



# Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Resultados por entidad federativa

**SALUD**

## Chihuahua





---

Encuesta Nacional de Adicciones 2008  
**Resultados por entidad federativa, Chihuahua**

---



Encuesta Nacional  
de **Adicciones**  
**2008**

Resultados por entidad federativa

**Chihuahua**

Encuesta Nacional de Adicciones 2008, **Resultados por entidad federativa, Chihuahua**  
Primera edición, febrero 2009

D.R. © Instituto Nacional de Salud Pública  
Av. Universidad 655, Col. Santa María Ahuacatitlán  
62508 Cuernavaca, Morelos, México

Impreso y hecho en México  
*Printed and made in Mexico*

ISBN: 978-607-7530-26-8

La Encuesta Nacional de Adicciones 2008 es un esfuerzo de la Secretaría de Salud, a través del Secretariado Técnico del Consejo Nacional contra las Adicciones, en el cual participaron el Instituto Nacional de Salud Pública, que fue responsable del operativo de campo y del diseño conceptual e interpretación de los datos de tabaco, y el Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz, que tuvo a su cargo el diseño del cuestionario, la capacitación de los encuestadores, la supervisión de campo, el diseño conceptual y el análisis de las secciones de drogas y alcohol.

La encuesta se realizó con apoyo financiero de la Secretaría de Salud, así como con financiamiento adicional de la Fundación Gonzalo Río Arronte y la Embajada de los Estados Unidos para la supervisión de campo y análisis de datos.

---

# Encuesta Nacional de Adicciones 2008

---

## Coordinación general

Carlos Rodríguez Ajenjo  
Consejo Nacional contra las Adicciones

## Coordinación técnica

Jorge A. Villatoro Velázquez  
María Elena Medina-Mora Icaza  
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

## Coordinación logística

Martha María Téllez-Rojo  
Claudia Díaz Olavarrieta  
Laura Mendoza Alvarado  
Instituto Nacional de Salud Pública

## Diseño conceptual

Carlos Rodríguez Ajenjo  
Consejo Nacional contra las Adicciones  
  
María Elena Medina-Mora Icaza  
Jorge A. Villatoro Velázquez  
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

## Diseño conceptual sección de tabaco

Eduardo Lazcano  
Instituto Nacional de Salud Pública

## Diseño logístico

Juan Pablo Gutiérrez  
Manuel Castro Tinoco  
Instituto Nacional de Salud Pública

## Diseño y control muestral

Oswaldo Palma Coca  
Isaac Sidhartha Salcedo Campos  
Alaín López Condado  
Instituto Nacional de Salud Pública

## Capacitación general drogas y alcohol

Clara Fleiz Bautista  
Jorge A. Villatoro Velázquez  
Francisco Juárez García  
María Elena Medina-Mora Icaza  
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

## Supervisión de práctica de capacitación

Ma. de Lourdes Gutiérrez López  
Midiam Moreno López  
Michelle Bretón Cirett  
Filiberto Itzcóatl Gaytán Flores  
Vianney Sánchez Pineda  
Elsa Nancy Magaña Méndez  
Mitzi Roxana Razo Guzmán  
Miguel Ángel López Brambila  
María Estela Rojas Guiot  
Lianed Gaytán López  
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

## Levantamiento de campo

Juan Pablo Gutiérrez  
Manuel Castro Tinoco  
Instituto Nacional de Salud Pública

## Supervisión de trabajo de campo

Clara Fleiz Bautista  
Vianney Sánchez Pineda  
Filiberto Itzcóatl Gaytán Flores  
Elsa Nancy Magaña Méndez  
Mitzi Roxana Razo Guzmán  
Miguel Ángel López Brambila  
Michelle Bretón Cirett  
Midiam Moreno López  
María Estela Rojas Guiot  
Lianed Gaytán López  
Jorge A. Villatoro Velázquez  
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

### **Desarrollo de sistemas y bases de datos**

Oswaldo Palma Coca  
Alaín López Condado  
Daniel Acosta Vargas  
Francisco Javier Carlos Rivera  
Isaac Sidhartha Salcedo Campos  
Claudia Irene Larracilla Camacho  
Instituto Nacional de Salud Pública

### **Análisis estadístico de drogas y alcohol**

Jorge A. Villatoro Velázquez  
Ma. de Lourdes Gutiérrez López  
Midiam Moreno López  
Jerónimo Blanco Jaimés  
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

### **Elaboración del reporte de drogas y alcohol**

Jorge A. Villatoro Velázquez  
María Elena Medina-Mora Icaza  
Clara Fleiz Bautista  
Patricia Cravioto  
Ma. de Lourdes Gutiérrez López  
Midiam Moreno López  
Nieves Quiroz del Valle  
Mario Cortés  
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Carlos Rodríguez Ajenjo  
Consejo Nacional contra las Adicciones

### **Elaboración del reporte de tabaco**

Eduardo Lazcano  
Instituto Nacional de Salud Pública

### **Reporte metodológico**

Martha María Téllez-Rojo  
Claudia Díaz Olavarrieta  
Juan Pablo Gutiérrez  
Oswaldo Palma Coca  
Instituto Nacional de Salud Pública

### **Clasificación de sustancias psicoactivas**

Mario Gómez  
Arturo Ortiz  
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

### **Consejo asesor**

Guilherme Borges Guimaraes  
Guillermina Natera Rey  
Patricia Cravioto  
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Rafael Lozano  
Patricia Nilda Soliz  
Dirección General de Información en Salud

Víctor Guiza  
Ricardo Sánchez Huesca  
Centros de Integración Juvenil

Carlos Magis  
CENSIDA



# Contenido

<b>Prólogo</b>	<b>11</b>
<b>Presentación</b>	<b>13</b>
<b>Antecedentes del consumo de drogas y alcohol en Chihuahua</b>	<b>15</b>
<b>Método</b>	<b>17</b>
<b>Tabaco</b>	<b>23</b>
Principales resultados	24
Conclusiones	30
<b>Drogas</b>	<b>31</b>
Principales resultados	32
Conclusiones	34
<b>Alcohol</b>	<b>35</b>
Principales resultados	36
Conclusiones	37
<b>Referencias</b>	<b>40</b>
<b>Glosario</b>	<b>41</b>
<b>Anexos</b>	<b>45</b>
A. Drogas	46
Resultados del estado	46
Intervalos de confianza	59
B. Alcohol	<b>63</b>
Resultados estatales	63
Intervalos de confianza	69
C. Estadísticas de fuentes estatales sobre antecedentes de consumo de drogas	70



La información confiable y oportuna es una de las herramientas más valiosas para la toma de decisiones, el diseño de programas y políticas públicas de atención y prevención y de apoyo en la definición de la normativa en materia de salud. En ella se apoya de manera sustantiva la gestión estratégica que busca atender de manera efectiva los problemas de salud de los mexicanos.

En la actualidad las adicciones son una prioridad a nivel global y nacional, que por su magnitud y consecuencias nos requiere estar bien informados para poder dirigir de manera precisa y contundente nuestros recursos y esfuerzos.

Las encuestas nacionales son una metodología muy útil a este fin y México tiene amplia experiencia en su realización, un ejemplo son las encuestas nacionales de adicciones (ENA) que se vienen realizando desde 1988, de las cuales la quinta y más reciente, la ENA 2008, se realizó entre los años 2007 y 2008. En ella destaca su diseño probabilístico polietápico, que ha permitido la representatividad nacional, urbano-rural, regional y ahora por entidad federativa. Luego de presentar el reporte de la ENA 2008 con los datos nacionales, establecimos el compromiso de difundir en breve las estadísticas estatales, que por primera ocasión permitirán conocer en forma específica para cada estado el comportamiento de las adicciones.

Con las ENA hemos podido conocer más acerca de la magnitud y distribución de las adicciones; identificar algunas variables a las cuales se asocian más frecuentemente; generar hipótesis de investigación; contribuir en el conocimiento de su historia natural, así como evaluar medidas de control y detectar cambios en las prácticas médicas y de salud.

Estoy plenamente convencido de que el esfuerzo quedaría inacabado si la información generada en la Encuesta no llega a las manos de los gestores a nivel local y de los ciudadanos en general, en donde se vive de manera inmediata esta problemática. Tenemos la obligación de difundirla de manera que sirva para construir nuevos conocimientos que deban utilizarse no sólo para comprender y predecir, sino para modificar políticas, estrategias, programas y comportamientos, y como mecanismo para la movilización social de voluntades, recursos y la generación de compromisos. Ante la evidencia confiable, no existe duda.

A nivel nacional, la ENA 2008 muestra que el problema más importante en adicciones en México está en el abuso del consumo de

bebidas alcohólicas, con las graves consecuencias familiares, sociales y comunitarias, y en el uso de tabaco, arraigados ambos en muchas poblaciones, tanto rurales como urbanas, y que está cobrando víctimas en los jóvenes que se inician en su consumo a edades cada vez más tempranas.

En el caso de las drogas ilegales, en México se ha generado un mercado de consumidores similar al de algunos países europeos y de otros como Perú o Colombia, originando un daño cada vez mayor, tanto a la salud como a la armonía social y a la gobernabilidad. Las cifras muestran que cada vez existe mayor exposición al consumo y es mayor la facilidad con la que se consiguen las drogas entre los jóvenes.

Los resultados que presentamos para las 32 entidades federativas muestran que las adicciones son un problema generalizado, con sus especificidades dependiendo de variables como tipo de droga, intensidad, edad, sexo, residencia, etc., y que se deben tener presentes.

En general se destaca, en cuanto al consumo de tabaco, que 20.4% de la población urbana entre los 12 y los 65 años de edad son fumadores activos, en tanto que en las localidades rurales la proporción es de 11.3 por ciento. Para el caso del consumo de alcohol, fueron los estados del centro-occidente los de alto consumo, donde se ubican Aguascalientes, Zacatecas, Nayarit, Michoacán, Jalisco, Distrito Federal, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla y Querétaro.

Para el consumo de drogas ilegales y médicas, los datos de la medición mostraron que dos estados fronterizos tienen el mayor consumo, Quintana Roo en el sur y Tamaulipas en el norte, con una incidencia de 11.2 y 11.1 por ciento. Junto con ellos se ubican 12 entidades federativas más que registraron una incidencia acumulada de cualquier clase de droga, en población rural y urbana entre los 12 y los 65 años de edad, por arriba de los intervalos de confianza de la prevalencia nacional.

De esta manera ponemos a disposición de la sociedad en general la información estatal de la ENA 2008, la cual es parte del esfuerzo sistematizado que la administración federal, a cargo del C. Presidente de la República, Lic. Felipe Calderón Hinojosa, está realizando, en coordinación con los gobiernos estatales, para enfrentar el problema de quienes consumen, abusan o ya dependen de las drogas, y disminuir sus graves consecuencias a través de la aplicación de políticas públicas claras, consistentes y de largo plazo, que integran en una acción sinérgica todos los recursos disponibles de las institu-

ciones y están siendo una gran oportunidad para una responsabilidad social compartida, entre los tres órdenes de gobierno, la sociedad civil organizada y los ciudadanos.

La realización de la ENA 2008, coordinada por la Secretaría de Salud, fue posible gracias a la participación y compromiso de la Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud, del Consejo Nacional contra las Adicciones, y a la colaboración de otras instancias como el Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz y el Instituto Nacional de Salud Pública.

Reconozco de la misma manera el destacado apoyo recibido por parte de las entidades federativas, organizaciones y personas que hicie-

ron posible la realización de la Encuesta, a los que han contribuido a su financiamiento y a los que difunden los resultados derivados de ella.

Las bases de datos estarán también disponibles para la sociedad en general, los tomadores de decisiones, los académicos, los investigadores, etc., esperando que el dato se convierta en conocimiento transformador, como lo expresara Sócrates hace ya muchos años: "Sólo es útil el conocimiento que nos hace mejores".

Dr. José Ángel Córdova Villalobos  
Secretario de Salud

# Presentación

**E**n nuestro actual entorno social, el consumo de drogas juega un papel muy importante. Debido a ello, los esfuerzos de prevención deben enfocarse a fortalecer a los adolescentes y jóvenes en riesgo de consumo con el desarrollo de habilidades (comunicación, resolución de conflictos, etc.). El Programa Nacional de Salud 2007-2012, en su búsqueda por mejorar las condiciones de salud de la población, tiene entre sus principales objetivos disminuir los niveles de consumo de drogas en la población, en donde los adolescentes y jóvenes tienen prioridad. Para el cumplimiento de esta tarea, se tiene el Programa contra las Adicciones, que integrado a las acciones de Promoción de la Salud y Prevención y Atención de las Enfermedades, constituye una respuesta sin precedentes para revertir los crecientes índices de prevalencia de problemas de adicción.

El fenómeno del consumo, abuso y dependencia de sustancias psicoactivas legales o ilegales muestra una preocupante evolución. Sus principales indicadores revelan un incremento de las prevalencias de consumo, así como una disminución en las edades de inicio, principalmente para las drogas introductorias como el tabaco y el alcohol. Una de las metodologías más útiles para observar la evolución de este fenómeno es la realización de estudios transversales con encuestas de hogares que se realizan con periodicidad fijada de manera convencional en muestras representativas nacionales. Esto se ha venido desarrollando a través de la realización de la Encuesta Nacional de Adicciones en sus versiones anteriores.

La Encuesta Nacional de Adicciones 2008 (ENA 2008) se realizó en hogares y, además de los valiosos resultados sobre el consumo y las actitudes de la población ante los diversos tipos de drogas, permite tener datos comparativos de dos ciclos de 10 años cada uno (1988-1998-2008), es decir, cuatro lustros de estudio del problema en los que se realizaron cinco encuestas mediante las que es posible observar con mejor precisión las modificaciones en las prevalencias nacionales. Por lo tanto, la ENA 2008 nos brinda información esencial para observar cómo evoluciona el proceso, para saber qué sustancias son las más utilizadas y por quién, a fin de planificar adecuadamente los programas y las acciones que en materia de adicciones debe realizar el gobierno en tanto autoridad rectora en la materia. Hay que resaltar que, debido al tipo de información que recoge, el desarrollo de esta Encuesta se topó con una serie de dificultades para su levantamiento, finalmente resueltas para poder alcanzar los resultados en el ámbito estatal que aquí se engloban.

En lo relacionado con el consumo de drogas, la ENA 2008 presenta un escenario de salud pública donde en los grupos de 12 a 17 años es comparativamente mayor (hasta en 30%) la exposición a la

oportunidad de consumirlas y en el que la cifra de personas afectadas por adicciones ha crecido en los últimos seis años hasta cerca de 50 por ciento. Asimismo, la edad de inicio del consumo de drogas se ha adelantado hasta los 18 y 20 años, respectivamente, para hombres y mujeres, y estas últimas duplicaron su participación en el consumo. La Encuesta ha logrado identificar las seis principales sustancias adictivas de mayor consumo en la población y que la oferta de sustancias que ha invadido al país se ha elevado considerablemente. El principal beneficio que los tomadores de decisiones obtienen con los datos que proporciona la ENA 2008 es que, en el escenario de la política de salud, la prevención, la detección oportuna y las intervenciones breves son las acciones que han demostrado ser más costo-efectivas para enfrentar el complejo problema de las adicciones.

La principal diferencia entre las encuestas anteriores y esta quinta consiste en la representatividad estatal, lo que permitirá a los estados iniciar un proceso de medición; es decir, un seguimiento de la prevalencia del consumo en la población al interior de cada entidad con base en un conteo metodológico bien estructurado.

La serie de resultados estatales de la ENA 2008 abre una nueva perspectiva en la salud pública y la epidemiología de las adicciones en cada una de las 32 entidades federativas del país. Además de que hoy se cuenta con información que permite supervisar y tomar decisiones en el ámbito estatal, se cubre un vacío de información que era necesaria para la instrumentación de acciones de intervención, prevención y promoción de ambientes saludables. De igual modo, la información que se incluye constituye una referencia básica para el desarrollo de programas de intervención adecuados a las necesidades de cada entidad federativa.

Contar con este tipo de herramientas metodológicas plantea también un reto a los sistemas de salud estatales, ya que éstas se convierten en el observatorio que mide, si bien transversalmente, los éxitos en la lucha contra el consumo de drogas. Igualmente se constituyen en el elemento básico para el tomador de decisiones en el proceso de evaluación. Los resultados por entidad federativa de la ENA 2008 son una contribución más al conocimiento en salud y se convierten en parte de la rendición de cuentas que hoy es compromiso fundamental del trabajo en salud pública, especialmente en lo referente al combate contra el abuso de las drogas.

Dr. Mauricio Hernández Ávila  
Subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud  
Secretaría de Salud



# Antecedentes del consumo de drogas y alcohol en Chihuahua

**N**uestro país cuenta con una amplia experiencia acumulada en la investigación, de corte epidemiológica y psicosocial, sobre consumo de drogas, alcohol y tabaco. Estas investigaciones se han llevado a cabo continuamente desde la década de los setentas con una misma metodología utilizando técnicas de recolección y análisis uniformes para cada tipo de población estudiada, lo cual ha permitido conocer el panorama global que guarda dicho fenómeno en distintos escenarios, entre los cuales se encuentran los hogares, las escuelas y los centros de tratamiento. Asimismo, a través de estos esfuerzos en investigación se han identificado, en estos escenarios, los patrones de consumo, los grupos más vulnerables, las tendencias a lo largo del tiempo, las características sociodemográficas más importantes que predicen o protegen de dicho consumo, entre otros aspectos relevantes relacionados con el ámbito social de las adicciones (anexo C).

En este contexto, a continuación se muestran, los resultados arrojados por estos estudios realizados en el país, como preámbulo y referencia de los resultados encontrados en esta entidad en la Encuesta Nacional de Adicciones 2008.

Es importante destacar que con la Encuesta Nacional de Adicciones 2008, por primera vez se cuenta con un informe para cada Estado de la República, además de un Reporte Nacional para población rural y urbana de 12 a 65 años. En las encuestas nacionales previas (ENA 1988, 1993, 1998, 2002),<sup>1-4</sup> se obtuvieron datos regionales y a nivel nacional; en las encuestas de 1988, 1993 y 1998 se obtuvieron datos con población urbana, y con la encuesta del 2002 se tuvieron datos para población rural y urbana.

En el caso específico de Chihuahua, se tienen pocos antecedentes estatales en las encuestas nacionales de adicciones y en comunidad escolar que permitan hacer comparaciones con los datos de la Encuesta del 2008. En el primer caso, el estado se ha incluido en la región norte del país, junto con otras entidades que en 1988 y 1998 reportaron mayor consumo de drogas médicas e ilegales como Baja California, Sonora y Sinaloa.

Además se sabe que Chihuahua ha sido uno de los estados con mayor prevalencia de la región sobre todo por los índices registrados en Ciudad Juárez donde ya desde 1998 y más recientemente en 2005 se detectó un consumo mayor al del resto del país y con uno de los índices de

crecimiento mayores. En estudiantes se cuenta con el antecedente de la encuesta que se realizó en 1991, que se describe más adelante.

Por lo que respecta a Centros de Tratamiento, se cuenta con amplia información derivada del Sistema de Vigilancia Epidemiológica en Adicciones (SISVEA)\* y de los Centros de Integración Juvenil (CIJ).

## Encuestas en estudiantes

En el estado de Chihuahua el único estudio previo en población escolar es la Encuesta Nacional de Estudiantes de Educación Media y Media Superior que se realizó en 1991. Los resultados de la medición indicaron que el 7.1% del total de la muestra había consumido al menos una droga en su vida, sin incluir al tabaco o al alcohol, por debajo del promedio nacional (8.2%). Por sexo, la proporción de hombres que experimentó con drogas al menos una vez fue superior al de mujeres (7.6% y 6.7% respectivamente). Por tipo de sustancia, los inhalables (2.69%), las anfetaminas s (2.14%) y los tranquilizantes (1.79%) fueron las sustancias que más consumieron los estudiantes.

En lo que respecta al consumo de alcohol el 62.3% del total de la población estudiantil había consumido alcohol alguna vez en la vida y por sexo el 71.1% de los hombres y el 52.9% de las mujeres.<sup>5</sup>

---

\* Para la recolección de información el SISVEA se basa en el "reporte de eventos" de aquellas personas que han acudido a distintas instituciones gubernamentales y organismos no gubernamentales a solicitar tratamiento por consumo de drogas. Da cuenta sobre los casos o pacientes (eventos) que acuden a tratamiento a los diferentes centros de atención (gubernamentales y no gubernamentales) en un estado y esa información se refiere únicamente a la demanda real (efectiva) de atención. También registra las muertes asociadas al consumo. Es importante señalar que el número total de estos eventos puede exceder el de los individuos en contacto con las instituciones que los reportan en un tiempo determinado, toda vez que el mismo individuo puede ser contactado por más de una institución, con lo que puede ser cuantificado en diversos reportes de evento.

## SISVEA

### Mediciones realizadas en los Centros de Tratamiento no Gubernamentales

De acuerdo con los datos registrados por este sistema, en el estado de Chihuahua la búsqueda de tratamiento ha ido en aumento de 1994 al 2007. Por ejemplo, en 1994 se registraron 319 personas, mientras que en 2007 la demanda de tratamiento ascendió a 6,996 casos. En total en el periodo comprendido se registraron 43,783 personas.<sup>6</sup>

Por otra parte, el perfil sociodemográfico de las personas que acudieron a tratamiento en el 2007, indica que la mayoría son hombres (92.5%). Por grupos de edad, destaca la población adulta de varones 35 años o más (31.9%) y las mujeres jóvenes de 15 a 19 años (22.9%). Por nivel educativo la mayoría tienen primaria (45.4%). En cuanto al estado civil, más de la mitad de esta población es soltera (52.3%). Respecto a su situación laboral más de una tercera parte de la población se encuentra desempleada (34.9%). La mayoría de los usuarios asiste en forma voluntaria a buscar ayuda (59%).

