

Dades bàsiques

Basic data

2024

Transports turístics / Tourist transports

| Barcelona Bus Turístic | | Barcelona Bus Turístic | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|-----------|
| Cotxes doble pis Sèrie 2000 (híbrids) | Double-decker buses S2000 (híbrids) | | 27 |
| Cotxes doble pis Sèrie 2100 | Double-decker buses S2100 | | 18 |
| Cotxes doble pis Sèrie 2200 | Double-decker buses S2200 | | 10 |
| Cotxes doble pis Sèrie 2300 | Double-decker buses S2300 | | 10 |
| Total flota | Total fleet | | 65 |

| Km de recorregut | Length of route (km) | |
|------------------|----------------------|--------|
| Ruta Blava | Blue route | 19,162 |
| Ruta Vermella | Red route | 24,347 |

| Nombre de parades | No. of stops | |
|-------------------|--------------|----|
| Ruta Blava | Blue route | 14 |
| Ruta Vermella | Red route | 21 |

| Ambici | | |
|-------------------------|---------------------------|--------|
| Nombre estacions | Number of stations | 162 |
| Nombre de bicicletes | Number of bicycles | 1.782 |
| Abonats actius | Active subscribers | 23.204 |
| Nombre d'usos (milions) | Number of uses (millions) | 1,63 |

| Telefèric de Montjuïc* | | Montjuïc Cable Car* | |
|-----------------------------------|----------------------|--------------------------------|--|
| Dates de funcionament 2024 | 2024 Schedule | | |
| Diari | Daily | 01.01 - 28.02 10:00 - 18:00 h. | |
| | | 01.03 - 31.05 10:00 - 19:00 h. | |
| | | 01.06 - 30.09 10:00 - 21:00 h. | |
| | | 01.10 - 31.10 10:00 - 19:00 h. | |
| | | 01.11 - 31.12 10:00 - 18:00 h. | |

| Recorregut | Length of route | 752 m |
|---------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Desnivell | Vertical rise | 84,55 m |
| Estacions | Stations | 3 |
| Nombre de suports | Number of supports | 12 |
| Nombre de cabines (totes vidrades) | Number of cars (all with glasses) | 55 |
| Capacitat de les cabines (persones) | Car capacity (passengers) | 8 |
| Capacitat del sistema (persones/hora) | System capacity (passengers/hour) | 2.000 |
| Distància mínima entre cabines | Minimum distance between cars | 48 m |
| Velocitat | Speed | 2,5 - 5 m/s |
| Tracció | Traction | 400 kVA |
| Contrapès | Counterweight | Tensió hidràulica Hydraulic tension |

Nota: Els dies 01/01, 06/01 i 25/12 hi haurà horari especial al Telefèric: de 10:00 a 14:30 h.

NB: There will be a special timetable for the Montjuïc Cable Car service on 01/01, 06/01 and 25/12: from 10 am to 2.30 pm

* Del 05/02/2024 al 25/02/2024 telefèric estarà tancat al públic per treballs de manteniment anual.

* From 05/02/2024 to 25/02/2024 the cable car will be closed to the public for annual maintenance work.

| Funicular de Montjuïc* | | Montjuïc Funicular Railway* | |
|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--|
| Dates de funcionament 2024 | 2024 Schedule | | |
| Diari | Daily | 01.01 - 26.03 07:30 - 20:00 h. | |
| | | 27.03 - 29.10 07:30 - 22:00 h. | |
| | | 30.10 - 31.12 07:30 - 20:00 h. | |
| Dissabtes, diumenges i festius | Saturdays, Sundays and holidays | 01.01 - 26.03 09:00 - 20:00 h. | |
| | | 27.03 - 29.10 09:00 - 22:00 h. | |
| | | 30.10 - 31.12 09:00 - 20:00 h. | |

| Interval de pas | Interval | 10' |
|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|
| Velocitat comercial | Commercial speed | 5 m/s |
| Passatgers/hora, en cada sentit | Passengers/ hour, in each direction | 8.000 |
| Capacitat màxima per tren (persones) | Maximum capacity/train (passengers) | 400 |
| Velocitat màxima | Maximum speed | 10 m/s |
| Temps de recorregut | Time taken to cover route | 120 s |
| Temps de parada mínim | Minimum time at stops | 60 s |
| Composició del tren | Composition of train | Trens 2 Vagons 3 |
| Núm. de portes per tren | Num. of doors per train | 20 |
| Longitud de recorregut | Length of route | 758 m |
| Pendent màxim | Maximum gradient | 18% |
| Pendent mig | Average gradient | 10,1% |

Nota: Durant tot l'any, els dissabtes, diumenges i festius el servei comença a les 9:00 h.

