

Desplegament del  
**nou model**  
**de transport sanitari urgent**



Generalitat de Catalunya  
**Departament de Salut**

# Desplegament del nou model de transport sanitari urgent

## ▪ Sistema d'Emergències Mèdiques, SA



### **Sistema d'Emergències Mèdiques, SA**

és una empresa pública adscrita al Servei Català de la Salut. L'objectiu del SEM és l'atenció de les urgències i emergències sanitàries, la participació en la gestió de sistemes d'atenció a la urgència i l'emergència sanitària a Catalunya que estableixi el Departament de Salut, així com totes aquelles activitats en l'àmbit del trasllat de malalts, de la coordinació i la implementació d'actuacions sanitàries, així com de la gestió integrada de demandes d'atenció i informació sanitària als ciutadans.

El propòsit fonamental del Sistema d'Emergències Mèdiques, SA és garantir a la població de Catalunya la prestació de serveis d'atenció a la urgència i emergència sanitària.

# Desplegament del nou model de transport sanitari urgent

## ■ Recursos mòbils transport sanitari urgent



- LOT 1. ALT PIRINEU
- LOT 2. TERRES DE LLEIDA
- LOT 3. TARRAGONA
- LOT 4. TERRES DE L'EBRE
- LOT 5. GIRONA
- LOT 6. CATALUNYA CENTRAL
- LOT 7. ALT PENEDES I GARRAF
- LOT 8. VALLÈS OCC. (Sec. Sanit. Sabadell)
- LOT 9. VALLÈS OCC. (Sec. Sanit. Terrassa)
- LOT 10. VALLÈS ORIENTAL
- LOT 11. MARESME
- LOT 12. BAIX LLOBREGAT (Sec. Sanit. Centre-Nord)
- LOT 13. BAIX LLOBREGAT (Sec. Sanit. Delta-Litoral)
- LOT 14. METROPOLITANA SUD
- LOT 15. METROPOLITANA NORD
- LOT ÚNIC BARCELONA CIUTAT



