Accidentabilidad laboral en las provincias: impacto de las actividades económicas desarrolladas Año 2010

Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Instituto de Estudios Estratégicos y Estadísticas
Aérea de Estadísticas e Investigaciones en Salud Laboral

Análisis y redacción: Lic. Norma Biasi y Lic. Mónica Raimondi

Coordinación: Lic. Sebastián Zuker

Noviembre 2011

Introducción

Continuando con el análisis iriciado desde el Anuario Estadístico 2007, en el capítulo titulado "Accidentabilidad según provincia de ocurrencia y sector de actividad económica declarado por el empleador", el objetivo del presente trabajo es complementar esa línea de investigación, describiendo la accidentabilidad laboral por provincias y por sector económico. Se busca identificar las actividades en forma desagregada (seis dígitos del C.I.I.U.), que más impactan en los niveles de incidencia que alcanza cada una de las provincias, midiendo el aporte al índice provincial que realiza una determinada actividad.

Para ello, se considera, en primer lugar, la evolución del Índice de indidencia AT/EP del total provincial y de cada sector de actividad económica (a nivel de 1 dígito del Clasificador Internacional Industrial Uniforme –CIIU-) durante el trienio 2008-2010.

En segundo lugar, se examina el índice de incidencia AT/EP del año 2010 para una selección de 10 actividades económicas (a 3 dígitos del CIIU) que son aquellas que concentran alrededor del 60% del total de trabajadores cubiertos en cada provincia.

Por último, se profundiza en algunas actividades que se destacan por su elevado nivel de accidentabilidad, llegando a la máxima desagregación que permite el CIIU (6 dígitos).

El índice de incidencia por provincias constituye un aporte valioso para la toma de decisiones en políticas locales de prevención, pero a la vez se trata de un indicador bruto afectado por la actividad económica principal y el perfil productivo propio de cada provincia y regón. En otras palabras, un valor elevado en una provincia podría responder tanto al desarrollo de actividades económicas de alto riesgo o bien, a una mayor accidentabilidad. Por otro lado, índices bajos pueden ser resultado de un gran número de trabajadores ocupados en actividades de escaso riesgo y pocos trabajadores en actividades de alto riesgo.

Por este motivo es fundamental analizar la accidentabilidad por provincia y por actividad económica, y de esta manera determinar en qué proincias se desarrollan las actividades más riesgosas; ante una misma actividad, en qué provincias hay mayor incidencia; o cómo una actividad típica regional puede contribuir a definir los niveles de siniestralidad de una provincia.

| En síntesis, el análisis de la accidentabilidad laboral por provincias y por sector de económico permite conocer dos factores fundamentales a la hora de pensar en acciones de prevención y reducción de los siniestros laborales: <i>haciendo qué</i> y <i>en dónde</i> se accidentan los trabajadores. |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

Buenos Aires

La provincia de Buenos Aires, incluida la Capital Federal, concentra 4.509.717 trabajadores cubiertos y 244.853 accidentes de trabajo y enfermedades profesionales (AT/EP) con días de baja laboral, dando por resultado una incidencia de 54 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en el año 2010.

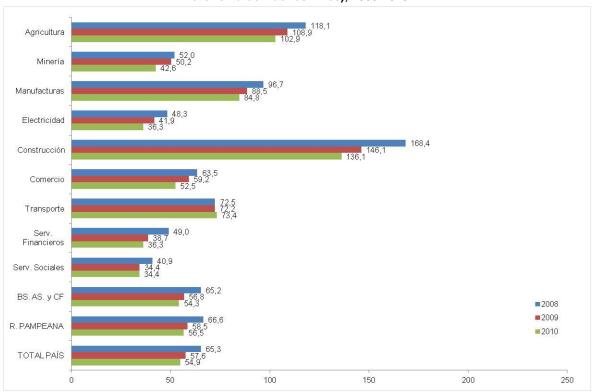


Gráfico N°1: Índice de incidencia de AT/EP según sector económico. Buenos Aires (incluida Ciudad Autónoma de Buenos Aires), 2008-2010

El Gráfico Nº 1 expresa el desœnso de la accidentabilidad en las diferentes actividades económicas durante el último trienio, descenso al que nos hemos referido en el informe de los años 2008 y 2009 y que impacta definiendo tendencias a nivel nacional.

La **Construcción** es la actividad con mayor incidencia (136 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos), seguida de **Agricultura**, **caza**, **silvicultura y pesca** (103), y **Manufactura** (85 AT/EP).

En esta provincia las 10 actividades económicas desagregadas a 3 dígitos con mayor número de trabajadores cubiertos, concentran el 61% de la población cubierta provincial (Gráfico N° 2).

45% 200 180 40% Incidencia Actividad 3 dig Incidencia Pcial. 160 35% % de Cobertura 136.1 140 30% 120 61% de la cobertura de la provincia 108,8 25% 100 85.7 20% 80 15% 60 2 60 52.9 43,5 10% 39.9 40 23 0 5% 20 12.7 0% Adm. publica Serv. Téc. y Transporte Construcción Serv. médicos Expendio de Fab. de prod. Serv. de asoc. Instrucción v Com, al por comidas y odontológicos bebidas en no clas, en Beb. prof. v lab rest., cafés v otros establ

Gráfico N°2: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de cobertura. Buenos Aires, incluida Capital Federal, 2010

La **Construcción**, que agrupa el 4% de la población cubierta del total provincial, es la que más siniestralidad tene en el 2010: 136 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas registra una incidencia de 109 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Si desagregamos esta actividad a 6 dígitos podemos ver que de los 109 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, "Preparación y conservación de carne de ganado. Frigoríficos" aporta 15 AT/EP por mil; "Elaboración de pescados de mar, crustáceos y otros productos marinos. Envasado y conservación" 12 AT/EP por mil, "Fabricación de pan y demás productos de panadería excepto los secos" 11 AT/EP por mil; "Matanza de ganado. Mataderos" 10 AT/EP por mil Finalmente "Elaboración de fiambres, embutidos, chacinados y otros preparados a base de carne", "Fabricación de galletitas, bizcochos y otros productos secos de panadería y "Matanza, preparación y conservación de aves" suman cada uno 8 AT/EP al índice registrado por Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas (Cuadro N° 1).