Asimismo, entre 2006 y 2007, las drogas ilegales más consumidas entre la población que acudió a estos centros fueron la cocaína (67.1%), la marihuana (60.4%) y la heroína (39.2%).

Respecto a las drogas de inicio, los datos del 2007, registraron que el tabaco (31.4% hombres y 39.7% mujeres) y el alcohol (25% hombres y 27.9 mujeres) fueron las principales drogas de inicio en ambos sexos. En cuanto a la droga de impacto\* que motivó la búsqueda de ayuda, en ambos sexos fue la cocaína (35.8% hombres y 38.6% mujeres), aunque es importante mencionar que la heroína aparece como la segunda droga de impacto (31.6% hombres y 23.9% mujeres).

### Mediciones realizadas en los Centros de Integración Juvenil (CIJ)

La información obtenida en los CIJ sobre el perfil sociodemográfico de las personas que acudieron a tratamiento ambulatorio en el 2007, muestra coincidencias importantes con lo registrado por SISVEA en

instituciones no gubernamentales. De tal forma que, la mayor parte de la población que acudió a esta institución en el estado de Chihuahua, fue del sexo masculino (1040 varones y 234 mujeres). En cuanto a la edad, la mayoría fueron adultos de 35 años o más (n=389) y jóvenes entre los 15 y 19 años (n=220). En cuanto al estado civil y la escolaridad, la mayoría eran solteros (n=553) y habían estudiado hasta la secundaria (n=523). En lo que respecta a la ocupación, la mayor parte contaba con un trabajo estable (n=428) y otro grupo importante tenían inestabilidad laboral (n=239). El nivel socioeconómico de la mayoría fue medio bajo (n=702).<sup>7</sup>

El tabaco (62.5% hombres y 67.9% mujeres) y el alcohol (21.8% hombres y 23.1% mujeres) son las principales drogas de inicio en ambos sexos. En cuanto a la droga de impacto, en los hombres fue la cocaína (28.3%) y en las mujeres el alcohol (24.3%) y también la cocaína (24.3%).

### Mediciones realizadas en los consejos tutelares de menores

Los datos obtenidos por los consejos tutelares de menores indican que del grupo de menores infractores usuarios de drogas, casi el 95.5% es población masculina. En cuanto al nivel educativo, el 46.6% contaba con escolaridad máxima de secundaria. En lo que respecta al uso de drogas, la mayoría consume marihuana seguido del consumo de cocaína y alcohol. La infracción que cometió el 34.7% de esta población fue el robo.<sup>8</sup>

### Mediciones realizadas en el Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones

En el estado de Chihuahua, el número de defunciones debido al consumo de alcohol es de 379 habitantes, cifra que corresponde al 2.62% del total de muertes registradas por alcohol en el país. Asimismo, las defunciones ocasionadas por la enfermedad alcohólica del hígado y por el uso de tabaco fueron 166 y 181, respectivamente, que equivalen al 2.06% y 7.18% del total de muertes.<sup>9</sup>

\* La droga de impacto se define como la que el paciente identifica con mayor capacidad para producirle efectos negativos (de salud, familiares, laborales, etc.) y que lo motiva a solicitar atención médica.



La Secretaría de Salud, a través de la Subsecretaría de Promoción y Prevención de la Salud, así como del Secretariado Técnico del Consejo Nacional Contra las Adicciones (ST-CONADIC), encomendó al Instituto Nacional de Salud Pública (INSP) y al Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz (INPRFM) la realización de la Encuesta Nacional de Adicciones 2008 (ENA 2008). Sus objetivos incluyen generar información confiable y caracterizar la prevalencia del uso de tabaco, alcohol y drogas en la población adolescente de entre 12 y 17 años de edad y en la población adulta de entre 18 y 65 años. La encuesta busca también conocer los factores asociados a la utilización de estas sustancias, así como las necesidades de atención y el uso de servicios relacionados con el abuso de las mismas.

## Objetivos

Los objetivos que se plantearon para la ENA 2008 son:

- Evaluar la prevalencia del uso de drogas tanto médicas (consumidas fuera de prescripción) como no médicas, alcohol y tabaco en los ámbitos nacional y estatal
- Evaluar las tendencias en el consumo de sustancias en una muestra representativa de las poblaciones urbana y rural del país

La ENA 2008 es una encuesta de hogares con representatividad nacional y estatal, en la que se encuentran representadas poblaciones rurales –aquéllas con un número de habitantes menor o igual a 2 500– y urbanas –aquéllas con más de 2 500 habitantes–. La selección de las unidades muestrales se realizó en múltiples etapas: áreas geoestadísticas básicas (AGEB), manzanas o segmentos, viviendas y, finalmente, personas dentro de los hogares. La selección de viviendas se hizo a partir de los croquis y listados elaborados en campo usando una técnica de muestreo aleatorio sistemático.

En cada hogar, siempre que la composición del mismo lo permitiera, se seleccionó un adulto de entre 18 y 65 años de edad y un adolescente de entre 12 y 17 años. La selección se llevó a cabo mediante una técnica de muestreo aleatorio simple en cada uno de los dos grupos de edad.

Los resultados obtenidos por la ENA 2008 permiten:

- Identificar los estados de mayor riesgo en relación con el problema de consumo de drogas
- Evaluar la relación de los factores de riesgo ambientales, interpersonales, familiares y personales con la experimentación, el uso habitual y el uso problemático de drogas, alcohol y tabaco
- Desarrollar y evaluar modelos de predicción de consumo de drogas, alcohol y tabaco, con el fin de incidir en la creación e implementación de programas de prevención
- Retroalimentar a los sectores de salud y educativos, con el fin de desarrollar y fortalecer medidas preventivas sobre el uso y abuso de drogas, alcohol y tabaco
- Diseñar nuevas líneas de investigación en el campo del abuso de sustancias
- Conocer la relación que existe entre uso de drogas, comportamiento antisocial, violencia y sintomatología depresiva

Es importante considerar que a pesar de que se eligieron muestras con el mismo diseño y que se mantuvieron estables la mayor parte de las condiciones de las encuestas 2002-2008, hay importantes diferencias; por ejemplo, la encuesta de 2008 se realizó mediante computadora en tanto que la de 2002 se efectuó en una versión lápiz y papel. Adicionalmente, cambiaron las definiciones de consumo alto para las mujeres, ya que internacionalmente se considera para ellas el que hayan consumido 4 copas o más, a diferencia de las 5 copas consideradas en las encuestas anteriores.

## Unidades de análisis

Las unidades de análisis definidas para la ENA 2008 son las siguientes:

- Hogar es el conjunto de personas, relacionadas por algún parentesco o no, que habitualmente duermen en una vivienda bajo el mismo techo, beneficiándose de un ingreso común, aportado por uno o más de los miembros
- Adolescentes son las personas del hogar cuya edad se sitúa entre los 12 y 17 años
- Adultos son las personas del hogar cuya edad se sitúa entre los 18 y 65 años

## Cobertura geográfica y de unidades

La información obtenida a través de la ENA 2008 permitirá el cálculo de indicadores estatales con representatividad de las áreas urbanas y rurales de cada entidad federativa. Por razones de tipo operativo no se incluyeron viviendas colectivas tales como instalaciones militares, cárceles, conventos, hoteles, asilos, etcétera.

## Estratificación

Debido a que las Encuestas Nacionales de Adicciones realizadas en 1998 y 2002 señalan la existencia de importantes diferencias para los indicadores de interés según el tamaño de la localidad, para el diseño de la ENA 2008 se decidió estratificar por el tamaño de la localidad, según se muestra en el siguiente cuadro:

Estrato	Descripción
I. Ciudad o área metropolitana	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciudades y áreas metropolitanas</li> <li>• Ciudades de 100 000 y más habitantes y/o capitales de estado</li> </ul>
II. Complemento urbano	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Localidades de 2 500 a 99 999 habitantes</li> </ul>
III. Rural	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Localidades con menos de 2 500 habitantes</li> </ul>

La asignación del tamaño de muestra para cada estrato se hizo de manera proporcional al número de habitantes dentro del estrato.

## Tamaño de la muestra

Para cumplir con los objetivos de la ENA 2008, se consideró que el tamaño de la muestra seleccionado debería permitir estimar proporciones estatales de aproximadamente 12.2%. Además, contemplando que la encuesta debería permitir obtener estimaciones estatales con error y confianza idénticos a los utilizados para el diseño

de la Encuesta Nacional de Adicciones 2002, se consideró un error relativo máximo de 15%, una confianza de 90%, una tasa de 15% de no respuesta, un efecto de diseño de 2.183 y un promedio de 1.4 individuos entrevistados por vivienda. Se determinó un tamaño de muestra estatal de aproximadamente 1 584 viviendas de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$n = \frac{z_{\alpha/2}^2 \cdot (1-p) \cdot deff}{r^2 \cdot p \cdot TR \cdot h}$$

donde

- $n$  Tamaño de muestra
- $p$  Proporción a estimar
- $z_{\alpha/2}$  Cuantil de una distribución normal asociado con un nivel de confianza deseado  $1-\alpha$
- $r$  Error relativo máximo que se está dispuesto a aceptar
- $deff$  Efecto de diseño, que es la pérdida o ganancia en la eficiencia derivada del uso de un diseño complejo para la ENA 2008
- $TR$  Tasa de respuesta esperada
- $h$  Promedio de entrevistas por vivienda

El tamaño de la muestra en el ámbito nacional fue de 50 688 viviendas, a partir del cual se podrán estimar proporciones mayores o iguales a 0.43% en el ámbito nacional con la misma precisión y confianza que en las estimaciones estatales.

## Esquema de selección

El diseño muestral de la ENA 2008 es probabilístico, polietápico, estratificado y por conglomerados; para el proceso de selección, se utilizaron datos del Censo de Población y Vivienda de 2000. Ya que en los estratos I y II las localidades incluyen AGEB y en el estrato III las AGEB incluyen localidades, el esquema de selección depende del estrato que se esté observando. Así, los esquemas de selección para los estratos I y II son idénticos, mientras que el esquema para el estrato III es diferente; ambos esquemas se describen a continuación:

## Estratos I y II

- En la primera etapa se seleccionaron  $k$  AGEB con probabilidad proporcional al tamaño (PPT), definido por el número de viviendas particulares habitadas en el AGEB
- Para cada una de las AGEB seleccionadas, se seleccionaron seis manzanas con probabilidad proporcional a su número de viviendas
- Posteriormente, en cada una de las manzanas seleccionadas, se realizó una selección de seis viviendas, utilizando un muestreo sistemático con arranque aleatorio
- En cada una de las viviendas seleccionadas y siempre que la composición del hogar lo permitió, es decir, que en el hogar existieran individuos en el rango de edad, se seleccionaron

un adulto y un adolescente, según las definiciones descritas anteriormente, mediante el uso de muestreo aleatorio simple.

La encuesta se aplicó en todos los hogares de la vivienda

- A cada uno de los individuos seleccionados se le aplicó la entrevista siguiendo el cuestionario correspondiente

La constante  $k$  será proporcional al tamaño de muestra asignado al estrato.

### Estrato III

El esquema de selección en el caso de las localidades que conforman el estrato III se describe a continuación:

- Las unidades primarias de muestreo fueron AGEB rurales, que contienen las localidades que conforman el estrato III. La probabilidad de seleccionar un AGEB fue proporcional al número de viviendas particulares habitadas en ella. Se seleccionaron tantas AGEB como viviendas particulares habitadas en el estrato
- La unidad secundaria de muestreo (USM) estuvo constituida por las localidades o grupos de localidades adyacentes, que agruparon un mínimo de 120 viviendas. Estas USM se seleccionaron con probabilidad proporcional al número de viviendas particulares habitadas que existían
- Para cada localidad o grupo de localidades seleccionadas se extrajo una muestra aleatoria sistemática de tres grupos de doce viviendas consecutivas cada uno, llamados segmentos
- En cada una de las viviendas que conformaron los segmentos seleccionados, se aplicó la encuesta en todos los hogares de la vivienda. Siempre que la composición del hogar lo permitió, se seleccionaron un adulto y un adolescente. Esta selección se realizó utilizando muestreo aleatorio simple

### Logística en campo

La ENA 2008 se realizó en dos fases:

- En la primera fase (tamizaje), se elaboraron los croquis y listados de viviendas en las manzanas seleccionadas y se identificó a los residentes habituales (nombre, edad y sexo) de las viviendas seleccionadas. El primer paso consistió en aplicar el cuestionario de hogar y posteriormente se llevó a cabo la selección aleatoria de los adultos y adolescentes. En esta fase también se completó la prueba piloto
- En la segunda fase se recabó información en campo mediante la aplicación de la encuesta a los residentes previamente seleccionados

### Prueba piloto

La prueba piloto tuvo como objetivo general evaluar la metodología, los procedimientos, los instrumentos y la logística de la ENA 2008 a pequeña escala. Con el fin de contar con instrumentos revisados, afinados e implementados en campo, la ENA 2008 incluyó una fase piloto que se llevó a cabo en la localidad de Texcoco, en el Estado de México del 10 al 14 de diciembre de 2007. Se seleccionaron ocho AGEB; al interior de cada una de ellas se seleccionaron dos manzanas, y ahí, se aplicó un total de cinco entrevistas por manzana, lo cual da un total de 80 viviendas seleccionadas. Se utilizaron dos equipos integrados por un jefe de grupo, cuatro entrevistadores y una persona de apoyo informático. Los resultados de la prueba piloto permitieron identificar y corregir errores en el cuestionario e implementar mejoras en el equipo de campo.

### Cuestionarios de recolección de información

El cuestionario se diseñó y programó para aplicarse en computadoras *laptop*. El cuestionario incluyó dos grandes rubros de información: a) información referente a las características de la vivienda y sus residentes habituales y b) información sobre los individuos seleccionados en cada uno de los grupos de edad. El primero se administró en los hogares de la muestra en el ámbito nacional.

El informante adecuado para la sección del hogar fue el jefe de hogar, el ama de casa u otro miembro de la familia de 18 años o más sin impedimentos para poder responder y con conocimientos de las características de la vivienda y sus residentes habituales.

Los temas del cuestionario de hogar se pueden clasificar en tres rubros principales:

- Datos de identificación y de control. Se registró información referente a la ubicación de cada vivienda seleccionada: entidad, municipio, localidad, AGEB, manzana, número de vivienda, domicilio y el registro de hasta cuatro visitas del entrevistador, por informante, a fin de asentar el código de resultado definitivo en el plano individual
- Características y nivel socioeconómico del hogar. Se registró información referente al total de cuartos, el tipo de material del piso, el tipo de material de construcción de la vivienda, la disponibilidad de agua entubada, el calentador de agua, la posesión de automóvil, así como al ingreso promedio mensual familiar
- Características de los miembros del hogar. Se identificó el número de miembros del hogar y para cada uno se recabó la siguiente información: nombre (listado de personas), edad, fecha de nacimiento, sexo, parentesco con el jefe de familia, nivel de escolaridad, estado civil y ocupación

## Cuestionario individual

El informante adecuado fue el individuo previamente seleccionado por el equipo de investigación encargado del diseño muestral de la ENA 2008. Se administró un solo cuestionario individual en cada hogar visitado donde hubiera por lo menos un informante elegible, esto es, una persona entre 12 y 65 años de edad cumplidos al momento de la visita. También se incluyó una sobremuestra de adolescentes entre 12 y 17 años de edad.

El cuestionario individual recabó información con respecto a los siguientes temas:

- Datos sociodemográficos del informante: sexo, edad, estado civil, escolaridad, datos sobre la familia, ocupación e ingreso familiar
- Consumo de tabaco
- Consumo de drogas
- Consumo de alcohol
- Dependencia y abuso al consumo de drogas
- Dependencia y abuso al consumo de alcohol
- Exposición al uso de drogas
- Consumo de drogas en el entorno familiar y social
- Percepción acerca de las drogas y de los usuarios
- Exposición a la prevención de drogas
- Tratamiento por consumo de drogas

El instrumento incluyó otras secciones que evaluaron aspectos de la salud mental como la sintomatología depresiva, el intento suicida y, del contexto social, la violencia de género, la conducta antisocial y la migración, además de los conocimientos y creencias sobre algunas enfermedades como el VIH/SIDA, la hepatitis y su relación con el consumo de drogas y el comportamiento sexual.

La parte principal del instrumento se aplicó al 100% de los entrevistados, y consistió hasta la sección de tratamiento y uso de servicios. Aproximadamente el 40% de los entrevistados, seleccionados aleatoriamente, contestaron las secciones adicionales que se indicaron en el párrafo anterior. Esta situación conlleva que para el análisis de estas secciones, se usa un ponderador específico, distinto del de la sección principal, para obtener resultados expandidos a nivel nacional. Esta situación refleja que al usar uno u otro ponderador, las expansiones de los grupos, sea por sexo, edad u otra variable, varíen ligeramente.

## Levantamiento de la ENA 2008

La fase inicial de campo de la ENA 2008 se llevó a cabo entre abril y junio de 2008. Antes de esta fase, se llevó a cabo una capacitación en la Ciudad de México del 24 de marzo al 4 de abril, en la cual se incluyeron dos días de prueba de campo, con la participación de los casi 300 encuestadores reclutados para el proyecto.

El periodo operativo de la ENA 2008 se implementó de forma simultánea en las 32 entidades federativas, con equipos

integrados por un coordinador estatal, un supervisor y un grupo de encuestadores. Para cada vivienda seleccionada, se programaron hasta cuatro visitas, incluyendo horarios especiales (antes de las 8 am o después de las 8 pm) y fines de semana, para incrementar la probabilidad de encontrar a los ocupantes. La encuesta se aplicó con captura simultánea de datos, es decir, que se utilizaron una aplicación informática y computadoras portátiles en campo para las entrevistas. El cuestionario básico de hogar considera las características demográficas y socioeconómicas, lo que permite contar con información tanto sobre el contexto en el que ocurre el consumo de sustancias, como sobre el perfil de los consumidores y los no consumidores.

El diseño consideró la entrevista de un adulto de entre 18 y 65 años por hogar y de un adolescente de entre 12 y 17 años por hogar. La aplicación informática de la encuesta se programó para realizar una selección aleatoria del individuo o de los individuos a entrevistar a partir del listado de integrantes obtenido en el cuestionario básico de hogar. Debido a factores externos a la encuesta –relacionados con el contexto nacional y con problemas de inseguridad y climatológicos–, la tasa de respuesta de la encuesta fue menor a la esperada, lo que se tradujo en un número menor del necesario de entrevistas individuales completas para las estimaciones deseadas.

Debido a ello, posterior al término del periodo operativo inicial, se llevó a cabo uno especial de recuperación de entrevistas individuales en un conjunto de 11 entidades; éste se implementó entre julio y agosto de 2008. Adicionalmente, se tomó la decisión de elaborar una muestra más para 21 estados, de forma que se pudiera contar con observaciones suficientes para los análisis propuestos para la ENA 2008. El componente operativo para esta muestra adicional se implementó entre septiembre y octubre de 2008. Ambos operativos adicionales siguieron los procedimientos y estructura utilizados para el original.

Chihuahua fue una de las entidades cuya muestra se cubrió en dos etapas. En la primera se visitaron 1 451 hogares y se entrevistó a 880 individuos, mientras que en la segunda fueron 456 los hogares y 329 los individuos encuestados. Las tasas de respuesta en la primera y segunda etapas fueron de 72.2% y 80.0%, respectivamente. La tasa global fue de 74.2 por ciento.

## Supervisión del periodo operativo

La estructura de campo se integró con un coordinador nacional, un subcoordinador nacional, 32 coordinadores estatales, 32 supervisores y siete entrevistadores por estado. Los coordinadores estatales y los supervisores fueron los encargados de la supervisión directa de las entrevistas y de la correcta ubicación de las viviendas.

El trabajo de supervisión se diseñó con base en las dos fases siguientes:

- Planeación y organización. En esta etapa, el supervisor de campo agrupó zonas o áreas de trabajo colindantes para optimizar el tiempo de levantamiento y asignó las cargas de trabajo a cada entrevistador a su cargo.
- Supervisión en campo. En esta etapa, el supervisor controló el levantamiento de la información, retroalimentó a los

entrevistadores con respecto a las dudas o problemas surgidos durante el levantamiento, así como respecto a los lineamientos de la capacitación. También verificó que los individuos y los hogares entrevistados fueran los seleccionados, observó directamente una de cada cuatro entrevistas en su área de responsabilidad y confirmó 100% de los códigos de no respuesta.

Adicionalmente, la coordinación nacional de la encuesta en el INSP monitorizó regularmente las actividades en cada estado y, a partir de los informes recibidos –tanto internos como de las supervisiones del personal del Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz– envió precisiones sobre la aplicación de los instrumentos o actividades del operativo. Se requirió que los coordinadores estatales informaran sobre el desempeño de cada uno de los encuestadores y verificaran las causales de no entrevista de las viviendas. Adicionalmente, el área responsable en el INSP envió supervisión con personal independiente del operativo para recontactar viviendas visitadas por entrevistadores con baja detección de casos de consumo y verificar la realización de las re-entrevistas.

