

Memoria de análisis de sustancias 2023



Resultados cualitativos y cuantitativos
obtenidos en análisis de sustancias recogidas
en espacios de ocio

ailaket!!

Memoria de análisis 2023

introducción

- * La presente memoria es un resumen de los resultados de los análisis realizados por Ai Laket!! durante el año 2023, tanto cualitativos como cuantitativos.

Las muestras analizadas provienen, por un lado, de las intervenciones llevadas a cabo en el proyecto **Testing**, desarrollado en los tres territorios de la CAV, con intervenciones en diferentes espacios de ocio, y por otro, en el **Ai Test Gunea, o Punto Fijo de Testado de Sustancias**, cuya ubicación está en la sede de Ai Laket!! en Gasteiz, y que ofrece servicio todos los viernes del año.

Durante este 2023, hemos realizado aproximadamente **1.000 análisis cualitativos y 250 análisis cuantitativos**.

Los **análisis cualitativos**, son habitualmente realizados in situ con la persona usuaria. Utilizamos, en un primer momento, **reactivos colorimétricos** que permiten confirmar o descartar la presencia de la sustancia deseada en la muestra.

Además, realizamos una segunda prueba, mediante la técnica de **cromatografía de capa fina**, para identificar **posibles adulterantes** o cortes en las sustancias.

En cuanto a los **análisis cuantitativos**, gracias a un convenio de colaboración entre el Gobierno Vasco y el centro SGIker, podemos acceder a la técnica de análisis **Resonancia Magnética Nuclear (RMN)**, lo que nos permite obtener una información detallada de las sustancias presentes en las muestras.

Memoria de análisis 2023

datos relevantes

Datos obtenidos de los análisis cualitativos de anfetamina realizados en 2023

* Como datos más destacables de estos resultados, señalaríamos que la anfetamina sigue siendo la sustancia más adulterada, especialmente con cafeína. Relevante es también, el número de catinonas halladas en muestras de MDMA, en las muestras analizadas en formato cristal o polvo. También destacable la tendencia de los últimos años, en los que el levamisol se halla en muy pocas muestras de cocaína.

Estos son otros datos destacados, de cada una de las sustancias más analizadas:

Anfetamina: La cafeína ha sido el principal adulterante detectado, presente en 65% de las muestras y superando en proporción a la propia anfetamina. Sin embargo, las muestras sin cafeína presentaban una alta pureza.

Cocaína: Alta pureza en la mayoría de las muestras analizadas, destacando la ausencia de levamisol, un adulterante común en años anteriores y conocido por su toxicidad. Solo en una ocasión se detectó este compuesto.

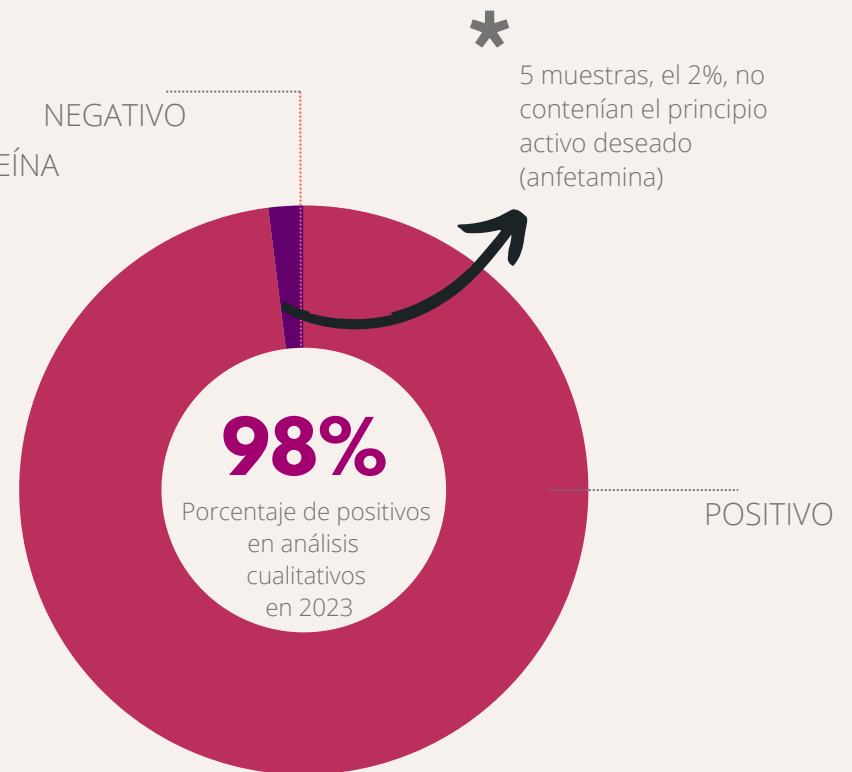
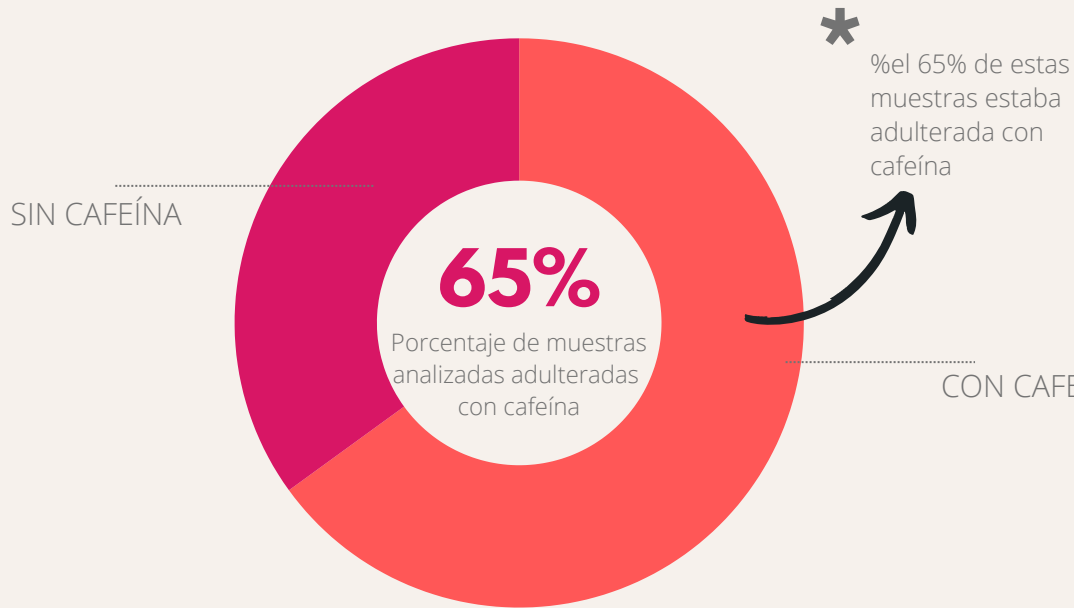
Ketamina: Casi todas las muestras fueron prácticamente puras, con muy poca adulteración. Cuando se detectaron adulterantes, estos fueron en proporciones mínimas.

