

CATALÀ CASTELLÀ

diarimes

TARRAGONA REUS CAMP PENEDÈS EBRE OPINIÓ ESPORTS

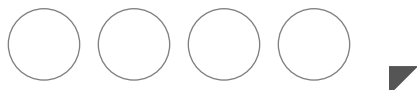
Camp de Tarragona

Societat

L'Observatori de la Qualitat de l'Aire a Tarragona mesura per primer cop puntes de butadiè

Un 2% de les mostres obtingudes el 2022 superaven els 20 micrograms per metre cúbic d'aquesta substància

- [L'increment de l'impost a les estades turístiques provoca les primeres cancel·lacions als apartaments de la Costa Daurada](#)
- [El incremento del impuesto en las estancias turísticas provoca las primeras cancelaciones en los apartamentos de la Costa Daurada](#)





L'Observatori de la Qualitat de l'Aire a Tarragona mesura per primer cop puntes de butadiè - ACN

ACN

Creat: 22.03.2023 | 11:07

Actualitzat: 22.03.2023 | 11:07

L'Observatori de la Qualitat de l'Aire del Camp de Tarragona ha mesurat per primera vegada les puntes del compost 1,3-butadiè en un punt de captació situat al Morell. Tot i això, l'informe publicat no detalla les xifres dels episodis de contaminació, no concreta els períodes d'exposició ni el pic assolit. L'estudi, elaborat per l'Institut Cerdà amb el suport de la URV i per encàrrec de Repsol i l'AEQT, situa en un 2% la quantitat total de mesures que han superat els 20 micrograms per metre cúbic ($\mu\text{g}/\text{m}^3$).

El director de Repsol Tarragona, Javier Sancho, ha assegurat que «les dades estan», però que encara no han tingut «temps d'analitzar-les dia a dia». Ha insistit que el Camp de Tarragona ha d'estar «tranquil» per la qualitat de l'aire.

L'Observatori ha fixat com a referència d'un episodi de contaminació quan s'han sobrepassat els 20 µg/m³ d'1,3-butadiè. No existeix una legislació específica per aquest compost i han agafat la mateixa xifra que les puntes de benzè, que sí que està regulat actualment. Sense detallar la mesura de les puntes, el sector químic ha fet les mitjanes mensuals del butadiè per primer cop. Per presentar-les, s'ha seguit la recomanació de l'Ontario Ministry of the Environment (Canadà), que situa en els 2 µg/m³ de mitjana anual de butadiè. Si bé les mitjanes anuals, amb 1,62 µg/m³, s'han situat per sota, mensualment aquesta xifra s'ha superat tres mesos del 2022: març (2,38), juny (3,15) i novembre (2,78).

Major presència de butadiè i de benzè

L'informe també desvela una major presència de certs compostos orgànics volàtils en les poblacions pròximes al complex petroquímic com Constantí, la Pobla de Mafumet, el Morell o Puigdelfí (Perafort). Per exemple, en el cas del butadiè, la mitjana mensual del mes de febrer de 2022 va ser de 2,06 µg/m³ a Constantí, mentre que a Prades només va arribar al 0,06 µg/m³ i a Barcelona al 0,25 µg/m³. El mateix passa amb el benzè, si a Constantí s'elevava a 1,73 µg/m³, a Prades va ser del 0,17 µg/m³ i a Barcelona de 0,54 µg/m³.

Sobre aquestes dades, el catedràtic de Química Analítica de la URV, Francesc Borrull, ha afirmat que «ciutats que tenen la mateixa població i el mateix trànsit, tenen nivells bastant similars a aquests compostos», tot i que Barcelona està per sota de les xifres de municipis com Constantí. Sí que ha comentat que en algunes poblacions que es troben al voltant de nuclis industrials «es nota una mica» la presència d'altres tipus de compostos, principalment pentans. El febrer de l'any passat a Constantí, la mitjana de l'i-pentà va ser de 38,5 µg/m³, molt superior a Prades (0,43 µg/m³) i per damunt de Barcelona (23,6 µg/m³).

Impulsar millores

Amb aquestes dades, tant el director de Repsol Tarragona com el president de l'AEQT, Ignasi Cañagueral, han coincidit que han de servir per «millorar» els processos productius. Cañagueral ha apuntat que «les dades ens ajudaran a millorar un àmbit que genera inquietud social» i ha emmarcat l'estudi en un exercici de «transparència».