Helicòpter medicalitzat: 4



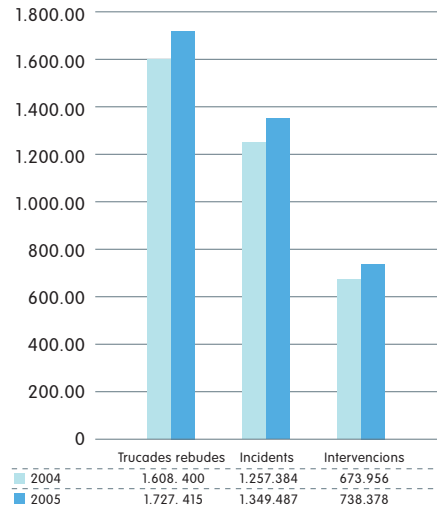
Suport Vital Avançat: 62



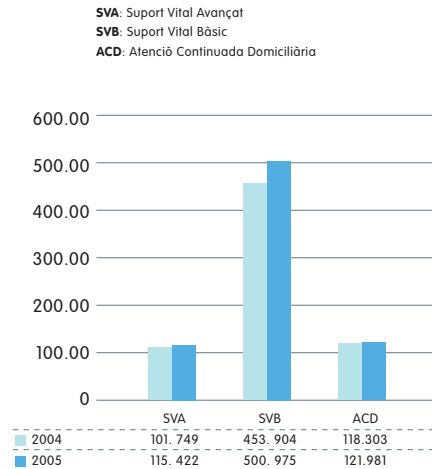
Suport Vital Bàsic: 352

# Desplegament del nou model de transport sanitari urgent

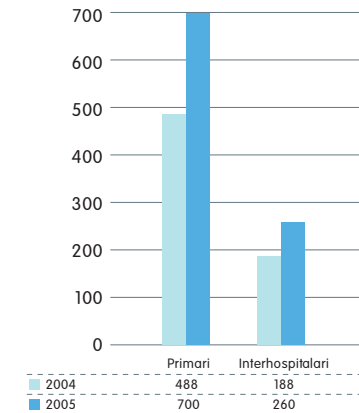
## ■ Activitat 061



## Intervencions

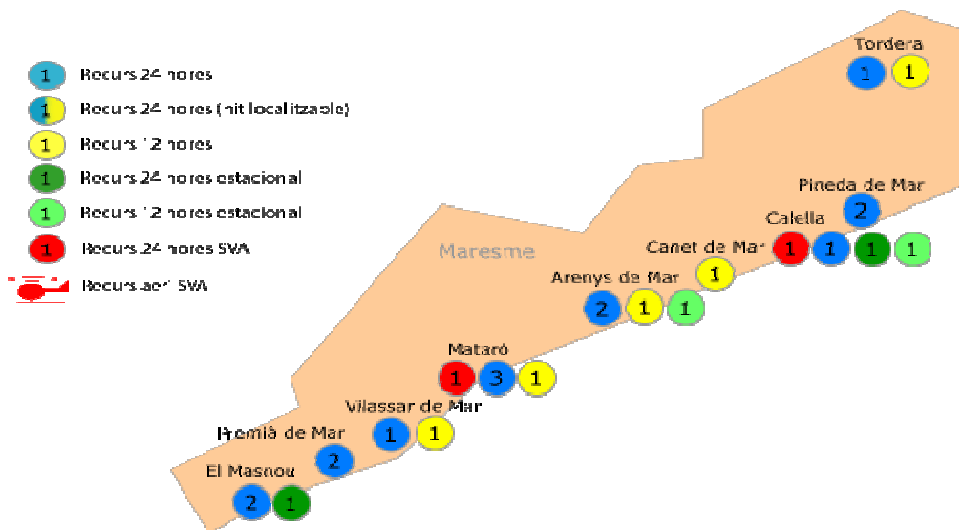


## ■ Activitat Helicòpters Intervencions

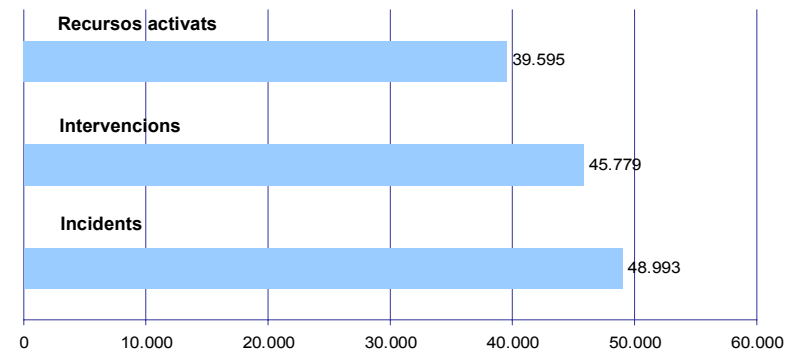


# Desplegament del nou model de transport sanitari urgent

## ■ Distribució recursos mòbils



Activitat 2005

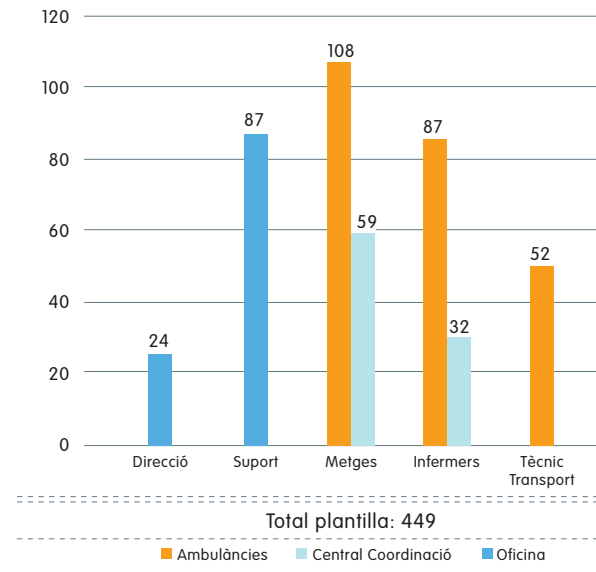


# Desplegament del nou model de transport sanitari urgent

## Personal assistencial aliè al servei del SEM

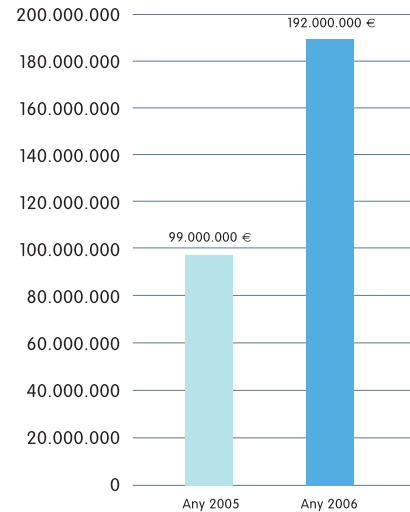
	Vehicles	TTS	Infermers	Metges	TOTAL
Actual	211	2.304	204	204	2.712
Desplegament	370	3.402	330	330	<b>4.074</b>

## Recursos humans SEM actuals



# Desplegament del nou model de transport sanitari urgent

## ■ Pressupost SEM



## ■ Cost Desplegament

Transport Sanitari	141.4 MM
Tecnologies i Comunicacions Mòbils	11.3 MM
Infraestructures	7.3 MM

## ■ Cost Estructura i altres línies de servei (Sanitat Respon,...)

32 MM

# Desplegament del nou model de transport sanitari urgent

## ■ Equipament sistemes de comunicacions mòbils

Terminal Radio TETRA  
DMO-gateway i  
comunicació GPRS



Posicionament GPS +  
navegador



Lector de targeta  
assistencial



Terminal de dades robust  
amb mobilitat format tablet  
(estats, informació servei,  
informe assistencial)



Transmissió fitxer  
DEA\*/monitor i impressió




# Desplegament del nou model de transport sanitari urgent

## ■ Equipament sistemes de comunicacions mòbils



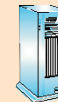
**XARXA  
TETRA**

**RESCAT**  
Ràdio d'Emergències i  
Seguretat de Catalunya

 Generalitat de Catalunya  
Departament d'Interior



TBS (servidor)



# Desplegament del nou model de transport sanitari urgent

## ■ Nou model organitzatiu

- Basat en àrees de gestió descentralitzades
- Creació d'equips de presa de decisions autònomes
- Basat en la capacitat professional