Por otro lado, si consideramos las que mayor incidencia tienen, son *Elaboración* de pescados de mar, crustáceos y otros productos marinos. Enasado y conservación", que en el año 2010 alcanza los 287 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos; "Matanza de ganado. Mataderos" con una incidencia 164 AT/EP cada

mil trabajadores cubiertos; *y "Preparación y conservación de carne de ganado. Frigoríficos"* con una accidentabilidad equivalente a 158 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Cuadro N° 1: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Buenos Aires incluida la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Construcción | 500 | 197.991 | 26954 | 136,1 | |
| Fabricación de prod. alimentarios excepto bebidas | 311 | 112.279 | 12212 | 108,8 | |
| Preparación y conservación de carne de ganado. Frigoríficos | 311138 | 10.690 | 1.684 | 157,5 | 15 |
| Elaboración de pescados de mar, crustáceos y otros productos marinos. Envasado y conservación | 311413 | 4.573 | 1.314 | 287,3 | 12 |
| Fabricación de pan y demás productos de panadería excepto los secos | 311715 | 18.868 | 1.201 | 63,7 | 11 |
| Matanza de ganado. Mataderos | 311111 | 6.684 | 1.095 | 163,8 | 10 |
| Elaboración de fiambres, embutidos, chacinados y otros preparados a base de carne | 311162 | 6.310 | 905 | 143,4 | 8 |
| Fabricación de galletitas, bizcochos y otros productos secos de panadería | 311723 | 10.658 | 886 | 83,1 | 8 |
| Matanza, preparación y conservación de aves | 311146 | 7.504 | 871 | 116,1 | 8 |
| Transporte terrestre | 711 | 220.944 | 18.930 | 85,7 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 63.969 | 7.122 | 114,2 | 32 |
| Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros (incluye subterráneos). | 711217 | 55.717 | 4.458 | 80,0 | 20 |
| Transporte ferroviario de carga y de pasajeros. | 711128 | 18.211 | 1.495 | 82,1 | 7 |
| Servicios prestados por estaciones de servicio. | 711640 | 25.519 | 1.043 | 40,9 | 5 |
| Expendio de comidas y bebidas en restaurantes, cafés y otros establecimientos con servicio de mesa y/o en mostrador | 631 | 113895 | 6857 | 60,2 | |
| Expendio de comidas elaboradas (no incluye pizzas, empanadas, hamburguesas y afines y parrilladas) y bebidas con servicio de mesa para consumo inmediato en el lugar. Restaurantes y cantinas (sin espectáculo). | 631019 | 34400 | 2295 | 66,7 | 20 |
| Expendio de pizzas, empanadas, hamburguesas y afines, parrilladas y bebidas con servicio de mesa. Pizzerías, grills, snack bar, fast foods y parrillas. | 631027 | 30368 | 1475 | 48,6 | 13 |
| Expendio de bebidas con servicio de mesa y/o en mostrador para consumo inmediato en el lugar. Bares excepto los lácteos; cervecerías, cafés, whiskerías y similares (sin espectáculos). | 631035 | 19789 | 1103 | 55,7 | 10 |

Transporte terrestre concentra el 5% de la población cubierta total, y registra una accidentabilidad de 86 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Si se considera la actividad en su máxima desagregación, "Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares", tiene una incidencia de 114 AT/EP y contribuye a la accidentabilidad de la actividad **Transporte Terrestre** en

32 de los 86 AT/EP por mil. Por su parte "*Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros (incluye subterráneos*)" con una incidencia de 80 AT/EP por mil, contribuye a la incidencia de **Transporte terrestre** con 20 de los 86 AT/EP por mil.

Expendio de comidas y bebidas en restaurantes, cafés y otros establecimientos con servicio de mesa y/o en mostrador cobra relevancia por ubicarse encima de la incidencia provincial: en el año 2010 concentra el 3% del total de trabajadores cubiertos, y alcanza una incidencia de 60 AT/EP cada mil trabajadores. La mayor accidentabilidad se registra en "Expendio de comidas elaboradas (no incluye pizzas, empanadas, hamburguesas y afines y parrilladas) y bebidas con servicio de mesa para consumo inmediato en el lugar. Restaurantes y cantinas (sin espectáculo)." con una incidencia de 67 AT/EP cada mil cubiertos y un aporte de 20 de los 67 AT/EP por mil que ocurren en Expendio de comidas y bebidas en restaurantes, cafés.

Finalmente, aún cuando el númeo de trabajadores cubiertos e Agricultura, caza, silvicultura y pesca, no alcanza para ser considerado en el análisis anterior, dada la importancia de la accidentabilidad del sector (103 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos), es lícito analizar las actividades que explican este índice en su máxima desagregación:

"Cría de ganado bovino" registra un índice de 108 AT/EP por mil, y aporta a la incidencia de Agricultura, caza, silvicultura y pesca 38 de los 103 AT/EP por mil.

"Pesca costera y marítima", con una incidencia de 255 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aporta 14 de los 103 AT/EP por mil que registra el sector de Agricultura.

"Cultivo de cereales excepto arroz, oleaginosas excepto soja y forrajeras no clasificadas en otra parte", con una incidencia por debajo del promedio del sector, concentra 12 de los 103 AT/EP de Agricultura.

