

# TransMet Xifres 2020



# Oferta - Demanda

## Fort impacte en la demanda de transport públic per la crisi sanitària de la covid-19

Durant l'any 2020 s'ha aturat bruscament el creixement del transport públic col·lectiu de l'àrea de Barcelona acumulat els darrers anys (l'any 2019 es va assolir el màxim històric d'1.057,2 M viatges) a causa de la crisi sanitària de la covid-19. La demanda de l'any 2020 ha arribat tan sols als 565,5 milions de viatges, un decreixement d'un -46,5% respecte l'any 2019.

La demanda del mode ferroviari ha arribat únicament fins als 343,6 milions de viatges, un -47,3% respecte l'any 2019. La demanda global del mode autobús s'ha reduït fins als 221,9 viatges, un -45,2% respecte l'any 2019. La demanda dels autobusos de gestió indirecta de l'AMB, els autobusos interurbans i els autobusos urbans municipals s'ha reduït en valors semblants: un -46,2%, un -43,2% i un -40,4% respectivament.

Aquest sotrac inesperat ha tingut un enorme impacte en la mobilitat del transport públic, atès que ha suposat canvis laborals i socials de les persones usuàries del transport públic col·lectiu, que juntament amb la pèrdua dels desplaçaments per a l'oci i els generats pel turisme, s'han vist reflectits en el nombre final de viatges de l'any. No obstant, el sistema de transport públic ha fet l'esforç de mantenir al màxim l'oferta a pesar de la baixa demanda, per garantir la seguretat i el confort del passatge. Durant l'any 2020 van estar vigents diferents percentatges d'oferta de

transport públic, tant en el punt màxim de la pandèmia per a possibilitar la mobilitat dels treballadors i treballadores dels serveis essencials, com en les diferents fases de la desescalada. També, entre el període del 2 al 9 d'abril de 2020 es va decretar una suspensió temporal de les tarifes a la xarxa transport públic integrat de l'àrea de Barcelona.

Malgrat tot, a l'any 2020 s'han realitzat millores en l'oferta: el mes de febrer es va posar en servei l'estació de la Zona Franca de la L10 Sud de Metro, passant a oferir, la L10, un total de 6,1 quilòmetres de longitud de servei. Pel que fa a la xarxa dels autobusos interurbans s'ha efectuat millores per pal·liar els efectes del temporal Glòria al Maresme Nord i s'ha incrementat l'oferta per l'entrada en vigor de la zona de baixes emissions (ZBE) a les línies exprés.cat (e3, e7, e9, e10, e12, e19, e21) i millora d'altres serveis, com és la connexió de Manresa amb Sta. Maria d'Oló, Calaf, Navarcles, o la connexió entre Vic i poblacions del nord est de la comarca d'Osona (Rupit, l'Esquirol, Roda de Ter, Muntanyola). Els autobusos de l'àmbit metropolità de la 1a corona han ampliat l'horari de la línia AMB Exprés E70, modificat el servei nocturn de la N6 i N28, o millorat a partir del 14 de setembre, les línies PR4 i 88 en freqüència i generant una nova connexió a la terminal de càrrega BEST. Finalment, cal destacar que l'1 de gener va adherir-se al Sistema tarifari integrat el servei urbà d'Abrera.



