



**Pla d'actuacions
en el corredor:
St. Cugat
Terrassa
Manresa
C-16 / C-55 / C-58**



19.12.2014



Generalitat de Catalunya
**Departament de Territori
i Sostenibilitat**

LA MOBILITAT I SEGURETAT DEL CORREDOR

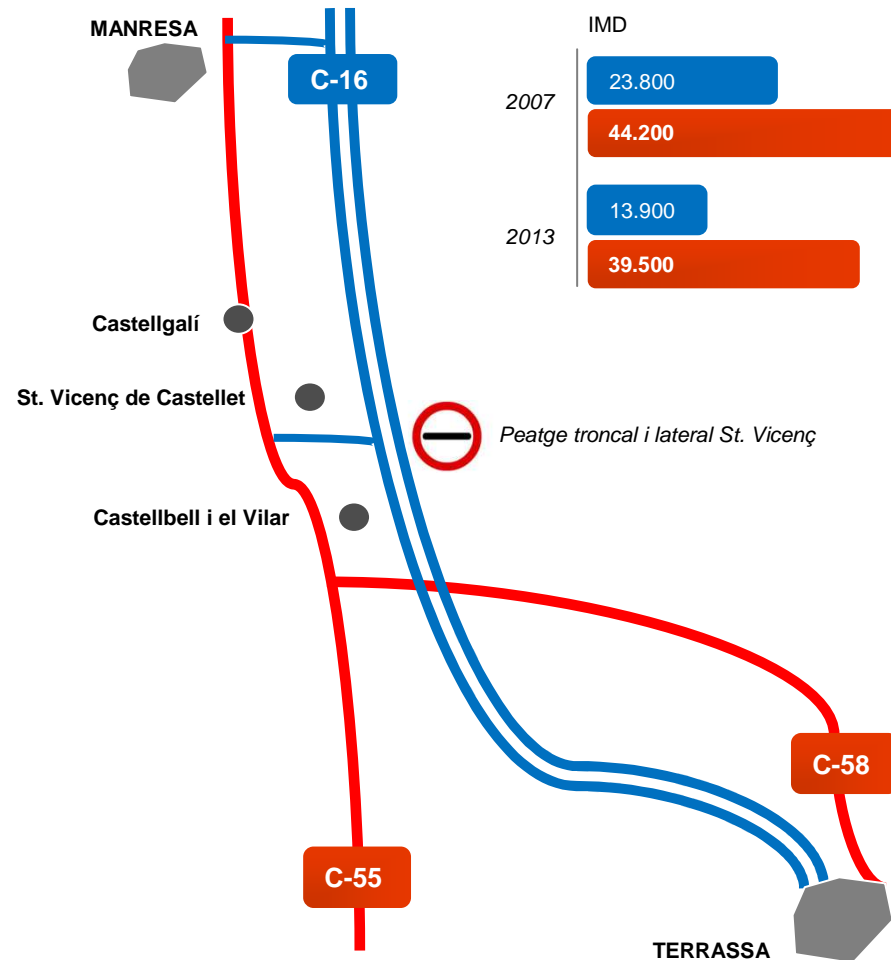
La mobilitat per carretera del corredor no està distribuïda de manera òptima:

- Autopista C-16 tram Terrassa - Manresa: via d'alta capacitat (2+2) infrautilitzada

- ✓ IMD <15.000 veh./dia
- ✓ Descens del trànsit del -37% des de 2007
- ✓ Problemes d'accessibilitat a Manresa

- Carreteres C-55 i C-58: vies convencionals (1+1) sobre-utilitzades

- ✓ IMD >30.000 veh./dia
- ✓ Accidentabilitat elevada
- ✓ Suporten trànsit pesant de llarg recorregut.
- ✓ Trànsit d'agitació important no susceptible de ser absorbit per C-16.



