



SEVENTY-FOURTH REGULAR SESSION
December 11-14, 2023
Washington, D.C.

OEA/Ser.L/XIV.2.
CICAD/doc.2838/23
13 December 2023
Original: Spanish

**National, regional, and international efforts to
facilitate the exchange of information between
drug testing laboratories**

National, regional, and international efforts to facilitate
the exchange of information between drug testing
laboratories

Chemistry and Toxicology Laboratory
Forensic Technical Institute
Judicial Branch, Uruguay

Interaction with Other Stakeholders



Noriko Hikichi
Judicial Branch
Uruguay

Chemistry and Toxicology Laboratory Department



Our department is a part of the Technical Forensic Institute of the Uruguayan judicial branch.

We provide our services across the entire country which, according to the 2023 census, has a population of 3,444,263.

It consists of two laboratories:

- Forensic Toxicology Laboratory, where postmortem toxicology and behavioral toxicology studies are performed on biological samples.
- Seized Substances Laboratory, where substances seized across the country are received, analyzed and destroyed.

Chemistry and Toxicology Laboratory Department

Staff: 13 technicians

Analysis equipment:

4 GC, 2 GC-MSD, 1 HPLC-DAD,

1 FTIR, 1 LC-MSMS



INFORMATION for Drug EWS – Uruguay

Institutional Partners



INFORMATION for Drug EWS – Uruguay

SATdrogas
Sistema de Alerta Temprana

Junta Nacional de Drogas - Uruguay
Observatorio Uruguayo de Drogas

Alertas Públicas



12/11/2022

Graves intoxicaciones en nuestro país por consumo de comprimidos con logo EA Sports

Advertimos e instamos a evitar el consumo de este comprimido y reforzar la atención respecto a síntomas y manifestaciones que expresen personas que se encuentren bajo los efectos de este tipo de sustancias. Ante el reporte de intoxicaciones graves ocurridas recientemente por el consumo de drogas...



16/08/2022

Detección de "cocaína rosada", "tuci" o "tucibi" - Agosto 2022

Ante la detección de presuntos laboratorios de producción de drogas sintéticas e incautaciones de sustancias que fueron comunicadas como "cocaína rosada", "tuci" o "tucibi", la Junta Nacional de Drogas (JND), a través del Sistema de Alerta Temprana en Drogas (SATDrogas), informa y advierte a la población...



30/12/2021

Identificación de productos con combinaciones de drogas - Diciembre 2021

La Junta Nacional de Drogas, a través de su Sistema de Alerta Temprana en Drogas (SATDrogas), informa la detección y circulación en el territorio nacional de productos que contienen combinaciones de drogas que podrían tener efectos sinérgicos o antagónicos entre sí. El consumo de este tipo de drogas...



31/08/2018

Presencia de MDMA (éxtasis) en forma de cristales y polvos en Uruguay - Agosto 2018

El SATDrogas (Sistema de Alerta Temprana en Drogas) informa la detección de MDMA (3,4 metilendioxi metanfetamina, comúnmente conocido como "éxtasis"), en forma de cristales o polvos cuyo consumo implica un mayor riesgo de intoxicación aguda por sobredosis. Se recomienda particularmente evitar el...