Resumiendo: estas 3 actividades, son las responsables de más de la mitad de la accidentabilidad del sector agropecuario.

Córdoba

La provincia de Córdoba, concentrando 533.018 trabajadores cubiertos y 36.140 AT/EP, registra una incidencia de 68 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos (Gráfico N° 3).

Los sectores de Construcción, Agricultura, caza, silvicultura y pesca y Manufactura, se destacan por accidentabilidad elevada, superior a la observada en el total de país.

La **Construcción**, a pesar de la caída sostenida de su siniestralidad en el último trienio, se ubica 2° al nivel nacional en el año 2010. El sector **Agrícola ganadero y las manufacturas**, también muestran un descenso respecto del año anterior.

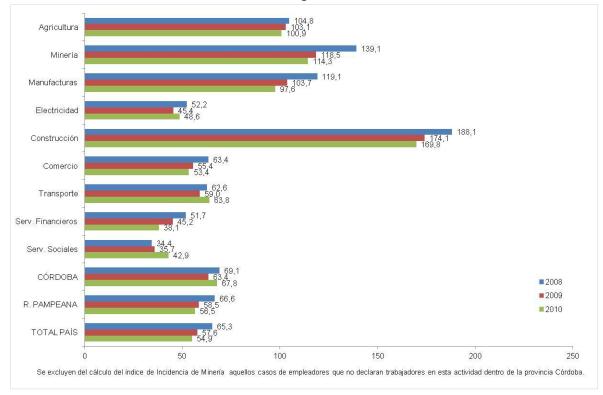


Gráfico N°3: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Córdoba, 2008-2010

Las 10 actividades a 3 dígitos con mayor número de trabajadores cubiertos concentran al 59% de la población cubierta (Gráfico N° 4).

La **Construcción** concentra el 6% de la cobertura y tiene una incidencia de 170 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Esta actividad aporta 10 de los 68 AT/EP por mil que ocurren en la provincia de Córdoba.

La **Producción agropecuaria** concentra el 5% de la población cubierta de trabajadores, y tiene un índice de 100 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Dentro de este sector se destacan: "*Cría de ganado bobino*" (105 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos); y "*Cultivo de soja*" (83 AT/EP por mil), actividades que aportan 50 AT/EP de los 100 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos de Producción Agropecuaria. Por su parte, "*Producción de leche. Tambos*", y "*Cultivo de cereales excepto arroz, oleaginosas excepto soja y forrajeras no clasificados en otra parte*" – 119 y 80 AT/EP por mil respectivamente-, aportan cada una 12 AT/EP de los 100 AT/EP por mil (cuadro N°2).

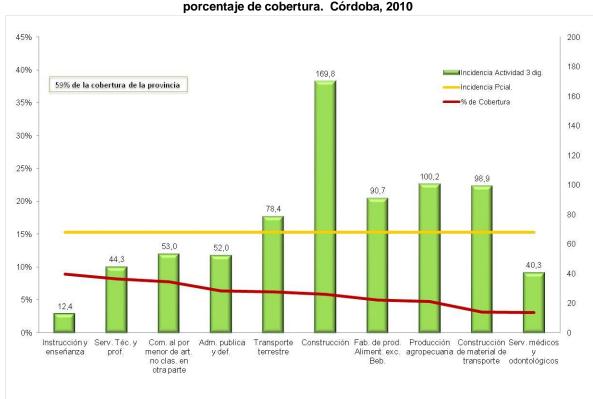


Gráfico N°4: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaie de cobertura. Córdoba. 2010

Construcción de material de transporte concentra el 3% de la población cubierta provincial. Al desagregar la actividad, se destaca "Fabricación de piezas, repuestos y accesorios para automotores excepto cámaras y cubiertas" que con una incidencia de 132 AT/EP por mil, aporta a Construcción de material de transporte 57 de los 99 AT/EP por mil que registra.

Cuadro N° 2: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Córdoba, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Construcción | 500 | 31.275 | 5.311 | 169,8 | |
| Producción agropecuaria | 111 | 25.239 | 2.529 | 100,2 | |
| Cría de ganado bovino | 111112 | 6.859 | 721 | 105,1 | 29 |
| Cultivo de soja | 111317 | 6.372 | 526 | 82,6 | 21 |
| Producción de leche. Tambos Cultivo de cereales excepto arroz, oleaginosas excepto soja y forrajeras no clasificadas en otra | 111155 | 2.586 | 307 | 118,7 | 12 |
| parte | 111325 | 3.713 | 298 | 80,3 | 12 |
| Construcción de material de transporte | 384 | 16.872 | 1.669 | 98,9 | |
| Fabricación de piezas, repuestos y accesorios automotores excepto cámaras y cubiertas. | 384364 | 7.239 | 955 | 131,9 | 57 |
| Fabricación de vehículos automotores | 340999 | 6.984 | 501 | 71,7 | 30 |
| Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas | 311 | 26.557 | 2409 | 90,7 | |
| Matanza de ganado. Mataderos | 311111 | 2.252 | 458 | 203,4 | 17 |
| Fabricación de quesos y mantecas | 311219 | 3.595 | 380 | 105,7 | 14 |
| Fabricación de pan y demás productos de panadería excepto los secos | 311715 | 4.145 | 253 | 61,0 | 10 |
| Preparación y conservación de carne de ganado. Frigorificos | 311138 | 1.201 | 180 | 149,9 | 7 |
| Transporte Terrestre | 711 | 33.203 | 2603 | 78,4 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 10.397 | 1017 | 97,8 | 31 |
| Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros (incluye subterráneos). | 711217 | 5.379 | 694 | 129,0 | 21 |

La Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas concentra el 5% de la población cubierta de trabajadores, y tiene un índice de 91 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Dentro de esta actividad se destacan: "Matanza de ganado. Mataderos" (con una incidencia de 203 AT/EP por mil) y "Fabricación de quesos y mantecas" (106 AT/EP por mil), que aportan respectivamente 17 y 14 de los 91 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos a Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas. Cabe mencionar además a la "Fabricación de pan y demás productos de panadería excepto los secos" y a la "Preparación y conservación de carnes de ganado. Frigoríficos" que con incidencias respectivas de 61 y 150 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, concentran 10 y 7 AT/EP de los 91 AT/EP por mil de Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas. En síntesis, estas 4 actividades concentran 48 de los 91 AT/EP por mil.