MDMA: Las diferencias en la pureza y composición varían según el formato. En cristal, el 56% de las muestras no contenía MDMA, encontrándose en su lugar diversas catinonas. En contraste, las muestras en formato pastilla presentaban mayoritariamente MDMA, aunque con la presencia de insolubles.

Memoria de análisis 2023

anfetamina: análisis cualitativos

Datos obtenidos de los análisis cualitativos de anfetamina realizados en 2023

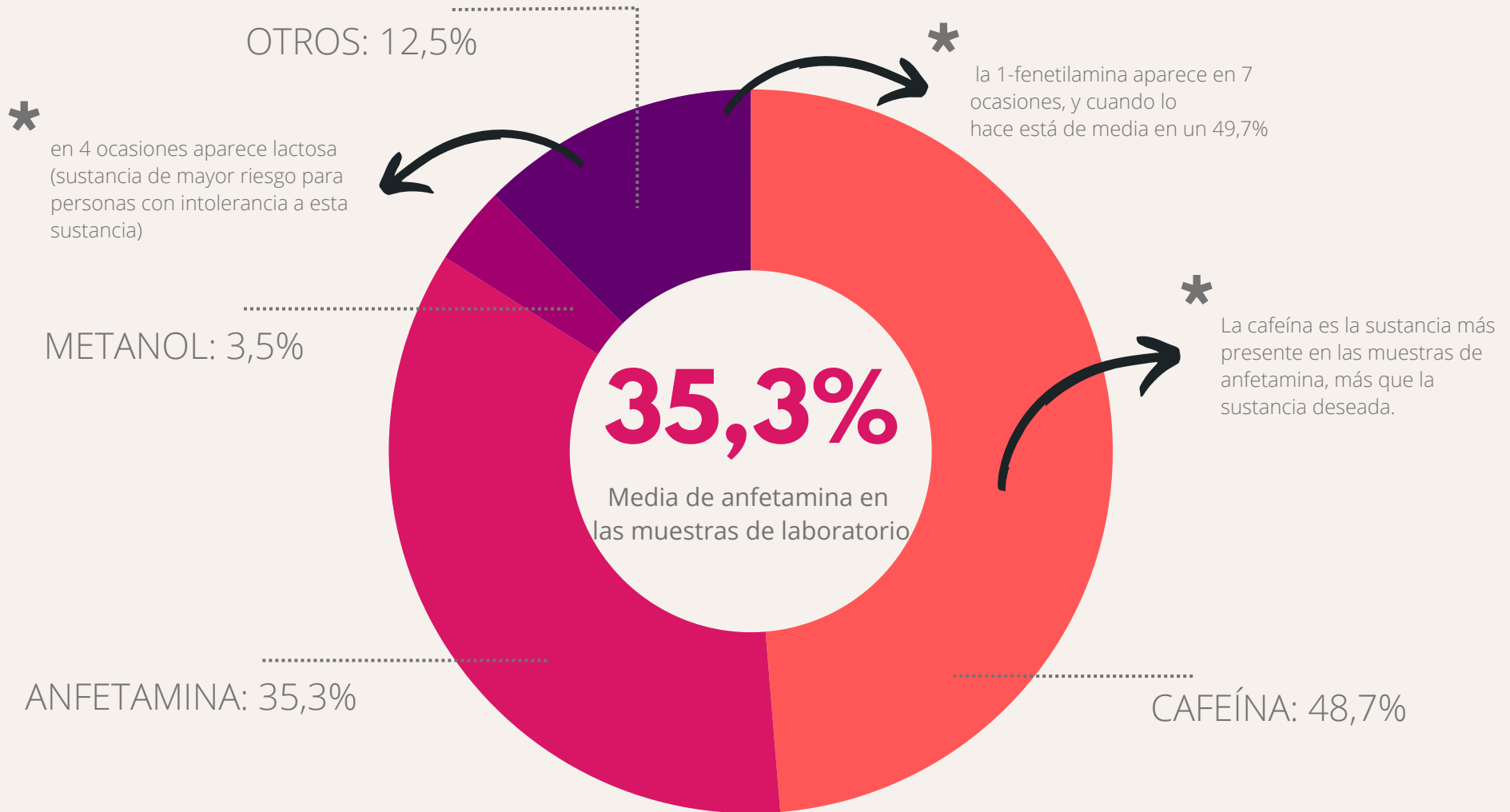


Número de muestras analizadas: **212**

Memoria de análisis 2023

anfetamina: análisis cuantitativos

