

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Fecha: 17-Marzo-2014 Código muestra: veneno 1

Tipo de muestra:  Aceite  Hachís  Marihuana // Variedad: \_\_\_\_\_

## RESULTADOS ANÁLISIS // Técnica de laboratorio utilizada: TLC //

SUSTANCIAS IDENTIFICADAS		CARACTERÍSTICAS	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>THC</b> Δ9-THC y Δ8-THC Tetrahidrocannabinol	<ul style="list-style-type: none"> <li>El cannabinoide más abundante en el cannabis junto con el CBD.</li> <li>Es el más psicoactivo: 30 mg se consideran una dosis elevada.</li> <li>Efectos psicodélicos, estimulantes y eufóricos. Distorsión de las percepciones, bienestar, risas, etc. Estimulación del apetito.</li> <li>Efectos adversos: taquicardia, ansiedad, miedo, tensión, dificultad para concentrarse y en algunos casos paranoia.</li> </ul>	<p>Proporción:</p> <p><b>17%</b></p>
<input type="checkbox"/>	<b>CBD</b> Cannabidiol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Es el segundo cannabinoide más abundante en el cannabis.</li> <li>El CBD no tiene efectos psicodélicos. El cáñamo textil tiene mucho CBD y muy poco THC.</li> <li>Efectos: sedante, antiepiléptico, antidistónico, antiemético, antiinflamatorio y reduce la presión intraocular (tratamiento glaucoma). Ansiolítico y antipsicótico.</li> <li>Atenúa varios efectos adversos producidos por el THC, como la taquicardia, la ansiedad y el miedo.</li> </ul>	<p>Proporción:</p> <p><b>%</b></p>
<input type="checkbox"/>	<b>CBN</b> Cannabinol	<ul style="list-style-type: none"> <li>El CBN es 10 veces menos psicoactivo que el THC. El CBN se genera por la oxidación del THC. El cannabis con el tiempo pierde THC y gana CBN con lo que pierde psicoactividad.</li> </ul>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>CBC</b> Cannabicromen <b>CBG</b> Cannabigerol	<ul style="list-style-type: none"> <li>El CBG y el CBC no tienen efectos psicodélicos. Son sedantes, disminuyen la presión intraocular (tratamiento glaucoma) y tienen actividad antitumoral y antibiótica</li> </ul>	
<input type="checkbox"/>	<b>THCV</b> TetrahidrocannabiVarina	<ul style="list-style-type: none"> <li>El THCV es 4 o 5 veces menos psicoactivo que el THC. Constituye el 20% del total de los cannabinoides en algunas variedades de cannabis</li> <li>Reduce las ganas de comer (efecto contrario al THC) y aumenta el gasto energético (tratamiento de la obesidad), reduce el impulso de consumir una droga (tratamiento toxicomanías), es anticonvulsionante y ayuda a regenerar el daño en enfermedades hepáticas crónicas.</li> <li>Se encuentra en variedades de marihuana procedentes de grandes altitudes (Himalaya) y en variedades índicas procedentes de Nepal, Afganistán, Pakistán y África. Las variedades sativas son en general bajas en THCV. La concentración de THCV del cannabis es mayor cuando la temperatura de cultivo es cálida.</li> </ul>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>THCA</b> <b>CBDA</b> etc.	<ul style="list-style-type: none"> <li>La planta produce cannabinoides ácidos (THCA, CBDA, etc.) y estos se transforman en cannabinoides neutros (THC, CBD, etc.) principalmente por la acción del calor (durante la combustión) y durante el proceso de secado.</li> <li>Los cannabinoides ácidos no tienen efectos psicoactivos.</li> </ul>	



SUSTANCIAS IDENTIFICADAS		CARACTERÍSTICAS
<input type="checkbox"/>	Otras:	
<input type="checkbox"/>	Otras:	

## INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS // Ratio THC/CBD //

El **CBD** hace más paulatina la subida de los efectos del **THC**, estos duran más y atenúa sus efectos adversos. Hace que la experiencia sea más placentera, aumenta la relajación y permite conciliar el sueño más fácilmente.

RATIO THC/CBD	IMPLICACIONES / CARACTERÍSTICAS	EFECTOS
<input checked="" type="checkbox"/> <b>1:0</b>	Efectos psicoactivos notorios que pueden llegar a ser psicodélicos fuertes (sobre todo a partir de la absorción de 30 mg de THC).	Euforia, risas, fuerte alteración del pensamiento y una posterior relajación. Efectos secundarios: taquicardia, ansiedad, paranoia, desconcentración, etc.
<input type="checkbox"/> <b>20:1-2:1</b>	La presencia de CBD, aun en pocas cantidades, atenúa los efectos secundarios del THC.	Menor aparición de efectos secundarios sin dejar de notar euforia y embriaguez.
<input type="checkbox"/> <b>1:1</b>	Relajación con efectos psicoactivos suaves.	Euforia, calma y tranquilidad. Pocos efectos secundarios sin perder la psicoactividad, por eso es la proporción elegida en las preparaciones medicinales aprobadas y comercializadas.
<input type="checkbox"/> <b>1:2-0:1</b>	La predominancia del CBD puede anular los efectos del THC. Más recomendado para un uso estrictamente medicinal: tratamiento del dolor, las nauseas, etc. Sin interés recreativo.	Muy poca euforia, ausencia de efectos psicodélicos y relajación. Prácticamente sin efectos secundarios.

## RECOMENDACIONES:

- En caso de contaminación por hongos es muy recomendable descartar el consumo para evitar contraer posibles enfermedades respiratorias.
- Cuando el hachís está muy adulterado se debe de evitar su consumo y de esta manera evitar la asimilación de sustancias tóxicas.
- Si los niveles de THC identificados en la muestra son muy elevados, es muy recomendable tener precaución con la dosis.
- La intensidad de los efectos buscados y también de los no deseados dependen de la sustancia, de la dosis, del contexto y de la persona. Piensa y decide por tí.

