



## DEFINICIÓ DELS INDICADORS I GRÀFIQUES D'EVOLUCIÓ

### INDICADORS DEL VECTOR: ENERGIA

I-5

#### ÍNDIX DE CONSUM TOTAL D'ENERGIA

**Definició:**

Consum total anual d'energia al municipi distribuït entre el nombre d'habitants. Inclou el consum del sector domèstic i serveis, industrial, municipal i l'associat als transports.

**Mètode d'obtenció:**

Sol·licitud dels consums desglossats per a cadascun dels sectors: domèstic i serveis, industrial i municipal a:

- Consum de gas natural i d'electricitat a les pròpies empreses subministradores. GAS NATURAL i FECSA-ENHER.
- Consum propi d'electricitat provinent d'autogeneradors al Servei d'Anàlisi i Planificació Energètica (SAPE) de la Direcció d'Energia i Mines de la Generalitat de Catalunya.
- Consums de GLP (Gasos Lliquats de Petroli) a les pròpies empreses subministradores. BUTANO MARESME (bombones de butà i propà) i REPSOL GAS (dipòsits de propà a granel).
- Consums d'energies renovables a l'ICAEN (només es té en compte consum propi i no la part que s'incorpora a la xarxa elèctrica)

Sol·licitud de consums associat al sector transport a:

- Consums de CL (Combustibles Líquids): estimació dels consums de gasolines i gasoils A i B a partir dels consums provincials, fent una relació a partir del parc de vehicles de Mataró, ja que el trànsit n'és el principal consumidor. Font utilitzada: CORES (Corporació de Reserves Estratègiques), dades de conjuntura. Per determinar el consum de gasoil C (dipòsits de gasoil C a granel) sol·licitar les dades a les empreses subministradores de l'Administració per a la legalització d'instal·lacions petrolíferes per a ús propi (ECA, ICICT), i multiplicar-lo per un factor de reposició de 1,8. No es tenen en compte consums de fuel-oil ni de querosè. Sol·licitar a l'IDESCAT el parc de vehicles del municipi i el de la província.
- Consums de biocombustibles a l'empresa subministradora STOCKS DEL VALLÈS.

**Unitats:**

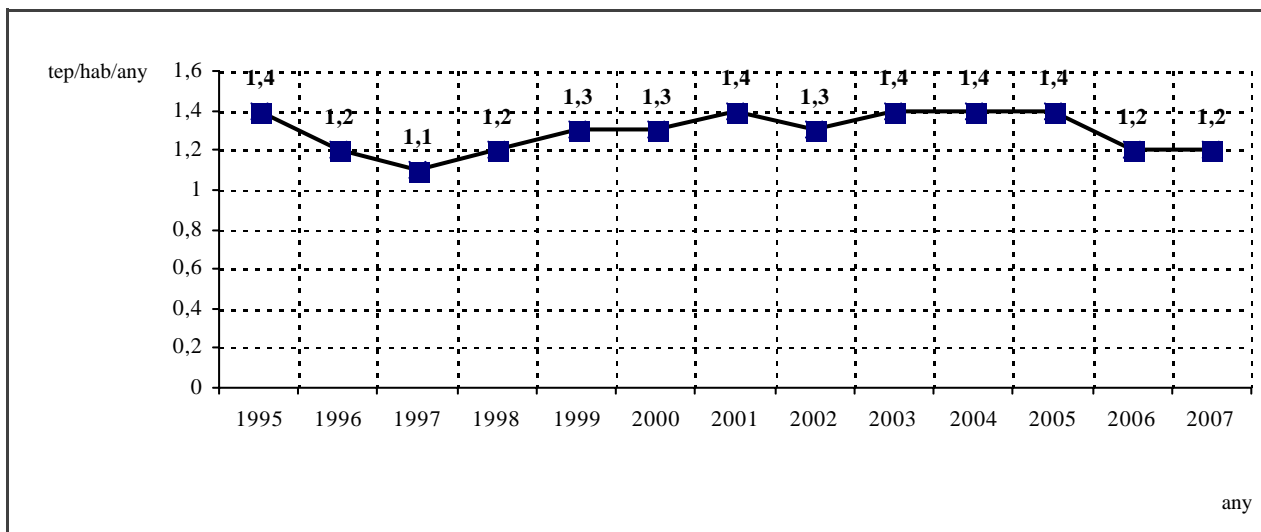
tep/hab/any

**Valor de referència:**

# DEFINICIÓ DELS INDICADORS I GRÀFIQUES D'EVOLUCIÓ

## INDICADORS DEL VECTOR: ENERGIA

Tendència desitjada: Disminució



Comentaris: