

Energia
MJ/persona

Mitjà de transport	Jardins de la Torre de l'aigua - PL. Universitat	PL. Universitat - Molino	Molino - Estació de França	Estació de França - Mamut	Mamut - Torre Agbar	Torre Agbar - Jardins Torre de l'aigua
Cotxe gasolina	4,21	5,90	8,71	1,40	8,42	8,42
Cotxe dièsel	3,29	4,61	6,80	1,10	6,58	6,58
Cotxe dièsel 4x4	6,11	8,55	12,63	2,04	12,22	12,22
Cotxe gas natural	4,09	5,72	8,45	1,36	8,18	8,18
Cotxe híbrid	2,74	3,83	5,66	0,91	5,48	5,48
Cotxe elèctric	0,82	1,15	1,70	0,27	1,65	1,65
Moto gasolina	1,57	2,19	3,24	0,52	3,13	3,13
Moto elèctrica	0,41	0,57	0,85	0,14	0,82	0,82
Bici elèctrica	0,05	0,06	0,09	0,02	0,06	0,10
Bici manual	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bici manual. Bicing	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Autobús dièsel	1,36	1,97	3,08	0,62	1,97	2,83
Autobús dièsel amb filtres	1,36	1,97	3,08	0,62	1,97	2,83
Autobús gas natural	2,95	4,29	6,70	1,34	4,29	6,16
Autobús híbrid	1,14	1,66	2,60	0,52	1,66	2,39
Autobús elèctric	0,59	0,86	1,35	0,27	0,86	1,24
Tramvia	0,44	0,63	0,99	0,20	0,63	0,91
Metro	0,40	0,58	0,90	0,18	0,58	0,83
Tren elèctric Rodalies	0,25	0,36	0,56	0,11	0,36	0,51
Vianant	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Patinet elèctric	0,02	0,03	0,05	0,01	0,03	0,05
Monocicle	0,02	0,03	0,04	0,01	0,03	0,05
Patins	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Emissions CO₂
g/persona

Mitjà de transport	Jardins de la Torre de l'aigua - PL. Universitat	PL. Universitat - Molino	Molino - Estació de França	Estació de França - Mamut	Mamut - Torre Agbar	Torre Agbar - Jardins Torre de l'aigua
Cotxe gasolina	350,10	490,14	723,55	116,70	700,21	700,21
Cotxe dièsel	274,46	384,25	567,22	91,49	548,92	548,92
Cotxe dièsel 4x4	509,71	713,60	1053,41	169,90	1019,43	1019,43
Cotxe gas natural	257,71	360,79	532,60	85,90	515,42	515,42
Cotxe híbrid	227,57	318,59	470,31	75,86	455,13	455,13
Cotxe elèctric	54,23	75,92	112,07	18,08	108,46	108,46
Moto gasolina	131,87	184,62	272,53	43,96	263,74	263,74
Moto elèctrica	27,02	37,83	55,84	9,01	54,04	54,04
Bici elèctrica	3,08	4,27	5,93	1,19	3,79	6,64
Bici manual	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bici manual. Bicing	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Autobús dièsel	112,90	164,22	256,60	51,32	164,22	236,07
Autobús dièsel amb filtres	112,90	164,22	256,60	51,32	164,22	236,07
Autobús gas natural	185,53	269,86	421,66	84,33	269,86	387,93
Autobús híbrid	95,26	138,56	216,50	43,50	138,56	199,18
Autobús elèctric	39,11	56,88	88,88	17,78	56,88	81,77
Tramvia	28,68	41,71	65,18	13,04	41,71	59,96
Metro	26,07	37,92	59,25	11,85	37,92	54,51
Tren elèctric Rodalies	16,21	23,58	36,85	7,37	23,58	33,90
Vianant	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Patinet elèctric	1,63	2,25	3,13	0,63	2,00	3,00
Monocicle	1,48	2,15	2,82	0,67	2,15	3,09
Patins	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Emissions NO_x
g/persona

Mitjà de transport	Jardins de la Torre de l'aigua - PL. Universitat	PL. Universitat - Molino	Molino - Estació de França	Estació de França - Mamut	Mamut - Torre Agbar	Torre Agbar - Jardins Torre de l'aigua
Cotxe gasolina	1,00	1,40	2,07	0,33	2,00	2,00
Cotxe dièsel	1,12	1,56	2,31	0,37	2,23	2,23
Cotxe dièsel 4x4	2,07	2,90	4,28	0,69	4,15	4,15
Cotxe gas natural	1,31	1,84	2,71	0,44	2,62	2,62
Cotxe híbrid	0,91	1,28	1,89	0,30	1,83	1,83
Cotxe elèctric	0,08	0,12	0,18	0,03	0,17	0,17
Moto gasolina	0,30	0,42	0,62	0,10	0,60	0,60
Moto elèctrica	0,04	0,06	0,09	0,01	0,08	0,08
Bici elèctrica	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01
Bici manual	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bici manual. Bicing	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Autobús dièsel	0,62	0,90	1,40	0,28	0,90	1,29
Autobús dièsel amb filtres	0,37	0,54	0,84	0,17	0,54	0,77
Autobús gas natural	0,83	1,20	1,88	0,38	1,20	1,73
Autobús híbrid	0,52	0,76	1,18	0,24	0,76	1,09
Autobús elèctric	0,06	0,09	0,14	0,03	0,09	0,13
Tramvia	0,04	0,07	0,10	0,02	0,07	0,09
Metro	0,04	0,06	0,09	0,02	0,06	0,09
Tren elèctric Rodalies	0,03	0,04	0,06	0,01	0,04	0,05
Vianant	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Patinet elèctric	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Monocicle	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Patins	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Emissions PM10
g/persona

