

# Saturación de redes de telefonía móvil

## Comunidades más afectadas

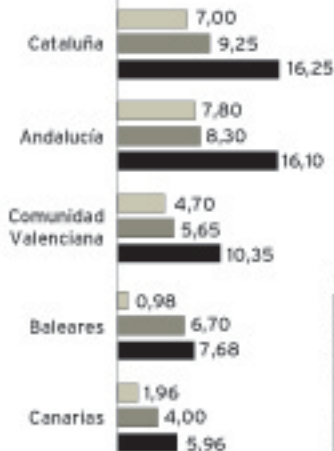


- ▶ Cada antena puede gestionar 96 llamadas de voz simultáneamente
- ▶ La voz tiene prioridad sobre los datos
- ▶ Las estaciones base tienen un alcance de entre 5 y 10 km.
- ▶ Por cada antena instalada las operadoras pagan de media a la comunidad de propietarios o al ayuntamiento unos 15.000 euros/año

## Concentración de población

- Población
- Turismo en verano
- Población en verano

En millones.



## Parque de antenas

	Instaladas	Necesarias
Andalucía	6.500-7.000	+1.300-1.400
Baleares	1.200	+250
Canarias	1.000	+200
C. Valenciana	2.212	+450
Cataluña	4.500	+1.500

Antenas en España: 25.000  
Necesarias urgentemente: 5.000 más  
Situación ideal: 60.000

## Cómo se refuerzan las zonas

1. Antenas móviles (camiones y furgonetas antena)
2. Microceldas (miniantenas urbanas)
3. Reorientación de repetidores

