DIREXIS TGO

M4

Olesa de Montserrat – Martorell



Proposta de millora del servei

Juliol de 2026

Índex

1. Introducció 3
2. Proposta 4

1. Introducció

La línia M4 presta el servei d'autobús interurbà entre els municipis d'Olesa de Montserrat i Martorell, passant pels nuclis de Can Vilalba, Santa Maria de Vilalba, Can Torres i les Carpes de Vilalba, pertanyents al municipi d'Abrera. La línia circula de dilluns a divendres feiners, i compta amb 3 expedicions diàries en sentit Martorell i 2 en sentit Olesa de Montserrat.

M4 Olesa de Montserrat – Martorell

De dilluns a divendres feiners

Olesa de Montserrat >> Santa Maria de Vilalba >> Martorell

Abrera	**Can Martinet**	**7.10**		
Olesa de M.	**Rotonda dels Closos**	|	**10.30**	**12.30**
	Residència Santa Oliva	7.20	10.35	12.35
	Pl. de la Sardana	7.22	10.37	12.37
	Rotonda Escola Povill	7.24	10.39	12.39
	Cementiri i Tanatori	7.25	10.40	12.40
Abrera	Can Vilalba	7.29	10.42	12.42
	Can Torres	7.32	10.44	12.44
	Santa Maria de Vilalba	7.35	10.45	12.45
	Les Carpes	7.40	10.50	12.50
Martorell	FGC Martorell Vila | Castellbisbal	7.47	10.52	12.52
	Mur - Llibertat (El Progrés)	7.49	10.54	12.54
	Av. Pau Claris - Montserrat	7.50	10.55	12.55
	Ambulatori	8.00	11.00	13.00
	Hospital	**8.01**	**11.01**	**13.01**

Martorell >> Santa Maria de Vilalba >> Olesa de Montserrat

Martorell	**Ambulatori**		**11.00**	**13.00**
	Hospital		11.01	13.01
	Av. Pau Claris - Montserrat		11.03	13.03
	Mur - Caputxins (El Progrés)		11.04	13.04
	FGC Martorell Vila | Castellbisbal		11.07	13.07
Abrera	Les Carpes		11.10	13.10
	Can Torres		11.13	13.13
	Santa Maria de Vilalba		11.14	13.14
	Can Vilalba		11.18	13.18
Olesa de M.	Cementiri i Tanatori		11.21	13.21
	Rotonda Escola Povill		11.22	13.22
	Pl. de l'Oli		11.23	13.23
	Rotonda dels Closos	**7.00**	11.25	13.25
	Residència Santa Oliva	|	11.30	13.30
	Pl. de la Sardana	|	**11.33**	**13.33**
Abrera	**Can Martinet**	**7.10**		

Dissabtes, diumenges i festius

No circula



Horari actual de la línia M4.

2. Proposta

Tal i com s'exposa en l'**Estudi de millora del transport públic per carretera a la comarca del Baix Llobregat**, promogut pel Consell Comarcal del Baix Llobregat amb la col·laboració de l'AMB i la DGTM de la Generalitat de Catalunya i presentat el novembre de 2021, l'M4 és una de les línies pendents de ser millorades en termes de cobertura territorial i horària a la comarca del Baix Llobregat. Aquest estudi recomana l'increment del nombre d'expedicions per sentit, la incorporació de noves parades a Can Vilalba i la reconversió de les parades entre Can Vilalba i Can Torres a la demanda.

Partint de les recomanacions d'aquest estudi i prenent com a referència la proposta de millora presentada per Direxis TGO el maig del 2025, s'elabora la present proposta de millora ajustada amb els temps de recorregut actuals, consistent en els següents punts:

- Incrementar el servei a **6 expedicions diàries per sentit** (de dilluns a divendres feiners), mitjançant la incorporació de tres nous trajectes en sentit Martorell (un al matí i dos a la tarda) i quatre en sentit Olesa (dos al matí i dos a la tarda).
- **Millorar la cobertura territorial a Can Vilalba**, amb 4 noves parades per sentit.
- Servir els nuclis de Can Vilalba, Santa Maria de Vilalba i Can Torres mitjançant **parades a demanda**, de forma que, si no hi ha sol·licituds prèvies de pujada/baixada d'usuaris en cap d'aquestes parades, el vehicle circuli íntegrament per la carretera BV-1201, estalviant temps de trajecte innecessaris als usuaris a bord del vehicle.
- **Incrementar la cobertura territorial** de la primera expedició del dia a Abrera, fent parada també al Mercat Municipal i a l'avinguda Generalitat, parades per les quals el vehicle hi passa de totes formes. Aquestes parades formen part ja, actualment, de la línia M9.

