

SKU: U-DMDU-SG18

7 DROGAS + ALCOHOL EN ORINA

TEST DE COPA



El Test Rápido de Detección de **7 Drogas + Alcohol** en Orina en **Copa con Contramuestra, Termómetro y Control de Adulterantes** es un **dispositivo confiable, seguro y de lectura fácil**, diseñado para evaluaciones rápidas y eficientes que **cumple con el tamizaje recomendado por el ISP de Chile**.

Características: Incluye **copa recolectora estéril, panel multianalito y termómetro** incorporado que verifica la temperatura de la muestra para evitar adulteraciones.

Permitir que el test, muestra de orina y/o control alcancen la temperatura ambiente (15-30°C) antes de realizar el test.

El resultado de la tira de droga debe leerse a los **5 minutos**. No interpretar el resultado después de 10 minutos.



Puntos de Cortes del dispositivo y comparados con el Tamizaje Recomendado del ISP de Chile.

NOMBRE DE DROGA	Sigla	Punto de Corte Copa ng/ml	Tamizaje ISP ng/ml	Cumple Tamizaje
COCAINA	COC	150	150	✓ Cumple
MARIHUANA	THC	50	50	✓ Cumple
ANFETAMINAS	AMP	500	500	✓ Cumple
BENZODIAZEPINAS	BZO	200	200	✓ Cumple
OPIÁCEOS	OPI	2.000	2.000	✓ Cumple
METANFETAMINAS	MET	500	500	✓ Cumple
BARBITURICOS	BAR	200	200	✓ Cumple
ALCOHOL	ALC	0,002	-	-

Fuente: tamizaje de drogas de abuso en orina Version2, 2024 del ISP de Chile.



El **ISP de Chile o Instituto de Salud Publica de Chile** establece **CUT-OFF** (puntos de corte) obligatorios para considerar una prueba de tamizaje como válida.

Estos valores provienen de estándares internacionales **SAMHSA y EWDTs**.

El **Alcohol No es requerido por ISP**, pero válido como tamizaje adicional.

Este test cumple **100%** con todos los valores de corte oficiales del ISP de Chile.

SKU: U-DMDU-SG18

TEST DE COPA: 7 DROGAS + ALCOHOL EN ORINA Y CONTRAMUESTRA



Instrucciones de uso:

- Llevar la bolsa a temperatura ambiente antes de abrirla. Sacar el test en **frasco de su bolsa** y utilizarlo.
- Donantes proporciona **la muestra**.
- Compruebe la etiqueta de temperatura (Temp Label) **hasta 4 minutos** después de la recogida de muestras. Un **color verde** aparecerá para indicar la temperatura de la muestra de orina. El rango apropiado para una muestra no adulterada es **32-38 °C (90-100 °F)**.
- Quitar la etiqueta de la taza de prueba para ver los resultados.
- Lea las tiras de adulteración y tiras de alcohol entre **3-5 minutos** con la ayuda de la carta de color proporcionado aparte
- El resultado de la tira de droga debe leerse a los 5 minutos. No interpretar el resultado después de **10 minutos**.

Pasos de uso.....!



Remover etiqueta de la copa en círculo y dirección al prepicado.

Interpretación de Resultados: Test de Droga en Orina

Los test de inmunoensayo funcionan con líneas de color que aparecen en las zonas **C (Control)** y **T (Test)**. La lectura debe realizarse dentro del tiempo indicado en el envase (5 minutos).



1. Resultado NEGATIVO (-)

Se observa una línea en **"C"** y una línea en **"T"**, aunque sea tenue.

- ✓ Detecta que la droga no está presente o está por debajo del valor de corte (cut-off).
- ✓ Una línea tenue en **"T"** sigue siendo NEGATIVA.

Interpretación: No se detecta consumo reciente significativo según los estándares del ISP.

2. Resultado POSITIVO (+)

Aparece línea en **"C"**, pero NO aparece línea en **"T"**.

- X La ausencia de la línea **"T"** indica que la droga está igual o por encima del cut-off.
- X Debe considerarse un resultado presuntivo positivo.

Interpretación: La sustancia está presente en niveles relevantes para tamizaje laboral o clínico.

Recomendación ISP: Todo resultado positivo debe confirmarse **con una técnica de laboratorio (GC/MS o LC/MS/MS)**.

3. Resultado INVÁLIDO

No aparece línea en **"C"**, independientemente de lo que ocurra en **"T"**.

- X El test no funcionó correctamente.
- X Puede deberse a volumen insuficiente de muestra, humedad, contaminación o producto dañado.

Acción: Repetir con un nuevo dispositivo.

Interpretación de Resultados: Test de Alcohol en Orina

Interpretación de Colores

0.00% – Amarillo claro: Sin presencia detectable de alcohol. Condiciones seguras para conducir o trabajar.

0.04% – Celeste suave: Indica consumo reciente.

0.08% – Verde aguamarina: Sobre el límite legal de conducción. Alta restricción operativa.

0.20% – Verde oscuro / turquesa: Estado de embriaguez evidente. Prohibido conducir o operar maquinaria.

TABLA DE COLORES DE ALCOHOL

0% 0.04% 0.08% 0.20%



SKU: U-DMDU-SG18

TEST DE COPA: 7 DROGAS + ALCOHOL EN ORINA Y CONTRAMUESTRA

Interpretación de Control: De Adulterantes en Orina OX/pH/SG

Los **controles de adulterantes** permiten verificar si la muestra de **orina es auténtica**, no manipulada y apta para análisis **toxicológico**.

Estos parámetros ayudan a detectar **dilución, sustitución, adición de químicos y alteración del pH** con la intención de modificar el resultado del **test de drogas**.

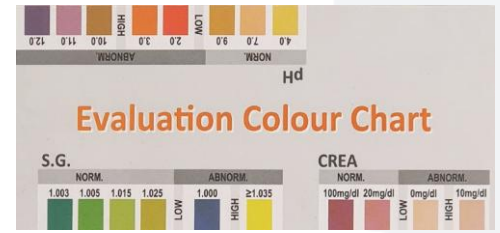
1. OXI – Oxidantes (Detecta sustancias añadidas para adulterar la orina): Los oxidantes como **lejía, sales oxidantes, nitritos, glutaraldehído o agua oxigenada** pueden alterar el test.

2. SG – Specific Gravity (Gravedad Específica): Indica el **nivel de concentración de la orina**. Valores anormales sugieren dilución o manipulación con agua.

3. pH – Acidez o Alcalinidad de la Muestra: Un rango normal de pH asegura que la orina no ha sido alterada con ácidos o bases.



Tabla de Interpretación de Control: De Adulterantes en Orina OX/pH/SG



¿Qué es una Copa con Contramuestra?:

Es una tecnología de testeo que permite:

✓ **Tomar dos muestras al mismo tiempo**

- Muestra primaria: se analiza de inmediato en los paneles de drogas.
- Contramuestra: queda sellada, resguardada e identificada dentro de la misma copa.

✓ **Evita discusiones y reclamos**

Si un trabajador solicita confirmación, la contramuestra ya está resguardada y puede enviarse directamente al laboratorio.

✓ **Asegura cadena de custodia**

Incluye:

- Sellos de seguridad
- Zona para ID, fecha y firma
- Recipiente dual integrado
- Ventanillas con paneles protegidos

Es la versión más profesional y recomendada por protocolos de RRHH.