# Xifres clau

Any 2020

**353,8** milions de  
vehicles-km

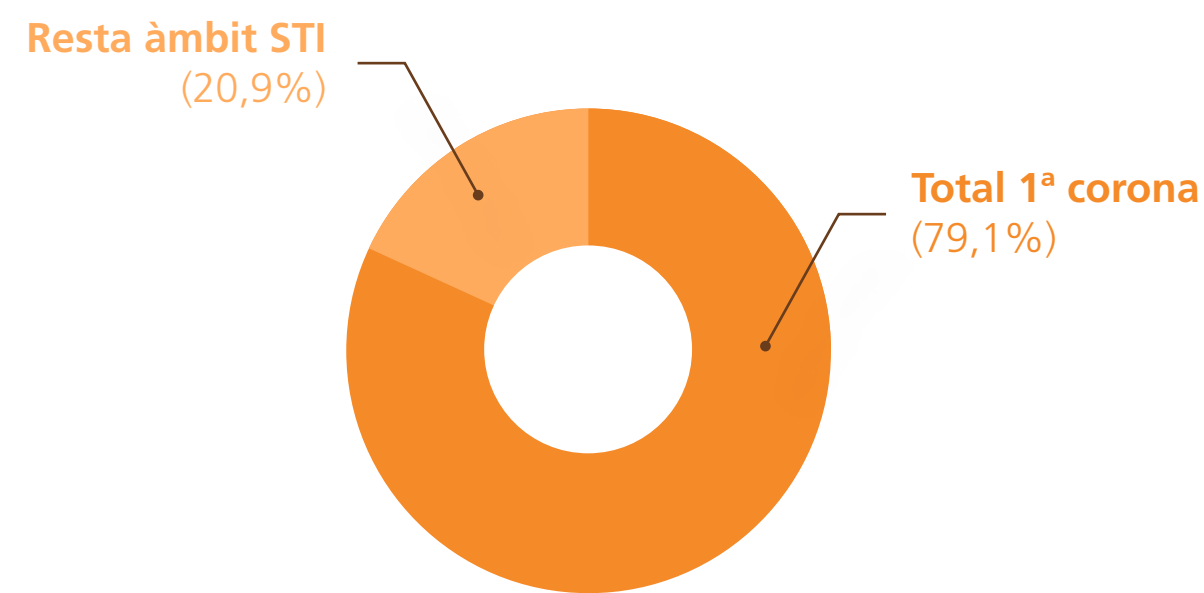
Decrement del -8,8% respecte l'any anterior

**405,76** milions d'euros  
de recaptació

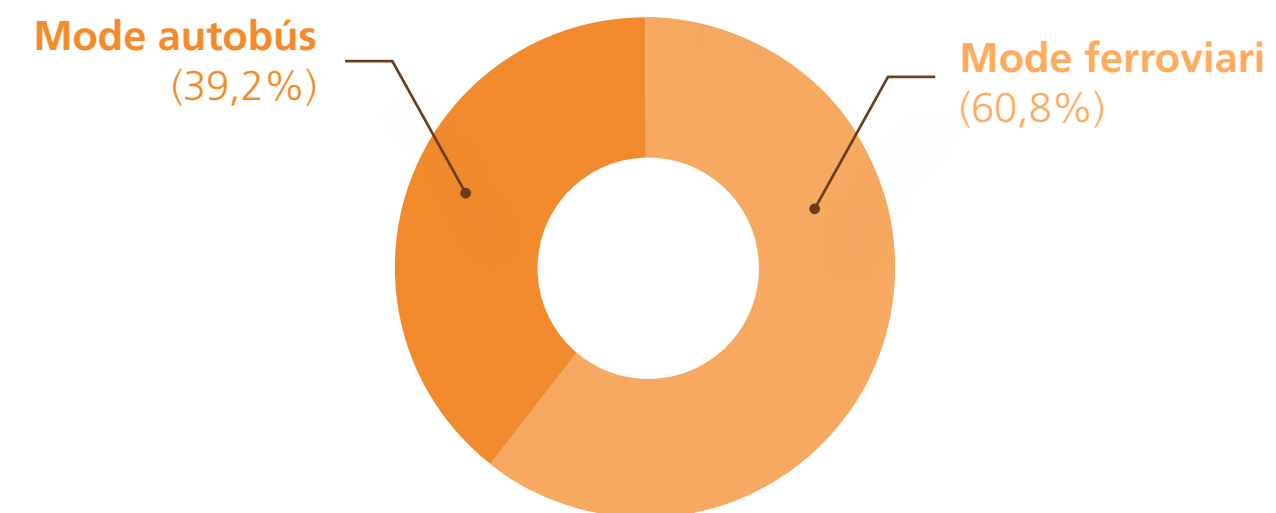
Decrement del -51,7% respecte l'any anterior

