



Muestra recogida

Detección de nitazenos en España: N-desetil isotonitazeno e isotonitazepina (N-pirrolidino isotonitazeno)

24 de noviembre 2025

Información sobre las detecciones: muestras recogidas en mayo de 2025 en Valladolid

Detección 1:

Formato: blotter (papel secante, tripi), con impresiones gráficas en las que se puede leer "THE WORLD" y "TEMPERANCE - The moon"

Composición: N-desetil etonitazeno

Detección 2:

Formato: polvo amarillo

Composición: isotonitazepina (N-pirrolidino isotonitazeno)

Información sobre las sustancias:

Tanto el **N-desetil isotonitazeno** como la **isotonitazepina**, son opioides de alta potencia de la familia de los nitazenos. Están relacionados estructuralmente con el isotonitazeno, controlado internacionalmente (Convención Única sobre Estupefacientes de 1961, Lista I).

Ambas detecciones representan la primera identificación de estas sustancias en nuestro país. En Europa, el N-desetil isotonitazeno se detectó por primera vez en Portugal en 2023, y la isotonitazepina en Estonia en 2024.

Los opioides sintéticos son activos ya en el rango de los microgramos, de modo que pequeñas cantidades pueden provocar rápidamente intoxicaciones potencialmente mortales, por parada cardio-respiratoria, cuando se toman por vía oral o sublingual. Este riesgo puede verse agravado por el uso de otros depresores del sistema nervioso central.

Los blotter se consideran en el ámbito de los consumidores como un «formato psicodélico» y a menudo son consumidos por personas sin experiencia previa con opioides. La ingestión de un solo blotter puede provocar una intoxicación grave.

Importante: este tipo de incidentes suponen un alto riesgo para los consumidores debido a:

- **Sustancias de alta potencia**, dosis muy pequeñas pueden resultar mortales.
- **Formato en blotter** (sello, papel secante, cartón, tripi). Este tipo de formato es típico de otro tipo de sustancias (derivados de LSD), lo que puede llevar a confusión y al consumo involuntario de estos opioides. Por lo tanto, podría aumentar el riesgo de sobredosis y retrasar la petición de asistencia. También podría confundir en la asistencia al paciente.
- Recientemente, se ha detectado este tipo de producto en otros países de Europa, y también han aumentado las intoxicaciones graves por consumo, presumiblemente involuntario, de opioides sintéticos muy potentes del grupo de sustancias nitazeno.

Asesoramiento e información adicional

- Para cuestiones relativas a este asunto escriba al Observatorio Español de las Drogas y las Adicciones (OEDA): seatalertaspnsd@sanidad.gob.es
- Para información en caso de intoxicación llame al Servicio de Información Toxicológica (SIT): **91 5620420**

Si necesita ayuda

- Si usted o alguien de su entorno tiene problemas con las drogas u otras adicciones y necesita información o ayuda, puede consultar "Ayuda cerca de ti" en la página web de la DGPNSD <https://pnsd.sanidad.gob.es/>
- En la Comunidad de Madrid: **012 Contra las Drogas**
- En caso de emergencia llame al **112**