### Supervisión externa ENA 2008

Para garantizar la calidad en los procesos de recopilación de la información en campo y la validez de la propia información, el INSP contrató una empresa para realizar una supervisión externa (SE) a sus procesos de recopilación de información en campo durante el periodo operativo de la encuesta. El objetivo de la SE fue medir la calidad de información en una submuestra de aproximadamente 10% del universo de viviendas de la ENA. El interés del equipo de investigadores de la ENA 2008 fue generar informes sobre procesos de recolección de información por parte de los entrevistadores en campo y contar con los parámetros que permitieran determinar la

validez y la confiabilidad de la información recolectada en campo. El INSP, en colaboración con el INPRFM, diseñó un cuestionario *ad hoc*; el formato de aplicación fue cara a cara y la duración de las entrevistas, fue de aproximadamente 15 minutos. El número estimado de entrevistas fue de 156 por entidad, de las cuales aproximadamente 70% se recabó en zonas urbanas y 30%, en zonas rurales.

La empresa ganadora llevó a cabo un proceso de capacitación en el cual participaron miembros del equipo de investigación del INSP con el fin de resolver dudas sobre temas conceptuales; además, se discutieron los objetivos de la ENA 2008 (mediante el uso de manuales y cuestionarios) y la importancia de contar con una supervisión externa. Durante el proceso de levantamiento en campo de la SE, se entregaron al INSP informes semanales de las incidencias detectadas y se registraron incidentes o situaciones que dificultaban el trabajo en campo. El informe final de la supervisión externa constituye un documento que registra el proceso de recolección de información de la ENA 2008 en la submuestra seleccionada.

### Consideraciones éticas

Todos los participantes leyeron (o les fue leída, en caso necesario) una carta de consentimiento informado. Se recabó información solamente de quienes aceptaron participar y firmaron la carta correspondiente.

En el caso de los menores de edad, los padres o tutores firmaron una carta de asentimiento previo a que el menor proporcionara la información requerida por la encuesta. Se hizo énfasis en el carácter voluntario de la participación, así como en el carácter confidencial de la información.



**tabaco**

---

# Principales resultados

## ¿Ha fumado alguna vez en la vida, aunque sea una sola fumada?

La pregunta ¿Ha fumado alguna vez en la vida, aunque sea una sola fumada? tiene como objetivo estimar la prevalencia de vida (lifetime prevalence) del consumo de tabaco en la población. Bajo esta definición, se encontró que 48% de la población residente en Chihuahua entre 18 y 65 años, cerca de 945 mil personas, había probado alguna vez en su vida el cigarrillo. El 60.9% de los hombres y el 35.4% de las mujeres respondieron afirmativamente a esta pregunta (cuadro 1).

## Edad de consumo de tabaco por primera vez

La edad promedio de inicio de consumo de tabaco en la población de 18 a 65 años del estado de Chihuahua es de 17 años (IC95% 16.5-17.4).

## Razones de inicio de consumo de tabaco

Las dos razones más importantes para el inicio del consumo de tabaco fueron la curiosidad y la convivencia con fumadores. El 55.1% de los fumadores (53.3% de los hombres y 58.2% de las mujeres) iniciaron el consumo de tabaco por curiosidad, mientras que 38.6% y 26.4% de los hombres y mujeres que fuman comenzaron a hacerlo por convivencia con familiares, amigos o compañeros fumadores (cuadro 2).

## ¿Ha fumado más de 100 cigarrillos (5 cajetillas) en la vida?

La pregunta ¿Ha fumado más de 100 cigarrillos (5 cajetillas) en la vida? tiene como objetivo estimar la prevalencia de consumo de tabaco en la población. Por muchos años esta fue la pregunta utilizada para la estimación de la prevalencia, en concordancia con la definición oficial de la Organización Mundial de la Salud (OMS). Al usar esta definición, se encontró que 31.3% de la población en el rango en estudio, poco más de 614 mil residentes en Chihuahua, había fumado más de 100 cigarrillos en su vida (cuadro 3). Desde el punto de vista epidemiológico

(estimación de prevalencias de fumadores, ex fumadores y nunca fumadores), esta definición sobreestima el consumo de tabaco en los adultos. Por esta razón y debido que la epidemia de tabaquismo es un problema de salud pública global y cambiante, que requiere de indicadores válidos y precisos para la vigilancia epidemiológica y la evaluación del cumplimiento de políticas y estrategias de control del tabaco, esta definición dejó de ser utilizada.

## Fumador activo, ex fumador y nunca ha fumado

Para caracterizar la población mexicana respecto al consumo de tabaco, se utilizaron las siguientes definiciones:

- Fumador activo: persona que contestó haber fumado alguna vez en la vida y haber fumado durante el último año
- Ex fumador: persona que contestó haber fumado alguna vez en la vida y haber dejado de fumar hace más de un año
- Nunca ha fumado: persona que contestó no haber fumado en la vida

Mediante el uso de estas definiciones se encontró que, entre los pobladores de 18 a 65 años de Chihuahua, 27.6% eran fumadores activos, lo que representa cerca de 543 mil fumadores en el estado. La comparación de la prevalencia de consumo de tabaco a nivel estatal con el promedio nacional (20.6%) se puede observar en la figura 1. El 20.4% de los encuestados refirieron ser ex fumadores y el 52% no había fumado. El consumo de tabaco en los hombres fue de 37.9% y de 17.6% en las mujeres (cuadro 4).

## Fumadores activos

### Edad de inicio del consumo diario de cigarrillos

En Chihuahua, los fumadores activos de 18 a 65 años inician el consumo diario de cigarrillos, en promedio, a los 16.7 años (IC95% 16.1-17.4). Los hombres a los 15.9 años y las mujeres a los 18.2 años.



### Cuadro 1

Respuesta a la pregunta ¿Ha fumado alguna vez en su vida?, según sexo. Adultos de 18 – 65 años. Chihuahua, México, 2008

		Sexo		Total
		Hombre	Mujer	
<b>No</b>	N*	378.5	642.7	1021.2
IC 95 %	L. Inferior	310.5	576.4	932.2
	L. Superior	446.5	709.1	1110.2
	%	39.1	64.6	52.0
IC 95 %	L. Inferior	33.3	59.8	47.9
	L. Superior	45.1	69.0	56.1
<b>Sí</b>	N*	590.7	352.9	943.6
IC 95 %	L. Inferior	510.8	294.4	840.9
	L. Superior	670.6	411.5	1046.4
	%	60.9	35.4	48.0
IC 95 %	L. Inferior	54.9	31.0	43.9
	L. Superior	66.7	40.2	52.1
<b>Total</b>	N*	<b>969.2</b>	<b>995.7</b>	<b>1964.8</b>

\*N en miles

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

### Cuadro 2

Razón por la que empezó a fumar según sexo. Adultos de 18 – 65 años. Chihuahua, México, 2008

		Sexo		Total
		Hombre	Mujer	
<b>Porque su familia, amigos o compañeros fumaban</b>	N*	227.9	92.1	320.0
IC 95%	L. Inferior	167.8	64.4	253.6
	L. Superior	288.1	119.8	386.4
	%	38.6	26.4	34.1
IC 95%	L. Inferior	31.1	19.6	28.5
	L. Superior	46.7	34.5	40.1
<b>Por curiosidad</b>	N*	314.4	203.2	517.6
IC 95%	L. Inferior	253.1	154.9	435.4
	L. Superior	375.6	251.6	599.7
	%	53.3	58.2	55.1
IC 95%	L. Inferior	45.2	49.5	49.3
	L. Superior	61.2	66.4	60.8
<b>Otra razón</b>	N*	47.7	53.7	101.3
IC 95%	L. Inferior	30.7	30.4	74.0
	L. Superior	64.6	76.9	128.6
	%	8.1	15.4	10.8
IC 95%	L. Inferior	5.6	10.3	8.2
	L. Superior	11.5	22.4	14.1
<b>Total</b>	N*	<b>589.9</b>	<b>349.0</b>	<b>938.9</b>

\*N en miles.Fuente:

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro 3**

Ha fumado más de 100 cigarrillos (5 cajetillas) en la vida según sexo. Adultos de 18 – 65 años. Chihuahua, México, 2008

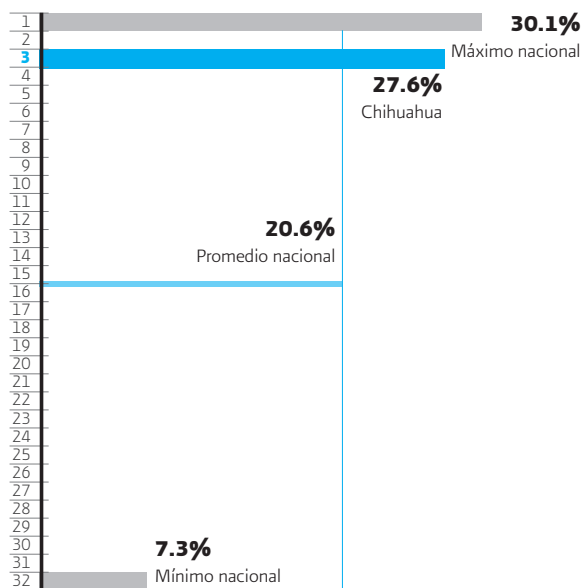
		Sexo		Total	
		Hombre	Mujer		
<b>No</b>	N*	555.6	795.0	1350.6	
	IC 95%	L. Inferior	480.8	717.9	1252.9
		L. Superior	630.4	872.2	1448.4
		%	57.3	79.8	68.7
	IC 95%	L. Inferior	52.2	75.8	65.2
L. Superior		62.3	83.4	72.1	
<b>Sí</b>	N*	413.6	200.7	614.2	
	IC 95%	L. Inferior	352.2	158.8	537.1
		L. Superior	474.9	242.6	691.3
		%	42.7	20.2	31.3
	IC 95%	L. Inferior	37.7	16.6	27.9
L. Superior		47.8	24.2	34.8	
<b>Total</b>	N*	<b>969.2</b>	<b>995.7</b>	<b>1964.8</b>	

\*N en miles.

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Figura 1**

Prevalencia de fumador activo.  
Adultos de 18-65 años.  
Chihuahua. México, 2008



Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Consumo diario de cigarrillos (cantidad y duración)**

Los fumadores activos entre 18 y 65 años en Chihuahua fuman, en promedio, 7.8 cigarrillos al día (IC95% 6.8-8.8), con un tiempo promedio de fumar diariamente de 14.7 años (IC95% 12.9-16.5). El 85.4% de los fumadores activos consume menos de 16 cigarrillos al día, 12.7% de 16 a 25 cigarrillos y 1.9% más de 26 cigarrillos.

**Adicción**

Algunas de las características de los fumadores activos (aquellos que fumaron cigarrillos durante el último año) en la población entre 18 y 65 años residente en Chihuahua, son las siguientes: 82.7% le dan el golpe al cigarro algunas veces o siempre; 21.7% fuman el primer cigarro del día durante la primera media hora después de levantarse; el periodo en el que fuman con mayor frecuencia, en 92% de los casos, es en el transcurso de la tarde y la noche.

**Estrategias para dejar de fumar**

A los fumadores activos entre 18 y 65 años se les solicitó información sobre el dejar de fumar. Sobre esto 12.1% contestaron que les sería difícil abstenerse de fumar en lugares públicos, y 55% que han intentado dejar de fumar alguna vez. Las principales formas en que lo hicieron fueron: dejar de fumar súbitamente (60.7%); dejar de comprar cigarrillos (16.4%), y disminuir gradualmente el número de cigarrillos (11.3%). Únicamente 1.1% se ha sometido a algún tratamiento para dejar de fumar.

**Cuadro 4**

Fumador activo, ex fumador y nunca ha fumado según sexo. Adultos de 18 – 65 años. Chihuahua, México, 2008

		Sexo		Total	
		Hombre	Mujer		
Nunca ha fumado	N*	378.5	642.7	1021.2	
	IC 95%	L. Inferior	310.5	576.4	932.2
		L. Superior	446.5	709.1	1110.2
		%	39.1	64.6	52.0
	IC 95%	L. Inferior	33.3	59.8	47.9
		L. Superior	45.1	69.0	56.1
Fumador actual**	N*	367.0	175.5	542.5	
	IC 95%	L. Inferior	297.5	132.3	464.7
		L. Superior	436.5	218.7	620.3
		%	37.9	17.6	27.6
	IC 95%	L. Inferior	32.3	14.0	24.1
		L. Superior	43.8	22.0	31.4
Ex fumador	N*	223.7	177.5	401.1	
	IC 95%	L. Inferior	172.6	132.4	324.4
		L. Superior	274.7	222.6	477.9
		%	23.1	17.8	20.4
	IC 95%	L. Inferior	18.3	14.1	17.1
		L. Superior	28.6	22.3	24.2
Total	N*	<b>969.2</b>	<b>995.7</b>	<b>1964.8</b>	

\*N en miles

\*\* Fumó en el último año

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

El 65.4% de los fumadores activos entre 18 y 65 años han escuchado hablar sobre algún medicamento que ayuda a dejar de fumar. De ellos, 58.4% están de acuerdo en que si decidieran dejar de fumar, las medicinas (chicles y parches con nicotina, o bupropión) les ayudarían a hacerlo; 43% opinaron que dichas medicinas son muy caras; 31.6% contestaron que estas medicinas pueden dañar su salud; 20.6% respondieron que esas medicinas son muy difíciles de conseguir. Finalmente, 69.4% mencionaron que si decidieran dejar de fumar, podrían hacerlo sin la ayuda de las mencionadas medicina (cuadro 5).

**Ex fumadores**

En Chihuahua, 20.4% de la población entre 18 y 65 años, poco más de 401 mil personas, refirieron ser ex fumadores. La edad promedio en la que los adultos que, habiendo fumado alguna vez en su vida, y que al momento de la encuesta se consideraban ex fumadores, dejaron de fumar, fue a los 27.9 años; a los 27.4 años para el caso de los hombres y a los 28.7 para las mujeres. Estos ex fumadores fumaban, en promedio, 7.6 cigarrillos al día: 6.9 y 8.7 los hombres y las mujeres, respectivamente. Las principales razones por las que los ex fumadores dejaron de fumar fueron: por conciencia del daño a la salud (29.1%) y porque se hartaron de fumar (19.6%). Semejantes proporciones fueron obtenidas al estratificar por sexo.

**Nunca han fumado**

El 52% de la población (39.1% de los hombres y 64.6% de las mujeres) entre 18 y 65 años del estado de Chihuahua refirió no haber fumado.

**Exposición al humo de tabaco ambiental (HTA)**

El 23.7% de los encuestados que nunca han fumado, representativos de poco más de 320 mil residentes en Chihuahua, reportaron estar expuestos al humo de tabaco ambiental (HTA); así lo expresaron 24% de los hombres y 23.6% de las mujeres en esta categoría, mientras que 31.5% de los adolescentes, equivalente a cerca de 104 mil adolescentes en el estado, reportaron estar expuestos al HTA (cuadro 6).

**Percepción de las políticas de control del tabaco**

En cuanto a la opinión que los participantes de esta encuesta expresaron sobre las medidas de protección a la salud relativas al establecimiento de espacios libres de humo de tabaco en lugares públicos, estuvieron completa o medianamente a favor de que fueran establecidas: en restaurantes y otros lugares en donde se expenden alimentos, 93.7%; en cines y otros lugares de espectáculos, 94.6%; en bares y otros lugares en donde se venden bebidas con alcohol, 82.2%; en hospitales y otros centros

**Cuadro 5**

Opinión de los fumadores activos sobre los medicamentos para dejar de fumar. Adultos de 18 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

	N* IC 95%		% IC 95%			
	L. Inferior	L. Superior	L. Inferior	L. Superior		
<b>Si decidiera fumar, estas medicinas le ayudarían a hacerlo</b>						
Totalmente de acuerdo/De acuerdo	207.3	163.1	251.6	58.4	50.5	65.9
Complemento	147.7	104.8	190.5	41.6	34.1	49.5
<b>Las medicinas para dejar de fumar son carísimas</b>						
Totalmente de acuerdo/De acuerdo	207.3	163.1	251.6	58.4	50.5	65.9
Complemento	147.7	104.8	190.5	41.6	34.1	49.5
<b>Las medicinas para dejar de fumar pueden dañar su salud</b>						
Totalmente de acuerdo/De acuerdo	112.2	71.8	152.6	31.6	23.7	40.7
Complemento	242.8	191.9	293.7	68.4	59.3	76.3
<b>Si decidiera dejar de fumar, podría hacerlo sin estas medicinas</b>						
Totalmente de acuerdo/De acuerdo	246.4	185.7	307.2	69.4	60.2	77.3
Complemento	108.6	74.6	142.5	30.6	22.7	39.8
<b>Las medicinas para dejar de fumar son muy difíciles de conseguir</b>						
Totalmente de acuerdo/De acuerdo	73.0	41.8	104.3	20.6	13.9	29.4
Complemento	282.0	221.6	342.3	79.4	70.6	86.1
<b>Total</b>	<b>355.0</b>	<b>286.6</b>	<b>423.4</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

\*N en miles

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro 6**

Exposición a Humo de Tabaco Ambiental según sexo y grupos de edad. Chihuahua, México, 2008

	N*	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	Adolescentes	Adultos	Total
<b>No</b>	N*	407.2	623.1	225.6	804.7	1030.3
IC 95 %	L. Inferior	340.0	559.1	188.9	730.1	945.4
	L. Superior	474.4	687.2	262.4	879.2	1115.1
	%	76.0	76.4	68.5	78.8	76.3
IC 95 %	L. Inferior	70.1	71.0	62.5	74.0	72.5
	L. Superior	81.1	81.1	73.9	82.9	79.7
<b>Sí</b>	N*	128.4	192.1	103.9	216.5	320.4
IC 95 %	L. Inferior	93.5	142.7	79.7	163.8	259.2
	L. Superior	163.2	241.4	128.0	269.3	381.6
	%	24.0	23.6	31.5	21.2	23.7
IC 95 %	L. Inferior	18.9	18.9	26.1	17.1	20.3
	L. Superior	29.9	29.0	37.5	26.0	27.5
<b>Total</b>	N*	<b>535.5</b>	<b>815.2</b>	<b>329.5</b>	<b>1021.2</b>	<b>1350.7</b>

\*N en miles

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

de atención a la salud, 95.9%; en lugares de trabajo, 94.1%; en el transporte público, 95.3%. El 94% estuvo completa o medianamente a favor de que debería prohibirse el consumo de tabaco en cualquier lugar

cerrado. Proporciones semejantes se obtienen al estratificar por edad, es decir, entre los adolescentes y los adultos (cuadro 7).

**Cuadro 7**

Percepción sobre medidas de protección a la salud en lugares públicos según grupos de edad. Chihuahua, México, 2008

	N*	IC 95%		%	IC 95%	
		L. Inferior	L. Superior		L. Inferior	L. Superior
<b>Adolescentes</b>						
<b>En los restaurantes y otros lugares en donde se expenden alimentos</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	399.1	344.5	453.7	95.4	92.1	97.4
Complemento	19.2	8.5	29.9	4.6	2.6	7.9
<b>En cines y otros lugares de espectáculos</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	394.9	341.4	448.4	94.4	91.6	96.3
Complemento	23.4	13.5	33.2	5.6	3.7	8.4
<b>En bares y otros lugares en donde se venden bebidas con alcohol</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	366.5	312.9	420.2	87.6	82.5	91.4
Complemento	51.8	32.8	70.8	12.4	8.6	17.5
<b>En hospitales y otros centros de atención a la salud</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	400.6	345.8	455.5	95.8	93.0	97.5
Complemento	17.7	8.5	26.8	4.2	2.5	7.0
<b>En lugares de trabajo</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	395.3	341.1	449.5	94.5	91.3	96.6
Complemento	23.0	12.2	33.8	5.5	3.4	8.7
<b>En el transporte público</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	397.8	345.1	450.5	95.1	92.2	96.9
Complemento	20.5	10.4	30.6	4.9	3.1	7.8
<b>Debería prohibirse el consumo de tabaco en cualquier lugar cerrado</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	398.3	346.0	450.5	95.2	91.4	97.4
Complemento	20.1	7.5	32.6	4.8	2.6	8.6
<b>Total</b>	<b>418.3</b>	<b>363.0</b>	<b>473.6</b>	<b>100.0</b>		
<b>Adultos</b>						
<b>En los restaurantes y otros lugares en donde se expenden alimentos</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	1835.0	1734.8	1935.3	93.4	91.2	95.0
Complemento	129.8	91.2	168.4	6.6	5.0	8.8
<b>En cines y otros lugares de espectáculos</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	1859.5	1758.0	1961.0	94.6	92.7	96.1
Complemento	105.3	71.6	139.1	5.4	3.9	7.3
<b>En bares y otros lugares en donde se venden bebidas con alcohol</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	1593.0	1484.7	1701.2	81.1	76.4	85.0
Complemento	371.9	281.0	462.8	18.9	15.0	23.6
<b>En hospitales y otros centros de atención a la salud</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	1885.2	1781.9	1988.4	95.9	94.0	97.3
Complemento	79.7	47.3	112.0	4.1	2.7	6.0
<b>En lugares de trabajo</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	1846.3	1743.8	1948.7	94.0	91.8	95.6
Complemento	118.6	80.9	156.3	6.0	4.4	8.2
<b>En el transporte público</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	1872.9	1770.9	1975.0	95.3	93.4	96.7
Complemento	91.9	58.9	125.0	4.7	3.3	6.6
<b>Debería prohibirse el consumo de tabaco en cualquier lugar cerrado</b>						
Completamente a favor/medianamente a favor	1842.3	1743.1	1941.5	93.8	91.7	95.4
Complemento	122.6	84.7	160.4	6.2	4.6	8.3
<b>Total</b>	<b>1964.8</b>	<b>1858.8</b>	<b>2070.9</b>	<b>100.0</b>		

\*N en miles

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

# Conclusiones

**A**nivel nacional en la población de 18 a 65 años se encontró que 20.6% de la población era fumadora activa (31.3% de los hombres y 10.9% de las mujeres); 19.6% eran ex fumadores (24.3% de los hombres y 15.3% de las mujeres), y 59.8% nunca habían fumado (44.4% de los hombres y 73.9% de las mujeres).