**565,5** milions  
de viatges

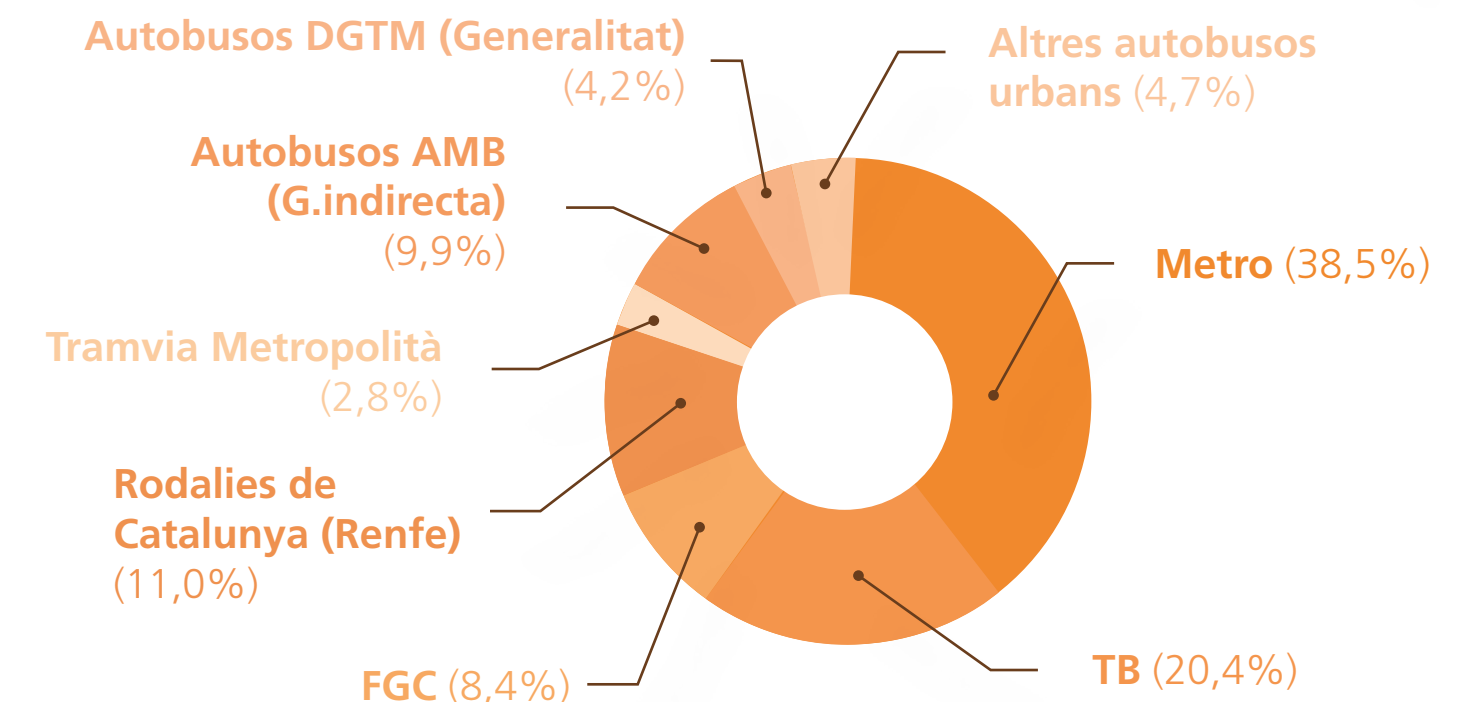
Decrement del -46,5% respecte l'any anterior