Transporte terrestre agrupa al 6% de la población cubierta de trabajadores, y tiene un índice de 78 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, accidentabilidad concentrada fundamentalmente en "*Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares" y "<i>Transporte urbano suburbano e interurbano de pasajeros*".

Entre Ríos

La provincia de Entre Ríos, concentra 223.365 trabajadores cubiertos y 10.638 AT/EP con baja, con una incidencia de 48 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos (Gráfico N° 5).

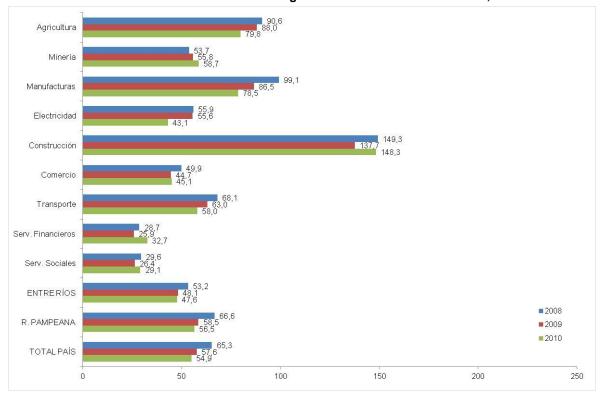


Gráfico N°5: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Entre Ríos, 2008-2010.

En el último año podemos obsevar un incremento de la incidencia en la **Construcción**, y un descenso en la **Industria Manufacturera** y en la **Agricultura**, **caza**, **silvicultura** y **pesca**.

Las 10 actividades desagregadas a 3 dígitos con mayor número de trabajadores cubiertos, concentran el 79% de la cobertura provincial (Gráfico N° 6).

Se destacan la **Construcción**, con una incidencia de #8 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, actividad que aporta al índice provincial 6 de los 48 AT/EP por mil; seguida de **Producción agropecuaria** (81 AT/EP por mil), **Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas** (69 AT/EP por mil), **Transporte terrestre** (63 AT/EP por mil), **Servicios Agropecuarios** (61 AT/EP por mil) y **Comercio al por mayor de productos alimentarios, bebidas y tabaco (53** AT/EP por mil).

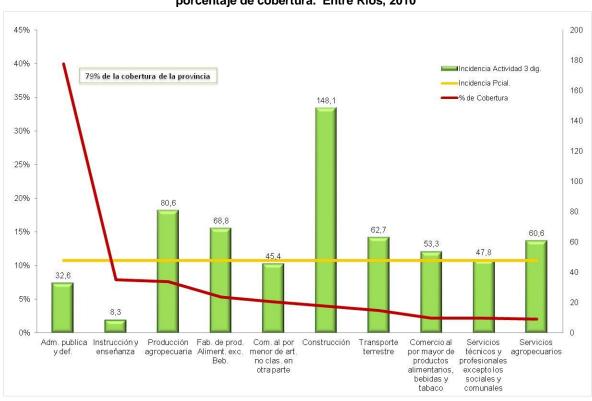


Gráfico N°6: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de cobertura. Entre Ríos, 2010

Si analizamos cada una de estas actividades en su máxima desagregación podemos ver que:

"Cría de ganado bovino" (con una incidencia de 104 AT/EP por mil), "Cultivo de cítricos" (80 AT/EP por mil), e "Invernada de ganado bovino" (con una incidencia de 99 AT/EP por mil); concentran respectivamente 33, 13 y 5 AT/EP de los 81 AT/EP por mil registrados en **Producción Agropecuaria**. Cabe destacar que la "Cría de ganado bovino" aporta al índice de incidencia entrerriano 3 de los 48 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos (Cuadro N° 3).

Cuadro N° 3: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Entre Ríos, 2010.

| (3 y 6 digitos de | , O110). L | 11116 11103, 2010 | • | | |
|--|------------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
| Construcción | 500 | 8.732 | 1.293 | 148,1 | |
| Producción Agropecuaria | 111 | 16.920 | 1.363 | 80,6 | |
| Cría de ganado bovino | 111112 | 5.408 | 563 | 104,2 | 33 |
| Cultivo de cítricos | 111260 | 2.647 | 212 | 80,1 | 13 |
| Invernada de ganado bovino | 111120 | 853 | 84 | 98,5 | 5 |
| Fabr. de productos alimentarios excepto bebidas | 311 | 11.771 | 810 | 68,8 | |
| Matanza, preparación y conservación de aves | 311146 | 6.080 | 376 | 61,8 | 32 |
| Matanza de ganado. Mataderos | 311111 | 706 | 109 | 154,4 | 9 |
| Descascaramiento, pulido, limpieza y molienda de arroz | 311626 | 586 | 61 | 104,2 | 5 |
| Transporte terrestre | 711 | 7.333 | 460 | 62,7 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 3.416 | 240 | 70,3 | 33 |
| Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros (incluye subterráneos). | 711217 | 1.047 | 94 | 89,8 | 13 |
| Servicios Agropecuarios | 712 | 4.538 | 275 | 60,6 | |
| Servicios agropecuarios no clasificados en otra parte | 112054 | 1.982 | 120 | 60,5 | 26 |
| Cosecha y recolección de cultivos | 112046 | 715 | 66 | 92,4 | 15 |
| Comercio al por mayor de productos alimentarios, bebidas y tabaco | 611 | 4.855 | 259 | 53,3 | |
| Acopio y venta de cereales (incluye arroz), oleaginosas y forrajeras excepto semillas. | 611069 | 1.741 | 106 | 60,9 | 22 |
| Acopio y venta de frutas, legumbres y hortalizas frescas. | 611158 | 686 | 53 | 77,3 | 11 |
| t . | | | | | |