Tot seguit s'elabora una taula-resum de la situació actual de les noves parades proposades:

Sentit	Parada	Coordenades	Observacions
Olesa >> Martorell	Av. Circumval·lació	41.522111, 1.921889	Parada del servei urbà d'Abrera.
	Av. Virrei Amat - Sant Joaquim	41.519278, 1.923167	
	Pl. Virrei Amat	41.521250, 1.926167	
	Castellbisbal - Castell de Voltrera	41.523139, 1.929250	
Ambdós	Les Carpes Nord	41.507998, 1.929282	Parada actualment no existent.
Martorell >> Olesa	Castell de Voltrera - Castellbisbal	41.523171, 1.929478	
	Pl. Virrei Amat	41.521201, 1.925944	
	Av. Virrei Amat - Sant Joaquim	41.519388, 1.923165	
	Av. Circumval·lació	41.522280, 1.921890	

Finalment, es proposa la prestació del servei de la línia M4 amb un **vehicle elèctric**, reforçant així el compromís amb una mobilitat més sostenible i la reducció de les emissions associades al servei.

A continuació es presenta la proposta d'horari de la línia M4:

M4 Olesa de Montserrat – Martorell

De dilluns a divendres feiners

Olesa de Montserrat ▸ Santa Maria de Vilalba ▸ Martorell

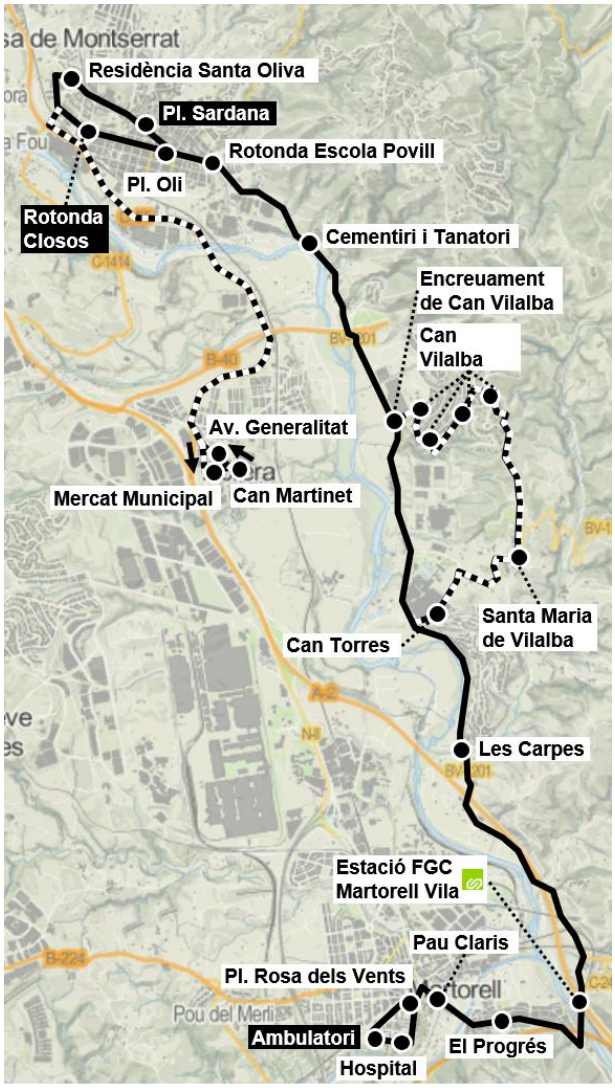
Olesa de Montserrat	**Rotonda dels Closos**	**6.55**	**8.35**	**10.25**	**12.25**	**17.25**	**19.25**
	Mercat Municipal	7.04	|	|	|	|	|
Abrera	Can Martinet	7.05	|	|	|	|	|
	Av. de la Generalitat	7.06	|	|	|	|	|
	Residència Santa Oliva	7.15	8.38	10.28	12.28	17.28	19.28
Olesa de Montserrat	Pl. de la Sardana	7.17	8.40	10.30	12.30	17.30	19.30
	Rotonda Escola Povill	7.19	8.42	10.32	12.32	17.32	19.32
	Cementiri i Tanatori	7.20	8.43	10.33	12.33	17.33	19.33
	Encreuament de Can Vilalba	7.24	8.46	10.36	12.36	17.36	19.36
	Av. Circumval·lació	7.25	8.47	10.37	12.37	17.37	19.37
	Av. Virrei Amat - Sant Joaquim	7.26	8.48	10.38	12.38	17.38	19.38
Abrera	Pl. Virrei Amat	7.27	8.49	10.39	12.39	17.39	19.39
	Castellbisbal - Castell de Voltrera	7.28	8.50	10.40	12.40	17.40	19.40
	Santa Maria de Vilalba	7.31	8.53	10.43	12.43	17.43	19.43
	Can Torres	7.33	8.55	10.45	12.45	17.45	19.45
	Les Carpes	7.36	8.57	10.47	12.47	17.47	19.47
Castellbisbal	FGC Martorell Vila | Castellbisbal	7.43	9.00	10.50	12.50	17.50	19.50
	El Progrés	7.45	9.03	10.53	12.53	17.53	19.53
	Av. Pau Claris - Montserrat	7.46	9.05	10.55	12.55	17.55	19.55
Martorell	Pl. Rosa dels Vents	7.48	9.07	10.57	12.57	17.57	19.57
	Ambulatori	8.00	9.20	11.05	13.05	18.05	20.05
	Hospital	**8.01**	**9.21**	**11.06**	**13.06**	**18.06**	**20.06**