Media de las muestras de anfetamina analizadas cuantitativamente en 2023

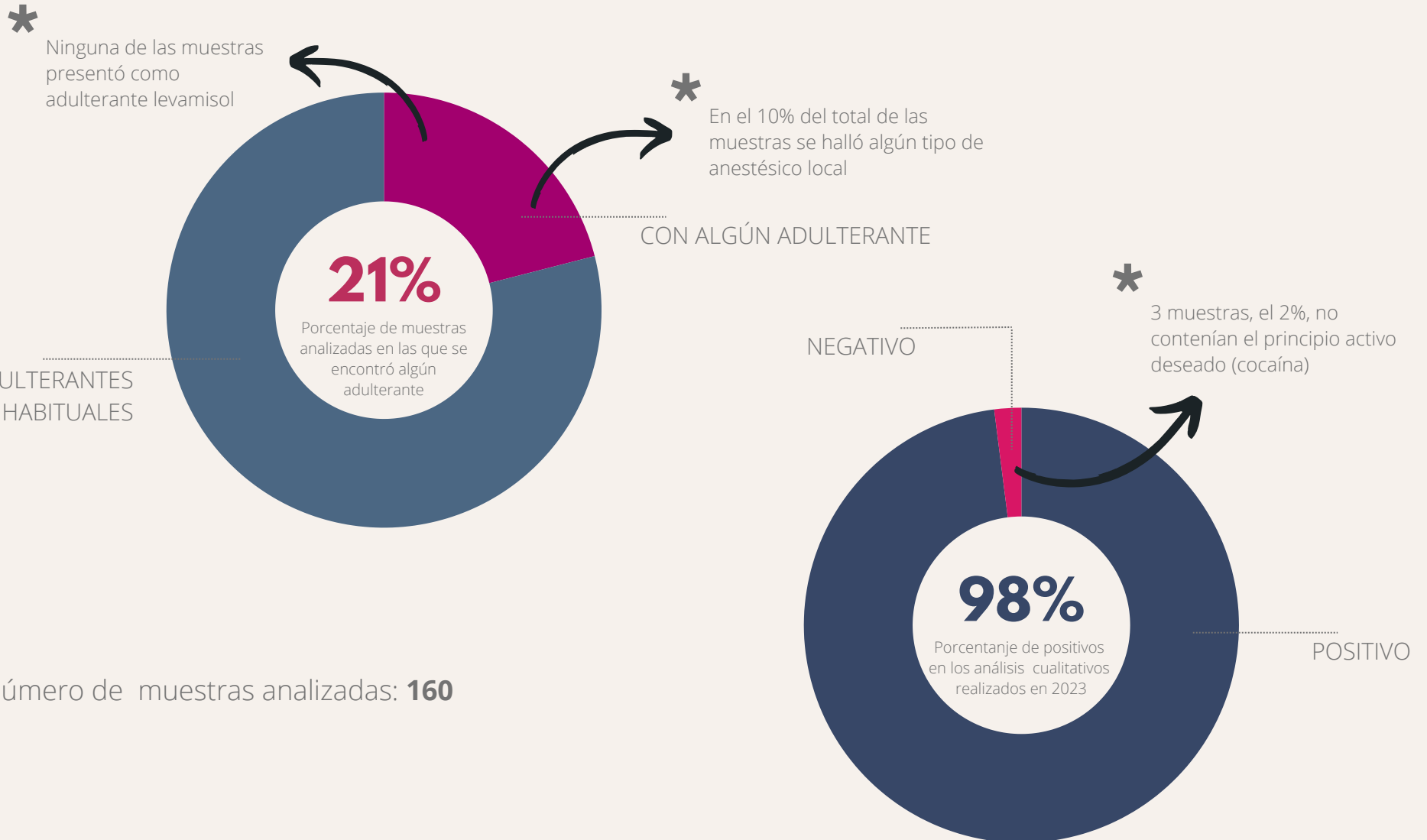


Número de muestras analizadas: **81**

Memoria de análisis 2023

cocaína: análisis cualitativos

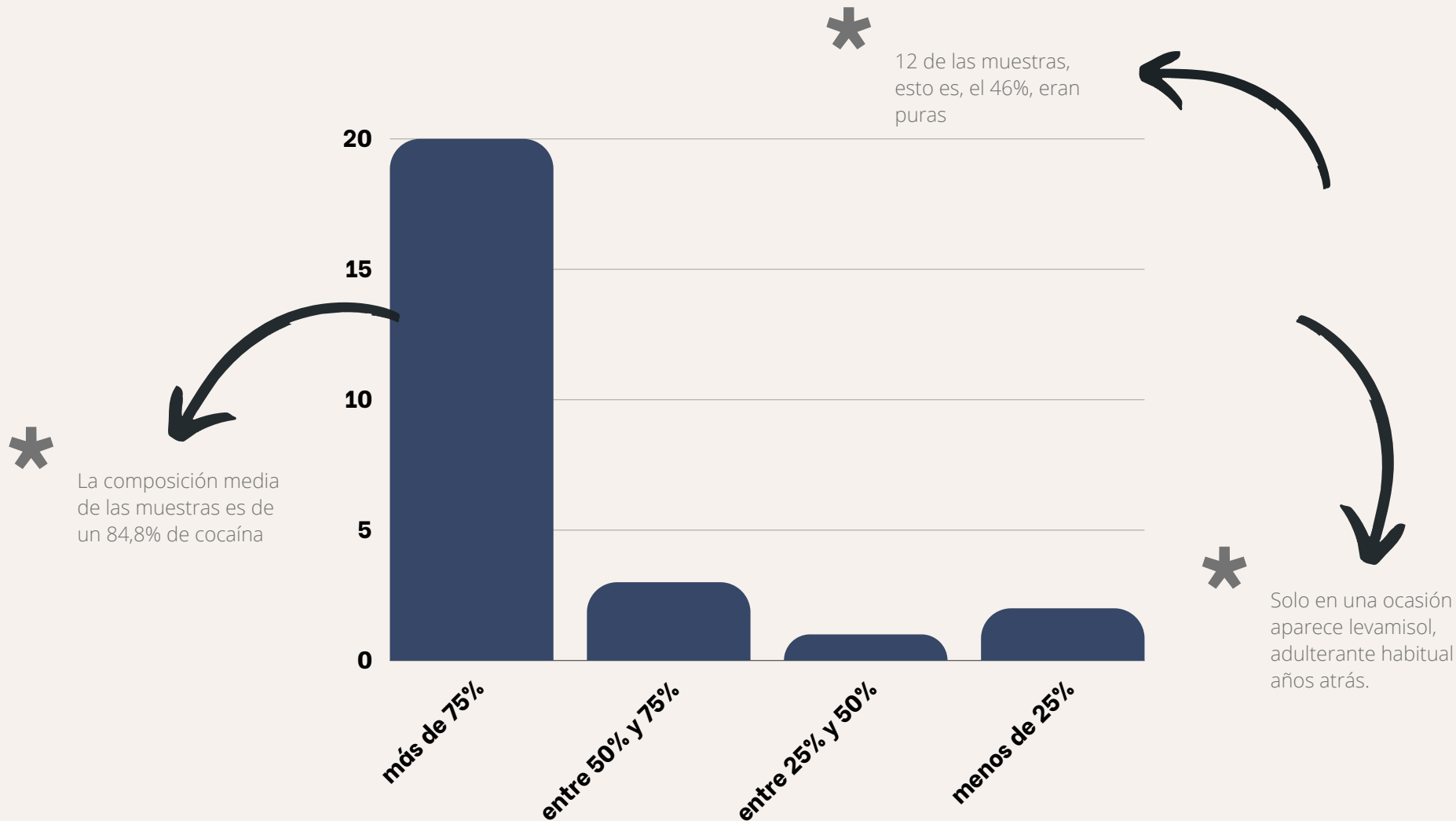
Datos obtenidos de los análisis cualitativos de cocaína realizados en 2023