Mitjà de transport	Jardins de la Torre de l'aigua - PL. Universitat	PL. Universitat - Molino	Molino - Estació de França	Estació de França - Mamut	Mamut - Torre Agbar	Torre Agbar - Jardins Torre de l'aigua
Cotxe gasolina	0,01	0,01	0,02	0,00	0,00	0,02
Cotxe dièsel	0,09	0,12	0,18	0,03	0,18	0,18
Cotxe dièsel 4x4	0,17	0,23	0,34	0,06	0,33	0,33
Cotxe gas natural	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01
Cotxe híbrid	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01
Cotxe elèctric	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Moto gasolina	0,08	0,11	0,17	0,03	0,16	0,16
Moto elèctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bici elèctrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bici manual	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bici manual. Bicing	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Autobús dièsel	0,03	0,05	0,07	0,01	0,05	0,07
Autobús dièsel amb filtres	0,01	0,02	0,03	0,01	0,02	0,02
Autobús gas natural	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01
Autobús híbrid	0,03	0,04	0,06	0,01	0,04	0,06
Autobús elèctric	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tramvia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Metro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tren elèctric Rodalies	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vianant	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Patinet elèctric	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Monocicle	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Patins	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fregament PM10
g/persona

Mitjà de transport	Jardins de la Torre de l'aigua - PL. Universitat	PL. Universitat - Molino	Molino - Estació de França	Estació de França - Mamut	Mamut - Torre Agbar	Torre Agbar - Jardins Torre de l'aigua
Cotxe gasolina	0,03	0,04	0,06	0,01	0,05	0,05
Cotxe dièsel	0,03	0,04	0,06	0,01	0,05	0,05
Cotxe dièsel 4x4	0,03	0,04	0,06	0,01	0,05	0,05
Cotxe gas natural	0,03	0,04	0,06	0,01	0,05	0,05
Cotxe híbrid	0,03	0,04	0,06	0,01	0,05	0,05
Cotxe elèctric	0,03	0,04	0,06	0,01	0,05	0,05
Moto gasolina	0,01	0,02	0,03	0,00	0,03	0,03
Moto elèctrica	0,01	0,02	0,03	0,00	0,03	0,03
Bici elèctrica	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01
Bici manual	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01
Bici manual. Bicing	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01
Autobús dièsel	0,01	0,01	0,02	0,00	0,01	0,02
Autobús dièsel amb filtres	0,01	0,01	0,02	0,00	0,01	0,02
Autobús gas natural	0,01	0,01	0,02	0,00	0,01	0,02
Autobús híbrid	0,01	0,01	0,02	0,00	0,01	0,02
Autobús elèctric	0,01	0,01	0,02	0,00	0,01	0,02
Tramvia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Metro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tren elèctric Rodalies	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vianant	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Patinet elèctric	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Monocicle	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Patins	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Cost Trajecte
€

Mitjà de transport	Jardins de la Torre de l'aigua - PL. Universitat	PL. Universitat - Molino	Molino - Estació de França	Estació de França - Mamut	Mamut - Torre Agbar	Torre Agbar - Jardins Torre de l'aigua
Cotxe gasolina	1,13	1,58	2,34	0,38	2,26	2,26
Cotxe dièsel	1,22	1,71	2,52	0,41	2,44	2,44
Cotxe dièsel 4x4	1,61	2,25	3,32	0,54	3,21	3,21
Cotxe gas natural	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
Cotxe híbrid	1,08	1,52	2,24	0,36	2,17	2,17
Cotxe elèctric	1,09	1,52	2,25	0,36	2,17	2,17
Moto gasolina	0,76	1,06	1,57	0,25	1,51	1,51
Moto elèctrica	0,63	0,88	1,30	0,21	1,26	1,26
Bici elèctrica	0,28	0,38	0,53	0,11	0,34	0,60
Bici manual	0,14	0,19	0,27	0,05	0,17	0,30
Bici manual. Bicing	0,16	0,22	0,30	0,06	0,19	0,34
Autobús dièsel	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Autobús dièsel amb filtres	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Autobús gas natural	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Autobús híbrid	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Autobús elèctric	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Tramvia	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Metro	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Tren elèctric Rodalies	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Vianant	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Patinet elèctric	0,11	0,16	0,22	0,04	0,14	0,24
Monocicle	0,10	0,14	0,18	0,04	0,14	0,20
Patins	0,19	0,28	0,36	0,09	0,28	0,40