Distribució de viatges per àmbits



Distribució de viatges per mode

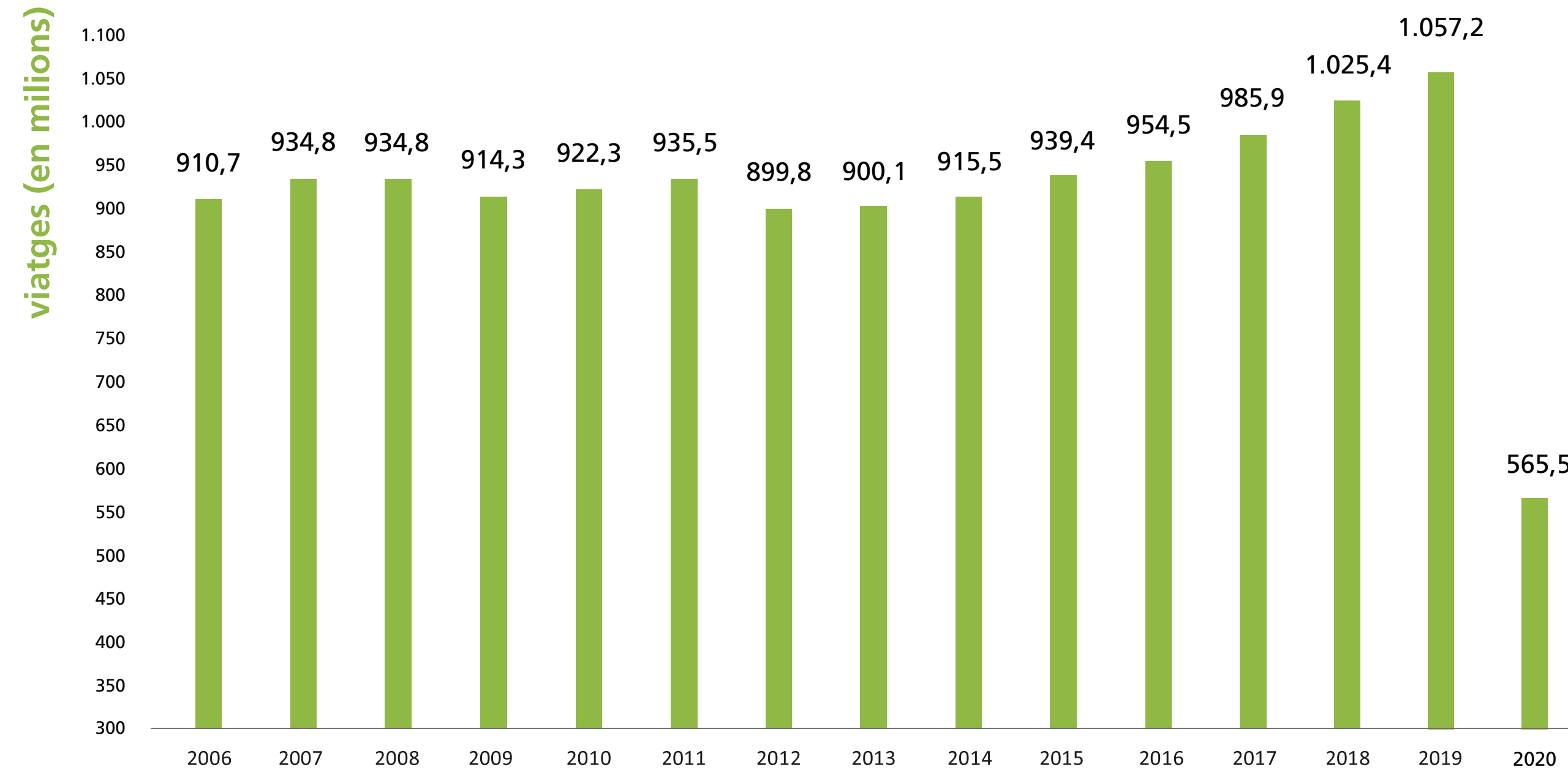


Distribució de viatges per operadors



# Dades de la demanda del transport públic col·lectiu

Darrers anys



# Dades bàsiques

Any 2020

## Total STI

Línies	Longitud xarxa (km)	Vehicles-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
846	17.228,9	353,8	-8,8%	565,5	-46,5%	405,76