"Matanza, preparación y conservación de aves", con una incidencia de 62 AT/EP por mil, aporta a la **Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas**, 32 de los 69 AT/EP por mil y 2 de los 48 AT/EP por mil que se notifican en Entre Ríos, ocurren en esta actividad. Por su parte "Matanza de ganado. Mataderos", con una incidencia de 154 AT/EP por mil, aporta a la misma actividad 9 AT/EP y "Descascaramiento, pulido, limpieza y molienda de arroz" con 104 AT/EP por mil cubiertos, concentra 5 de los 69 AT/EP por mil.

Se destaca la accidentabilidad de "Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servitios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares", que con una incidencia de 70 AT/EP por mil, aporta 33 de los 63 AT/EP por mil que registra Transporte Terrestre.

"Servicios Agropecuarios no clasificados en otra parte" (61 AT/EP por mil), y "Cosecha y recolección de cultivos" (92 AT/EP por mil), aportan respectivamente 26 y 15 AT/EP por mil de los 6 registrados en la actividad **Servicios Agropecuarios.**

33 de los 53 AT/EP por mil que registra **Comercio al por mayor de productos alimentarios, bebidas y tabaco** ocurren en "Acopio y venta de cereales (incluye arroz), oleaginosas y forrajeras excepto semillas" "Acopio y venta de frutas, legumbres y hortalizas frescas" (cuadro N° 3)

La Pampa

La Pampa concentra 63.962 trabajadores cubiertos y 2.428 AT/EP con días de baja, registrando una incidencia de 38 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos (Gráfico N° 7).

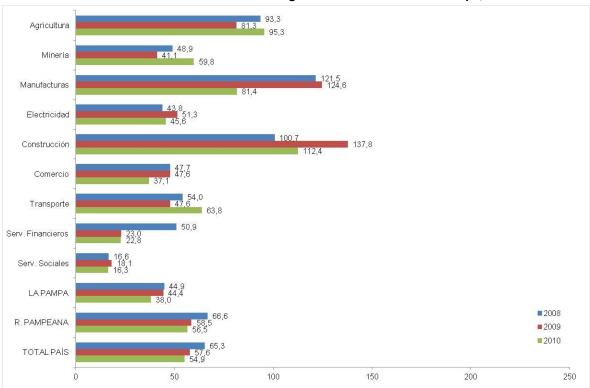


Gráfico N°7: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. La Pampa, 2008-2010

Se observa un incremento de la accidentabilidad en la Agricultura caza, silvicultura y pesca y descenso en la Construcción y la Industria Manufacturera.

Las 10 actividades con mayor número de trabajadores cubiertos desagregadas a 3 dígitos, concentran el 78% de la población (Gráfico N° 8).

Se ubican por encima del promedio de incidencia provincial la **Construcción** – con el 5% de la población cubierta de la provincia y una incidencia de 112 AT/EP cada mil)-; la **Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas** (87 AT/EP por mil); la **Producción agropecuaria** (86); **Transporte terrestre** (71 AT/EP por mil); **y Electricidad Gas y Vapor** (43 AT/EP por mil).

Si observamos estas actividades en su máxima desagregación (Cuadro N° 4), podemos ver que:

La accidentabilidad de la **Construcción**, aporta al índice provincial 6 de los 38 AT/EP por mil trabajadores cubiertos.

En la **Producción Agropecuaria**, 56 de los 86 AT/EP por mil corresponden a la accidentabilidad de *"Cría de ganado bovino"* y 15 a *"Invernada de ganado bovino"*. Asimismo, es necesario señalar que aportan respectivamente 4 y 1 de los 38AT/EP cada mil cubiertos de la incidencia provincial.

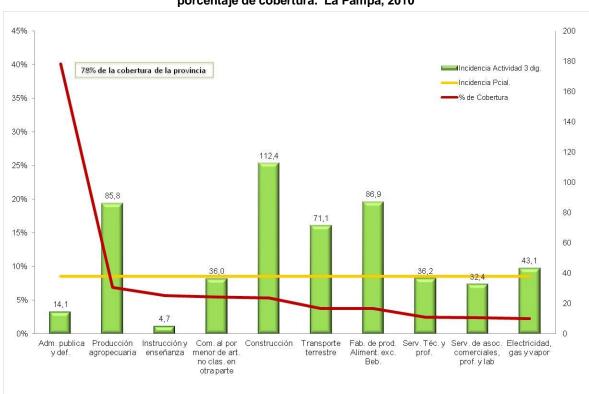


Gráfico N°8: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de cobertura. La Pampa, 2010

"Preparación y conservación de carne de ganado. Frigoríficos", con una siniestralidad de 100 AT/EP cada mil cubiertos, apota a Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas 47 de los 87 AT/EP que registra la actividad, a la vez que explica 2 de los 38 AT/EP por mil que ocurren en la provincia. Por su parte "Matanza de ganado. Mataderos" con una incidencia de 138 AT/EP por mil, aporta 13 de los 87 AT/EP por mil que ocurren en Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas.

"Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de vabres, documentación, encomiendas, mensajes y similares", con una incidencia de 144 AT/EP, por mil aporta 56 de los 71 AT/EP que registra **Transporte terrestre.**

Por su parte, "Distribución de electricidad" aporta 40 de los 43 AT/EP que registra la actividad **Electricidad**, **gas y vapor**.

