

25 DE SETEMBRE
A PARTIR DE LES 08:00 H



Càlcul de costos, energia i d'emissions del transport. Cursa de transports de Lleida. 25 de setembre de 2013																	
Ruta	Km	Km en vehicle	Vehicle	Sortida	Arribada	Àmbit	Transport públic integrat?	Temps	Velocitat mitjana	Títol de transport	Despeses extra (peatge, parking)	Cost trajecte	Cost per km	Energia tracció (MJ)	Pas d'energia primària a final (MJ)	Energia total (MJ)	Emissions de CO2 totals (grams)
01. Alfarràs	26,7	26,7	Cotxe dièsel	8:41	9:33	Interurbà		0:52	30,8		2,00 €	12,39 €	0,46 €	43,51	9,03	52,53	3.220,48
01. Alfarràs	26,7	27,1	Autobús dièsel	8:41	10:03	Interurbà	Lleida. Zona 1	1:22	19,5	T-10/30	0,00 €	0,75 €	0,03 €	21,92	4,55	26,47	1.622,58
02. Alpicat	9,8	9,8	Cotxe dièsel	9:24	9:50	Interurbà		0:26	22,6		2,00 €	5,81 €	0,59 €	15,97	3,31	19,28	1.182,05
02. Alpicat	9,8	10,0	Autobús dièsel	9:24	10:02	Interurbà	Lleida. Zona 1	0:38	15,5	T-10/30	0,00 €	0,75 €	0,08 €	8,09	1,68	9,77	598,74
02. Alpicat	9,8	9,8	Bici manual	9:24	9:47	Interurbà		0:23	25,6		0,00 €	0,53 €	0,05 €	0,00	0,00	0,00	0,00
03. Balaguer	30,6	30,6	Cotxe dièsel	9:13	9:41	Interurbà		0:28	65,6		2,00 €	13,91 €	0,45 €	49,86	10,35	60,21	3.690,89
03. Balaguer	30,6	30,7	Autobús dièsel	9:13	10:04	Interurbà	Lleida. Zona 2	0:51	36,0	T-10/30	0,00 €	1,19 €	0,04 €	24,83	5,15	29,98	1.838,12
04. Maldà	42,6	42,6	Cotxe dièsel	8:31	9:12	Interurbà		0:41	62,3		2,00 €	18,58 €	0,44 €	69,41	14,40	83,82	5.138,29
04. Maldà	42,6	42,2	Autobús dièsel	8:31	9:36	Interurbà	Lleida. Zona 2	1:05	39,3	T-10/30	0,00 €	1,19 €	0,03 €	34,13	7,08	41,21	2.526,67

Ruta	Km	Km en vehicle	Vehicle	Sortida	Arribada	Àmbit	Transport públic integrat?	Temps	Velocitat mitjana	Títol de transport	Despeses extra (peatge, parking)	Cost trajecte	Cost per km	Energia tracció (MJ)	Pas d'energia primària a final (MJ)	Energia total (MJ)	Emissions de CO2 totals (grams)
05. Mollerussa	25,4	25,4	Cotxe dièsel	9:34	10:07	Interurbà		0:33	46,2		2,00 €	11,89 €	0,47 €	41,39	8,59	49,97	3.063,68
05. Mollerussa	25,4	25,4	Cotxe elèctric	9:34	10:06	Interurbà		0:32	47,6		0,00 €	9,08 €	0,36 €	11,62	14,29	25,91	801,82
05. Mollerussa	25,4	25,0	Autobús dièsel	9:34	10:34	Interurbà	Lleida. Zona 2	1:00	25,4	T-10/30	0,00 €	1,19 €	0,05 €	20,22	4,20	24,42	1.496,84

Ruta	Km	Km en vehicle	Vehicle	Sortida	Arribada	Àmbit	Transport públic integrat?	Temps	Velocitat mitjana	Títol de transport	Despeses extra (peatge, parking)	Cost trajecte	Cost per km	Energia tracció (MJ)	Pas d'energia primària a final (MJ)	Energia total (MJ)	Emissions de CO2 totals (grams)
06. Rosselló	10,8	10,8	Cotxe dièsel	8:45	9:11	Interurbà		0:26	24,9		2,00 €	6,20 €	0,57 €	17,60	3,65	21,25	1.302,67
06. Rosselló	11,8	11,2	Autobús dièsel	8:45	9:20	Interurbà	Lleida. Zona 1	0:35	20,2	T-10/30	0,00 €	0,75 €	0,06 €	9,06	1,88	10,94	670,59

Ruta	Km	Km en vehicle	Vehicle	Sortida	Arribada	Àmbit	Transport públic integrat?	Temps	Velocitat mitjana	Títol de transport	Despeses extra (peatge, parking)	Cost trajecte	Cost per km	Energia tracció (MJ)	Pas d'energia primària a final (MJ)	Energia total (MJ)	Emissions de CO2 totals (grams)
07. Tàrrrega	50,2	50,2	Cotxe dièsel	9:18	10:05	Interurbà		0:47	64,1		2,00 €	21,54 €	0,43 €	81,80	16,97	98,77	6.054,98
07. Tàrrrega	50,2	49,8	Autobús dièsel	9:18	10:34	Interurbà	Lleida. Zona 2	1:16	39,6	T-10/30	0,00 €	1,19 €	0,02 €	40,28	8,36	48,64	2.981,71

Ruta	Km	Km en vehicle	Vehicle	Sortida	Arribada	Àmbit	Transport públic integrat?	Temps	Velocitat mitjana	Títol de transport	Despeses extra (peatge, parking)	Cost trajecte	Cost per km	Energia tracció (MJ)	Pas d'energia primària a final (MJ)	Energia total (MJ)	Emissions de CO2 totals (grams)
08. Torrefarrera	8,2	8,2	Cotxe dièsel	9:17	9:37	Interurbà		0:20	24,6		2,00 €	5,19 €	0,63 €	13,36	2,77	16,13	989,06
08. Torrefarrera	8,2	8,6	Bici manual	9:16	9:43	Interurbà		0:27	18,2		0,00 €	0,46 €	0,06 €	0,00	0,00	0,00	0,00
08. Torrefarrera	8,2	8,6	Autobús dièsel	9:17	9:57	Interurbà	Lleida. Zona 1	0:40	12,3	T-10/30	0,00 €	0,75 €	0,09 €	6,96	1,44	8,40	514,91



Unitats energètiques de referència
1 kWh = 3,6 MJ
1 LITRE DE GASOLINA APORTA 30 MJ
1 LITRE DE DIÈSEL APORTA 37 MJ