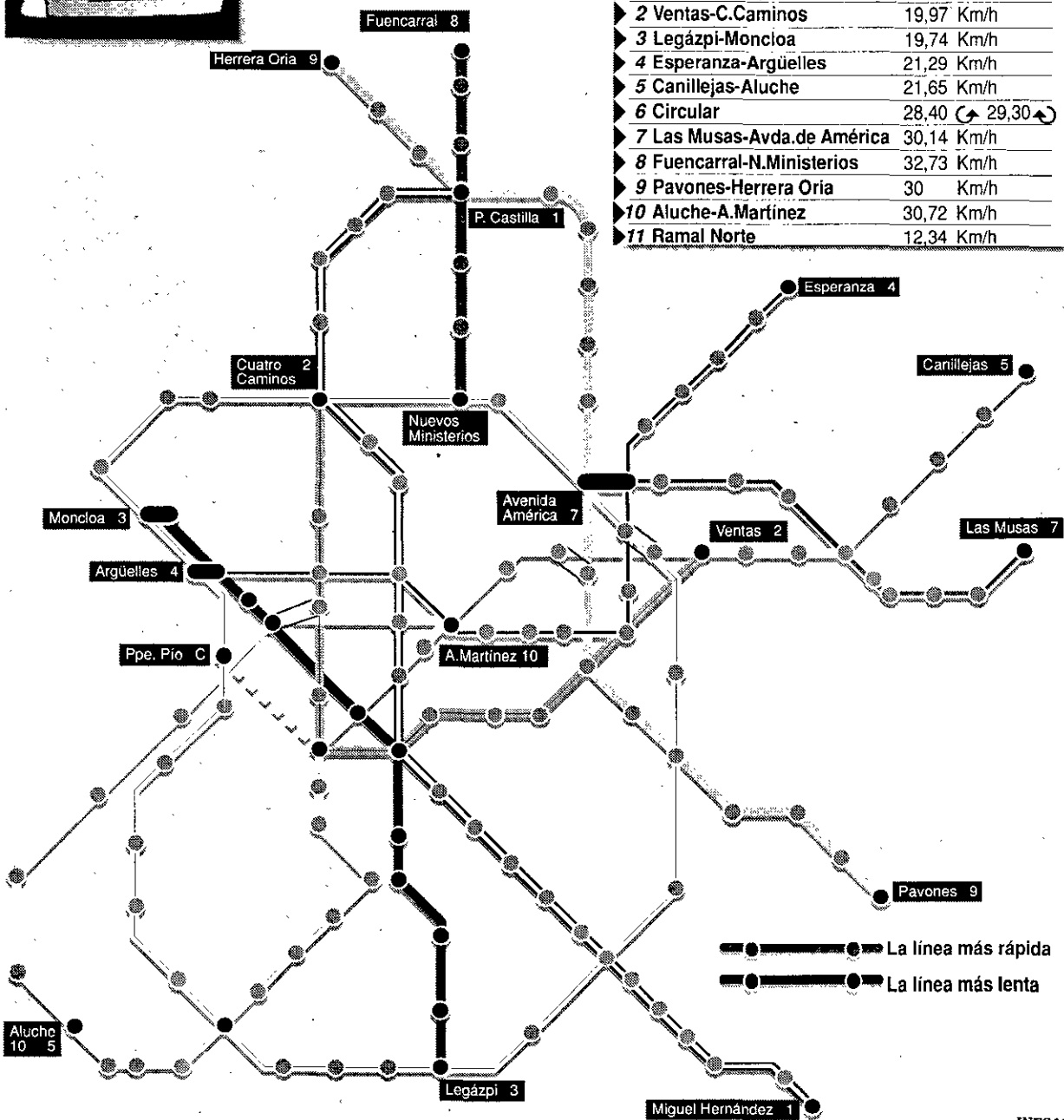
También hay diferencias de velocidad entre direcciones dentro de una misma línea, según la pendiente del trazado. En la Línea 6 (Circular) los trenes que viajan en sentido Norte (hacia arriba) viajan a 28,40 kilómetros/hora, mientras que los que viajan en sentido Sur (hacia abajo) lo hacen a 29,30 kilómetros/hora.



# El metro camina a 25,9 Km/h

### Velocidad media en cada línea

1 P.Castilla-Miguel Hernández	21,10 Km/h
2 Ventas-C.Caminos	19,97 Km/h
3 Legazpi-Moncloa	19,74 Km/h
4 Esperanza-Argüelles	21,29 Km/h
5 Canillejas-Aluche	21,65 Km/h
6 Circular	28,40 ↻ 29,30 ↻
7 Las Musas-Avda.de América	30,14 Km/h
8 Fuencarral-N.Ministerios	32,73 Km/h
9 Pavones-Herrera Oria	30 Km/h
10 Aluche-A.Martínez	30,72 Km/h
11 Ramal Norte	12,34 Km/h



Además de la velocidad y el número de estaciones, en el tiempo real que un viajero invierte en su trayecto en Metro influye también la frecuencia con la que pasan los trenes, que varía según la hora, el trayecto y el día de la semana. Mientras la Línea 1, la que une las estaciones de Miguel Hernández y Plaza de Castilla mantiene, entre las seis y las siete de la mañana, una fre-

### Con diferente frecuencia

cuencia de 4 minutos y medio a 6 minutos entre tren y tren, la Línea 3, la que une Legazpi con Moncloa, mantiene una frecuencia de tres y medio a cinco minutos. Estas mediciones son

de lunes a viernes. Los sábados, festivos y domingos, se alargan los tiempos entre trenes. Aunque los tiempos tienden a acortarse en las horas de entrada y salida de los trabajos, durante la hora punta la frecuencia también varía entre líneas. Así, entre las 7:30 y las 9:30 horas, en la Línea 1 pasa un tren cada dos o tres minutos y, en la Línea 3, lo hace cada cuatro o cinco.

INFO16

## DIARIO 16 CON LOS TRABAJADORES

### ¿BUSCAS EMPLEO?

Diario 16 te brinda la posibilidad de encontrar trabajo a través de sus anuncios por palabras. Rellena este cupón y envíalo junto con una fotocopia de tu D.N.I. al Apartado de Correos 35.166. 28037 MADRID.

SE OFRECE \_\_\_\_\_

NOMBRE \_\_\_\_\_

DIRECCION \_\_\_\_\_

C.P. \_\_\_\_\_ TEL. \_\_\_\_\_

### ¿ERES EMPRESARIO?

¿Necesitas personal cualificado? Diario 16 te lo facilita a través de sus anuncios por palabras con sólo enviar este cupón y una fotocopia de tu D.N.I. al Apartado de Correos 35.166. 28037 MADRID.

SE SOLICITA \_\_\_\_\_

EMPRESA \_\_\_\_\_

DIRECCION \_\_\_\_\_

C.P. \_\_\_\_\_ TEL. \_\_\_\_\_

INFORMACIÓN PÚBLICA GRATUITA