1

MESURES TARIFÀRIES A LA C-16

Situació actual

Descomptes

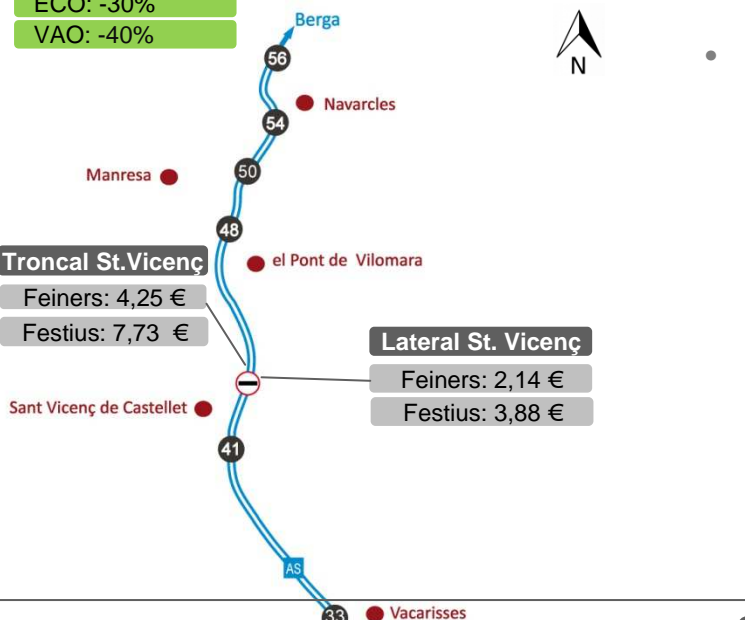
- ECO: -30%
- VAO: -40%

Troncal St.Vicenç

- Feiners: 4,25 €
- Festius: 7,73 €

Lateral St. Vicenç

- Feiners: 2,14 €
- Festius: 3,88 €



Descomptes

- ECO: -30%
- VAO: -40%
- REC: -30%

Llegenda

- Accés
- ⊖ Peatge troncal
- AS Àrea de servei
- AD Àrea de descans

Les Fonts

- Feiners: 1,39 €
- Festius: 2,53 €

Moviments gratuïts

- Interns Terrassa
- Enllaços: 21-26

Nou sistema tarifari per congestió del corredor

- Es mantenen descomptes 30% ECO + 40% VAO i la reducció 45% dill-div, no festius
- Nou sistema de Tarifes Ronda Manresa i de descongestió:
 - ✓ **Barrera troncal:** descompte 50% mov. interns enllaços 49-50 (= equiparació peatge troncal i peatge lateral: 2,14 €)
 - Barrera Lateral:** descompte 100% mov. interns vehicles des de C-55 Manresa i Monistrol entre enllaç 41 St. Vicenç i sortint als enllaços 49 o 50 en tots dos sentits.
 - ✓ Per vehicles lleugers amb teletac en les Hores Punta de dill. a div. no festius (7,00 h -10,30 h; 17,00 h -21,00 h)

Troncal St.Vicenç

- Feiners: 4,25 €
- Amb -50%: 2,14 €
- 40% VAO: 1,28 €
- VAO+ECO: 0,64 €

Tarifes €-km

- Actual: 0,096 €
- Amb -50%: 0,048 €

Homogeneïtzació tarifes i Sistema de peatge tancat

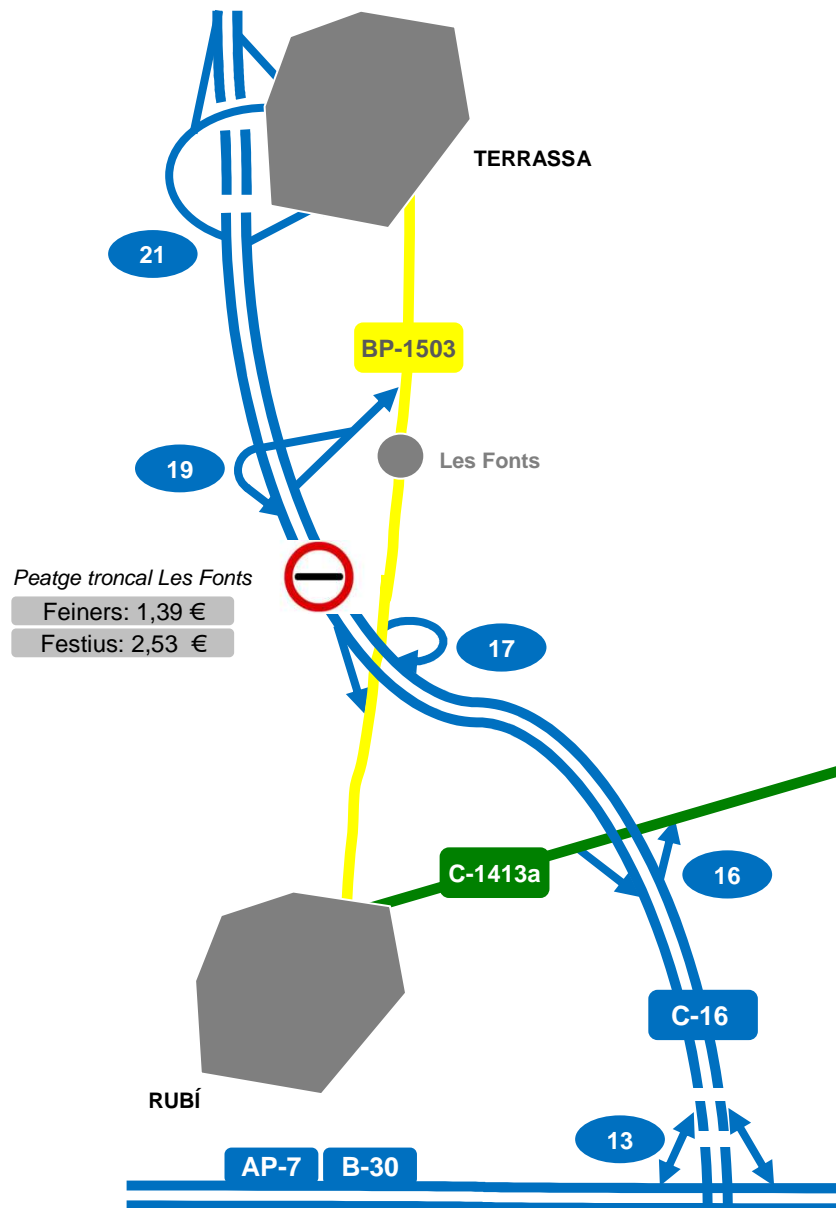
- Descomptes 30%REC+30%ECO+40%VAO i Reducció 45%
- Reducció 18,7%, per a vehicles lleugers amb teletac de dill. a div. no festius
- Nou Sistema de peatge tancat virtual, tots els dies, vehicles amb teletac i Moviments O/D als enllaços entre 13 i 21.