Memoria de análisis 2023

cocaína: análisis cuantitativos

Rangos de pureza de las muestras de cocaína analizadas en laboratorio en 2023

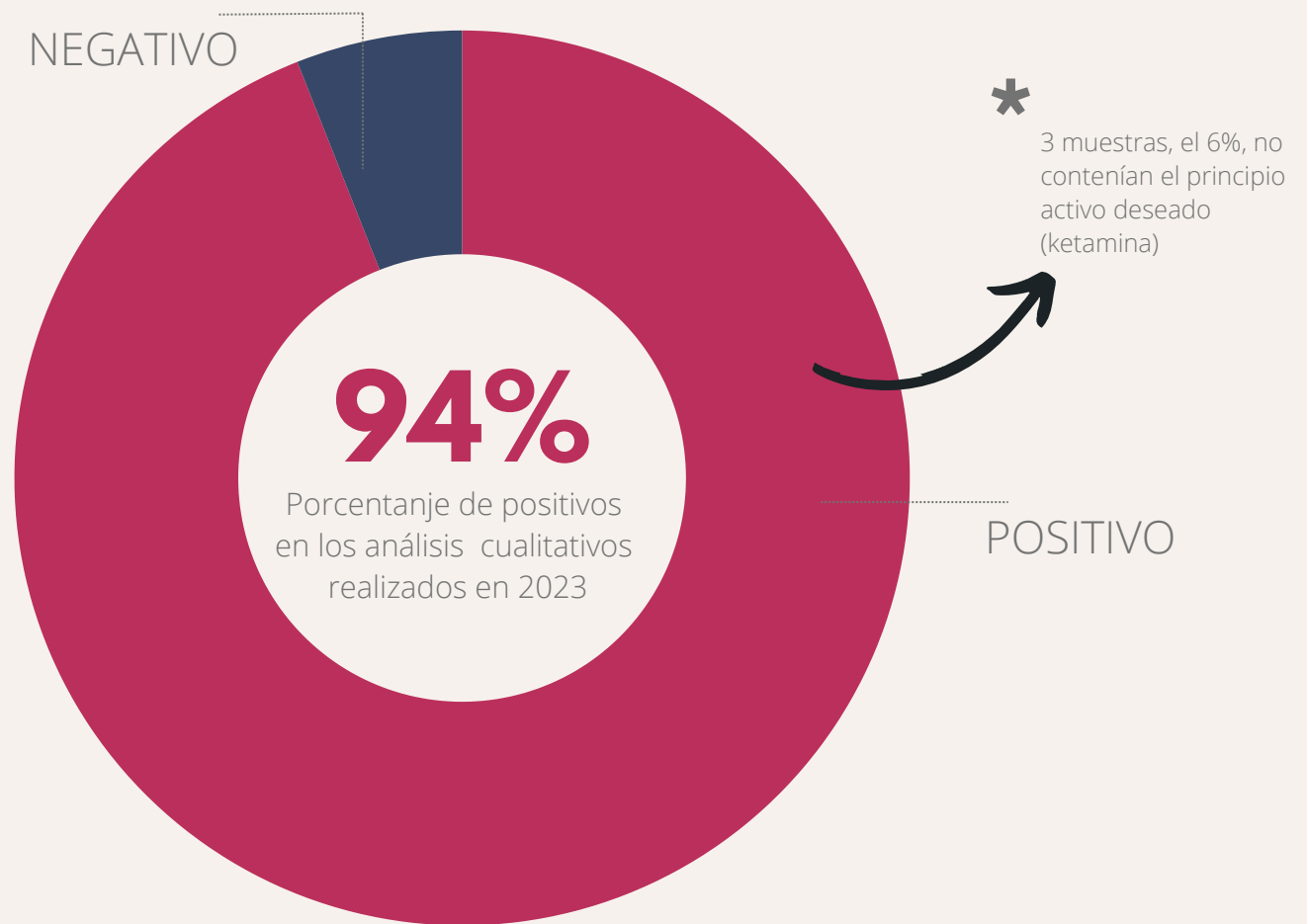


Número de muestras analizadas: **26**

Memoria de análisis 2023

ketamina: análisis cualitativos

Datos obtenidos de los análisis cualitativos de ketamina realizados en 2023

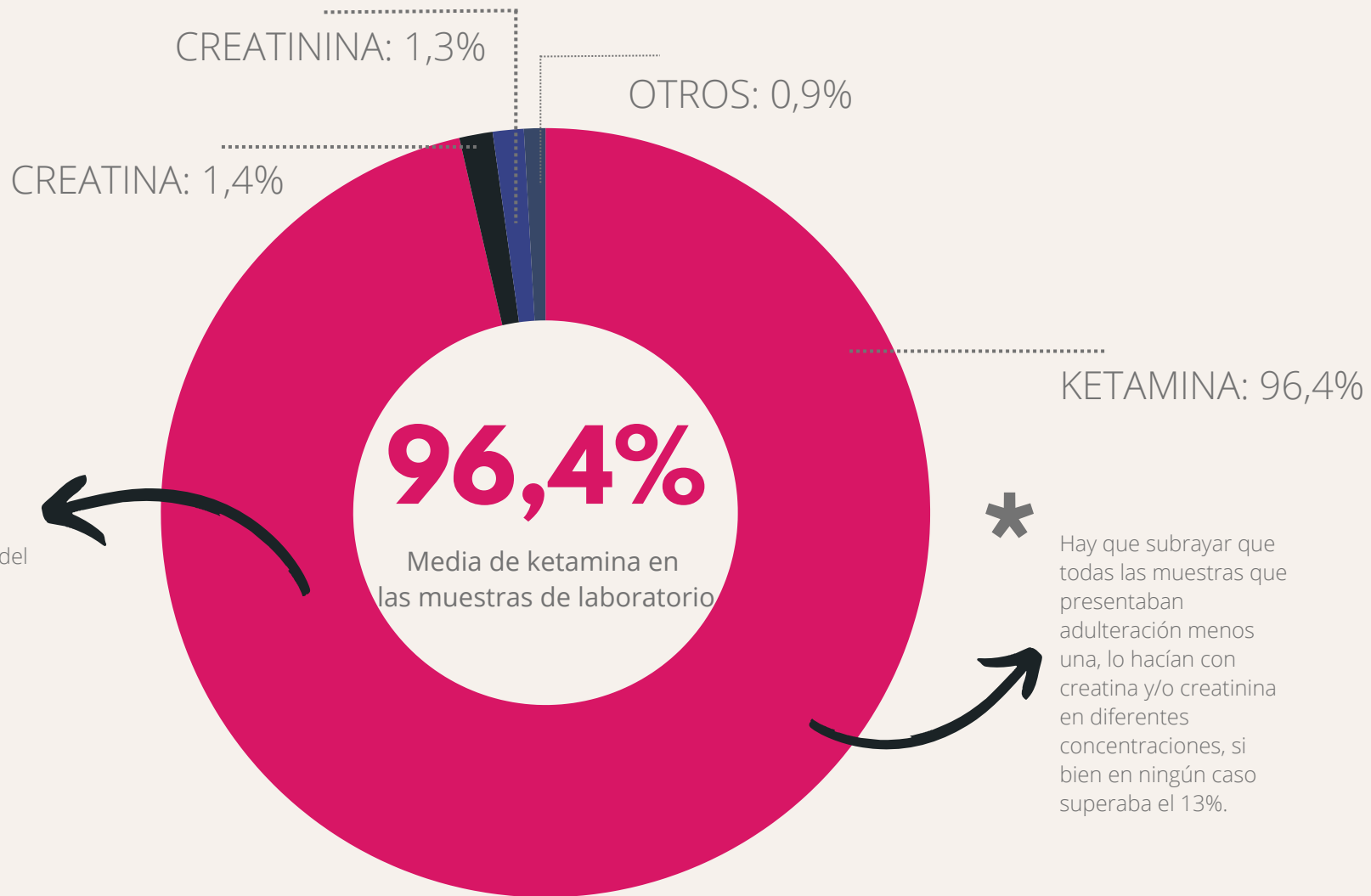


Número de muestras analizadas: **49**

Memoria de análisis 2023

ketamina: análisis cuantitativos

Media de las muestras de ketamina analizadas en laboratorio en 2023



13 de las muestras, esto es, el 65%, eran puras, y todas las muestras tenía más del 80% de pureza.



Hay que subrayar que todas las muestras que presentaban adulteración menos una, lo hacían con creatina y/o creatinina en diferentes concentraciones, si bien en ningún caso superaba el 13%.

