

# Butlletí de medi ambient

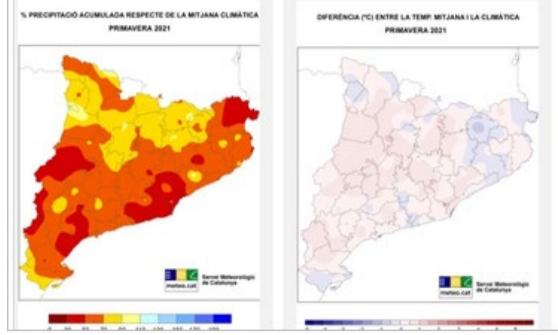
## Dades estadístiques.

Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

Desembre 2021 #518

Els butlletins monogràfics de dades ambientals es publiquen dues vegades l'any i presenten les dades estadístiques ambientals oficials més actualitzades. En total es publiquen dades estadístiques de 15 àmbits diferents, set dels quals en el butlletí del primer semestre, que incorporen les dades més actualitzades disponibles que ja s'han pogut recollir i calcular per aquest període, i vuit àmbits en el butlletí del segon semestre.

## Meteorologia



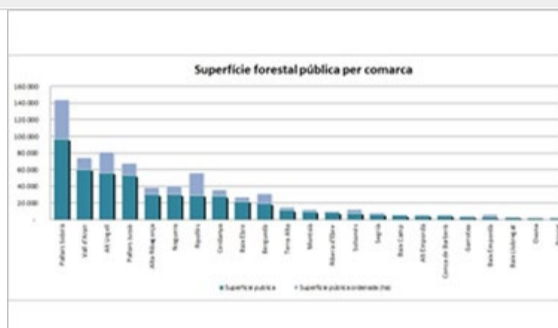
### Dades meteorològiques primavera i estiu 2021

La primavera del 2021 ha estat seca a tot Catalunya, en algunes zones la precipitació ha estat per sota del 50% respecte a la mitjana climàtica. La temperatura ha estat dins dels paràmetres normals a la major part del territori.

L'estiu també ha estat sec a excepció d'alguns punts de les Terres de l'Ebre que ha estat extremadament plujós. En general ha estat un estiu càlid amb anomalies positives a tot el territori excepte en algunes zones de l'Alta Ribagorça que ha estat normal.

[Llegiu-ne més](#)

## Bosc



### La gestió forestal pública i privada

Catalunya és un país eminentment forestal. Pràcticament el 64% de la seva superfície està ocupada per terrenys forestals: prats, matollars, erms naturals i sobretot boscos, que ocupen més d'un milió d'hectàrees. Atesa la complexitat del relleu i la diversitat de les condicions bioclimàtiques de Catalunya, existeixen comunitats forestals: pinedes, alzinars, suredes, rouredes, castanyedes, fagedes, avetoses, boscos de ribera, comunitats arbustives, etc., les quals suporten una gran diversitat d'ecosistemes.

[Llegiu-ne més](#)

## Qualitat de l'aire



### Els contaminants de l'aire avaluats al 2020

L'avaluació de la qualitat de l'aire es fa per zones i no per punts del territori. L'avaluació per zones implica que cal dividir el país en zones dins de les quals els nivells de contaminants siguin similars. D'aquesta manera, es dona cobertura a tot el territori. A Catalunya es divideix el territori en 15 zones de qualitat de l'aire (ZQA) segons els criteris següents: emissions similars i condicions de dispersió similars.

[Llegiu-ne més](#)

## Contaminació lumínica



### La qualitat del cel nocturn

La contaminació lumínica és l'augment del fons de brillantor del cel nocturn natural, a causa de la dispersió i reflexió de llum procedent de la il·luminació artificial. Aquest augment de llum artificial pertorba i altera les propietats del medi receptor, ja sigui l'ecosistema natural, la foscor del cel nocturn, i/o les zones de descans de les persones.

[Llegiu-ne més](#)

## Canvi climàtic



### Les emissions de GEH, un 13% per sobre del 1990

L'any 2013 es va assolir el pic més baix d'emissions des de l'any 1992. La incidència de la crisi econòmica i de les polítiques per reduir les emissions de GEH va fer que les emissions anuals davallessin fins aquest punt. Malgrat això, la tendència va tornar a lleugerament a ser a l'alça fins a les 43.991 milions de tones de CO<sub>2</sub> l'any 2019, un 13% per sobre de l'any 1990.

[Llegiu-ne més](#)

## El registre PRTR-CAT

Sector	Nombre establiments amb emissions a l'aire	Gasos efecte hivernacle (en CO <sub>2</sub> eq)	Altres gasos <sup>2</sup>	Emissió <sup>1</sup>
Combustió	19	1.866.591		12.102
Mineral	52	3.876.979		16.310
Química	133	2.994.171		7.163
Gestió residus	149	1.646.308		3.510
Metal·lúrgia	68	425.920		3.716
Farmacèutic i alimentari	957	1.806.524		10.462
Altres	36	216.497		2.452
<b>Total</b>	<b>1.414</b>	<b>13.433.078</b>		<b>55.716</b>

<sup>1</sup> El nombre total d'establiments inclosos al Registre PRTR-CAT a la campanya 2019 va ser de 1507 (57% grans, 31% industrials, 12% petites i mitjanes empreses).

<sup>2</sup> Altres gasos: principalment CO, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>, N<sub>2</sub>O.

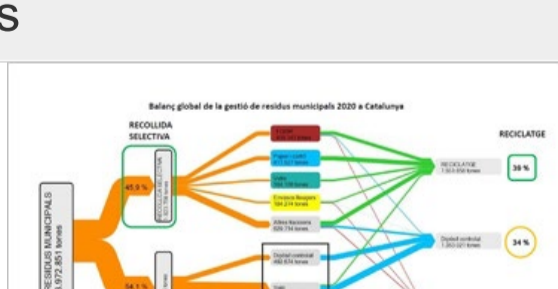
<sup>3</sup> Altres substàncies orgàniques: Bencè, toluè, Oxi de dietil, HAP...

### Registre Europeu d'Emissions i Transferències de Contaminants

E-PRTR són les sigles de European Pollutant Register (Registre Europeu d'Emissions i Transferències de Contaminants), aprovat per la Comissió Europea el febrer de 2006. Aquest registre va substituir l'inventari EPER (Inventari d'emissions i fonts contaminants de Catalunya) i amplia el seu camp d'actuació pel que fa a activitats industrials i també transferència de residus.

[Llegiu-ne més](#)

## Residus



### Els residus municipals i industrials

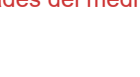
L'any 2020 la generació de residus municipals s'ha vist afectada per la pandèmia de COVID 19 i els seus efectes sobre la vida quotidiana de la ciutadania i l'activitat econòmica.

[Llegiu-ne més](#)

Dades del medi ambient a Catalunya 2020

Estat de la Natura a Catalunya 2020

Estat Medi Ambient Catalunya Informe 2018-2019

[Dades del medi ambient a Catalunya 2020](#)
[Informe estat de la natura 2020](#)
[Informe anual sobre el medi ambient a Catalunya 2018-2019](#)

[Alta](#) [Baixa](#) [Contacte](#) [Butlletins anteriors](#)

ISSN: 2014-4067



**Avis legal:** La ©Generalitat de Catalunya permet la reutilització dels continguts i de les dades sempre que se citi la font i la data d'actualització, que no es desnaturalitzi la informació i que no es contradiqui amb una llicència específica.