Martorell ▸ Santa Maria de Vilalba ▸ Olesa de Montserrat

	Ambulatori	**8.00**	**9.20**	**11.05**	**13.05**	**18.05**	**20.05**
	Hospital	8.01	9.21	11.06	13.06	18.06	20.06
Martorell	Av. Fèlix Duran i Canyameres - Av. Pau Claris	8.03	9.23	11.08	13.08	18.08	20.08
	Av. Pau Claris - Montserrat	8.04	9.24	11.09	13.09	18.09	20.09
	El Progrés	8.06	9.26	11.11	13.11	18.11	20.11
Castellbisbal	FGC Martorell Vila | Castellbisbal	8.10	9.30	11.15	13.15	18.15	20.15
	Les Carpes	8.14	9.34	11.19	13.19	18.19	20.19
	Can Torres	8.17	9.37	11.22	13.22	18.22	20.22
	Santa Maria de Vilalba	8.18	9.38	11.23	13.23	18.23	20.23
Abrera	Castell de Voltrera - Castellbisbal	8.22	9.42	11.27	13.27	18.27	20.27
	Pl. Virrei Amat	8.23	9.43	11.28	13.28	18.28	20.28
	Av. Virrei Amat - Sant Joaquim	8.24	9.44	11.29	13.29	18.29	20.29
	Av. Circumval·lació	8.25	9.45	11.30	13.30	18.30	20.30
	Encreuament de Can Vilalba	8.26	9.46	11.31	13.31	18.31	20.31
	Cementiri i Tanatori	8.29	9.49	11.34	13.34	18.34	20.34
	Rotonda Escola Povill	8.30	9.50	11.35	13.35	18.35	20.35
Olesa de Montserrat	Pl. de l'Oli	8.31	9.51	11.36	13.36	18.36	20.36
	Rotonda dels Closos	8.35	9.55	11.40	13.40	18.40	20.40
	Residència Santa Oliva	8.38	9.58	11.43	13.43	18.43	20.43
	Pl. de la Sardana	8.40	**10.05**	**11.50**	**13.50**	**18.50**	**20.50**

Proposta d'horari de la línia M4.

Finalment, s'adjunta també el mapa del nou recorregut proposat:



Proposta de recorregut de la línia M4.