Cuadro N° 4: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). La Pampa, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Construcción | 500 | 3.407 | 383 | 112,4 | |
| Producción agropecuaria | 111 | 4.415 | 379 | 85,8 | |
| Cría de ganado bovino | 111112 | 2759 | 247 | 89,5 | 56 |
| Invernada de ganado bovino | 111120 | 793 | 66 | 83,3 | 15 |
| Fab. de prod. Aliment. exc. Beb. | 311 | 2.372 | 206 | 86,9 | |
| Preparación y conservación de carne de ganado. Frigoríficos | 311138 | 1.119 | 112 | 100,1 | 47 |
| Matanza de ganado. Mataderos | 311111 | 232 | 32 | 137,7 | 13 |
| Transporte terrestre | 711 | 2.404 | 171 | 71,1 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 937 | 135 | 144,0 | 56 |
| Electricidad, gas y vapor | 410 | 1440 | 62 | 43,1 | |
| Distribución de electricidad. | 410144 | 1286 | 57 | 44,3 | 40 |

Santa Fe

La provincia de Santa Fe, concentra 528.772 trabajadores cubiertos y 37.128 AT/EP con baja, alcanzando la accidentabilidad más alta de la región, y la segunda más alta al nivel nacional con 70 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos (Gráfico N° 9).

La siniestralidad del sector de la **Construcción** disminuye de 162 AT/EP por mil, a 151 AT/EP por mil trabajadores cubiertos en el año 2010. Se observan también disminuciones de la incidencia en la **Industria Manufacturera**, y la **Agricultura**, caza, silvicultura y pesca.

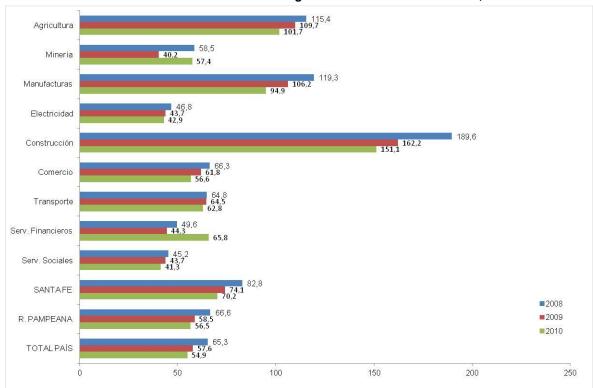


Gráfico N°9: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Santa Fe, 2008-2010

Las 10 actividades a 3 dígitos con mayor número de cubiertos, concentran el 57% de la población cubierta de trabajadores (Gráfico N° 10).

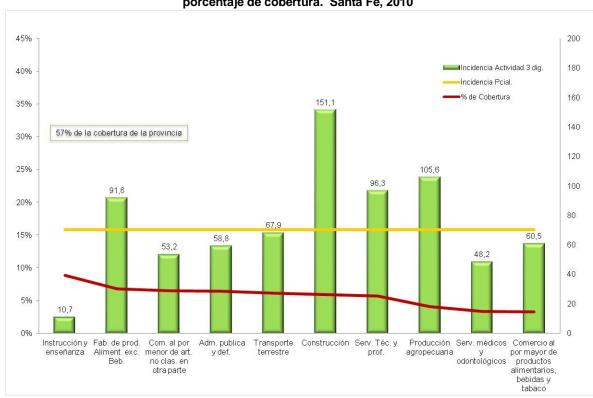


Gráfico N°10: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de cobertura. Santa Fe, 2010

La **Construcción** concentra el 6% de los trabajadores cubiertos, y aporta 9 de los 70 AT/EP cada mil cubiertos que ocurren dentro de la provincia.

La **Producción agropecuaria** es la siguiente actividad a 3 dígitos con mayor accidentabilidad: con el 4% de la población cubierta provincial tiene una incidencia de 106 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. "Cría de Ganado bovino" (con una incidencia de 129 AT/EP por mil), aporta 40 AT/EP de los 106 AT/EP por mil de **Producción agropecuaria**; mientras que "Cultivo de soja" aporta 20 AT/EP. Por su parte, "Producción de leche, Tambos" (con una incidencia de 114 AT/EP por mil) contribuye con 13 AT/EP, "Cultivo de cereales excepto arroz, oleaginosas excepto soja y forrajeras no tasificadas en otra parte", con 10 AT/EP; e "Invernada de ganado bovino" con 9 AT/EP (Cuadro N° 5).

En síntesis estas 5 actividades, concentran 92 AT/EP de los 106 ATEP por mil de la **producción agropecuaria**.

Cuadro N° 5: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Santa Fe, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Construcción | 500 | 31.245 | 4.722 | 151,1 | |
| Producción agropecuaria | 111 | 21.215 | 2.240 | 105,6 | |
| Cría de ganado bovino | 111112 | 6.603 | 854 | 129,3 | 40 |
| Cultivo de soja | 111317 | 5.154 | 426 | 82,6 | 20 |
| Producción de leche. Tambos Cultivo de cereales excepto arroz, oleaginosas excepto | 111155 | 2.337 | 266 | 113,8 | 13 |
| soja y forrajeras no clasificadas en otra parte | 111325 | 2.526 | 209 | 82,4 | 10 |
| Invernada de ganado bovino | 111120 | 1.230 | 201 | 163,4 | 9 |
| Serv. Téc. y prof. | 832 | 29.938 | 2.884 | 96,3 | |
| Servicios técnicos y profesionales no clasificados en otra parte (incluye servicios de impresión heliográfica, fotocopias, taquimecanografía y otras formas de | | | | | |
| reproducción, excluidas las imprentas) | 832979 | 10.904 | 1676 | 153,7 | 56 |
| Obtención y dotación de personal | 749100 | 2.192 | 565 | 257,8 | 19 |
| Servicios de investigación y vigilancia | 832952 | 7.194 | 309 | 43,0 | 10 |
| Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas | | 35.957 | 3.295 | 91,6 | |
| Matanza, preparación y conservación de animales no clasificados en otra parte Elaboración de fiambres, embutidos, chacinados y otros | 311154 | 4.188 | 729 | 174,1 | 20 |
| preparados a base de carne | 311162 | 4.773 | 596 | 124,9 | 17 |
| Fabricación de quesos y mantecas Preparación y conservación de carne de ganado. | 311219 | 6.353 | 612 | 96,3 | 17 |
| Frigoríficos Fabricación de pan y demás productos de panadería | 311138 | 4.502 | 519 | 115,3 | 14 |
| excepto los secos | 311715 | 3.162 | 224 | 70,9 | 6 |

