

INDICADORS DE CONJUNTURA ECONÒMICA
ÍNDEX DE PREUS AL CONSUM, DE PREUS INDUSTRIALS I DE PRODUCCIÓ INDUSTRIAL

CATALUNYA 2008

	Variació intermensual (%)	Variació interanual (%)
Índex de preus de consum ¹	-0,1	4,5
Índex de preus industrials ²	-0,3	6,8
Índex de producció industrial	-	-4,3 ³

Font: Idescat.

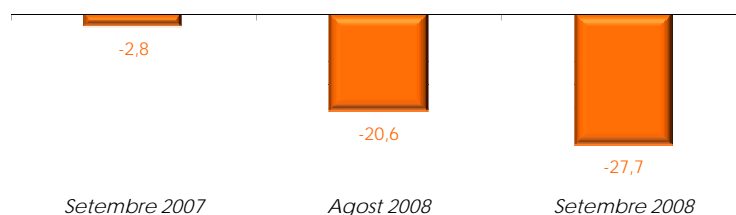
1) Darrera dada: mes de setembre.

2) Darrera dada: mes d'agost.

3) Variació interanual de la mitjana acumulada de gener a agost.

INDICADOR DE CLIMA INDUSTRIAL

CATALUNYA 2007-2008



La inflació interanual s'ha desaccelerat fins al 4,5% al mes de setembre, el 0,1% més baixa que la del mes anterior. La variació de l'índex de producció industrial acumulada des de principi d'any fins a l'agost ha estat negativa, del -4,3% respecte del mateix període de l'any passat. Finalment, l'indicador de clima industrial ha registrat aquest mes de setembre un resultat més negatiu que el del mes anterior i clarament també per sota del d'ara fa un any.

INDICADORS DE MERCAT DE TREBALL - RELACIONS LABORALS
ATUR REGISTRAT, CONTRACTES I AFILIACIÓ

CATALUNYA Setembre 2008

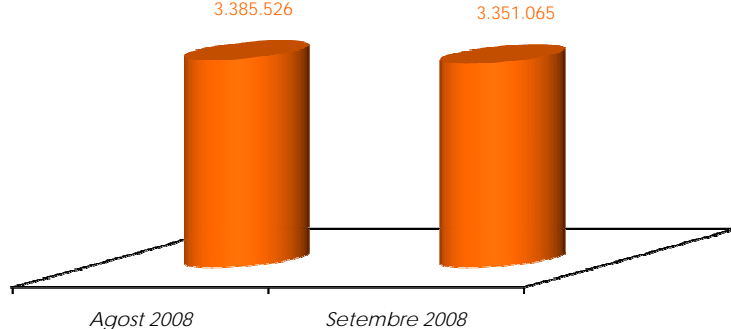
		Var. interanual
Atur registrat ¹	354.215	37,2
Homes	173.202	60,1
Dones	181.013	20,7
Ctes. indefinits ¹	41.517	-4,1
Homes	19.272	-7,1
Dones	22.245	-1,4
Ctes. temporals ¹	189.816	-5,9
Homes	96.243	-9,8
Dones	93.573	-1,6
Afiliació ²	3.351.065	-2,1

1) Font: Observatori del treball. Departament de Treball.

2) Font: Seguretat Social. Ministeri de Treball i Immigració.

AFILIACIÓ A LA SEGURETAT SOCIAL

CATALUNYA 2008



Al mes de setembre de 2008 l'afiliació de treballadors al sistema de la Seguretat Social ha tingut un decrement de 34.461 persones respecte al mes anterior.