O/D 13-21 (-18,7%)	O/D 17-19 (-79,7%)	O/D 17-21 (-68,8%)	O/D 13-19 (-45,8%)
Feiners: 1,13 €	Feiners: 0,28 €	Feiners: 0,43 €	Feiners: 0,75 €
Festius: 2,53 €	Festius: 0,63 €	Festius: 0,97 €	Festius: 1,69 €

Tram St. Cugat - Terrassa

Tram Terrassa - Manresa

SISTEMA DE PEATGE TANCAT AL TRAM SANT CUGAT – TERRASSA (Barrera Les Fonts)



Situació actual

Actualment a la barrera de Les Fonts es paga el recorregut total entre B-30 (13) i Terrassa (21) independentment de l'origen o destí

Els usuaris amb origen/destí Terrassa Sud i Les Fonts eviten el peatge:

- ✓ Utilitzen l'enllaç 16 i fan el recorregut entre Rubí i Terrassa per la BP-1503
- ✓ BP-1503 suporta una IMD de >20.000
- ✓ El tram de BP-1503 entre els enllaços 17 i 19 travessa Les Fonts i té semàfors = retencions diàries.

Peatge tancat

Peatge en funció del recorregut realitzat

O/D 13-21 (-18,7%)	O/D 17-19 (-79,7%)	O/D 17-21 (-68,8%)	O/D 13-19 (-45,8%)
Feiners: 1,13 €	Feiners: 0,28 €	Feiners: 0,43 €	Feiners: 0,75 €
Festius: 2,53 €	Festius: 0,63 €	Festius: 0,97 €	Festius: 1,69 €

(Nota: Aquests peatges, a més de l'aplicació del peatge tancat, inclouen la reducció addicional per homogeneïtzació tarifària del 18,7% de, dil a dv, als vehicles lleugers amb Teletac)

ACTUACIONS DE MILLORA DE LA SEGURETAT I CONNECTIVITAT C-16/C-55/C-58

	Observacions
<p>Millora de la seguretat viària Carretera C-55. PK 18+500 al 26+500. Tram: Castellbell i el Vilar - Manresa.</p>	Licitació: Desembre 2014
<p>Implantació peatge tancat barrera “Les Fonts”</p> <p>Implantació AUTEMA sistema bonificació Hores Punta “Ronda Manresa” per descongestió</p>	Mesures a implantar per part d'AUTEMA 2015
<p>Millora de la seguretat viària C-58 Carretera C-58. PK 25+360 al 30+635. Tram: Viladecavalls – Vacarisses. Clau: MB-13010</p>	Licitació: Gener 2015
<p>Millora de la connectivitat Manresa - C-16</p> <ul style="list-style-type: none"> -Compleció de l'Avinguda Països Catalans. -Millora de la carretera Viladordis entre Manresa i C-16. -Millora de l'enllaç entre ctra. Viladordis i la C-55, pk 29+700. -Rotonda Bufalvent. C-55, pk 28+170 	Projectes en fase de redacció
<p>Construcció diferents rotondes i millores accessibilitat C-55</p>	Projectes a redactar 2015
	TOTAL= 17,2 M€