En Chihuahua se encontró que los fumadores activos constituían 27.6% de la población (cerca de 543 mil personas), lo que hace que la prevalencia del estado sea la tercera más alta de consumo de tabaco en la República mexicana. Los fumadores activos iniciaron el consumo diario de cigarrillos a los 16.7 años, fuman en promedio 7.8 cigarrillos diarios y 21.7% de ellos fuman el primer cigarro del día durante la primera media hora después de levantarse.

El 20.4% de la población en el rango estudiado, poco más de 401 mil, son ex fumadores y la razón más importante por la que dejaron de fumar fue la conciencia por los daños a la salud que provoca el consumo de tabaco.

El 52% de este sector poblacional, poco más de un millón 21 mil personas, refirió nunca haber fumado. Sin embargo, de este grupo 21.2% de los adultos, cerca de 217 mil, y 31.5% de los adolescentes, cerca de 104 mil, reportaron estar expuestos al humo de tabaco ambiental (HTA).

La opinión de los habitantes de Chihuahua acerca del establecimiento de espacios libres de humo de tabaco en lugares públicos es de apoyo, pues más de 94% de los adultos y adolescentes estuvo completa o medianamente a favor de que debería prohibirse el consumo de tabaco en cualquier lugar cerrado.

drogas

# Principales resultados

Los resultados en Chihuahua muestran que la exposición al consumo de drogas (que les hayan regalado o intentado vender drogas) está arriba del promedio nacional. Al comparar la exposición en el estado con la nacional, al interior de cada sexo, las proporciones son similares. La razón es de 1.4 hombres de Chihuahua por cada 1 a nivel nacional y en el mismo sentido, en el caso de las mujeres es de 1.6 por cada 1 del país.

De la misma forma que en los resultados nacionales, más hombres (40.2%) que mujeres (13.2%) están expuestos.

Esto se refleja en las prevalencias del consumo global de drogas (sin incluir tabaco ni alcohol), en donde se observa que el consumo es también mayor al promedio nacional, tanto en hombres (13.4%) como en mujeres (3.0%). (Figura 1).

Una situación similar ocurre para las drogas ilegales, en donde el consumo en el estado igualmente es mayor al promedio nacional, en un 3.9% en el caso de los hombres y un 0.5% en las mujeres (Figura 2).

Para las drogas médicas, se observa también mayor consumo en el estado, sobre todo en el caso de los hombres.

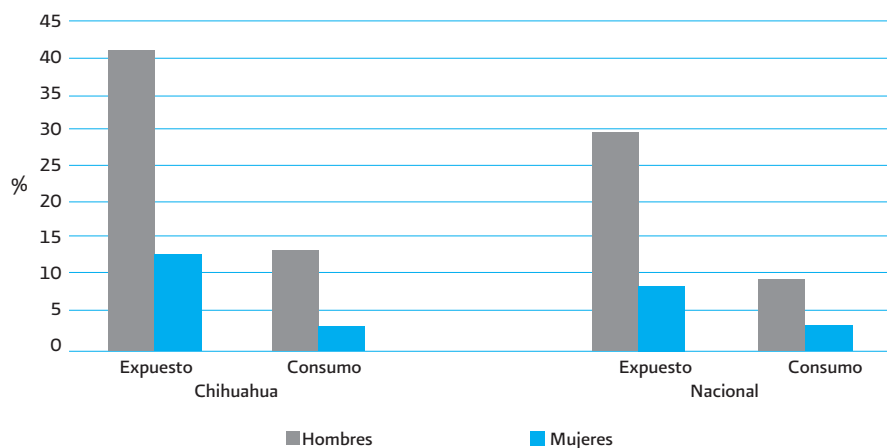
Esto es similar para algunas drogas específicas. Así, el consumo de marihuana y cocaína es mayor en el estado y en ambos sexos en comparación con el promedio nacional, especialmente la cocaína. En el caso de las metanfetaminas, el consumo en las mujeres es menor al promedio nacional (Figura 3).

Adicional a lo señalado anteriormente, en todos los casos, el consumo de estas drogas es mayor en los hombres en comparación con las mujeres.

Los datos de la encuesta permiten aproximarnos a la demanda de necesidades de atención de la población total, de manera que en lo alto de la pirámide de atención, se observa que el 2.3% de ella presenta dependencia, que corresponde a 55,704 personas en el estado, siendo de los más altos a nivel nacional.

Al analizar otros aspectos sobre el consumo de drogas, casi tres cuartas partes de los hombres y más de dos terceras partes de las mujeres, señalan que el número de usuarios se ha incrementado en los últimos cinco años en el país.

**Figura 1**  
Exposición y consumo de drogas según sexo. Chihuahua, México, 2008

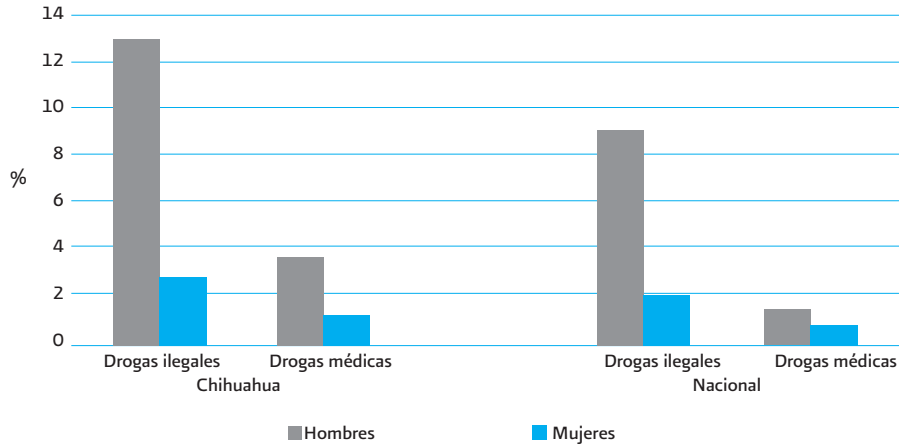


Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008



**Figura 2**

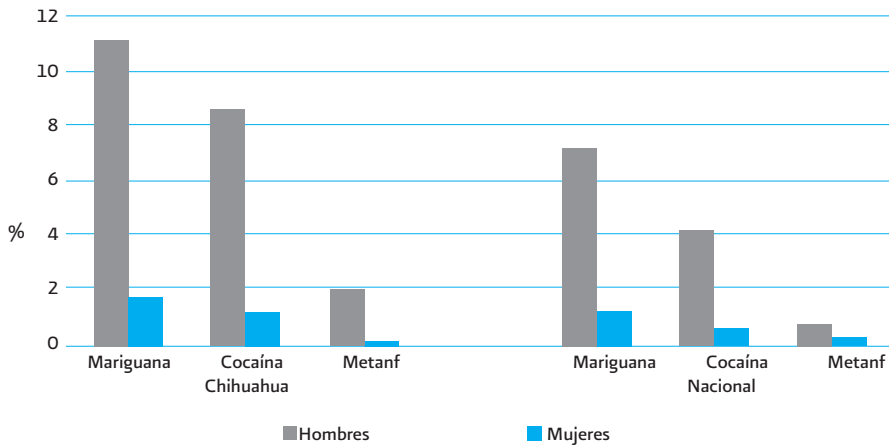
Consumo de drogas médicas e ilegales según sexo. Chihuahua, México, 2008



Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Figura 3**

Consumo de marihuana, cocaína y metanfetaminas según sexo. Chihuahua, México, 2008



Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

De la misma forma, prevalece la concepción de que el adicto a las drogas es una persona enferma (61.9%) y es alguien que necesita ayuda (58.8%); en tanto, una baja proporción considera que es alguien egoísta (15.8%) o que es independiente (10.0%).

En cuanto a qué hacer para rehabilitar a las personas adictas a las drogas, poco más de la mitad de la gente señala que deben ser enviadas a granjas especiales fuera de la ciudad (57.1%).

Con relación a la percepción de qué tan adictivas son las drogas, la marihuana (78.9%), la cocaína (76.3%), el tabaco (69.9%)

y la heroína (69.3%), son las que señalan en el estado como las de mayor potencial adictivo.

Al analizar algunas de las características de quienes usan drogas, especialmente en la población de 12 a 25 años, se observa que en su mayoría son personas que ya no están estudiando, que están desempleadas y que únicamente viven con su papá, además de que en el entorno social en que se mueven, hay personas que consumen drogas.

# Conclusiones

Los resultados muestran que en el estado, el consumo de drogas médicas e ilegales es mayor, en general, que el promedio nacional en ambos sexos, especialmente la marihuana y la cocaína. De manera específica, el consumo de metanfetaminas en mujeres es menor al promedio nacional. En el estado, el porcentaje de personas dependientes al consumo de drogas es de 2.3%, que está por arriba del promedio nacional que es del 0.6%.

También se muestra que hay una mayor exposición a la oportunidad de consumo en el estado, tanto en hombres como en mujeres. Sin embargo, la proporción es un poco mayor en mujeres que en hombres.

De la misma forma, es la población más joven; aquellos/as quienes ya no estudian, se encuentran desempleados o que viven

sólo con su padre, quienes están más expuestos y consumen drogas en mayor proporción. Lo cual refuerza el valor protector no sólo de la asistencia a la escuela, sino de la importancia de dotar de estrategias académicas que permitan experimentar el éxito escolar. En el ámbito familiar, es importante trabajar con los padres en estrategias parentales efectivas.

Estos datos son concordantes con lo descrito en la introducción de este documento, que señala un incremento en el consumo de sustancias en este estado, en forma similar a la parte norte de nuestro país. La cocaína y la marihuana son las drogas de mayor presencia en el estado; además, la cocaína es la principal droga de impacto en el norte del estado seguida por la heroína.

**alcohol**

---

# Principales resultados

**E**n Chihuahua, el consumo diario de alcohol, en los hombres (3.2%) se encuentra por arriba del promedio, mientras se observa lo contrario en las mujeres (0.1%).

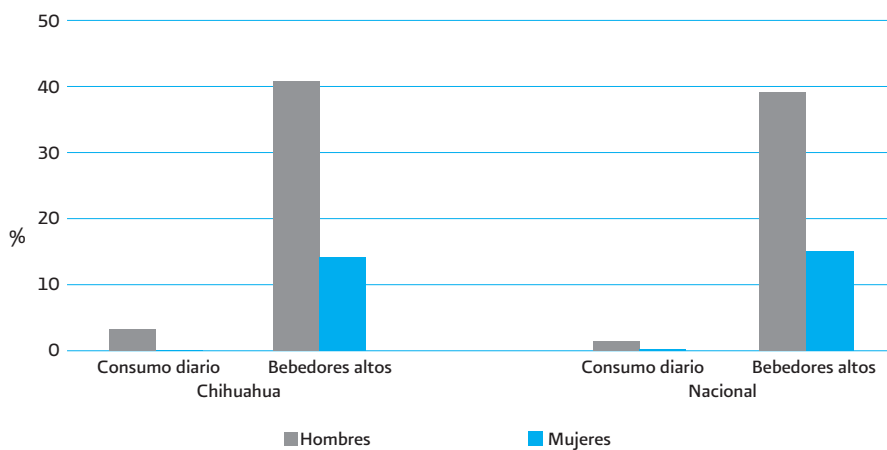
En cuanto al consumo alto, los hombres (40.8%) se encuentran por arriba de la media nacional, mientras que las mujeres (14.1%) están debajo del promedio (Figura 1).

Para el consumo consuetudinario, en los hombres (16.2%) se observa un consumo por arriba del promedio nacional, lo cual también ocurre en el caso de las mujeres (2.3%) (Figura 2).

Finalmente, en relación con el abuso/dependencia, en el estado se encuentra que para los hombres (8.5%) y para las mujeres (1.1%) el porcentaje está por debajo del promedio nacional.

**Figura 1**

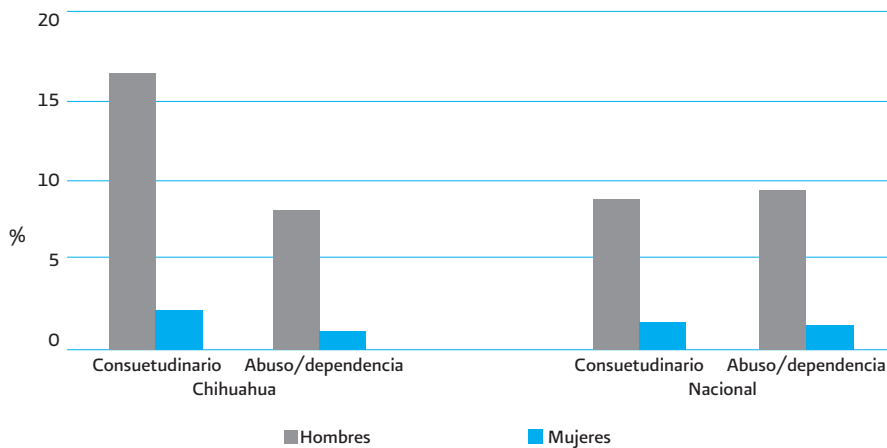
Consumo diario y alto de alcohol según sexo. Chihuahua, México, 2008



Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Figura 2**

Consumo consuetudinario y abuso/dependencia de alcohol según sexo. Chihuahua, México, 2008



Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

# Conclusiones

**E**n el caso de alcohol, el consumo diario y el consumo alto en los hombres, y el consumo consuetudinario en ambos sexos, están por arriba de la media nacional. Por el contrario, abuso/dependencia en ambos sexos y consumo diario y consumo alto en mujeres, se encuentran debajo del promedio nacional.

Bajo este contexto, es importante canalizar mayores esfuerzos a la prevención primaria del problema, en los distintos segmentos de la sociedad, con la intención de disminuir la problemática y, de manera especial, trabajar con la población infantil, a fin de dotar a esta comu-

nidad de mejores estrategias para enfrentar la problemática y tener mejores oportunidades de vida.

El incremento global en el número de usuarios/as fuertes y los problemas asociados, nos indica la necesidad prioritaria de atender adecuadamente y con estrategias efectivas a quienes se encuentran en el proceso de adicción al consumo. De hecho en Chihuahua se tienen altos índices de dependencia al consumo de drogas lo cual debe ser un elemento importante en las políticas de tratamiento en este estado.



# referencias y glosario

# Referencias

1. Secretaría de Salud, Dirección General de Epidemiología, Instituto Mexicano de Psiquiatría. Primera Encuesta Nacional de Adicciones. México: SS, 1998.
2. Secretaría de Salud. Dirección General de Epidemiología. Segunda Encuesta Nacional de Adicciones. México: SS, 1993.
3. Secretaría de Salud, Subsecretaría de Prevención y Control de Enfermedades, Instituto Mexicano de Psiquiatría, Dirección General de Epidemiología, Consejo Nacional Contra las Adicciones. Tercera Encuesta Nacional de Adicciones. México: SS, 1998.
4. Secretaría de Salud, Consejo Nacional contra las Adicciones, Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz, Dirección General de Epidemiología, Instituto Nacional Estadística, Geografía e Informática. Cuarta Encuesta Nacional de Adicciones. México: SS, 2002.
5. Villatoro J, Gutiérrez M, Quiroz N, Moreno M, Gaytán L, Gaytán F *et al.* Encuesta de Consumo de Drogas en Estudiantes 2006. México DF: Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz, 2007.
6. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones. Centros de Tratamiento no Gubernamentales. Informe Anual (2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007) México: SS, Dirección General de Epidemiología. Disponible en: <http://www.dgepi.salud.gob.mx/infoepi/index.htm>.
7. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones. Centros de Integración Juvenil. Informe Anual (2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007). México: SS, Dirección General de Epidemiología. Disponible en: <http://www.dgepi.salud.gob.mx/infoepi/index.htm>.
8. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones. Consejo Tutelar para Menores. Informe Anual (2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007). México: SS, Dirección General de Epidemiología. Disponible en: <http://www.dgepi.salud.gob.mx/infoepi/index.htm>.
9. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones. Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones. Informe Anual (2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007). México: SS, Dirección General de Epidemiología. Disponible en: <http://www.dgepi.salud.gob.mx/infoepi/index.htm>.



## Tabaco

**Adolescente:** en la encuesta, persona de 12 a 17 años de edad.

**Adulto:** en la encuesta, persona de 18 a 65 años de edad.

**Ex fumador:** persona que al momento de la entrevista refirió haber dejado de fumar cigarros hace más de un año.

**Fumador actual:** persona que al momento de la entrevista refirió haber fumado cigarros al menos una vez durante el año previo a la entrevista.

**Fumador pasivo:** persona que refirió nunca haber fumado, que convive a diario con al menos una persona que fuma cigarros en su casa, en el salón de clases o en su trabajo.

**Localidad rural:** localidad con menos de 2 500 habitantes.

**Localidad urbana:** localidad con 2 500 habitantes o más.

**Nunca fumador:** persona que al momento de la entrevista refirió nunca haber fumado cigarros en su vida.

## Drogas

**Drogas ilegales:** las drogas consideradas como ilegales son: marihuana, cocaína, pasta de cocaína, crack, alucinógenos, inhalables, heroína o estimulantes tipo anfetamínico (metanfetaminas).

**Drogas médicas:** son aquellas sustancias que se prescriben médicamente, como los opiáceos, tranquilizantes, sedantes, barbitúricos o anfetaminas. Para considerarse como consumo para drogarse, el uso se debe dar fuera de o en mayor tiempo al prescrito por el médico.

**Incidencia acumulada:** se refiere a la prevalencia global de consumo.

**Consumo en los últimos 12 meses:** consumo de alguna sustancia en los últimos 12 meses; también se le conoce como prevalencia anual.

**Consumo en los últimos 30 días:** Consumo de alguna sustancia en los últimos 30 días; también se le conoce como prevalencia actual.

**Índice de continuidad:** es el porcentaje obtenido de dividir el número de usuarios del último año entre el número de usuarios que han consumido alguna vez.

**Formas de uso:** vía de utilización de las distintas drogas ilegales. En el cuestionario se les pregunta si las usaron en forma inyectada, inhalada, aspirada, fumada, tomada, tragada o comida.

**Uso de servicios:** se refiere a que la población acude en búsqueda de apoyo para sus problemas de salud. En el caso de esta encuesta se les pregunta si han solicitado ayuda por el consumo de alguna de las drogas en los siguientes lugares: hospital general o centro comunitario, hospital o servicio psiquiátrico, médicos privados, sacerdotes, curanderos, grupo de Alcohólicos Anónimos u otros.

**Mariguana regalada o comprada:** se refiere a los individuos a los que les han ofrecido esta sustancia regalada o para su compra.

**Cualquier droga regalada o comprada:** se refiere a los individuos a los que les han ofrecido cualquier droga, sea regalada o para su compra.

**Otra droga regalada o comprada:** se refiere a los individuos a los que les han ofrecido cualquier droga, a excepción de la marihuana, sea regalada o para su compra.

**Índice de exposición a drogas:** es la oportunidad que tienen los sujetos de usar alguna droga debido a que se la han ofrecido regalada o comprada.

**Consumo experimental:** es cuando una persona reporta haber usado entre una y cinco veces una o más sustancias.

**Consumo regular:** es cuando una persona reporta haber usado una o más sustancias en más de cinco ocasiones.

**Dependencia a drogas:** es cuando una persona reporta haber tenido tres o más síntomas de dependencia asociados a su consumo.

**Remisión por uso de drogas:** se refiere a cuando una persona asistió a tratamiento debido a su consumo de drogas.

**Uso dada la oportunidad:** se refiere a las personas que consumen drogas y que reportaron que previamente se les había ofrecido alguna sustancia.

**Dependencia dado el abuso:** se refiere a las personas que reportaron haber usado una o más sustancias en más de cinco ocasiones y además presentan dependencia a las drogas.

**Remisión dado el abuso:** se refiere a las personas que asisten a tratamiento debido a su abuso de drogas.

**Remisión dada la dependencia:** se refiere a las personas que asisten a tratamiento debido a su dependencia hacia las drogas.

**Necesidades de atención por uso de drogas:** se toman cuatro valores, el de mayor problema es el de dependencia a las drogas, el segundo valor es el de uso sin dependencia, seguido por exposición a drogas sin consumo y finalmente el no consumo.

## Alcohol

**Consumo diario:** Consumir diariamente al menos una copa de una bebida con contenido de alcohol.

**Bebedores altos:** Aquellas personas que por lo menos alguna vez en su vida han consumido cinco copas o más en una sola ocasión, para los hombres, o cuatro copas o más en una sola ocasión, para las mujeres.

**Consumo consuetudinario:** Toma diariamente y por lo menos una vez a la semana se toma cinco copas o más en una sola ocasión.