INDICADORS ENERGÈTICS
ENERGIA PRIMÀRIA, FINAL I ELECTRICITAT

CATALUNYA 2006

		Var. interanual
Energia Primària¹		
Consum total	26.514,9	-0,8
Consum renovable	603,3	-3,0
Consum per càpita	3,7	-2,7
Consum total per milió d'euros de PIB	184,1	-4,4
Energia final¹		
Consum total	15.873,6	-0,1
Consum renovable	150,9	-4,1
Eficiència energètica²	59,9	0,4
Electricitat³		
Producció total	45.014,1	-1,1
Producció renovable	4.271,7	-4,3

1) Unitats en milers de tones equivalents de petroli (Ktep).

2) Consum total d'energia final dividit entre el consum total d'energia primària en percentatge (%).

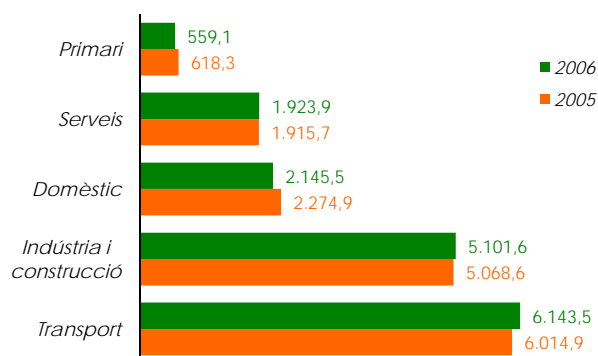
3) Unitats en giga watts hora (GWh).

Font de la taula i del gràfic: ICAEN.

CONSUM D'ENERGIA FINAL PER SECTORS

CATALUNYA 2005-2006

Unitats: milers de tones equivalents de petroli (Ktep).



En nombres absoluts, és a dir, en milers de tones equivalents de petroli, el consum d'energia final es va reduir al sector primari (-9,6%) i al domèstic (-5,7%) mentre que va augmentar al sector del transport (2,1%), de la indústria i la construcció (0,7%) i dels serveis (0,4%).

La societat tal i com la coneixem depèn dels recursos energètics disponibles, essencialment, dels combustibles fòssils. No obstant això, la situació de dependència energètica, el possible zenit del petroli i del gas, i el canvi climàtic entre d'altres, han empès els governs de tot el món a fer polítiques destinades a promoure un canvi de base del sistema energètic.

A Catalunya, la dependència energètica dels combustibles fòssils –gas, petroli i carbó– és del 73%, i la de l'urani del 22%. És per això que tant la política d'estalvi i eficiència energètica com la de foment de les energies renovables, establertes al Pla d'energia 2005-2015, representen una oportunitat per, d'una banda, administrar millor una energia que s'ha d'importar, i de l'altra, impulsar sectors i tecnologies emergents.

A Catalunya, les necessitats energètiques per produir l'energia consumida l'any 2006, en relació amb l'any 2005, van disminuir el 0,8%, 213 milers de tones equivalents de petroli (Ktep); també va disminuir el consum d'energia primària per càpita que va ser de 3,7 tones equivalents de petroli (tep) per habitant i la intensitat energètica, el 2,7% i el 4,4% respectivament. Tanmateix, la participació de les energies renovables seguia sent del 2,4% i se situava lluny de la fita del Pla d'arribar al 9,5% l'any 2015.

Gràfic 1. Consum d'energia primària. Catalunya, 2006

Unitats: milers de tones equivalents de petroli (Ktep) i percentatges.

Fonts d'energia	Ktep	%
Carbó	298,1	1,1%
Petroli	12.758,5	48,1%
Gas natural	6.149,7	23,2%
Nuclear	5.929,8	22,4%
Saldo intercanvis elèctrics	690,0	2,6%
Residus no renovables	58,4	0,2%
Renovables	630,3	2,4%
Solar	12,0	1,9%
Eòlica	26,9	4,3%
Hidràulica	302,9	48,1%
Biomassa forestal i agrària	92,6	14,7%
Residus renovables	117,6	18,7%
Biogàs	40,8	6,5%
Bio carburants	37,6	6,0%
TOTAL	26.514,9	100,0%

Font: elaboració pròpia a partir de les dades de l'ICAEN.