* Del 30/01/2023 al 19/02/2023 funicular estarà tancat al públic per treballs de manteniment anual

NB: Service commences at 9.00 am on Saturdays, Sundays and public holidays all year round.

* The funicular will be closed to the public for annual maintenance work from 30/01/2023 to 19/02/2023

Les persones / The workers

| Plantilla | | TMB Staff | Estructura d'edats | | Staff age brackets |
|---------------------|-------------------------------|------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| | | | | Metro | Autobusos |
| | | Plantilla activa | | Metro | Buses |
| | | Active Staff | | | |
| Metro | Metro | 4.049 | Menys de 31 anys | Under 31 | 8,32% |
| Autobusos | Buses | 4.876 | 31-40 anys | 31-40 years | 19,91% |
| Total TMB | Total TMB | 8.924 | 41-50 anys | 41-50 years | 37,39% |
| No inclou Telefèric | The Cable Car is not included | | Més de 50 anys | Over 50 years | 34,38% |
| | | | Edat mitjana | Average age | 46,27 |
| | | | | | 50,26 |

Dades de les xarxes / Network data

| Oferta | | Service provided | |
|------------------|------------------|---------------------|--|
| | | Places-km (milions) | Cotxes-km útils (milers) |
| | | Places-km (milions) | Cars/Vehicle-km in operation (thousands) |
| Metro | Metro | 18.603,58 | 98.342,78 |
| Autobusos | Buses | 3.522,14 | 41.296,26 |
| Total TMB | Total TMB | 22.125,72 | 139.639,04 |

Tarifes / Tariff

| Documents de viatge | | Travel Cards | 1 zona | 2 zona | 3 zona | 4 zona | 5 zona | 6 zona |
|----------------------------------|-------------------------------|--------------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Sistema tarifari integrat | Integrated fare system | | 1 zone | 2 zone | 3 zone | 4 zone | 5 zone | 6 zone |
| T-casual | T-casual | | 12,15 € | 23,90 € | 32,55 € | 41,85 € | 48,10 € | 51,15 € |
| T-usual | T-usual | | 21,35 € | 28,75 € | 40,35 € | 49,40 € | 56,65 € | 60,70 € |
| T-usual FM/FN general* | T-usual FM/FN general* | | 17,05 € | 23,00 € | 32,25 € | 39,50 € | 45,35 € | 48,55 € |
| T-usual FM/FN especial* | T-usual FM/FN especial* | | 10,65 € | 14,35 € | 20,15 € | 24,70 € | 28,35 € | 30,35 € |
| T-70/90 FM/FN general* | T-70/90 FM/FN general* | | 33,90 € | 66,95 € | 91,15 € | 117,15 € | 134,65 € | 143,15 € |
| T-70/90 FM/FN especial* | T-70/90 FM/FN especial* | | 21,20 € | 41,85 € | 56,95 € | 73,20 € | 84,15 € | 89,45 € |
| T-jove | T-jove (young people) | | | | | | | 42,70 € |
| T-jove FM/FN general* | T-jove FM/FN* general* | | Els títols T-jove són vàlids en totes les zones al mateix preu | | | | | 34,15 € |
| T-jove FM/FN especial* | T-jove FM/FN* especial* | | T-jove tickets are valid in all zones at the same price | | | | | 21,35 € |
| T-dia | T-day | | 11,20 € | 17,10 € | 21,50 € | 24,00 € | 26,85 € | 30,05 € |
| T-grup | T-grup (group) | | 84,80 € | 167,40 € | 227,90 € | 292,90 € | 336,65 € | 357,95 € |
| T-familiar | T-familiar | | 10,70 € | 20,30 € | 28,80 € | 37,35 € | 42,70 € | 44,85 € |
| T-16 | T-16 | | Sistema propi d'emissió / Self-issuance system www.t-mobilitat.cat/t-16 | | | | | |
| T-aire | T-aire | | 2,20 € | 4,30 € | 5,85 € | 7,55 € | 8,65 € | 9,20 € |
| Bitllet senzill | Single ticket | | 2,55 € | - | - | - | - | - |
| Bitllet aeroport | Aeroport ticket | | 5,50 € | - | - | - | - | - |
| T-4 | T-4 | | 2,00 € | - | - | - | - | - |