**Abuso/dependencia al alcohol:** Se refiere a una concepción amplia que incluye la presencia de distintos problemas en el área interpersonal, social y laboral, además de algunas manifestaciones físicas, cognitivas y del comportamiento, que llevan al individuo a un malestar significativo. El criterio de abuso/dependencia se cumple si al menos tres o más de los síntomas de este consumo problemático, o al menos uno de abuso, están presentes en algún momento repetitivamente dentro de los últimos 12 meses.

**Equivalencias de bebidas alcohólicas:** Para efectos de establecer el patrón de consumo y el consumo per cápita, se consideran las siguientes equivalencias:

Un trago o copa es igual a:

- 1 lata o botella mediana de cerveza (330 ml)
- 1 jarro o jícara de pulque de 500 ml
- 1 vaso de 120 ml de vino de mesa
- 1 vaso o copa de destilados: brandy, ron, whisky, vodka, ginebra (30 ml)
- 1 botella "coolers" de vino (300 ml)
- 1 copa "farolazo" (30 ml)

**Necesidades de atención por consumo de alcohol:** Se toman cuatro valores, el de mayor problema es el de abuso/dependencia al alcohol, el segundo valor es el de presentar algún problema de abuso/dependencia, sin que reúna el criterio de abuso/dependencia completo. El tercer valor de riesgo consiste en haber consumido cinco copas (hombres) o cuatro copas (mujeres) alguna vez en la vida, sin incluirse en las categorías anteriores. Finalmente, la cuarta categoría corresponde a quienes no han consumido alcohol o que su consumo ha sido muy bajo.

## Conceptos de metodología

**Estudios epidemiológicos:** Una visión global del problema se obtiene utilizando diferentes estrategias que permiten conocer la extensión y magnitud del consumo en diferentes grupos de población; para interpretar sus resultados es necesario que se tome en cuenta sus características propias, ventajas y desventajas. Los porcentajes de consumo que se anexan en la sección de antecedentes y que provienen de estas dos fuentes no son estrictamente comparables. Permiten sin embargo determinar si han existido cambios en los índices con el tiempo, en las diferencias por sexo o por tipo de droga. Los siguientes apartados guían al lector sobre los diferentes estudios que se citan en la sección de antecedentes en cada estado, a fin de facilitar su lectura adecuada.

**Encuestas en población escolar sobre adicciones:** Las encuestas de escuelas tienen la ventaja de ser autoaplicables. Las encuestas que se citan en la sección de antecedentes se aplicaron en forma colectiva sin identificar al sujeto, la última unidad de análisis es el grupo escolar y sólo participa un encuestador/a por grupo sin la presencia de maestros/as o autoridades de la escuela. El método facilita las respuestas de los/as estudiantes y regularmente se obtienen resultados más elevados que en las encuestas en hogares. Tienen como desventaja el excluir a la población joven que ya no está en la escuela, haberse aplicado en un rango corto de edad de los 12 a 19 años (sólo cuando se incluyen estudiantes de licenciatura el rango se incrementa hacia los 25 años), los estudios hechos en 1991, aquellos hechos en la Ciudad de México y que se han ampliado a partir del 2000 en diversos estados, abarcan población rural y urbana.

**Encuestas en hogares sobre adicciones:** Las encuestas de hogares abarcan a un rango más amplio de población, incluyen población de 12 a 65 años, abarcan población urbana y rural incluyen población adolescente y adulta que asiste y no asiste a la escuela e incluyen viviendas desde las que se ubican en grandes metrópolis hasta viviendas ubicadas en municipios

poco habitados y con índices más bajos de consumo, además al ser autoaplicables tienden a tener un índice más alto de baja respuesta. En estos estudios se elige en forma aleatoria a uno o más individuos en el hogar, una vez aplicada una cédula de la vivienda. La entrevista regularmente se hace cara a cara y la persona entrevistada sabe que el/a entrevistador/a conoce su nombre y la ubicación de su domicilio. El/a participante elige si participa o no y se le da un formato de consentimiento informado. Dado que es una entrevista cara a cara, la aplicación se realiza en forma individual. Ante ello, es importante que el/la entrevistador/a tenga un alto grado de entrenamiento y manejo de la situación de entrevista, a fin de dirigirla en forma ágil y que se gane la confianza del/a entrevistado/a para que se obtengan respuestas reales, especialmente en temas difíciles como el consumo de drogas o situaciones problemáticas asociadas al consumo. Comúnmente en nuestro país, la población objetivo de estos estudios es aquella que vive en sus hogares, entre los 12 y 65 años de edad y que sepan hablar español.

**Estudios con usuarios de drogas (SISVEA, CIJ):** Estos estudios se llevan a cabo con población ya consumidora de drogas y que decide asistir a una opción de tratamiento debido a su consumo de drogas, por lo que el 100% de las personas consumen drogas. Por lo común, se aplica una cédula estandarizada sobre el consumo y abuso de diversas drogas y elementos que permiten obtener el perfil de los/as usuarios/as, la aplicación se realiza la

primera vez que el/a usuario/a asiste al centro de tratamiento y se aplica en forma de entrevista cara a cara. Debido a estas situaciones es que los porcentajes de consumo derivados de estos estudios son más altos que en la población de los dos estudios anteriores. Adicionalmente, la proporción de hombres que van a este tipo de tratamiento es mucho mayor, aunque recientemente se está incrementando el número de mujeres que solicitan ayuda por su consumo de droga.

Ante las diferencias en el método y poblaciones de estos tipos de estudios, un punto central para determinar congruencia entre lo que se reporta en unos y otros, es principalmente el orden de preferencia de las drogas, que debe ser similar entre ellos, aunque cuando se da un cambio importante en las preferencias, éste se registra dos o tres años después en los estudios con usuarios de drogas, ya que primero se detecta en los estudios con escolares y población general. Hacer una comparación de prevalencias es posible aunque inadecuado, ya que los rangos de edad no son iguales y los métodos de aplicación de los cuestionarios no son iguales. Otro punto de interés para comparar resultados es la detección de casos de consumo de drogas de más difícil acceso, si está presente el consumo de una droga en el estado, en los tres ámbitos de estudio señalados, debe aparecer la presencia de la droga.

Finalmente, internacionalmente y en el país, es común que las cifras de consumo en hogares son menores a las detectadas en escolares. En el caso de usuarios/as no hay comparación en el indicador, debido a que en el denominador sólo hay usuarios/as.



# anexos

---

## A. Drogas

Resultados del estado

---

Intervalos de confianza

## B. Alcohol

Resultados estatales

---

Intervalos de confianza

## C. Estadísticas de fuentes estatales

sobre antecedentes de consumo de drogas

## Resultados del estado

### Cuadro A1

Características sociodemográficas según sexo de la población total de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

Características sociodemográficas	Hombres			Mujeres			Total		
	12-17 años %	18-25 años %	26-65 años %	12-17 años %	18-25 años %	26-65 años %	12-17 años %	18-25 años %	26-65 años %
<b>Situación escolar</b>									
Estudia actualmente	80.3	25.5	4.4	86.9	25.6	4.3	83.6	25.6	4.3
No estudia	19.7	74.5	95.6	13.1	74.4	95.7	16.4	74.4	95.7
<b>Nivel de estudios</b>									
Ninguna/primaria	20.7	13.0	37.6	16.6	6.7	45.0	18.7	10.0	41.5
Secundaria	58.4	34.5	34.8	58.6	35.6	32.6	58.5	35.0	33.6
Bachillerato o equivalente	20.6	33.1	21.5	23.8	43.3	19.0	22.2	38.0	20.2
Licenciatura	.2	19.3	6.1	1.0	14.3	3.5	.6	16.9	4.7
Posgrado	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>Situación laboral</b>									
Trabaja	15.1	63.9	81.8	6.9	40.9	44.9	10.9	52.7	62.9
Ama de casa	1.6	--	.7	8.9	35.3	47.8	5.3	17.2	24.9
Desempleado	83.3	36.1	17.5	84.3	23.8	7.3	83.8	30.1	12.2
<b>Vive con</b>									
Padre y Madre	78.8	53.2	5.3	64.4	39.2	4.9	71.5	46.4	5.1
Sólo padre	1.8	1.9	2.0	1.7	--	3.3	1.7	1.0	2.7
Sólo madre	14.9	14.3	7.4	24.3	17.3	5.1	19.6	15.8	6.2
Otro	4.5	30.6	85.3	9.7	43.6	86.7	7.1	36.9	86.0
<b>Estado civil</b>									
Casado/unión libre	1.0	26.9	77.6	3.6	41.3	73.5	2.3	33.9	75.5
Separado/viudo/divorciado	.8	3.0	7.8	--	2.5	14.4	.4	2.8	11.2
Soltero	98.2	70.0	14.6	96.4	56.2	12.1	97.3	63.3	13.3

\*Porcentajes obtenidos de la población total por columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A2**

Percepción sobre las tendencias del consumo de drogas según sexo población total de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	Hombres		Mujeres		Total	
	1 163 913		1 219 238		2 383 151	
	N	%	N	%	N	%
<b>Creencias sobre la evolución del problema de las drogas ilegales en los últimos cinco años en México</b>						
Ha incrementado el número de usuarios	855 566	73.5	828 746	68.0	1 684 312	70.7
Sigue igual	262 282	22.5	316 808	26.0	579 090	24.3
Parece que va disminuyendo	46 065	4.0	73 684	6.0	119 749	5.0

\*Porcentajes obtenidos según sexo definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A3**

Percepción sobre las tendencias del consumo de drogas por grupos de edad población total de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años		26-34 años		35-65 años	
	917 470		524 601		941 080	
	N	%	N	%	N	%
<b>Creencias sobre la evolución del problema de las drogas ilegales en los últimos cinco años en México</b>						
Ha incrementado el número de usuarios	652 009	71.1	377 310	71.9	654 993	69.6
Sigue igual	212 842	23.2	114 972	21.9	251 276	26.7
Parece que va disminuyendo	52 619	5.7	32 319	6.2	34 811	3.7

\*Porcentajes obtenidos de la población total por edad definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A4**

Percepción sobre las tendencias del consumo de drogas por grupos de edad en hombres. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años		26-34 años		35-65 años	
	446 674		261 818		455 421	
	N	%	N	%	N	%
<b>Creencias sobre la evolución del problema de las drogas ilegales en los últimos cinco años en México</b>						
Ha incrementado el número de usuarios	345 649	77.4	193 517	73.9	316 400	69.5
Sigue igual	69 838	15.6	61 393	23.4	131 051	28.8
Parece que va disminuyendo	31 187	7.0	6 908	2.6	7 970	1.8

\*Porcentajes obtenidos de la población masculina por edad definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A5**

Percepción sobre las tendencias del consumo de drogas por grupos de edad en mujeres. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 470 796		26-34 años 262 783		35-65 años 485 659	
	N	%	N	%	N	%
<b>Creencias sobre la evolución del problema de las drogas ilegales en los últimos cinco años en México</b>						
Ha incrementado el número de usuarios	306 360	65.1	183 793	69.9	338 593	69.7
Sigue igual	143 004	30.4	53 579	20.4	120 225	24.8
Parece que va disminuyendo	21 432	4.6	25 411	9.7	26 841	5.5

\*Porcentajes obtenidos de la población femenina por edad definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A6**

Percepción de la población sobre los usuarios de drogas según sexo población total de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	Hombres 1 163 913		Mujeres 1 219 238		Total 2 383 151	
	N	%	N	%	N	%
<b>Un adicto es una persona:</b>						
Enferma	700 840	60.2	774 639	63.5	1 475 479	61.9
Débil	284 296	24.4	431 841	35.4	716 137	30.1
Independiente	119 157	10.2	119 544	9.8	238 701	10.0
Egoísta	146 205	12.6	230 400	18.9	376 605	15.8
Que necesita ayuda	649 122	55.8	751 039	61.6	1 400 161	58.8
Delincuente	205 861	17.7	249 431	20.5	455 292	19.1

\*Porcentajes obtenidos según sexo definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A7**

Percepción de la población sobre los usuarios de drogas por grupos de edad población total de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 917 470		26-34 años 524 601		35-65 años 941 080	
	N	%	N	%	N	%
<b>Un adicto es una persona:</b>						
Enferma	504 730	55.0	327 149	62.4	643 600	68.4
Débil	329 937	36.0	104 794	20.0	281 406	29.9
Independiente	96 478	10.5	29 134	5.6	113 089	12.0
Egoísta	188 555	20.6	36 948	7.0	151 102	16.1
Que necesita ayuda	479 078	52.2	310 442	59.2	610 641	64.9
Delincuente	238 411	26.0	100 489	19.2	116 392	12.4

\*Porcentajes obtenidos de la población total por edad definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008



### Cuadro A8

Percepción de la población sobre los usuarios de drogas por grupos de edad en hombres. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 446 674		26-34 años 261 818		35-65 años 455 421	
	N	%	N	%	N	%
<b>Un adicto es una persona:</b>						
Enferma	256 466	57.4	147 959	56.5	296 415	65.1
Débil	127 548	28.6	32 613	12.5	124 135	27.3
Independiente	51 459	11.5	4 856	1.9	62 842	13.8
Egoísta	62 832	14.1	4 707	1.8	78 666	17.3
Que necesita ayuda	211 387	47.3	132 885	50.8	304 850	66.9
Delincuente	116 011	26.0	39 366	15.0	50 484	11.1

\*Porcentajes obtenidos de la población masculina por edad definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

### Cuadro A9

Percepción de la población sobre los usuarios de drogas por grupos de edad en mujeres. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 470 796		26-34 años 262 783		35-65 años 485 659	
	N	%	N	%	N	%
<b>Un adicto es una persona:</b>						
Enferma	248 264	52.7	179 190	68.2	347 185	71.5
Débil	202 389	43.0	72 181	27.5	157 271	32.4
Independiente	45 019	9.6	24 278	9.2	50 247	10.3
Egoísta	125 723	26.7	32 241	12.3	72 436	14.9
Que necesita ayuda	267 691	56.9	177 557	67.6	305 791	63.0
Delincuente	122 400	26.0	61 123	23.3	65 908	13.6

\*Porcentajes obtenidos de la población femenina por edad definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

### Cuadro A10

Percepción de la población sobre el potencial adictivo de diferentes sustancias según sexo población total de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	Hombres 1 163 913		Mujeres 1 219 238		Total 2 383 151	
	N	%	N	%	N	%
<b>Considera que estas sustancias producen adicción:</b>						
Mariguana	938 476	80.6	941 015	77.2	1 879 491	78.9
Alucinógenos	600 628	51.6	659 042	54.1	1 259 670	52.9
Cocaína	888 876	76.4	930 051	76.3	1 818 927	76.3
Heroína	799 160	68.7	851 921	69.9	1 651 081	69.3
Inhalables	650 619	55.9	639 542	52.5	1 290 161	54.1
Alcohol	807 629	69.4	818 989	67.2	1 626 618	68.3
Tabaco	805 371	69.2	859 925	70.5	1 665 296	69.9

\*Porcentajes obtenidos según sexo definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A11**

Percepción de la población total sobre el potencial adictivo de diferentes sustancias por grupos de edad. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 917 470		26-34 años 524 601		35-65 años 941 080	
	N	%	N	%	N	%
<b>Considera que estas sustancias producen adicción:</b>						
Mariguana	707 478	77.1	406 353	77.5	765 660	81.4
Alucinógenos	474 474	51.7	298 746	56.9	486 450	51.7
Cocaína	723 573	78.9	415 187	79.1	680 167	72.3
Heroína	651 503	71.0	405 579	77.3	593 999	63.1
Inhalables	506 495	55.2	299 856	57.2	483 810	51.4
Alcohol	662 974	72.3	344 786	65.7	618 858	65.8
Tabaco	691 303	75.3	353 865	67.5	620 128	65.9

\*Porcentajes obtenidos de la población total por edad definido en las columnas

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A12**

Percepción de la población sobre opciones de rehabilitación para las personas con dependencia según sexo. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	Hombres 1 163 913		Mujeres 1 219 238		Total 2 383 151	
	N	%	N	%	N	%
<b>Rehabilitación más efectiva para un adicto:</b>						
Que los metan en la cárcel	44 027	3.9	13 441	1.2	57 468	2.5
Que los internen en hospitales psiquiátricos	126 783	11.3	262 301	22.5	389 084	17.0
Que los metan en granjas especiales para adictos lejos de la ciudad	636 187	56.9	669 720	57.3	1 305 907	57.1
Curarles en su propio ambiente	159 261	14.2	124 864	10.7	284 125	12.4
Que se curen por su cuenta	98 126	8.8	58 691	5.0	156 817	6.9
Otra	54 418	4.9	39 277	3.4	93 695	4.1

\*Porcentajes obtenidos según sexo definido en las columnas

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A13**

Percepción de la población sobre opciones de rehabilitación para las personas con dependencia por grupos de edad. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 917 470		26-34 años 524 601		35-65 años 941 080	
	N	%	N	%	N	%
<b>Rehabilitación más efectiva para un adicto:</b>						
Que los metan en la cárcel	29 777	3.4	7 670	1.5	20 021	2.2
Que los internen en hospitales psiquiátricos	195 254	22.3	57 866	11.3	135 964	15.1
Que los metan en granjas especiales para adictos lejos de la ciudad	464 714	53.1	277 537	54.4	563 656	62.6
Curarles en su propio ambiente	108 197	12.4	90 042	17.6	85 886	9.5
Que se curen por su cuenta	60 135	6.9	47 912	9.4	48 770	5.4
Otra	17 579	2.0	29 476	5.8	46 640	5.2

\*Porcentajes obtenidos de la población total por edad definido en las columnas

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

### Cuadro A14

Percepción de la población sobre el consumo de drogas y algunas consecuencias sociales y de salud según sexo. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	Hombres 1 163 913		Mujeres 1 219 238		Total 2 383 151	
	N	%	N	%	N	%
<b>El consumo de drogas ilegales tiene relación con:</b>						
La violencia familiar y social	954 047	82.0	1 036 265	85.0	1 990 312	83.5
Los accidentes	961 959	82.6	1 019 804	83.6	1 981 763	83.2
<b>Si una persona se inyecta con una aguja usada puede adquirir el VIH/SIDA</b>						
	1 051 246	90.3	1 113 280	91.3	2 164 526	90.8
<b>Una persona que se ve sana puede estar infectada de VIH/SIDA</b>						
	891 672	76.6	973 969	79.9	1 865 641	78.3

\*Porcentajes obtenidos según sexo definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

### Cuadro A15

Percepción de la población sobre el consumo de drogas y algunas consecuencias sociales y de salud por grupos de edad. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 917 470		26-34 años 524 601		35-65 años 941 080	
	N	%	N	%	N	%
<b>El consumo de drogas ilegales tiene relación con:</b>						
La violencia familiar y social	787 359	85.8	445 092	84.8	757 861	80.5
Los accidentes	796 212	86.8	423 683	80.8	761 868	81.0
<b>Si una persona se inyecta con una aguja usada puede adquirir el VIH/SIDA</b>						
	858 713	93.6	472 029	90.0	833 784	88.6
<b>Una persona que se ve sana puede estar infectada de VIH/SIDA</b>						
	728 967	79.5	397 856	75.8	738 818	78.5

\*Porcentajes obtenidos de la población total por edad definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

### Cuadro A16

Población total de 12 a 65 años que le han ofrecido marihuana regalada o comprada según edad y sexo. Chihuahua, México, 2008

Sexo/Edad	N por grupo	Marihuana regalada		Marihuana comprada	
		N	%	N	%
<b>Hombres</b>					
12 - 25	455 871	136 395	29.9	44 039	9.7
26 - 34	243 666	111 817	45.9	38 710	15.9
35 - 65	477 988	194 939	40.8	67 401	14.1
<b>Subtotal</b>	1 177 525	443 151	37.6	150 150	12.8
<b>Mujeres</b>					
12 - 25	444 760	48 955	11.0	13 609	3.1
26 - 34	255 264	44 337	17.4	12 348	4.8
35 - 65	505 609	46 894	9.3	18 819	3.7
<b>Subtotal</b>	1 205 633	140 186	11.6	44 776	3.7
<b>Total</b>	2 383 158	583 337	24.5	194 926	8.2

\*Porcentajes obtenidos para cada grupo según sexo y edad definido en los renglones  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A17**

Población total de 12 a 65 años que le han ofrecido alguna droga regalada o comprada según edad y sexo. Chihuahua, México, 2008

Sexo/Edad	N por grupo	Cualquier droga regalada		Cualquier droga comprada	
		N	%	N	%
<b>Hombres</b>					
12 - 25	455 871	145 648	31.9	46 982	10.3
26 - 34	243 666	120 207	49.3	43 262	17.8
35 - 65	477 988	210 584	44.1	71 063	14.9
<b>Subtotal</b>	<b>1 177 525</b>	<b>476 439</b>	<b>40.5</b>	<b>161 307</b>	<b>13.7</b>
<b>Mujeres</b>					
12 - 25	444 760	62 076	14.0	15 082	3.4
26 - 34	255 264	48 504	19.0	14 233	5.6
35 - 65	505 609	48 686	9.6	18 819	3.7
<b>Subtotal</b>	<b>1 205 633</b>	<b>159 266</b>	<b>13.2</b>	<b>48 134</b>	<b>4.0</b>
<b>Total</b>	<b>2 383 158</b>	<b>635 705</b>	<b>26.7</b>	<b>209 441</b>	<b>8.8</b>