En este año cobra relevancia la accidentabilidad en **Servicios Técnicos y Profesionales**, y particularmente la incidencia de "Obtención y dotación de personal". Esta categoría que agrupa empresas de servicios eventuales, tiene una accidentabilidad de 258 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, y 19 de los 96 AT/EP que ocurren en **Servicios Técnicos y Profesionales** ocurren en esta actividad.

La Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas, con el 7% del total de la población de trabajadores cubiertos de la provincia, registra una siniestralidad equivalente a 92 AT/P cada mil trabajadores cubiertos. Al analizar en forma desagregada el sector, encontramos que "Matanza, preparación y conservación de animales no clasificados en otra parte", aporta 20 AT/EP de los 92 AT/EP por mil; mientras que "Elaboración de fiambres, embutidos, chacinados

y otros preparados a base de **a**rne"; "Fabricación de quesos y mantæas"; "Preparación y conservación de carne de ganado. Frigoríficos" y "Fabricación de pan y demás productos de panadería excepto los secos", aportan respectivamente 17, 17, 14 y 6 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Resumiendo, estas 5 actividades vinculadas a la perparación y manufacturas de carnes, de quesos y mantecas y de panadería, concentran 75 AT/EP de los 92 AT/EP por mil de Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas.

Corrientes

La provincia de Corrientes registra un total de 4.567 AT/EP con baja laboral y 117.975 trabajadores cubiertos en el año 2010.

En el Gráfico N° 11 se presenta el Índice de incidencia AT/EP por actividad económica para el período 2008-2010.

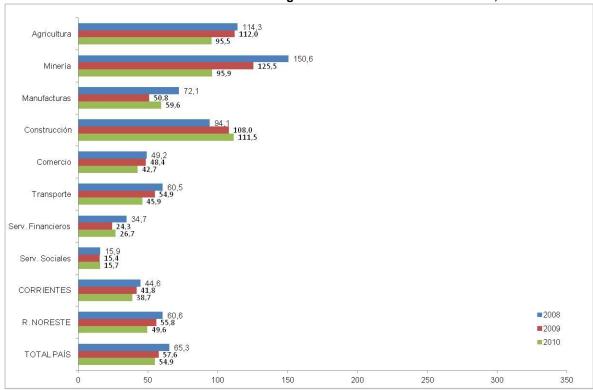


Gráfico N° 11: Índice de incidencia AT/EP según sector económico (a). Corrientes, 2008-2010.

⁽a) No se presenta el índice de incidencia de *Electricidad, gas y agua* por presentar inconsistencias la información remitida correspondiente a la provincia.

En primer lugar, se advierte que el nivel de la accidentabilidad para el total de la provincia muestra un descenso continuo en el útimo trienio, alcanzando los 39 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010.

Si nos detenemos en las actividades económicas que presentan una mayor accidentabilidad en la provincia de Corrientes, observamos que:

La **Agricultura**, **caza**, **silvicultura** y **pesca**, con un 12% de la cobertura provincial, evidencia una caída de su índice en el último año, ubicándose en los 96 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010.

En el sector de la **Construcción**, que concentra al 4% de los trabajadores, se advierte una tendencia creciente de la accidentabilidad, alcanzando los 112 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en el último año.

Las **Industrias manufactureras**, con un 8% de la cobertura, presenta un aumento del 17% en 2010 respecto al año anterior, llegando a los 60 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Teniendo en cuenta el nivel del índice que alcanza la provincia (38,7 AT/EP), se observa que son las actividades vinculadas a la Construcción, Producción agropecuaria, Fabricación de textiles, Transporte terrestre, Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte y Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas, las que se destacan por su nel de accidentabilidad.

La **Construcción** alcanza una incidencia de **1**12 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aportando 4 de los 39 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza la provincia (Cuadro N° 6).

La **Producción agropecuaria**, que concentra al 9% del tota de trabajadores, aporta 8 de los 39 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el total de la provincia en 2010. Si se considera el máximo nivel de desagregación del CIIU (6 dígitos), se destaca la "Cría de ganado bovino" como la actividad que aporta 72 de los 122 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra este sector.

En la **Fabricación de textiles** (2% del total de trabajadores), es el "*Hilado de algodón. Hilanderías*" la actividad que concentra 48 de los 61 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el sector.

En el **Transporte terrestre** (3% del total de trabajadores), el "*Transporte de carga a corta, mediana y larga* distancia excepto servicios de mudanza y

transporte de valores", constituye la actividad que concentra 29 de los 51 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector. Muy por debajo, en segundo lugar se ubican los "Servicios prestados por estaciones de servicio", aportando 6 de los 51 AT/EP por mil.