En total, s'han captat 42 substàncies com el benzè, l'1,2-dicloroetà, el toluè o l'etiltoluè. Per elaborar l'estudi es van repartir divuit mostrejadors repartits al Camp de Tarragona

Per elaborar l'estudi es van reparar divuit mostrejadors per tot el Camp de Tarragona en diversos pobles com el Morell, la Pobla de Mafumet, Constantí, Puigdelfí (Perafort), Reus o Tarragona, amb punts en diverses zones com Sant Salvador, la Universitat Laboral o Bonavista. A més, en el mesurament, s'han tingut en compte condicionants com la temperatura o la pressió atmosfèrica.

Captació passiva

La URV s'ha encarregat d'instal·lar els punts de captació i recollir les dades. En el cas d'aquest informe, s'han utilitzat instruments de captació passiva, és a dir, recullen l'aire per difusió simple, sense forçar el pas a través del sistema captador i, per tant, tenen poca capacitat per mesurar els episodis de contaminació. Tot i això, també existeixen els de captació activa, on el dispositiu força la captació a través d'una bomba de buit o per aspiració.

Establir valors de referència

En el cas d'alguns components com el butadiè, en l'àmbit legislatiu, no existeix un límit diari ni de puntes. En aquest sentit, el responsable del complex de Repsol s'ha mostrat obert a «treballar amb l'administració» a l'hora de «regular els contaminants» i «establir valors de referència».

Des de l'AEQT, s'ha insistit en què aquestes «millores» legislatives es facin «conjuntament a nivell europeu». «No legislem només per un territori com és Tarragona, Catalunya o Espanya», ha demanat Cañagueral. «Juguem a una lliga on competim entre tots», ha recordat.

Política de comentaris de Diari Mes

Llegeix la nostra [Política de comentaris](#) abans de fer comentaris.

Got it

0 Comentaris

 Inicia sessió ▼

G

Comença la discussió...

INICIA SESSIÓ AMB

O REGISTRA'T AMB DISQUS Nom [El millor](#)[El més recent](#)[El més antic](#)

Sigues el primer a comentar.

[Subscriu-te](#)[Privacitat](#)[No venguis les dades](#)

Disfruta de unas vacaciones únicas

Vivid unos días de desconexión y diversión para toda la familia en nuestros hoteles Todo Incluido.

RIU Hotels & Resorts | Patrocinado

[Ver oferta](#)

Gama SUV de Hyundai

Solo durante este mes, incluye 4 años de mantenimiento gratis y la tranquilidad de saber que, si tu Hyundai no te convence, lo puedes devolver

Hyundai España | Patrocinado

[Ver ofertas](#)

Usuarios de Windows, no olviden hacer esto antes de mañana.

Securitytipsonline.com | Patrocinado

Increíble: la calculadora muestra el valor de su casa al instante (eche un vistazo)

Valor de la vivienda | Anuncios de búsqueda | Patrocinado

[Más información](#)

¿Cuáles son las profesiones con más futuro?

Repsol | Patrocinado

Más información

Increíble: Calculadora muestra el valor de su casa al instante (Echa un vistazo)

Valor de la vivienda | Patrocinado

Relájate en un resort frente al mar

Embárcate en una escapada especial llena de sol, arena y experiencias inolvidables en los destinos más deslumbrantes del mundo.

RIU Hotels & Resorts | Patrocinado

Haz clic aquí

Mor un senderista de Reus per una parada cardíaca quan feia una ruta als Pirineus aragonesos

Un nen de tres anys, traslladat al Joan XXIII després d'ofegar-se a la piscina d'un hotel de Salou

Disfruta de una escapada de Semana Santa en la ciudad.

Únete al programa MeliáRewards y disfruta de ofertas exclusivas. ¡Te esperamos! Escapadas perfectas para Semana Santa. Hasta un 25% en dto.

Meliá Hotels | Patrocinado

Reservar Ahora

Chistes sobre motos

Repsol | Patrocinado

Más información

Propiedades embargadas por la banca a buen precio (eche un vistazo)

Lifestyletrendshq | Patrocinado

El poble de Tarragona on s'amaga el monestir més espectacular d'Espanya

Diari Més

El poble més bonic per viatjar al març està a Tarragona

Diari Més

Increíble: Calculadora muestra el valor de tu casa al instante (Échale un vistazo)

BrightLifeDaily.com | Patrocinado

Más información

diarimes

Redacció i administració:

Carrer Manuel de Falla, 12 Baixos.TARRAGONA

Telèfon: 977 21 11 54

Redacció a Reus:

Carrer Llovera, 18. 1r 1a. 43201 REUS

Telèfon: 977 32 78 43

DIARIMES

[Qui som](#)

[Contacte](#)

[Newsletters](#)

COMERCIAL

[Dossier comercial](#)

LEGAL

[Avís legal](#)

[Política de privacitat](#)

[Política de cookies](#)

[Configuració de cookies](#)

[Canal ètic](#)



Generalitat de Catalunya
Departament de la Presidència