\*Porcentajes obtenidos para cada grupo según sexo y edad definido en los renglones  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A18**

Índice de exposición a drogas por características sociodemográficas de los usuarios de 12 a 25 años. Chihuahua, México, 2008

Características sociodemográficas	N por grupo	Marihuana regalada		Marihuana comprada	
		N	%	N	%
<b>Sexo</b>					
Hombres	455 871	136 395	29.9	44 039	9.7
Mujeres	444 760	48 955	11.0	13 609	3.1
<b>Situación escolar</b>					
Estudiante	473 131	70 268	14.9	15 491	3.3
No estudiante	427 500	115 082	26.9	42 157	9.9
<b>Nivel de escolaridad</b>					
Ninguna/primaria	123 069	18 802	15.3	11 533	9.4
Secundaria	402 105	51 756	12.9	14 957	3.7
Bachillerato o equivalente	263 763	67 327	25.5	17 627	6.7
Licenciatura	78 514	30 875	39.3	7 032	9.0
Posgrado	--	--	--	--	--
<b>Situación laboral</b>					
Trabaja actualmente	299 814	82 410	27.5	29 031	9.7
Ama de casa	104 948	17 081	16.3	2 551	2.4
Desempleado	495 869	85 859	17.3	26 066	5.3
<b>Nivel de ingresos</b>					
Hasta 2 salarios mínimos	217 045	45 480	21.0	14 369	6.6
De 3 a 6 salarios mínimos	373 072	75 841	20.3	31 368	8.4
Más de 6 salarios mínimos	187 314	40 766	21.8	2 705	1.4
<b>Vive con</b>					
Padre y madre	522 865	97 135	18.6	22 258	4.3
Sólo padre	11 941	6 403	53.6	--	--
Sólo madre	158 019	24 889	15.8	7 985	5.1
Otro	207 806	56 923	27.4	27 405	13.2

\*Porcentajes de exposición a drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A19**

Índice de exposición a drogas por características sociodemográficas de los usuarios de 26 a 34 años. Chihuahua, México, 2008

Características sociodemográficas	N por grupo	Marihuana regalada		Marihuana comprada	
		N	%	N	%
<b>Sexo</b>					
Hombres	243 666	111 817	45.9	38 710	15.9
Mujeres	255 264	44 337	17.4	12 348	4.8
<b>Situación escolar</b>					
Estudiante	37 169	12 336	33.2	2 359	6.3
No estudiante	461 761	143 818	31.1	48 699	10.5
<b>Nivel de escolaridad</b>					
Ninguna/primaria	151 133	56 253	37.2	9 428	6.2
Secundaria	159 622	56 813	35.6	25 353	15.9
Bachillerato o equivalente	99 273	23 303	23.5	12 698	12.8
Licenciatura	21 926	5 408	24.7	1 220	5.6
Posgrado	--	--	--	--	--
<b>Situación laboral</b>					
Trabaja actualmente	329 031	107 897	32.8	35 557	10.8
Ama de casa	126 479	27 876	22.0	7 033	5.6
Desempleado	43 420	20 381	46.9	8 468	19.5
<b>Nivel de ingresos</b>					
Hasta 2 salarios mínimos	134 612	40 392	30.0	9 989	7.4
De 3 a 6 salarios mínimos	228 525	78 936	34.5	28 947	12.7
Más de 6 salarios mínimos	107 493	29 854	27.8	10 311	9.6
<b>Estado civil</b>					
Casado/unión libre	356 515	113 136	31.7	32 768	9.2
Separado/viudo/divorciado	52 011	14 656	28.2	6 945	13.4
Soltero	90 404	28 362	31.4	11 345	12.5

\*Porcentajes de exposición a drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A20**

Índice de exposición a drogas por características sociodemográficas de los usuarios de 35 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

Características sociodemográficas	N por grupo	Mariguana regalada		Mariguana comprada	
		N	%	N	%
<b>Sexo</b>					
Hombres	477 988	194 939	40.8	67 401	14.1
Mujeres	505 609	46 894	9.3	18 819	3.7
<b>Situación escolar</b>					
Estudiante	27 312	4 119	15.1	3 798	13.9
No estudiante	956 285	237 714	24.9	82 422	8.6
<b>Nivel de escolaridad</b>					
Ninguna/primaria	367 333	70 800	19.3	29 207	8.0
Secundaria	259 532	88 259	34.0	27 344	10.5
Bachillerato o equivalente	152 278	29 619	19.5	16 890	11.1
Licenciatura	36 895	17 529	47.5	3 410	9.2
Posgrado	--	--	--	--	--
<b>Situación laboral</b>					
Trabaja actualmente	603 264	176 849	29.3	57 062	9.5
Ama de casa	242 160	25 096	10.4	6 596	2.7
Desempleado	138 173	39 888	28.9	22 562	16.3
<b>Nivel de ingresos</b>					
Hasta 2 salarios mínimos	269 240	67 808	25.2	31 334	11.6
De 3 a 6 salarios mínimos	441 101	102 577	23.3	32 502	7.4
Más de 6 salarios mínimos	192 100	59 997	31.2	20 826	10.8
<b>Estado civil</b>					
Casado/unión libre	762 507	199 353	26.1	70 545	9.3
Separado/viudo/divorciado	113 923	20 011	17.6	5 687	5.0
Soltero	107 167	22 469	21.0	9 988	9.3

\*Porcentajes de exposición a drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A21**

Índice de exposición a drogas por características sociodemográficas de los usuarios. Chihuahua, México, 2008

Características sociodemográficas	N por grupo	Cualquier droga regalada		Cualquier droga comprada	
		N	%	N	%
<b>Sexo</b>					
Hombres	1 177 525	476 439	40.5	161 307	13.7
Mujeres	1 205 633	159 266	13.2	48 134	4.0
<b>Situación escolar</b>					
Estudiante	537 612	101 170	18.8	23 372	4.3
No estudiante	1 845 546	534 535	29.0	186 069	10.1
<b>Nivel de escolaridad</b>					
Ninguna/primaria	641 535	150 162	23.4	50 168	7.8
Secundaria	821 259	212 475	25.9	74 949	9.1
Bachillerato o equivalente	515 314	142 905	27.7	48 159	9.3
Licenciatura	137 335	59 289	43.2	13 386	9.7
Posgrado	--	--	--	--	--
<b>Situación laboral</b>					
Trabaja actualmente	1 232 109	384 823	31.2	131 623	10.7
Ama de casa	473 587	74 586	15.7	17 653	3.7
Desempleado	677 462	176 296	26.0	60 165	8.9
<b>Nivel de ingresos</b>					
Hasta 2 salarios mínimos	620 897	160 745	25.9	59 293	9.5
De 3 a 6 salarios mínimos	1 042 698	282 067	27.1	97 417	9.3
Más de 6 salarios mínimos	486 907	149 636	30.7	40 156	8.2
<b>Estado civil</b>					
Casado/unión libre	1 292 362	383 908	29.7	125 420	9.7
Separado/viudo/divorciado	180 820	41 999	23.2	16 205	9.0
Soltero	909 976	209 798	23.1	67 816	7.5
<b>Vive con</b>					
Padre y madre	598 662	132 328	22.1	33 485	5.6
Sólo padre	51 378	18 617	36.2	7 250	14.1
Sólo madre	249 616	56 775	22.7	18 671	7.5
Otro	1 483 502	427 985	28.8	150 035	10.1

\*Porcentajes de exposición a drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A22**

Incidencia acumulada para el uso de cualquier droga en la población total según edad y sexo. Chihuahua, México, 2008

Sexo/Edad	N por grupo	Cualquier Droga		Drogas Ilegales		Drogas Médicas	
		N	%	N	%	N	%
<b>Hombres</b>							
12 – 17	208 343	10 373	5.0	10 373	5.0	3 009	1.4
18 – 34	491 194	82 988	16.9	79 136	16.1	22 815	4.6
35 – 65	477 988	64 282	13.4	59 736	12.5	16 216	3.4
<b>Subtotal</b>	<b>1 177 525</b>	<b>157 643</b>	<b>13.4</b>	<b>149 245</b>	<b>12.7</b>	<b>42 040</b>	<b>3.6</b>
<b>Mujeres</b>							
12 – 17	209 966	5 111	2.4	3 560	1.7	1 551	.7
18 – 34	490 058	18 069	3.7	15 282	3.1	4 490	.9
35 – 65	505 609	13 450	2.7	9 940	2.0	8 222	1.6
<b>Subtotal</b>	<b>1 205 633</b>	<b>36 630</b>	<b>3.0</b>	<b>28 782</b>	<b>2.4</b>	<b>14 263</b>	<b>1.2</b>
<b>Total</b>	<b>2 383 158</b>	<b>194 273</b>	<b>8.2</b>	<b>178 027</b>	<b>7.5</b>	<b>56 303</b>	<b>2.4</b>

\*Porcentajes obtenidos según sexo y edad definidos en los renglones para cada tipo de droga  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A23**

Incidencia acumulada del consumo de drogas según sexo en la población total de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo Drogas	Hombres 1 177 525		Mujeres 1 205 633		Total 2 383 158	
	N	%	N	%	N	%
<b>Opiáceos</b>	8 380	.7	--	--	8 380	.4
<b>Tranquilizantes</b>	37 931	3.2	9 327	.8	47 258	2.0
<b>Sedantes</b>	5 801	.5	4 936	.4	10 737	.5
<b>Anfetaminas o estimulantes</b>	10 663	.9	--	--	10 663	.4
<b>Mariguana</b>	124 736	10.6	22 082	1.8	146 818	6.2
<b>Cocaína**</b>	98 593	8.4	16 518	1.4	115 111	4.8
<b>Crack</b>	31 714	2.7	2 217	.2	33 931	1.4
<b>Alucinógenos</b>	26 026	2.2	--	--	26 026	1.1
<b>Inhalables</b>	36 205	3.1	9 505	.8	45 710	1.9
<b>Heroína opio</b>	25 768	2.2	4 712	.4	30 480	1.3
<b>Estimulante tipo anfetamínico</b>	22 058	1.9	1 156	.1	23 214	1.0
<b>Otras drogas</b>	2 524	.2	--	--	2 524	.1
<b>Cualquier droga</b>	<b>157 643</b>	<b>13.4</b>	<b>36 630</b>	<b>3.0</b>	<b>194 273</b>	<b>8.2</b>
<b>Drogas ilegales</b>	<b>149 245</b>	<b>12.7</b>	<b>28 782</b>	<b>2.4</b>	<b>178 027</b>	<b>7.5</b>
<b>Drogas médicas</b>	<b>42 040</b>	<b>3.6</b>	<b>14 263</b>	<b>1.2</b>	<b>56 303</b>	<b>2.4</b>

\*Porcentajes del consumo de sustancias obtenidos según sexo definido en las columnas

\*\*Cocaína también incluye crack

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008



**Cuadro A24**

Edad de inicio del consumo de drogas de los usuarios de cada sustancia. Chihuahua, México, 2008

Drogas	17 años o menos	18 a 25 años	26 a 34 años	35 años o más
	%	%	%	%
<b>Opiáceos</b>	25.1	30.1	44.9	--
<b>Tranquilizantes</b>	59.7	17.4	8.7	14.1
<b>Sedantes</b>	50.6	23.5	26.0	--
<b>Anfetaminas o estimulantes</b>	30.5	69.5	--	--
<b>Mariguana</b>	75.5	20.5	3.9	--
<b>Cocaína</b>	55.9	34.1	4.2	5.9
<b>Crack</b>	42.6	35.0	16.6	5.8
<b>Alucinógenos</b>	37.1	29.7	26.0	7.2
<b>Inhalables</b>	83.9	14.0	--	2.0
<b>Heroína opio</b>	52.6	43.1	4.2	--
<b>Estimulante tipo anfetamínico</b>	72.2	27.8	--	--
<b>Otras drogas</b>	100.0	--	--	--
<b>Cualquier droga</b>	66.9	23.2	6.4	3.5

\*Porcentajes obtenidos de los usuarios de cada sustancia  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A25**

Relación entre mecanismos involucrados en la exposición el uso de mariguana y otras drogas. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo Exposición	Mariguana 146 818		Otras drogas 145 568		Cualquier droga 194 273	
	N	%	N	%	N	%
	<b>Sin exposición</b>	4 585	.3	14 318	.8	16 064
<b>Mariguana regalada</b>	22 615	8.2	7 303	2.6	27 739	10.0
<b>Otra droga regalada</b>	1 861	4.2	1 692	3.8	2 321	5.2
<b>Mariguana comprada</b>	14 343	22.2	8 946	13.9	20 195	31.3
<b>Otra droga comprada</b>	999	12.6	999	12.6	999	12.6
<b>Mariguana y otra droga regalada</b>	50 433	29.4	63 643	37.1	70 960	41.3
<b>Mariguana y otra droga comprada</b>	11 742	71.6	9 750	59.5	11 742	71.6
<b>Mariguana y otra droga regalada y comprada</b>	40 240	64.2	38 917	62.1	44 253	70.6

\*Porcentajes de exposición a drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A26**

Exposición a la prevención en la población total de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

N por subgrupo Lugar	12-25 años 900 631		26-34 años 498 930		35-65 años 983 597		Total 2 383 158	
	N	%	N	%	N	%	N	%
	<b>Expuestos a la prevención</b>	317 452	35.2	69 216	13.9	158 937	16.2	545 605
<b>En la escuela</b>	275 168	86.7	21 616	31.2	35 832	22.5	332 616	61.0
<b>En el trabajo</b>	12 114	3.8	10 044	14.5	30 170	19.0	52 328	9.6
<b>En la comunidad</b>	13 365	4.2	11 143	16.1	28 154	17.7	52 662	9.7

\*Porcentajes obtenidos por grupo de edad definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A27**

Relación del perfil sociodemográfico y su impacto en el uso de drogas población de 12 a 25 años. Chihuahua, México, 2008

Exposición	N por grupo	Cualquier droga		Drogas ilegales		Drogas médicas	
		N	%	N	%	N	%
<b>Situación Escolar</b>							
Estudia actualmente	537 612	16 000	3.4	14 449	3.1	2 078	.4
No estudia	1 845 546	45 846	10.7	45 846	10.7	19 389	4.5
<b>Situación Laboral</b>							
Trabaja	1 232 109	21 495	7.2	21 495	7.2	5 272	1.8
Ama de casa	473 587	2 175	2.1	2 175	2.1	1 176	1.1
Desempleado	677 462	38 176	7.7	36 625	7.4	15 019	3.0
<b>Vive con</b>							
Padre y Madre	598 662	29 276	5.6	28 698	5.5	8 978	1.7
Sólo padre	51 378	4 641	38.9	4 641	38.9	--	--
Sólo madre	249 616	11 676	7.4	10 703	6.8	6 161	3.9
Otro	1 483 502	16 253	7.8	16 253	7.8	6 328	3.0
<b>Intento suicida</b>							
Con intento	16 589	8 514	51.3	8 514	51.3	6 327	38.1
Sin intento	900 881	61 780	6.9	60 381	6.7	15 673	1.7

\*Porcentajes de impacto en el uso de drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A28**

Consumo de drogas y su relación con el consumo en el entorno en la población total de 12 a 25 años. Chihuahua, México.

Exposición	N por grupo	Uso de drogas en el individuo					
		Cualquier droga		Drogas ilegales		Drogas médicas	
		N	%	N	%	N	%
<b>Uso de drogas en el entorno</b>							
Mariguana	238 919	25 589	26.4	25 011	25.8	9 007	9.3
Cocaína	183 119	23 875	32.1	23 297	31.3	8 480	11.4
Heroína opio	41 450	9 148	49.0	9 148	49.0	5 234	28.0
Inhalables	66 270	17 712	52.3	17 134	50.6	8 480	25.0
Alucinógenos	29 583	8 892	67.7	8 892	67.7	3 079	23.5

\*Porcentajes obtenidos por tipo de droga consumida en el entorno definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A29**

Necesidades de atención de la población por el consumo de drogas población total de 12 a 65 años. Chihuahua, México.

	Total	
	N	%
<b>Dependencia</b>	55 704	2.3
<b>Uso sin dependencia</b>	138 569	5.8
<b>Exposición a drogas sin consumo</b>	466 927	19.6
<b>No consumo</b>	1 721 958	72.3

\*Porcentajes obtenidos de cada tipo de necesidad en la población total definido en las columnas  
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

## Intervalos de confianza

**E**l intervalo de confianza se interpreta de la siguiente forma. Si se quiere comparar el consumo de cocaína alguna vez entre hombres y mujeres, se hace lo siguiente:

Se busca el valor del consumo de cocaína alguna vez en el cuadro de población masculina que en este caso sería 4.15%; después se busca el dato de cocaína alguna vez en el cuadro de población femenina, que es de 0.72%; de estos datos se elige el porcentaje más alto (población masculina) para considerar su columna de IC 95% (3.728-4.563); posteriormente se ubica si el valor más bajo (población femenina) está por arriba, por abajo o dentro de este intervalo de confianza.

Aquí se observa que 0.72% está por debajo de los intervalos que van de 3.728-4.563, por lo que podemos decir con una confianza de 95% que el nivel de consumo de cocaína alguna vez es más alto en los hombres en comparación con las mujeres.

Los intervalos de confianza también pueden servir para comparar distintos grupos de edad o bien entre distintas sustancias.

Se incluyen los intervalos de confianza nacionales para que cada estado pueda ver cómo se encuentra en relación con el país en general.

**Cuadro A30**

Consumo de drogas en la población total del país. Chihuahua, México, 2008

<b>Consumo alguna vez</b>	<b>%</b>	<b>IC 95%</b>
Opiáceos	0.14	0.090-0.195
Tranquilizantes	0.58	0.480-0.675
Sedantes	0.18	0.111-0.246
Anfetaminas	0.30	0.223-0.378
Mariguana	4.19	3.885-4.493
Cocaína	2.37	2.146-2.588
Crack	0.59	0.483-0.707
Alucinógenos	0.35	0.270-0.437
Inhalables	0.71	0.592-0.829
Heroína	0.14	0.091-0.194
Metanfetaminas	0.49	0.394-0.585
Otra droga	0.06	0.029-0.098
Cualquier droga	5.72	5.364-6.078
Drogas Médicas	1.03	0.890-1.163
Drogas Ilegales	5.22	4.871-5.564
<b>Consumo último año</b>		
Opiáceos	0.06	0.023-0.095
Tranquilizantes	0.15	0.112-0.198
Sedantes	0.07	0.018-0.113
Anfetaminas	0.09	0.045-0.136
Mariguana	1.03	0.886-1.169
Cocaína	0.44	0.356-0.524
Crack	0.13	0.083-0.172
Alucinógenos	0.05	0.022-0.082
Inhalables	0.12	0.083-0.165
Heroína	0.04	0.019-0.065
Metanfetaminas	0.11	0.073-0.143
Otra droga	0.01	0.000-0.019
Cualquier droga	1.63	1.448-1.804
Drogas Médicas	0.34	0.263-0.420
Drogas Ilegales	1.40	1.234-1.566
<b>Consumo último mes</b>		
Opiáceos	0.01	0.000-0.017
Tranquilizantes	0.08	0.046-0.107
Sedantes	0.03	0.000-0.065
Anfetaminas	0.03	0.010-0.058
Mariguana	0.67	0.552-0.787
Cocaína	0.27	0.201-0.333
Crack	0.05	0.023-0.083
Alucinógenos	0.02	0.002-0.033
Inhalables	0.07	0.037-0.103
Heroína	0.01	0.000-0.021
Metanfetaminas	0.07	0.043-0.099
Otra droga	0.01	0.000-0.018
Cualquier droga	1.00	0.853-1.141
Drogas Médicas	0.15	0.094-0.198
Drogas Ilegales	0.90	0.761-1.038

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A31**

Consumo de drogas en la población masculina del país. Chihuahua, México, 2008

<b>Consumo alguna vez</b>	<b>%</b>	<b>IC 95%</b>
Opiáceos	0.14	0.071-0.206
Tranquilizantes	0.75	0.581-0.910
Sedantes	0.25	0.126-0.365
Anfetaminas	0.44	0.292-0.587
Mariguana	7.19	6.634-7.741
Cocaína	4.15	3.728-4.563
Crack	1.03	0.810-1.244
Alucinógenos	0.59	0.441-0.730
Inhalables	1.28	1.042-1.511
Heroína	0.27	0.167-0.372
Metanfetaminas	0.79	0.617-0.969
Otra droga	0.10	0.033-0.166
Cualquier droga	9.13	8.501-9.755
Drogas Médicas	1.27	1.055-1.484
Drogas Ilegales	8.77	8.146-9.384
<b>Consumo último año</b>		
Opiáceos	0.03	0.000-0.059
Tranquilizantes	0.16	0.097-0.223
Sedantes	0.09	0.007-0.178
Anfetaminas	0.13	0.041-0.212
Mariguana	1.73	1.472-1.984
Cocaína	0.76	0.603-0.920
Crack	0.23	0.145-0.316
Alucinógenos	0.09	0.028-0.144
Inhalables	0.21	0.132-0.284
Heroína	0.08	0.034-0.116
Metanfetaminas	0.16	0.099-0.229
Otra droga	0.02	0.000-0.040
Cualquier droga	2.49	2.176-2.797
Drogas Médicas	0.36	0.241-0.484
Drogas Ilegales	2.33	2.028-2.633
<b>Consumo último mes</b>		
Opiáceos	0.01	0.000-0.013
Tranquilizantes	0.07	0.027-0.118
Sedantes	0.05	0.000-0.115
Anfetaminas	0.06	0.009-0.108
Mariguana	1.18	0.963-1.389
Cocaína	0.46	0.332-0.579
Crack	0.11	0.048-0.173
Alucinógenos	0.02	0.000-0.045
Inhalables	0.14	0.070-0.203
Heroína	0.02	0.000-0.044
Metanfetaminas	0.11	0.060-0.166
Otra droga	0.01	0.000-0.037
Cualquier droga	1.65	1.391-1.911
Drogas Médicas	0.18	0.086-0.275
Drogas Ilegales	1.57	1.313-1.822