* FM/FN=Familia Monoparental/Familia Nombrosa

* FM/FN=Single-parent Family/Large Family

Dades de les xarxes / Network data

| Metro | | Metro | |
|---------------------|----------------------|----------------|---------------------------|
| (31.12.2023) | | Kms Km* | Estacions Stations |
| Línia 1 | Line 1 | 20,2 | 30 |
| Línia 2 | Line 2 | 12,8 | 18 |
| Línia 3 | Line 3 | 17,8 | 26 |
| Línia 4 | Line 4 | 16,5 | 22 |
| Línia 5 | Line 5 | 18,6 | 27 |
| L9 Nord/L10 Nord | L9 Nord/L10 Nord | 10,4 | 12 |
| L9 Sud/L10 Sud | L9 Sud/L10 Sud | 26,1 | 23 |
| Línia 11 | Line 11 | 2,3 | 5 |
| Funicular | Funicular railway | 0,7 | 2 |
| Total xarxa | Total network | 125,4 | 165 |

| Ample de via | Rail gauge | 1.674 mm |
|-------------------------------|-----------------------------|--|
| Trens en línia hora punta | Trains running at rush hour | 36 |
| Interval de pas en hora punta | Interval at rush hour | 2'55" |
| Velocitat comercial | Commercial speed | 25,30 km/h |
| Alimentació elèctrica | Power | catenària rígida rigid overhead p.l. |

* Es mesura la distància tenint en compte la via en servei comercial

* Distance measured considering tracks in commercial service

** L'interval de 6'04" és el vàlid per al tram individual de la L9 Nord i L10 Nord, en el tram comú és de 3'02"

** The 6'04" interval is for the individual stretches of L9 Nord and L10 Nord, on the common stretch the interval is 3'02"

*** L'interval de 7'22" és el vàlid per al tram individual de la L9 Sud i L10 Sud, en el tram comú és de 2'06" i 5'16" (asimètric)

*** The 7'22" interval is for the individual stretches of L9 Sud and L10 Sud, on the common stretch the interval are 2'06" and 5'16" (asymmetric)

| Nombre d'estacions* | Number of stations* | 116 |
|------------------------|---------------------|-----|
| Sense correspondència | No connections | 116 |
| Amb 1 correspondència | With 1 connection | 19 |
| Amb 2 correspondències | With 2 connections | 3 |

* No inclou el Funicular

* The Funicular railway is not included

| Parc real cotxes | No. of carriages in fleet | |
|------------------|---------------------------|--|
| | | S500 S2000 S2100 S3000 S4000 S5000 S6000 S7000 S8000 S9000 Total |
| Motors | With motors | 6 24 60 8 56 180 56 56 32 232 710 |
| Remolcs | Without motor | 0 6 15 2 14 45 14 14 8 58 176 |

| Parc real trens* | Current fleet* | |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Trens dobles | Two-carriage trains | 3 |
| Trens quintuples | Five-carriage trains | 176 |
| Edat mitjana de la flota * | Average age of fleet * | 15,98 |

* No inclou el Funicular

* The Funicular railway is not included

| Autobusos | | Buses | |
|---------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (31.12.2023) | | Velocitat comercial | Commercial speed |
| Nº de línies | No. of bus routes | Hora punta | Rush hour |
| | | | 11,137 km/h |
| Nº de parades | No. of bus stops | Mitjana al llarg del dia | Daily average |
| | | | 11,756 km/h |
| Marquesines | No. of bus shelters | | |
| | | | |
| Pals de parada | Stops without shelters | | |
| | | | |
| Carril bus | Bus lane | 221,8 km | |
| Longitud xarxa | Network length | | |
| Semi-suma anada i tornada | Average total both directions | 822,91 km | |

| Parc en explotació | Fleet currently in operation | 620 |
|--------------------|------------------------------|--------------|
| Estàndard (12 m) | Standard (12 m) | 620 |
| Articulats (18 m) | Articulated (18 m) | 361 |
| Midibusos (10 m) | Microbuses (10 m) | 26 |
| Minibusos | Minibuses | 65 |
| 2 pisos | Double-decker | 65 |
| Biarticulats | Bi-Articulated Bus | 3 |
| Total | Total | 1.140 |

| Autobusos pis baix | Low-floor buses | 1.140 |
|---|--|-------------|
| Autobusos Gas Natural | Natural-gas buses | 345 |
| Autobusos elèctrics | Full electric buses | 134 |
| Autobusos Gasoil | Diesel buses | 232 |
| Autobusos Híbrids | Hybrid buses | 421 |
| Pila hidrogen | Hydrogen Battery | 8 |
| Auto. amb aire condicionat | Buses with air conditio. | 1.140 |
| Nombre màxim cotxes en línia (en hora punta) | Maximum No. of buses running (at rush hour) | 907 |
| Edat mitjana de la flota | Average age of fleet | 6,94 |

