

CURSA DE TRANSPORTS METROPOLITANA DE BARCELONA 2023

Barcelona (Plaça Joanic) - Mataró

Mitjà	dist. de ruta	dist. en vehicle	Tarifa TP	Títol	Parking, peatge	Cost econòmic trajecte	Energia	Emissions CO2	Emissions NOx	Emissions PM10	Fregament PM10	Monetització emissions	Temps	velocitat mitjana	Hora sortida	Hora arribada
	km	km				€/persona	MJ/persona	g/persona	g/persona	g/persona	g/persona	€/persona	HH:MM	Km/h	HH:MM	HH:MM
Bus V19 + tren	33,44	33,10	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05 €	9,25	650	1,777	0,055	0,018	0,118	1:14	27,11	8:58	10:12
Autobús híbrid	2,55	2,25	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05	2,34	195	1,065	0,055	0,018	0,051	0:24	6,375	8:58	9:22
Tren elèctric Rodalies	30,89	30,85	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05	6,91	455	0,712	0,000	0,000	0,067	0:44	42,12	9:28	10:12
Bus V19 + bus e11	9,60	30,43	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05 €	34,52	2.875	15,718	0,809	0,246	0,756	1:06	8,73	8:58	10:04
Autobús híbrid	2,01	1,73	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05	1,80	150	0,819	0,042	0,014	0,039	0,01805556	7,094117647	8:58	9:15
Autobús dièsel	29,30	28,70	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05	32,72	2725	14,898	0,767	0,232	0,716	0,054166667	22,54	8:46	10:04
Bici manual	32,40	32,40			- €	1,74 €	0,00	0	0,000	0,000	0,091	0,000	1:32	21,13	8:58	10:30
Cotxe gasolina	31,00	31,00			2,50 €	14,71 €	54,11	4.498	12,856	0,123	0,560	0,833	0:45	41,33	8:58	9:43

Tiana (antic camp de futbol) - Mataró

Mitjà	dist. de ruta	dist. en vehicle	Tarifa TP	Títol	Parking, peatge	Cost econòmic trajecte	Energia	Emissions CO2	Emissions NOx	Emissions PM10	Fregament PM10	Monetització emissions	Temps	velocitat mitjana	Hora sortida	Hora arribada
	km	km				€/persona	MJ/persona	g/persona	g/persona	g/persona	g/persona	€/persona	HH:MM	Km/h	HH:MM	HH:MM
Tren + Bici	18,90	18,80	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,17 €	3,72	245	0,383	0,000	0,006	0,036	0:47	24,13	9:00	9:47
Bici manual	2,20	2,20			- €	0,12	0,00	0	0,000	0,000	0,006	0,000	0,006944444	13,2	9:00	9:10
Tren elèctric Rodalies	16,70	16,60	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05	3,72	245	0,383	0,000	0,000	0,036	0,017361111	40,08	9:22	9:47
Cotxe gasolina	20,40	20,40			2,50 €	10,54 €	35,61	2.960	8,460	0,081	0,368	0,548	0:24	51,00	9:00	9:24

Sant Feliu

Mitjà	dist. de ruta	dist. en vehicle	Tarifa TP	Títol	Parking, peatge	Cost econòmic trajecte	Energia	Emissions CO2	Emissions NOx	Emissions PM10	Fregament PM10	Monetització emissions	Temps	velocitat mitjana	Hora sortida	Hora arribada
	km	km				€/persona	MJ/persona	g/persona	g/persona	g/persona	g/persona	€/persona	HH:MM	Km/h	HH:MM	HH:MM
Tren elèctric Rodalies			RMB. 2 zones	T-casual	- €	2,24 €	0,00	0	0,000	0,000	0,000	0,000	1:36	0,00	9:15	10:51
Cotxe gasolina					2,50 €	2,50 €	0,00	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0:54	0,00	9:15	10:09

Canet de Mar (Estació) - Mataró

Mitjà	dist. de ruta	dist. en vehicle	Tarifa TP	Títol	Parking, peatge	Cost econòmic trajecte	Energia	Emissions CO2	Emissions NOx	Emissions PM10	Fregament PM10	Monetització emissions	Temps	velocitat mitjana	Hora sortida	Hora arribada
	km	km				€/persona	MJ/persona	g/persona	g/persona	g/persona	g/persona	€/persona	HH:MM	Km/h	HH:MM	HH:MM
Tren elèctric Rodalies	13,00	12,90	RMB. 2 zones	T-casual	- €	2,24 €	2,89	190	0,298	0,000	0,000	0,028	0:20	39,00	9:40	10:00
Cotxe gasolina	14,00	14,00			2,50 €	8,02 €	24,44	2.031	5,806	0,056	0,253	0,376	0:21	40,00	9:40	10:01

Molins de Rei (Ajuntament) - Mataró

Mitjà	dist. de ruta	dist. en vehicle	Tarifa TP	Títol	Parking, peatge	Cost econòmic trajecte	Energia	Emissions CO2	Emissions NOx	Emissions PM10	Fregament PM10	Monetització emissions	Temps	velocitat mitjana	Hora sortida	Hora arribada
	km	km				€/persona	MJ/persona	g/persona	g/persona	g/persona	g/persona	€/persona	HH:MM	Km/h	HH:MM	HH:MM
Tren elèctric Rodalies	49,10	48,40	RMB. 4 zones	T-casual	- €	3,92 €	10,84	713	1,117	0,000	0,000	0,105	2:02	24,15	8:49	10:51
Cotxe gasolina	48,10	48,10			2,50 €	21,45 €	83,96	6.979	19,948	0,191	0,868	1,292	1:16	37,97	8:49	10:05