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro A32**

Consumo de drogas en la población femenina del país. Chihuahua, México, 2008

<b>Consumo alguna vez</b>	<b>%</b>	<b>IC 95%</b>
Opiáceos	0.15	0.066-0.226
Tranquilizantes	0.42	0.318-0.527
Sedantes	0.12	0.056-0.178
Anfetaminas	0.17	0.110-0.234
Mariguana	1.42	1.181-1.650
Cocaína	0.72	0.576-0.870
Crack	0.19	0.118-0.271
Alucinógenos	0.14	0.049-0.230
Inhalables	0.19	0.119-0.256
Heroína	0.02	0.000-0.052
Metanfetaminas	0.21	0.135-0.283
Otra droga	0.03	0.003-0.057
Cualquier droga	2.57	2.262-2.878
Drogas Médicas	0.80	0.647-0.956
Drogas Ilegales	1.94	1.660-2.215
<b>Consumo último año</b>		
Opiáceos	0.09	0.024-0.149
Tranquilizantes	0.15	0.092-0.209
Sedantes	0.04	0.000-0.085
Anfetaminas	0.06	0.019-0.096
Mariguana	0.38	0.255-0.502
Cocaína	0.14	0.079-0.206
Crack	0.03	0.000-0.064
Alucinógenos	0.02	0.000-0.044
Inhalables	0.05	0.012-0.081
Heroína	0.01	0.000-0.036
Metanfetaminas	0.06	0.025-0.086
Otra droga	0.00	0.000-0.000
Cualquier droga	0.83	0.661-1.001
Drogas Médicas	0.32	0.221-0.423
Drogas Ilegales	0.54	0.399-0.680
<b>Consumo último mes</b>		
Opiáceos	0.01	0.000-0.026
Tranquilizantes	0.08	0.040-0.122
Sedantes	0.01	0.000-0.030
Anfetaminas	0.01	0.002-0.020
Mariguana	0.20	0.105-0.298
Cocaína	0.09	0.037-0.147
Crack	0.00	0.000-0.002
Alucinógenos	0.02	0.000-0.035
Inhalables	0.01	0.000-0.017
Heroína	0.00	0.000-0.000
Metanfetaminas	0.03	0.009-0.055
Otra droga	0.00	0.000-0.000
Cualquier droga	0.39	0.273-0.511
Drogas Médicas	0.11	0.068-0.162
Drogas Ilegales	0.28	0.171-0.391

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

## Resultados estatales

### Cuadro B1

Prevalencia de alcohol por entidad. Población total de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

Estados	Consumo diario		Bebedores altos	
	N	%	N	%
Aguascalientes	6 435	.8	258 972	33.3
Baja California	6 119	.3	420 914	18.4
Baja California Sur	2 650	.6	125 068	30.4
Campeche	2 758	.5	159 776	28.5
Coahuila	12 239	.7	334 852	18.2
Colima	4 149	1.0	94 042	22.0
Chiapas	32 651	1.1	429 753	14.0
Chihuahua	38 797	1.6	650 901	27.3
Distrito Federal	19 578	.3	2 086 555	32.2
Durango	8 472	.8	250 263	23.7
Guanajuato	9 638	.3	733 743	21.5
Guerrero	12 360	.6	561 476	27.1
Hidalgo	24 135	1.4	498 757	29.8
Jalisco	72 715	1.5	1 497 921	31.1
Estado de México	50 145	.5	2 850 223	26.8
Michoacán	46 278	1.7	902 705	33.4
Morelos	11 394	1.0	409 116	35.6
Nayarit	8 419	1.3	221 084	32.9
Nuevo León	40 089	1.3	947 170	29.7
Oaxaca	24 813	1.0	531 783	22.3
Puebla	34 557	.9	1 127 782	29.4
Querétaro	25 062	2.1	374 771	31.1
Quintana Roo	18 316	1.9	287 795	30.4
San Luis Potosí	15 662	.9	399 486	23.9
Sinaloa	10 691	.6	469 343	25.2
Sonora	3 101	.2	504 802	28.6
Tabasco	14 683	1.0	369 327	25.6
Tamaulipas	14 111	.6	626 093	27.7
Tlaxcala	5 881	.8	249 721	32.0
Veracruz	22 298	.4	1 101 373	21.8
Yucatán	10 155	.8	261 287	19.3
Zacatecas	14 522	1.6	279 184	30.0
Nacional	622 873	.8	20 016 038	26.6

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro B2**

Prevalencia de alcohol por entidad. Población total de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

Estados	Consuetudinarios		Abuso/Dependencia	
	N	%	N	%
Aguascalientes	42 736	5.5	61 232	7.9
Baja California	113 508	5.0	34 615	1.5
Baja California Sur	27 705	6.7	21 492	5.2
Campeche	39 467	7.0	44 919	8.0
Coahuila	101 629	5.5	82 313	4.5
Colima	26 086	6.1	12 942	3.0
Chiapas	85 627	2.8	77 213	2.5
Chihuahua	218 191	9.2	112 518	4.7
Distrito Federal	287 497	4.4	364 085	5.6
Durango	72 254	6.8	65 541	6.2
Guanajuato	138 013	4.0	77 977	2.3
Guerrero	78 952	3.8	124 548	6.0
Hidalgo	109 552	6.6	114 527	6.8
Jalisco	309 877	6.4	273 703	5.7
Estado de México	481 829	4.5	621 799	5.8
Michoacán	155 019	5.7	209 659	7.8
Morelos	63 858	5.6	96 298	8.4
Nayarit	51 827	7.7	66 706	9.9
Nuevo León	303 269	9.5	158 254	5.0
Oaxaca	105 220	4.4	129 098	5.4
Puebla	152 070	4.0	296 095	7.7
Querétaro	87 535	7.3	104 334	8.7
Quintana Roo	76 222	8.0	66 162	7.0
San Luis Potosí	100 235	6.0	103 040	6.2
Sinaloa	106 197	5.7	90 975	4.9
Sonora	95 430	5.4	83 223	4.7
Tabasco	55 383	3.8	78 184	5.4
Tamaulipas	188 889	8.4	140 001	6.2
Tlaxcala	20 007	2.6	45 983	5.9
Veracruz	173 120	3.4	284 275	5.6
Yucatán	60 201	4.4	47 116	3.5
Zacatecas	59 056	6.4	79 236	8.5
Nacional	3 986 461	5.3	4 168 063	5.5

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008



**Cuadro B3**

Prevalencia de alcohol por entidad. Población masculina de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

Estados	Consumo diario		Bebedores altos	
	N	%	N	%
Aguascalientes	6 306	1.7	180 946	48.9
Baja California	5 280	.5	271 534	23.6
Baja California Sur	1 141	.5	86 504	41.1
Campeche	1 734	.6	112 232	40.9
Coahuila	11 905	1.3	245 299	27.0
Colima	2 982	1.4	63 474	30.4
Chiapas	31 232	2.1	300 586	20.2
Chihuahua	37 388	3.2	480 826	40.8
Distrito Federal	16 738	.6	1 277 221	42.0
Durango	8 335	1.6	190 757	37.6
Guanajuato	4 727	.3	510 442	32.2
Guerrero	11 867	1.2	401 325	41.1
Hidalgo	20 172	2.6	366 493	46.6
Jalisco	69 376	3.0	1 004 752	42.9
Estado de México	31 552	.6	1 950 777	38.0
Michoacán	31 268	2.5	613 879	48.7
Morelos	8 061	1.5	260 788	49.1
Nayarit	8 049	2.5	144 065	44.0
Nuevo León	33 502	2.1	751 569	47.5
Oaxaca	21 892	2.0	397 770	35.8
Puebla	27 203	1.5	825 845	45.9
Querétaro	23 062	4.0	262 724	45.9
Quintana Roo	16 132	3.4	192 220	40.1
San Luis Potosí	14 387	1.8	327 208	41.1
Sinaloa	10 691	1.2	357 780	39.0
Sonora	3 101	.4	405 620	46.2
Tabasco	10 647	1.5	274 443	39.2
Tamaulipas	14 111	1.3	510 860	46.1
Tlaxcala	4 590	1.2	178 545	48.1
Veracruz	22 298	.9	793 048	33.1
Yucatán	6 805	1.0	178 279	27.0
Zacatecas	11 255	2.6	211 752	48.4
Nacional	527 789	1.5	14 129 563	39.1

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro B4**

Prevalencia de alcohol por entidad. Población masculina de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

Estados	Consuetudinarios		Abuso/Dependencia	
	N	%	N	%
Aguascalientes	33 191	9.0	51 034	13.8
Baja California	89 612	7.8	27 555	2.4
Baja California Sur	21 712	10.3	17 201	8.2
Campeche	36 341	13.3	36 202	13.2
Coahuila	79 166	8.7	68 497	7.5
Colima	21 100	10.1	9 573	4.6
Chiapas	71 448	4.8	66 928	4.5
Chihuahua	190 179	16.2	99 550	8.5
Distrito Federal	209 327	6.9	252 788	8.3
Durango	66 327	13.1	56 450	11.1
Guanajuato	108 094	6.8	68 657	4.3
Guerrero	75 101	7.7	101 196	10.4
Hidalgo	92 479	11.8	95 800	12.2
Jalisco	241 366	10.3	217 356	9.3
Estado de México	407 199	7.9	500 463	9.7
Michoacán	129 889	10.3	180 891	14.4
Morelos	52 892	10.0	79 095	14.9
Nayarit	41 264	12.6	56 464	17.2
Nuevo León	283 719	17.9	153 774	9.7
Oaxaca	102 373	9.2	120 929	10.9
Puebla	127 473	7.1	266 885	14.8
Querétaro	71 966	12.6	80 863	14.1
Quintana Roo	62 349	13.0	57 542	12.0
San Luis Potosí	93 093	11.7	94 076	11.8
Sinaloa	85 687	9.3	83 186	9.1
Sonora	89 382	10.2	68 055	7.7
Tabasco	45 586	6.5	64 691	9.2
Tamaulipas	173 078	15.6	128 379	11.6
Tlaxcala	15 424	4.2	41 602	11.2
Veracruz	149 262	6.2	243 318	10.2
Yucatán	50 745	7.7	40 271	6.1
Zacatecas	50 169	11.5	68 675	15.7
Nacional	3 366 993	9.3	3 497 946	9.7

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro B5**

Prevalencia de alcohol por entidad. Población femenina de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

Estados	Consumo diario		Bebedores altos	
	N	%	N	%
Aguascalientes	129	***	78 026	19.1
Baja California	839	.1	149 380	13.1
Baja California Sur	1 509	.7	38 564	19.2
Campeche	1 024	.4	47 544	16.6
Coahuila	334	***	89 553	9.6
Colima	1 167	.5	30 568	13.9
Chiapas	1 419	.1	129 167	8.1
Chihuahua	1 409	.1	170 075	14.1
Distrito Federal	2 840	.1	809 334	23.5
Durango	137	***	59 506	10.9
Guanajuato	4 911	.3	223 301	12.2
Guerrero	493	***	160 151	14.6
Hidalgo	3 963	.4	132 264	14.9
Jalisco	3 339	.1	493 169	19.9
Estado de México	18 593	.3	899 446	16.3
Michoacán	15 010	1.0	288 826	20.0
Morelos	3 333	.5	148 328	24.0
Nayarit	370	.1	77 019	22.4
Nuevo León	6 587	.4	195 601	12.2
Oaxaca	2 921	.2	134 013	10.6
Puebla	7 354	.4	301 937	14.9
Querétaro	2 000	.3	112 047	17.8
Quintana Roo	2 184	.5	95 575	20.4
San Luis Potosí	1 275	.1	72 278	8.2
Sinaloa	--	--	111 563	11.8
Sonora	--	--	99 182	11.2
Tabasco	4 036	.5	94 884	12.8
Tamaulipas	--	--	115 233	10.0
Tlaxcala	1 291	.3	71 176	17.4
Veracruz	--	--	308 325	11.6
Yucatán	3 350	.5	83 008	12.0
Zacatecas	3 267	.7	67 432	13.7
Nacional	95 084	.2	5 886 475	15.1

\*\*\* El porcentaje obtenido es menor a 0.1

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

**Cuadro B6**

Prevalencia de alcohol por entidad. Población femenina de 12 a 65 años. Chihuahua, México, 2008

Estados	Consuetudinarios		Abuso/Dependencia	
	N	%	N	%
Aguascalientes	9 545	2.3	10 198	2.5
Baja California	23 896	2.1	7 060	.6
Baja California Sur	5 993	3.0	4 291	2.1
Campeche	3 126	1.1	8 717	3.0
Coahuila	22 463	2.4	13 816	1.5
Colima	4 986	2.3	3 369	1.5
Chiapas	14 179	.9	10 285	.6
Chihuahua	28 012	2.3	12 968	1.1
Distrito Federal	78 170	2.3	111 297	3.2
Durango	5 927	1.1	9 091	1.7
Guanajuato	29 919	1.6	9 320	.5
Guerrero	3 851	.4	23 352	2.1
Hidalgo	17 073	1.9	18 727	2.1
Jalisco	68 511	2.8	56 347	2.3
Estado de México	74 630	1.4	121 336	2.2
Michoacán	25 130	1.7	28 768	2.0
Morelos	10 966	1.8	17 203	2.8
Nayarit	10 563	3.1	10 242	3.0
Nuevo León	19 550	1.2	4 480	.3
Oaxaca	2 847	.2	8 169	.6
Puebla	24 597	1.2	29 210	1.4
Querétaro	15 569	2.5	23 471	3.7
Quintana Roo	13 873	3.0	8 620	1.8
San Luis Potosí	7 142	.8	8 964	1.0
Sinaloa	20 510	2.2	7 789	.8
Sonora	6 048	.7	15 168	1.7
Tabasco	9 797	1.3	13 493	1.8
Tamaulipas	15 811	1.4	11 622	1.0
Tlaxcala	4 583	1.1	4 381	1.1
Veracruz	23 858	.9	40 957	1.5
Yucatán	9 456	1.4	6 845	1.0
Zacatecas	8 887	1.8	10 561	2.1
Nacional	619 468	1.6	670 117	1.7

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

## Intervalos de confianza

### Cuadro B7

Intervalos de confianza de la población total del país. Chihuahua, México, 2008

	Población Total		Hombres		Mujeres	
	%	IC95%	%	IC95%	%	IC95%
Consumo diario	0.8	0.706-0.952	1.5	1.227-1.697	0.2	0.158-0.330
Consumo alto	26.6	25.917-27.370	39.1	38.066-40.229	15.1	14.261-15.902
Bebedores consuetudinarios	5.3	4.954-5.658	9.3	8.671-9.986	1.6	1.325-1.849
Abuso/Dependencia	5.5	5.196-5.900	9.7	9.038-10.345	1.7	1.454-1.980

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

# C. Estadísticas de fuentes estatales sobre antecedentes de consumo de drogas\*

## Cuadro C1

Perfil sociodemográfico de la población global que acuden a los centros de tratamiento. Chihuahua, México

Características	Global	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
	N = 43783	n=319	n=171	n=155	n=220	n=113	n=1519	n=2093	n=4089	n=6469	n=6335	n=5215	n=5074	n=5015	n=6996	
<b>Sexo</b>																
Masculino	92.5	97.1	90.5	92.4	91.0	91.9	90.6	90.1	93.4	93.7	93.5	92.8	91.4	91.4	92.2	
Femenino	7.5	2.9	9.5	7.6	9.0	8.1	9.4	9.9	6.6	6.3	6.5	7.2	8.6	8.6	7.8	
<b>Edad</b>																
5 - 9 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10 - 14 años	1.6	0.3	3.6	0.6	0.9	0.0	2.9	3.2	1.6	1.4	1.4	1.7	1.7	1.6	1.3	
15 - 19 años	11.5	16.2	25.4	21.4	15.1	13.5	17.9	14.5	11.8	10.3	10.2	11.3	10.4	10.6	11.9	
20 - 24 años	18.6	20.7	29.0	22.1	28.4	26.1	23.4	21.7	22.6	19.7	18.0	18.4	16.2	16.6	16.5	
25 - 29 años	19.2	18.8	14.8	25.3	17.9	25.2	17.5	19.5	20.6	19.5	19.6	18.6	19.8	18.3	18.6	
30 - 34 años	17.2	17.8	10.7	14.3	16.5	19.8	14.3	16.4	16.1	17.7	17.8	17.6	17.5	17.6	17.0	
35 años o más	31.9	26.1	16.6	16.2	21.1	15.3	24.0	24.6	27.3	31.5	33.0	32.5	34.4	35.2	34.7	
<b>Escolaridad</b>																
Sin escolaridad	3.8	2.9	1.8	0.7	0.9	0.9	2.4	3.1	2.9	3.6	3.9	4.1	4.6	4.2	4.3	
Primaria	45.4	54.3	44.2	35.1	43.6	40.9	34.9	37.3	46.0	47.8	45.8	45.1	44.7	47.7	46.3	
Tec. Post-primaria	1.2	1.3	2.4	0.0	3.7	0.0	1.1	1.3	1.2	1.1	1.5	1.1	0.9	1.3	1.0	
Secundaria	32.7	28.6	35.8	43.0	31.7	40.9	37.5	34.7	32.7	32.5	31.8	32.9	32.6	30.9	32.9	
Tec. Post-secundaria	1.4	1.3	1.8	1.3	0.5	2.7	4.1	2.1	1.6	1.4	1.6	1.3	1.1	1.1	0.9	
Bachillerato	12.2	9.3	11.5	17.2	13.3	12.7	14.3	14.6	11.6	10.7	12.0	12.4	12.7	12.4	12.0	
Licenciatura	3.0	1.9	2.4	2.6	6.4	1.8	5.1	6.3	3.7	2.5	2.9	2.8	3.1	2.1	2.4	
Posgrado	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.6	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.2	
<b>Estado civil</b>																
Soltero	52.3	57.4	53.9	55.7	53.7	50.9	48.5	49.2	53.4	53.9	51.1	53.4	50.8	53.5	52.1	
Casado	18.0	17.3	22.4	18.1	22.2	18.8	22.8	21.1	18.1	18.3	17.4	16.5	17.4	17.2	18.0	
Divorciado	6.0	2.2	1.8	5.4	2.3	3.6	7.8	6.4	6.1	6.2	6.7	6.3	6.1	5.2	5.4	
Separado	8.5	9.0	6.7	4.0	6.9	9.8	8.0	7.9	8.4	7.4	9.5	9.3	10.4	8.4	7.3	
Viudo	1.1	1.0	1.2	1.3	2.8	0.9	0.7	0.5	0.8	1.2	1.1	1.3	1.5	1.1	1.3	
Unión libre	14.1	13.1	13.9	15.4	12.0	16.1	12.2	14.9	13.1	13.0	14.2	13.2	13.9	14.7	15.9	
<b>Situación laboral</b>																
Estudiante	3.3	0.0	0.0	0.0	0.7	2.7	5.8	3.6	3.0	2.6	3.1	4.5	3.8	2.6	3.2	
Desempleado	34.9	0.0	0.0	0.0	33.1	30.6	16.9	23.6	34.1	36.2	34.3	29.7	35.2	38.1	43.2	
Desocupado	15.9	0.0	0.0	0.0	5.5	12.6	23.1	15.6	13.4	15.1	15.8	20.0	16.7	15.4	13.7	
Trabajo fijo	22.6	0.0	0.0	0.0	37.9	25.2	33.0	33.8	25.3	23.2	22.5	20.7	20.8	19.6	19.8	
Trabajo ocasional	20.9	0.0	0.0	0.0	17.9	22.5	18.8	21.0	22.7	20.6	22.7	22.5	20.0	21.5	18.0	
Ama de casa	1.9	0.0	0.0	0.0	4.8	6.3	2.0	2.2	1.2	1.9	1.2	2.4	2.9	2.2	1.6	
Jubilado	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.7	0.5	
<b>Acudió</b>																
En forma voluntaria	59.0	26.6	56.4	37.9	58.1	50.5	51.5	56.8	66.0	63.5	63.9	49.5	52.9	62.7	59.6	
Por amigos o familia	35.7	58.5	27.3	41.4	31.3	42.3	41.4	35.7	30.2	31.9	30.4	43.2	41.7	32.9	37.1	
Por indicación legal	2.0	11.0	6.1	1.4	3.7	0.0	4.4	5.3	2.0	1.7	1.4	1.7	1.5	1.8	1.4	
Por indicación médica	0.4	4.0	10.3	19.3	2.3	6.3	1.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	
Otros	2.9	0.0	0.0	0.0	4.6	0.9	1.3	1.9	1.4	2.6	4.1	5.4	3.7	2.5	1.8	

\* Los cuadros de este anexo provienen de los reportes de SISVEA y de los de CIJ

**Cuadro C2.A**

Perfil sociodemográfico de la población global que acude a los centros de tratamiento no gubernamentales (SISVEA) según droga de inicio. Chihuahua, México, 2007