Número de muestras d analizadas: **20**

Memoria de análisis 2023

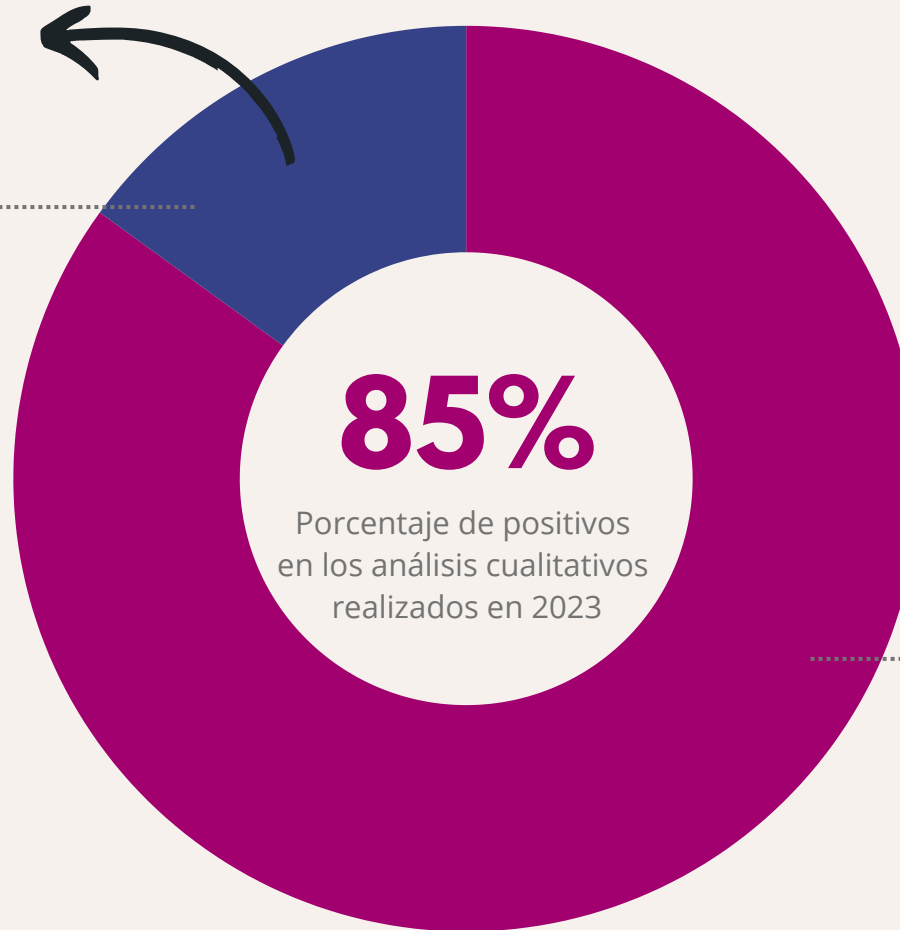
MDMA: análisis cualitativos

Datos obtenidos de los análisis cualitativos de MDMA realizados en 2023



31 muestras, el 15%, no contenían el principio activo deseado (MDMA)

NEGATIVO



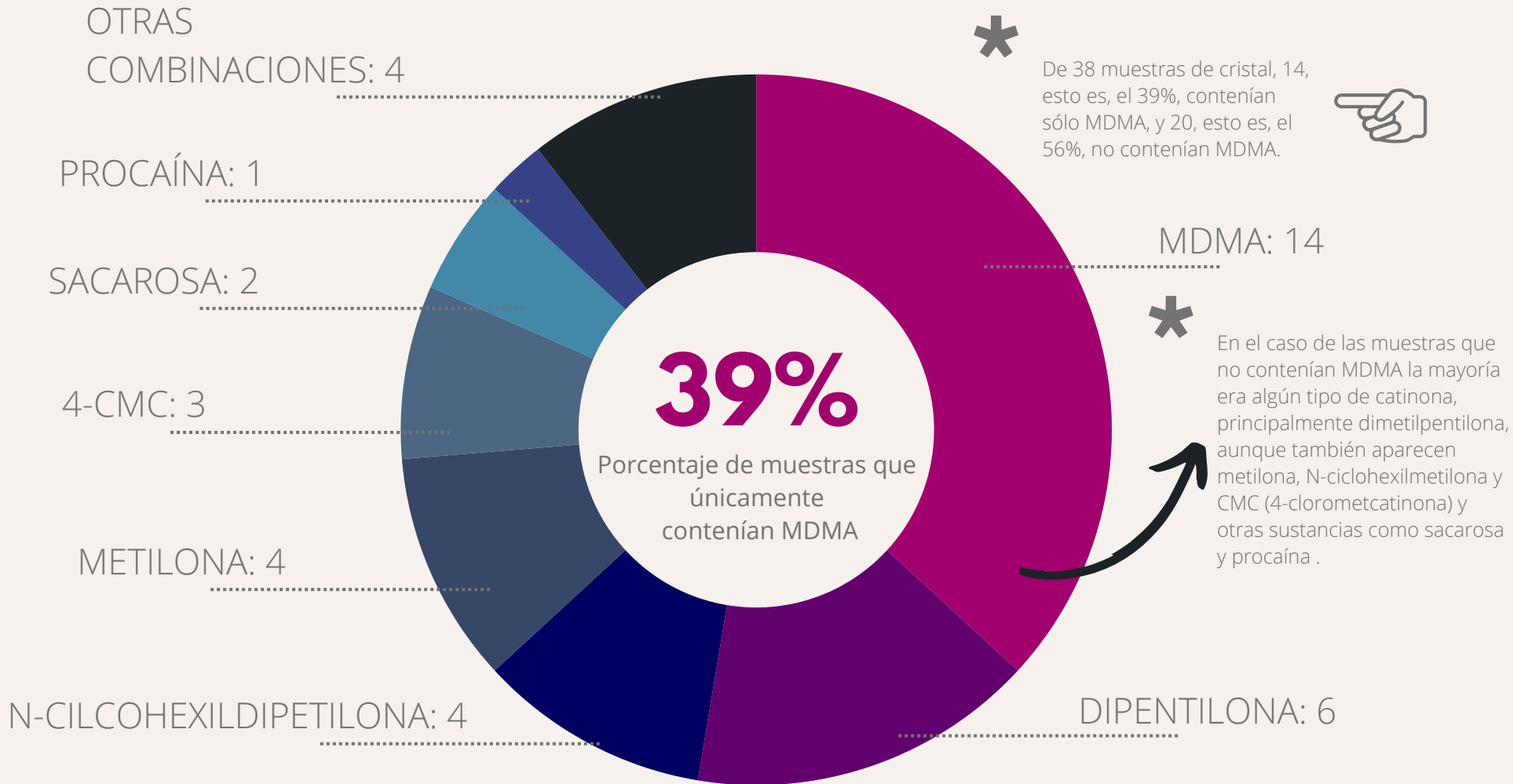
POSITIVO

Número de muestras d analizadas: **204**

Memoria de análisis 2023

MDMA: análisis cuantitativos formato cristal

Número de muestras que contienen las siguientes sustancias puras en muestras formato cristal en el 2023