Mataró

Mitjà	dist. de ruta	dist. en vehicle	Tarifa TP	Títol	Parking, peatge	Cost econòmic trajecte	Energia	Emissions CO2	Emissions NOx	Emissions PM10	Fregament PM10	Monetització emissions	Temps	velocitat mitjana	Hora sortida	Hora arribada
	km	km				€/persona	MJ/persona	g/persona	g/persona	g/persona	g/persona	€/persona	HH:MM	Km/h	HH:MM	HH:MM
Vianant a peu					- €	0,00 €	0,00	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0:20	0,00	9:08	9:28
Autobús híbrid			RMB. 1 zona		2,50 €	#N/D	0,00	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0:35	0,00	9:08	9:43
Cotxe gasolina					2,50 €	2,50 €	0,00	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0:13	0,00	9:08	9:21

La Garriga (Ajuntament) - Mataró

Mitjà	dist. de ruta	dist. en vehicle	Tarifa TP	Títol	Parking, peatge	Cost econòmic trajecte	Energia	Emissions CO2	Emissions NOx	Emissions PM10	Fregament PM10	Monetització emissions	Temps	velocitat mitjana	Hora sortida	Hora arribada
	km	km				€/persona	MJ/persona	g/persona	g/persona	g/persona	g/persona	€/persona	HH:MM	Km/h	HH:MM	HH:MM
Autobús dièsel	28,00	28,00	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05 €	31,92	2658	14,535	0,749	0,226	0,699	1:20	21,00	7:45	9:05
Cotxe gasolina	28,00	28,00			2,50 €	13,53 €	48,88	4.062	11,612	0,111	0,505	0,752	0:38	44,21	7:45	8:23

Badalona (Pl. Pompeu Fabra) - Mataró

Mitjà	dist. de ruta	dist. en vehicle	Tarifa TP	Títol	Parking, peatge	Cost econòmic trajecte	Energia	Emissions CO2	Emissions NOx	Emissions PM10	Fregament PM10	Monetització emissions	Temps	velocitat mitjana	Hora sortida	Hora arribada
	km	km				€/persona	MJ/persona	g/persona	g/persona	g/persona	g/persona	€/persona	HH:MM	Km/h	HH:MM	HH:MM
Tren elèctric Rodalies	19,85	19,30	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05 €	4,32	284	0,445	0,000	0,000	0,042	0:33	36,09	8:40	9:13
Autobús dièsel	19,80	19,10	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05 €	21,78	1.813	9,915	0,511	0,154	0,477	1:06	18,00	8:40	9:46
Cotxe gasolina	20,90	20,90			2,50 €	10,73 €	36,48	3.032	8,668	0,083	0,377	0,562	0:34	36,88	8:40	9:14
Cotxe elèctric	20,90	20,90			- €	7,60 €	11,48	756	1,183	0,000	0,377	0,111	0:34	36,88	8:40	9:14

Vilassar de Mar (Estació centre) - Mataró

Mitjà	dist. de ruta	dist. en vehicle	Tarifa TP	Títol	Parking, peatge	Cost econòmic trajecte	Energia	Emissions CO2	Emissions NOx	Emissions PM10	Fregament PM10	Monetització emissions	Temps	velocitat mitjana	Hora sortida	Hora arribada
	km	km				€/persona	MJ/persona	g/persona	g/persona	g/persona	g/persona	€/persona	HH:MM	Km/h	HH:MM	HH:MM
Tren elèctric Rodalies	5,90	5,80	RMB. 2 zones	T-casual	- €	2,24 €	1,30	85	0,134	0,000	0,000	0,013	0:25	14,16	9:10	9:35
Cotxe gasolina	6,10	6,10			2,50 €	4,90 €	10,65	885	2,530	0,024	0,110	0,164	0:11	33,27	9:10	9:21

Sant Just Desvern (Ajuntament) - Mataró

Mitjà	dist. de ruta	dist. en vehicle	Tarifa TP	Títol	Parking, peatge	Cost econòmic trajecte	Energia	Emissions CO2	Emissions NOx	Emissions PM10	Fregament PM10	Monetització emissions	Temps	velocitat mitjana	Hora sortida	Hora arribada
	km	km				€/persona	MJ/persona	g/persona	g/persona	g/persona	g/persona	€/persona	HH:MM	Km/h	HH:MM	HH:MM
Bici+Tram+Bus	40,69	40,09	Bono-Tren 2Z	T-casual	- €	3,27 €	38,93	3.203	16,938	0,860	0,269	0,825	1:48	22,61	8:55	10:43
Bici elèctrica	2,10	2,10			- €	0,22	0,08	5	0,008	0,000	0,006	0,001	0,011111111	7,875	8:30	8:46
Tramvia	5,47	5,47	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05	2,17	143	0,223	0,000	0,000	0,021				
Autobús híbrid	3,82	3,82	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05	3,97	331	1,809	0,093	0,031	0,087				
Autobús dièsel	29,30	28,70	RMB. 3 zones	T-casual	- €	3,05	32,72	2725	14,898	0,767	0,232	0,716	0,003472222	351,60	8:46	8:51
Cotxe gasolina	40,30	40,30			2,50 €	18,38 €	70,35	5.847	16,713	0,160	0,727	1,083	1:09	35,04	8:55	10:04
Bus+Metro+Tren	9,60	42,69	Bono-Tren 2Z	T-casual	- €	#N/D	13,10	956	3,238	0,126	0,045	0,192	1:51	5,19	8:55	10:46
Autobús híbrid	5,93	5,53	Bono-Tren 2Z	T-casual	- €	1,63	5,36	446	2,440	0,126	0,045	0,117	0,011111111	22,2375	8:30	8:46
Metro	2,83	2,59			- €	#N/D										