Características	Global		Marihuana		Alcohol		Inhalables		Tabaco		Tranq.		Cocaína *		Heroína		Cristal		Rohypnol		Refractil		D. Médicas**D. lícitas**			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
<b>Sexo</b>																										
Masculino	6447	100	1706	26.5	1612	25.0	527	8.2	2024	31.4	70	1.1	375	5.8	88	1.4	10	0.2	4	0.1	0	0.0	12	0.2	19	0.3
Femenino	549	100	78	14.2	153	27.9	47	8.6	218	39.7	11	2.0	31	5.6	7	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4	2	0.4
<b>Edad</b>																										
5 - 9 años	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10 - 14 años	92	100	13	14.1	15	16.3	25	27.2	35	38.0	0	0.0	3	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1	0	0.0
15 - 19 años	831	100	274	33.0	116	14.0	108	13.0	272	32.7	5	0.6	48	5.8	3	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.4	2	0.2
20 - 24 años	1154	100	373	32.3	182	15.8	77	6.7	376	32.6	13	1.1	108	9.4	16	1.4	2	0.2	0	0.0	0	0.0	3	0.3	4	0.3
25 - 29 años	1302	100	356	27.3	242	18.6	105	8.1	452	34.7	23	1.8	91	7.0	16	1.2	5	0.4	1	0.1	0	0.0	7	0.5	4	0.3
30 - 34 años	1188	100	314	26.4	260	21.9	103	8.7	389	32.7	16	1.3	72	6.1	25	2.1	3	0.3	2	0.2	0	0.0	0	0.0	4	0.3
35 años o más	2429	100	454	18.7	950	39.1	156	6.4	718	29.6	24	1.0	84	3.5	35	1.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.3
<b>Escolaridad</b>																										
Sin escolaridad	299	100	69	23.1	92	30.8	31	10.4	80	26.8	1	0.3	15	5.0	7	2.3	2	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7
Primaria	3239	100	780	24.1	773	23.9	321	9.9	1104	34.1	38	1.2	153	4.7	46	1.4	5	0.2	2	0.1	0	0.0	7	0.2	10	0.3
Tec. Post-primaria	72	100	16	22.2	24	33.3	7	9.7	21	29.2	1	1.4	1	1.4	1	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.4	0	0.0
Secundaria	2300	100	654	28.4	538	23.4	173	7.5	720	31.3	28	1.2	143	6.2	32	1.4	3	0.1	1	0.0	0	0.0	2	0.1	6	0.3
Tec. Post-secundaria	66	100	14	21.2	25	37.9	3	4.5	15	22.7	2	3.0	6	9.1	1	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Bachillerato	837.0	100.0	219.0	26.2	224.0	26.8	37.0	4.4	256.0	30.6	9.0	1.1	78.0	9.3	6.0	0.7	0.0	0.0	1.0	0.1	0.0	0.0	4.0	0.5	3.0	0.4
Licenciatura	169	100	29	17.2	85	50.3	2	1.2	41	24.3	2	1.2	8	4.7	2	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Posgrado	14	100	3	21.4	4	28.6	0	0.0	5	35.7	0	0.0	2	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
<b>Estado civil</b>																										
Soltero	3647	100	1042	28.6	744	20.4	350	9.6	1177	32.3	40	1.1	207	5.7	58	1.6	6	0.2	2	0.1	0	0.0	11	0.3	10	0.3
Casado	1258	100	245	19.5	462	36.7	64	5.1	377	30.0	8	0.6	87	6.9	11	0.9	1	0.1	1	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.2
Divorciado	380	100	72	18.9	143	37.6	25	6.6	114	30.0	2	0.5	16	4.2	7	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
Separado	511	100	108	21.1	146	28.6	32	6.3	185	36.2	8	1.6	21	4.1	7	1.4	2	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4
Viudo	89	100	14	15.7	36	40.4	4	4.5	30	33.7	1	1.1	2	2.2	2	2.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Unión libre	1111	100	303	27.3	234	21.1	99	8.9	359	32.3	22	2.0	73	6.6	10	0.9	1	0.1	1	0.1	0	0.0	3	0.3	6	0.5
<b>Situación laboral</b>																										
Estudiante	224	100	50	22.3	60	26.8	30	13.4	57	25.4	3	1.3	18	8.0	3	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.9	1	0.4
Desempleado	3016	100	839	27.8	631	20.9	267	8.9	998	33.1	47	1.6	167	5.5	45	1.5	5	0.2	2	0.1	0	0.0	6	0.2	9	0.3
Desocupado	958	100	207	21.6	217	22.7	80	8.4	366	38.2	9	0.9	59	6.2	18	1.9	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
Trabajo fijo	1382	100	307	22.2	437	31.6	77	5.6	431	31.2	16	1.2	91	6.6	14	1.0	2	0.1	2	0.1	0	0.0	0	0.0	5	0.4
Trabajo ocasional	1259.0	100.0	357.0	28.4	364.0	28.9	106.0	8.4	342.0	27.2	4.0	0.3	61.0	4.8	14.0	1.1	2.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.3	5.0	0.4
Ama de casa	109	100	15	13.8	28	25.7	13	11.9	39	35.8	2	1.8	10	9.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.8	0	0.0
Jubilado	37	100	6	16.2	20	54.1	1	2.7	9	24.3	0	0.0	0	0.0	1	2.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
<b>Acudió</b>																										
En forma voluntaria	4168	100	1113	26.7	960	23.0	360	8.6	1319	31.6	61	1.5	257	6.2	71	1.7	4	0.1	3	0.1	0	0.0	6	0.1	14	0.3
Por amigos o familia	2595	100	607	23.4	728	28.1	187	7.2	874	33.7	20	0.8	136	5.2	23	0.9	6	0.2	0	0.0	0	0.0	7	0.3	7	0.3
Por indicación legal	97	100	38	39.2	33	34.0	11	11.3	11	11.3	0	0.0	3	3.1	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Por indicación médica	11	100	0	0.0	7	63.6	0	0.0	2	18.2	0	0.0	2	18.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Otros	125	100	26	20.8	37	29.6	16	12.8	36	28.8	0	0.0	8	6.4	1	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	0	0.0

\*Cocaína. Basuco. Crack

\*\*Barbitúricos. Anticolinérgicos. Antidepresivos. Morfina

\*\*\*Alucinógenos. Otros Psicotrópicos

Fuente: SISVEA. Centros de tratamiento no gubernamentales 2007





**Cuadro C3.B**

Patrón de consumo de población global que acude a los centros de tratamiento no gubernamentales SISVEA, según droga de impacto. Chihuahua, México, 2007

Características	Global		Marihuana		Alcohol		Inhalables		Tabaco		Tranq.		Cocaína *		Heroína		Cristal		Rohypnol		Refractil		D. Médicas**D. Ilicitas***			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
<b>Frecuencia actual</b>																										
Diario	6346	100	324	5.1	1231	19.4	285	4.5	32	0.5	51	0.8	2214	34.9	2122	33.4	32	0.5	2	0.0	0	0.0	13	0.2	40	0.6
2 - 3 veces por semana	256	100	9	3.5	80	31.3	13	5.1	1	0.4	5	2.0	124	48.4	22	8.6	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.4
1 vez por semana	309	100	7	2.3	129	41.7	8	2.6	0	0.0	2	0.6	138	44.7	20	6.5	2	0.6	0	0.0	0	0.0	3	1.0	0	0.0
1 - 3 veces por mes	64	100	1	1.6	18	28.1	2	3.1	0	0.0	0	0.0	36	56.3	5	7.8	1	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.6
1- 11 veces al año	4	100	0	0.0	2	50.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
<b>Edad de inicio</b>																										
5 - 9 años	455	100	25	5.5	64	14.1	28	6.2	1	0.2	5	1.1	115	25.3	207	45.5	2	0.4	1	0.2	0	0.0	2	0.4	5	1.1
10 - 14 años	3270	100	178	5.4	494	15.1	165	5.0	14	0.4	27	0.8	1221	37.3	1120	34.3	21	0.6	1	0.0	0	0.0	7	0.2	22	0.7
15 - 19 años	2635	100	116	4.4	660	25.0	108	4.1	16	0.6	21	0.8	968	36.7	715	27.1	12	0.5	0	0.0	0	0.0	6	0.2	13	0.5
20 - 24 años	402	100	18	4.5	152	37.8	7	1.7	2	0.5	1	0.2	146	36.3	74	18.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	1	0.2
25 - 29 años	116	100	3	2.6	47	40.5	2	1.7	0	0.0	1	0.9	37	31.9	24	20.7	0	0.0	1	0.9	0	0.0	0	0.0	1	0.9
30 - 34 años	62	100	4	6.5	20	32.3	0	0.0	0	0.0	2	3.2	17	27.4	18	29.0	1	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 años o más	55	100	1	1.8	26	47.3	0	0.0	0	0.0	1	1.8	15	27.3	12	21.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
<b>Droga de inicio</b>																										
Alcohol	1765	100	59	3.3	921	52.2	26	1.5	9	0.5	11	0.6	491	27.8	228	12.9	11	0.6	0	0.0	0	0.0	2	0.1	7	0.4
Marihuana	1784	100	188	10.5	100	5.6	58	3.3	1	0.1	15	0.8	673	37.7	726	40.7	5	0.3	1	0.1	0	0.0	2	0.1	15	0.8
Inhalables	574	100	18	3.1	35	6.1	121	21.1	3	0.5	4	0.7	149	26.0	229	39.9	3	0.5	0	0.0	0	0.0	6	1.0	6	1.0
Alucinógenos	9	100	1	11.1	2	22.2	0	0.0	0	0.0	1	11.1	2	22.2	2	22.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1
Heroína	95	100	0	0.0	2	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	6.3	87	91.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Opio-Morfina y deriv.	1	100	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Cocaína	308	100	7	2.3	19	6.2	3	1.0	0	0.0	3	1.0	205	66.6	65	21.1	4	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6
Tranquilizantes	81	100	1	1.2	3	3.7	1	1.2	0	0.0	10	12.3	20	24.7	46	56.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Barbitúricos	2	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Anfetaminas	8	100	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	62.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	25.0	0	0.0
Anticolinérgicos	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Tabaco	2242	100	68	3.0	376	16.8	99	4.4	20	0.9	13	0.6	884	39.4	767	34.2	3	0.1	1	0.0	0	0.0	2	0.1	9	0.4
Antidepresivos	3	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0
Otros psicotrópicos	12	100	0	0.0	2	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	7	58.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	16.7
Basuco o pasta base	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Cristal	10	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0	9	90.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Flunitrazepan (Rohypnol)	4	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	2	50.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Crack	98	100	3	3.1	2	2.0	1	1.0	0	0.0	1	1.0	86	87.8	4	4.1	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Refractil Ofeno	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

\*Cocaína. Basuco. Crack

\*\*Barbitúricos. Anticolinérgicos. Antidepresivos. Morfina

\*\*\*Alucinógenos. Otros Psicotrópicos

Fuente: SISVEA, Centros de tratamiento no gubernamentales 2007

**Cuadro C4**

Características sociales y tipo de infracción cometida por los menores infractores usuarios de drogas. Chihuahua, México, 2007

Características	Global	Mariguana	Inhalables	Alcohol	Cocaína	Heroína	Tabaco
	n=421	n=118	n=21	n=51	n=61	n=1	n=40
<b>Sexo</b>							
Masculino	95.5	95.8	85.7	98.0	95.1	100.0	97.5
Femenino	4.5	4.2	14.3	2.0	4.9	0.0	2.5
<b>Edad</b>							
5 - 9 Años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10 - 14 Años	14.1	9.3	28.6	13.7	9.8	0.0	15.0
15 - 18 Años	85.9	90.7	71.4	86.3	90.2	100.0	85.0
<b>Escolaridad</b>							
Primaria	36.8	38.1	61.9	35.3	31.1	0.0	40.0
Secundaria	46.6	51.7	33.3	45.1	50.8	0.0	35.0
Prepa	15.0	8.5	0.0	19.6	13.1	0.0	25.0
Licenciatura o posgrado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
No estudio	1.7	1.7	4.8	0.0	4.9	100.0	0.0
<b>Ocupación</b>							
Estudiante	28.2	16.1	19.0	27.5	18.3	100.0	27.5
Empleado	35.3	25.4	33.3	33.3	23.3	0.0	35.0
Subempleado	12.4	22.0	9.5	13.7	25.0	0.0	7.5
Hogar	1.0	0.0	4.8	5.9	0.0	0.0	2.5
Ninguna	23.2	36.4	33.3	19.6	33.3	0.0	27.5
<b>Usa tatuajes</b>							
Sí	16.2	35.0	38.1	18.0	32.8	100.0	12.8
No	83.8	65.0	61.9	82.0	67.2	0.0	87.2
<b>Ha pertenecido a una banda</b>							
Sí	41.1	72.9	66.7	17.6	72.1	0.0	22.5
No	58.9	27.1	33.3	82.4	27.9	100.0	77.5
<b>Infracción bajo intoxicación</b>							
Sí	20.0	41.5	47.6	51.0	52.5	100.0	27.5
No	80.0	58.5	52.4	49.0	47.5	0.0	72.5
<b>Tipo de Infracción</b>							
Robo	34.7	40.7	57.1	25.5	59.0	100.0	20.0
Violación	5.2	4.2	0.0	2.0	9.8	0.0	2.5
Homicidio	5.2	5.1	4.8	3.9	6.6	0.0	2.5
Lesiones a terceros	10.7	3.4	9.5	3.9	1.6	0.0	12.5
Daños en propiedad ajena	25.4	16.1	23.8	56.9	13.1	0.0	40.0
Secuestro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Delitos contra la salud	6.7	16.1	4.8	3.9	14.8	0.0	10.0
Consumo de drogas	6.9	20.3	0.0	3.9	14.8	0.0	5.0
Portación de arma	2.9	3.4	0.0	2.0	4.9	0.0	2.5
Otros	9.0	5.1	4.8	3.9	0.0	0.0	5.0
<b>Lugar de la infracción</b>							
Vía pública	84.8	84.7	85.7	78.4	86.9	100.0	90.0
Hogar	9.0	10.2	14.3	13.7	9.8	0.0	5.0
Trabajo	0.7	0.8	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
Escuela	1.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aeropuerto internacional (aduana)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lugar de recreo	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otro	3.8	1.7	0.0	5.9	3.3	0.0	5.0

Fuente: SISVEA, Consejo Tutelar de Menores, 2007

**Cuadro C5**

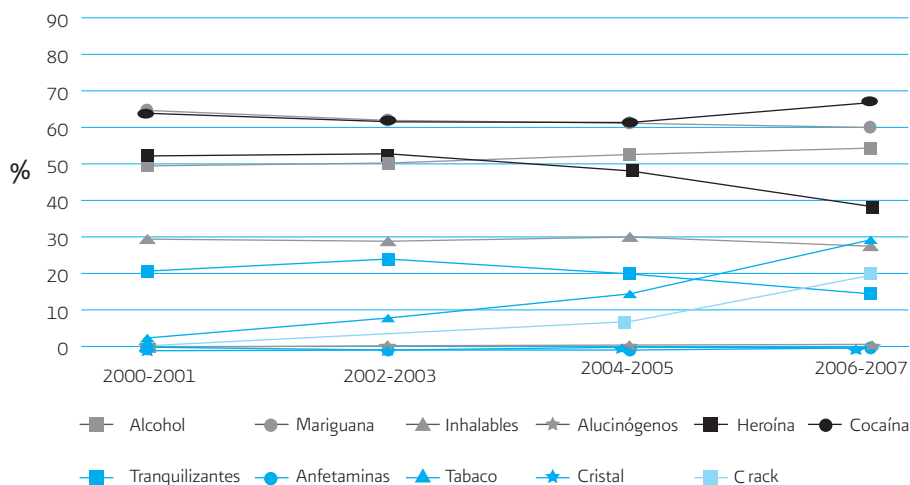
Mortalidad por causas múltiples al consumo de sustancias psicoactivas. Chihuahua, México, 2006

CIE 10a Rev.	Causa	No de muertes	Tasa por un millón de hab.
F10	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de alcohol.	379	108.573
F11	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de opiáceos.	3	0.859
F12	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de cannabinoides.	5	1.432
F13	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sedantes o hipnóticos	0	0
F14	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de cocaína.	3	0.859
F15	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de otros estimulantes, incluida la cafeína.	0	0
F16	Trastornos mentales y del comportamientos debido al uso de alucinógenos.	1	0.286
F17	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de tabaco.	181	51.852
F18	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de disolventes volátiles.	1	0.286
F19	Trastornos mentales y del comportamiento debidos y al uso de otras sustancias psicoactivas.	55	15.756
K70	Enfermedad alcohólica del hígado	166	47.554
X42	Envenenamiento accidental por, y exposición a narcóticos y psicodislépticos (alucinógenos), no clasificados en otra parte.	0	0
X61	Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas en otra parte.	1	0.286
X62	Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a narcóticos y psicodislépticos (alucinógenos), no clasificados en otra parte.	0	0
X85	Agresión con drogas, medicamentos y sustancias biológicas	0	0
Y11	Envenenamiento por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas en otra parte, de intención no determinada.	0	0
Y12	Envenenamiento por, y exposición a narcóticos y psicodislépticos (alucinógenos), no clasificados en otra parte, de intención no determinada.	0	0
Y15	Envenenamiento por, y exposición al alcohol, de intención no determinada.	0	0

Fuente: Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones (SEED) 2006, DGE/SSA

**Figura C1**

Tendencias en el consumo de drogas alguna vez en la vida para la población que acude a Centros de Tratamiento. Chihuahua, México







**Cuadro C8**

Tendencias de la droga de inicio en pacientes que acuden a centros de tratamiento no gubernamentales global. Chihuahua, México

	Año													
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Droga inicio</b>														
Alcohol	31.0	46.7	64.9	42.0	42.5	36.1	39.3	30.1	28.6	32.4	30.4	29.9	28.5	25.2
Mariguana	24.8	22.5	13.6	36.5	38.9	31.8	33.7	37.2	37.6	34.4	34.0	32.8	33.9	25.5
Inhalables	23.4	14.8	11.7	11.9	10.6	10.1	11.2	12.9	11.3	11.5	11.6	11.1	10.3	8.2
Alucin	2.6	1.2	1.3	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1
Heroína	3.6	1.2	3.2	3.2	2.7	3.4	4.1	6.7	6.4	5.1	4.4	2.5	3.1	1.4
Cocaína	5.0	7.7	2.6	2.7	2.7	6.1	5.4	6.6	5.8	5.3	4.7	5.6	5.1	4.4
Tranq	1.7	3.0	0.6	0.0	0.0	0.8	1.0	3.2	3.1	2.6	2.4	1.8	2.0	1.2
Anfeta	1.3	2.4	0.0	0.5	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.1
Tabaco	0.7	0.6	0.0	0.5	0.0	8.7	4.0	2.2	6.3	7.5	11.3	14.9	14.8	32.0
Cristal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Crack	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.7	0.5	0.7	1.2	1.4
Refractil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Opio/Morf	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
Barbitu	0.7	0.0	1.3	0.0	0.0	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Anticoli	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Antidepre	1.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros	3.0	0.0	0.0	2.3	1.8	0.3	0.0	0.3	0.2	0.2	0.4	0.5	0.6	0.2
Basuco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rohypnol	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.7	0.5	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1

**Cuadro C9**

Tendencias de la droga de impacto en pacientes que acuden a centros de tratamiento no gubernamentales global. Chihuahua, México

	Año													
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Droga impacto</b>														
Alcohol	18.8	6.5	4.5	5.9	6.0	14.9	15.3	13.9	18.4	23.0	19.5	17.1	19.0	20.9
Mariguana	16.5	7.1	0.6	6.9	1.2	10.9	10.5	6.8	6.1	6.4	6.0	6.7	5.1	4.9
Inhalables	15.5	8.9	9.7	1.0	1.2	4.9	3.9	2.7	2.6	3.4	4.4	3.7	4.0	4.4
Alucin	6.3	4.7	3.9	0.0	0.0	0.6	0.1	0.1	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5
Heroína	4.6	13.6	34.2	65.7	48.2	39.8	42.3	49.1	50.4	45.9	44.9	42.7	40.2	31.0
Cocaína	14.2	24.9	14.2	18.6	42.2	26.2	26.0	24.2	17.9	15.8	17.7	21.0	19.4	16.8
Tranq	2.6	19.5	9.0	0.0	0.0	0.5	0.6	1.2	1.1	1.2	1.7	1.0	0.8	0.8
Anfeta	3.3	9.5	7.7	0.5	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1
Tabaco	1.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.6	0.3	0.6	0.3	0.7	0.5
Cristal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.5
Crack	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.4	1.3	2.2	3.0	3.9	6.3	9.3	19.2
Refractil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Opio/Morf	2.6	0.0	0.6	0.0	0.0	0.4	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
Barbitu	1.7	0.0	6.5	0.0	0.0	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Anticoli	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Antidepre	1.7	2.4	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros	11.2	1.8	3.9	1.0	1.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1
Basuco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Rohypnol	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0

---

Encuesta Nacional de Adicciones 2008  
**Resultados por entidad federativa, Chihuahua**

---

Se terminó de imprimir en marzo de 2009.  
La edición consta de 200 ejemplares y estuvo al cuidado  
de la Subdirección de Comunicación Científica  
y Publicaciones del Instituto Nacional de Salud Pública.