## Àmbit corones 1 a 6 del STI

Línies	Longitud xarxa (km)	Vehicles-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
824	16.319,4	352	-8,9%	565,1	-46,5%	404,89

## Àmbit 7a corona del STI

Línies	Longitud xarxa (km)	Vehicles-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
23	909,5	1,8	2,1%	0,4	-38,1%	0,87





# Transport ferroviari. Any 2020

## Resum transport ferroviari

Línies	Longitud xarxa (km)	Estacions	Trens/hora punta i sentit	Cotxes-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
37	817,9	416	254	218,3	-6%	343,6	-47,3%	268,71

## Primera corona STI

Línies	Longitud xarxa (km)	Estacions	Trens/hora punta i sentit	Cotxes-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
23	305,6	298	251	106,1	-3,5%	276,0	-46,6%	160,94





# Transport ferroviari. Any 2020

## Resum transport ferroviari

Línies	Longitud xarxa (km)	Estacions	Trens/hora punta i sentit	Cotxes-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
37	817,9	416	254	218,3	-6%	343,6	-47,3%	268,71

## Àmbit corones 2 a 6 del STI

Línies	Longitud xarxa (km)	Estacions	Trens/hora punta i sentit	Cotxes-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
19	529,6	144	66	112,2	-8,3%	67,6	-49,9%	107,77

## Àmbit 7a corona del STI

Línies	Longitud xarxa (km)	Estacions	Trens/hora punta i sentit	Cotxes-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
1	41,5	6	1	nd	nd	0,1	-43,4%	nd





# Transport en autobús. Any 2020

## Resum transport en autobús

Línies	Longitud xarxa (km)	Vehicles en servei	Edat mitjana flota en servei	Vehicles-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
809	16.411	2.614	8,3	135,5	-13%	221,9	-45,2%	137,04

## Primera corona STI

Línies	Longitud xarxa (km)	Vehicles en servei	Edat mitjana flota en servei	Vehicles-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
233	2.531	1.646	8,8	76,3	-12,5%	171,3	-46,2%	95,03







# Transport en autobús. Any 2020

## Resum transport en autobús

Línies	Longitud xarxa (km)	Vehicles en servei	Edat mitjana flota en servei	Vehicles-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
809	16.411	2.614	8,3	135,5	-13%	221,9	-45,2%	137,04

## Àmbit corones 2 a 6 del STI

Línies	Longitud xarxa (km)	Vehicles en servei	Edat mitjana flota en servei	Vehicles-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
397	11.921,1	636	6,8	43,6	-16,1%	23,6	-43,3%	25,59

## Àmbit 7a corona del STI

Línies	Longitud xarxa (km)	Vehicles en servei	Edat mitjana flota en servei	Vehicles-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
22	868,0	55	6,8	1,8	2,1%	0,3	-36,6%	0,87





# Transport en autobús. Any 2020

## Resum transport en autobús

Línies	Longitud xarxa (km)	Vehicles en servei	Edat mitjana flota en servei	Vehicles-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
809	16.411	2.614	8,3	135,5	-13%	221,9	-45,2%	137,04

## Transport urbà de competència municipal

Línies	Longitud xarxa (km)	Vehicles en servei	Edat mitjana flota en servei	Vehicles-km (milions)	20/19 (%)	Viatges (milions)	20/19 (%)	Recaptació (M€)
157	1.090,9	277	8,8	13,7	-6,8%	26,7	-40,4%	15,55





Muntaner, 315-321 - 08021 Barcelona

Tel: +34 933 620 020