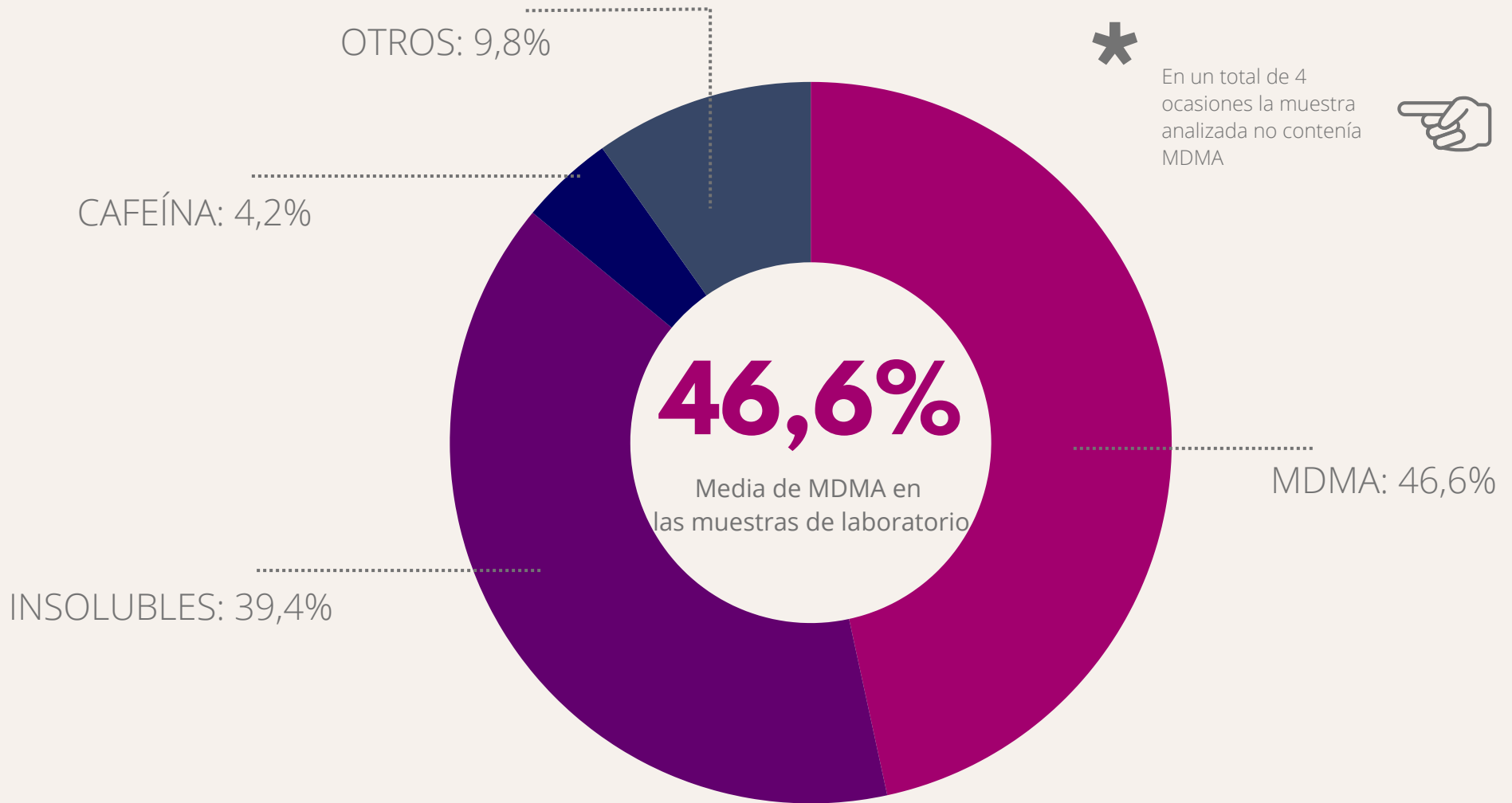


Número de muestras d analizadas: **38**

Memoria de análisis 2023

MDMA: análisis cuantitativos de pastillas

Media de muestras de las pastillas de MDMA analizadas en laboratorio en 2023



Número de muestras analizadas: **34**

Memoria de análisis 2023

agradecimientos

* Queremos expresar nuestro agradecimiento a las instituciones que han contribuido a poder realizar este informe de análisis, así como al personal que trabaja en las mismas, por compartir la óptica de la reducción de riesgos y facilitar nuestra labor. También al laboratorio SGIker y su personal.

Agradecimiento especial a los colectivos y personas que participan en los txosnagunes, gaztetxes, asociaciones culturales, y otros espacios en los que realizamos buena parte de las intervenciones, por creer en la reducción de riesgos y llevarla a sus entornos, promoviendo espacios de ocio más seguros y conscientes. Y por supuesto, a todas las personas usuarias que han cedido las muestras para su análisis.

Finalmente, millones de gracias a nuestras socias, voluntarias, colaboradoras y trabajadoras, cuyo esfuerzo hace que este proyecto sea viable.