31/05/2017

Presencia de sellos de LSD adulterados con fentanilo - Mayo 2017

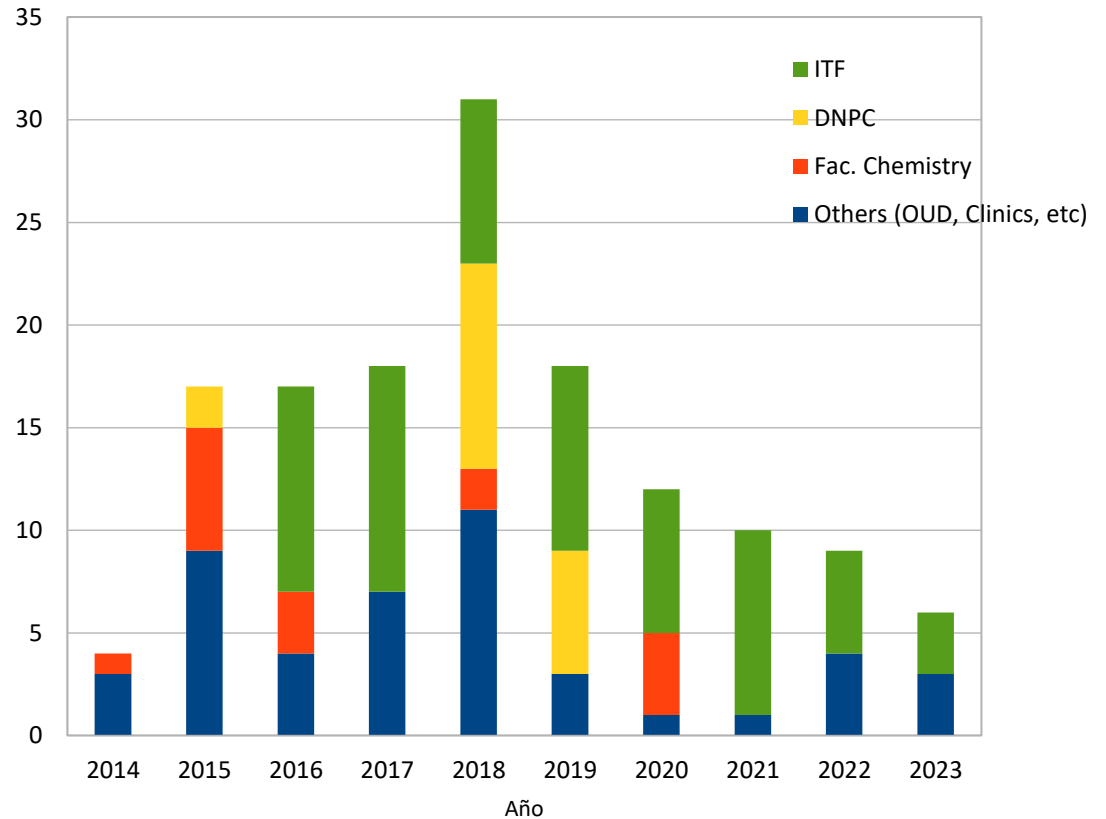
El Instituto Técnico Forense (ITF) detectó Fentanilo en la composición química de 575 sellos de LSD (dietilamida de ácido lisérgico) incautados por la policía, así lo informó el Sistema de Alerta Temprana en Drogas (SATDrogas). Estaban contenidos en 23 planchas de 25 unidades cada una y presentaban...



31/08/2016

Sistema de Alerta Temprana en Drogas informa sobre adulteración de Cocaína con Levamisol - Agosto 2016

El Observatorio Uruguayo de Drogas de la JND, a través del SATDrogas informa que el Levamisol está siendo utilizado como adulterante del Clorhidrato de Cocaína con consecuencias graves para la salud de sus consumidores. Se trata de un antihelmíntico de uso veterinario, utilizado antiguamente en...



Notifications

INFORMATION FOR OTHER AGENCIES

- ▶ Agreement for the monitoring of THC content in marijuana samples from the illicit market, with the National Drugs Board (JND, by its Spanish language acronym). May 2018 to May 2019.
- ▶ Agreement with JND for the monitoring of the situation of the cannabis market with respect to THC and CBD potency and the classification of seized synthetic drugs. December 2022 to December 2024.
- ▶ International Toxic Adulterant Database (ITAD) project of the Colombo Plan. Since September 2018.
- ▶ CICAD-OAS Study Program on Heroin, Fentanyl, and Other Opioids in the Americas. September 2019 to January 2020.

EXCHANGES WITH OTHER LABORATORIES

- ▶ TIAFT: International and regional annual meetings.
- ▶ DEA-US: Training in its laboratories in 2015 and 2018. 2022 meeting.
- ▶ CICAD/OAS:
 - ★ Course on NPS for Latin American forensic technicians. National Criminalistics Institute of the Brazilian Federal Police, Brasilia, 2022 and 2023.
- ▶ The Center for Forensic Science Research & Education – NPS Discovery; Current Trends in Seized Drug Analysis Symposiums.
- ▶ SWGDRUG – Monographs

CONCLUSIONS

- ✘ Scant resources for external training, event attendance, equipment.
- ✘ Scant resources for research and outreach.
- ✔ Laboratory for forensic toxicology and analysis of substances seized in the same department.
- ✔ Contacts with other national laboratories.
- ✔ Attendance at congresses, meetings, etc.
- ✔ Staff motivation, commitment, and experience.

Proposal: Contacts / Network of regional laboratories dedicated to drug analysis.

Thank you!

shikichi@poderjudicial.gub.uy

laboratorioqyt@poderjudicial.gub.uy