El Pla d'acció global en l'àmbit de l'energia per al període 2007-2009 de la Unió Europea estableix com a objectiu que el 20% de l'energia de la UE de l'any 2020 sigui renovable.

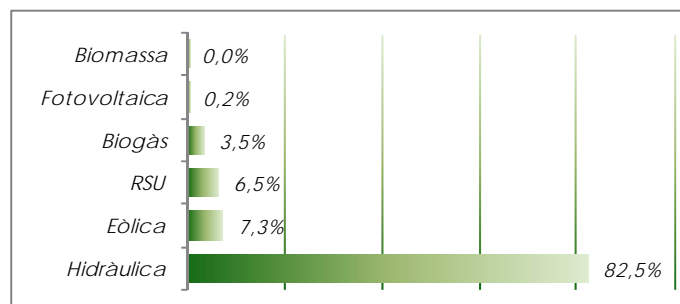
La realitat és que el combustible nuclear, amb un pes del 52%, i el gas natural, amb el 35%, van ser els principals productors d'electricitat a Catalunya durant l'any 2006, mitjançant la tecnologia de central nuclear, cycle combinat i cogeneració. Tanmateix, tant l'urani com el gas natural tenen riscos, per exemple, el dels accidents o el de la seguretat en el subministrament.

A Catalunya, la participació de l'energia renovable en la producció bruta d'electricitat durant l'any 2006 va ser del 9,5%; va disminuir una mica respecte de l'any

anterior en fer-ho la producció d'energia hidràulica i de residus sòlids urbans (RSU). No obstant això, la participació de l'energia eòlica i solar fotovoltaica va créixer el 28,5% i el 80%, respectivament.

Gràfic 2. Participació dels combustibles renovables en la producció bruta d'electricitat. Catalunya, 2006

Unitats: percentatge sobre el total de renovables en giga watts -1.000.000 de kilowatts- per hora (GWh).



Font: elaboració pròpia a partir de les dades de l'ICAEN.

La transició energètica ha de passar per la reducció del consum energètic en termes absoluts. En aquest sentit, durant l'any 2006 es va produir un estalvi del consum d'energia final de gairebé 19 Ktep, el 0,1%, tot i que encara queda lluny la fita d'assolir un estalvi del 10,6% per l'any 2015 que preveu el Pla de l'energia de Catalunya 2006-2015.

D'altra banda, l'indicador d'eficiència del model energètic català de l'any 2006, és a dir, la relació entre el consum d'energia final i el consum d'energia primària en percentatge, va ser de gairebé el 60%, millor que el de l'any anterior.

El sector del transport segueix sent el gran consumidor d'energia, amb un augment del consum d'energia final del 2,1% l'any 2006 i està en el punt de mira de la Unió Europea per ajudar al compliment dels objectius de reducció dels Gasos d'Efecte d'Hivernacle.

A la taula següent es pot observar l'esforç que han fet els diversos sectors econòmics de Catalunya per disminuir la intensitat energètica durant l'any 2006:

Gràfic 3. Intensitat energètica per sectors. Catalunya, 2005-2006

Sector	2005	2006
Domèstic (tep / habitatge)	0,916	0,850
Industrial (tep / milió d'euros de PIB)	177,9	174,6
Transport (tep / milió d'euros de PIB)	43,3	42,7
Serveis (tep / persona ocupada)	0,816	0,770

Font: elaboració pròpia a partir de les dades de l'ICAEN.

Tot i alguns canvis positius com la reducció de la intensitat energètica en tots els sectors i la del consum d'energia per càpita, s'evidencia la necessitat d'un canvi en el model energètic català i la d'una participació més elevada de les energies renovables a la combinació energètica catalana mitjançant les polítiques de recolzament.

Vegeu més informació a:

<http://www.ctescat.cat/memoria2007/web/index1.html>
(Capítol VI apartat 3. Recursos energètics)