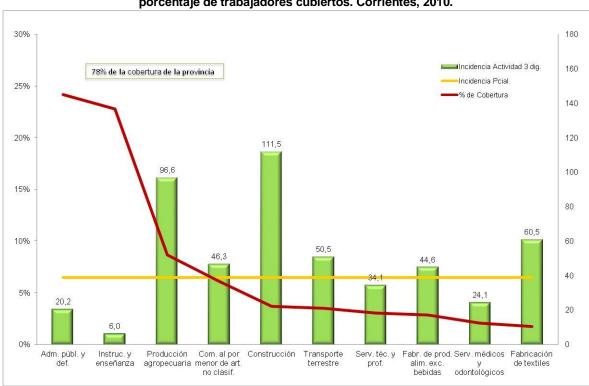


Gráfico N° 12: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de trabajadores cubiertos. Corrientes, 2010.

Dentro de Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte (6% de la cobertura), se destaca la "Venta de productos en general. Supermercados. Autoservicios", con 15 de los 46 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector. Por su parte, la "Venta de artículos del hogar" aporta 6 AT/EP por mil.

En la **Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas** (3% del total de trabajadores), es la "*Molienda de yerba mate*" la actividad que concentra 14 de los 45 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el sector. En segundo lugar se ubica el "*Descascaramiento, pulido, limpieza y molienda de arroz*", aportando 6 AT/EP por mil.

Por último, al interior del **Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte** (7% de la cobertura), se destaca la "Venta de productos en general. Supermercados. Autoservicios", con 24 de los 50 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector.

Cuadro N° 6: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Corrientes, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Construcción | 500 | 4.430 | 483 | 111,5 | |
| Producción agropecuaria | 111 | 10.197 | 985 | 96,6 | |
| Cría de ganado bovino | 111112 | 6,026 | 732 | 121,5 | 72 |
| Fabricación de textiles | 321 | 2.016 | 122 | 60,5 | |
| Hilado de algodón. Hilanderías | 321060 | 1.346 | 97 | 72,1 | 48 |
| Transporte terrestre | 711 | 4.119 | 208 | 50,5 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia exc. serv. de mudanzas y transp. de valores, doc., encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 1.753 | 121 | 69,0 | 29 |
| Servicios prestados por estaciones de servicio | 711640 | 852 | 25 | 29,3 | 6 |
| Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte | 624 | 7.193 | 333 | 46,3 | |
| Venta de productos en general. Supermercados. Autoservicios | 624403 | 2.104 | 107 | 50,8 | 15 |
| Venta de artículos del hogar | 624233 | 430 | 43 | 100,0 | 6 |
| Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas | 311 | 3.344 | 149 | 44,6 | |
| Molienda de yerba mate | 311642 | 1.423 | 46 | 32,3 | 14 |
| Descascaramiento, pulido, limpieza y molienda de arroz | 311626 | 218 | 21 | 96,5 | 6 |

Chaco

La provincia de Chaco cuenta con un total de 3.856 AT/EP con baja laboral y 70.767 trabajadores cubiertos en el año 2010.

En el Gráfico N° 13 se presenta el índice de incidencia AT/EP de la provincia en su conjunto y por actividades económicas. El índice provincial se ubica en los 55 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010, mostrando un descenso en el último trienio. Por otro lado, la discriminación por sector económico muestra que las actividades que presentan una mayor accidentabilidad son:

La **Construcción**, con un 11% de la cobertura provincial, muestra por primera vez en cuatro años un descenso en su nivel de accidentabilidad, alcanzando en 2010 los 104 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, valor que se ubica un 34% por debajo del registrado en 2009 (158 AT/EP por mil).

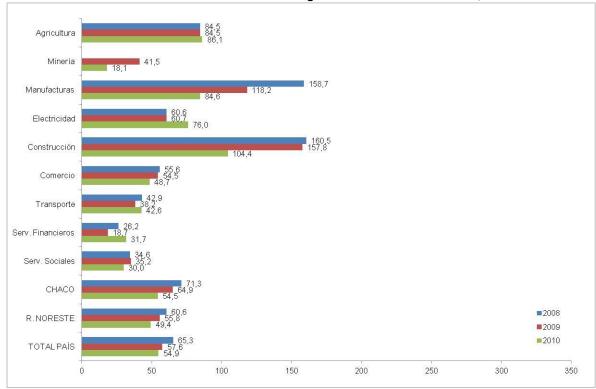


Gráfico N° 13: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Chaco, 2008-2010.

La **Agricultura**, **caza**, **silvicultura** y **pesca**, que concentra el 7% de los trabajadores, no muestra variaciones en su comportamiento, con 86 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en el último año.

Se destaca el nivel de la accidentabilidad observada en el sector de **Electricidad**, **gas y agua**. Al respecto, cabe mencionar un aumento de su índice en el año 2010 (76 AT/EP por mil), el cual corresponde a 148 AT/EP notificados entre un total de 1.948 trabajadores cubiertos. No obstante tratarse de valores elevados para el contexto provincial, comprenden al 3% de los trabajadores cubiertos en Chaco. Se observa particularmente en este sector un descenso del 27% de la cobertura respecto al año anterior, en tanto la cantidad de AT/EP disminuyen un 9%.

En el Gráfico N° 14 observamos que entre las 10 actividades a 3 dígitos del CIIU que agrupan al 65% de los trabajadores de la provincia, son los sectores vinculados a la **Construcción**, **Fabricación de textiles** y **Producción agropecuaria** y, los que superan el nivel de accidentablidad del total de la provincia (54,5 AT/EP por mil).

La **Construcción** alcanza una incidencia de **1**04 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aportando 12 de los 55 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra la provincia en 2010 (Cuadro N° 7).

porcentaje de trabajadores cubiertos. Chaco, 2010. 180 30% Incidencia Actividad 3 dig 160 Incidencia Pcial. 25% % de Cobertura 140 20% 120 104,4 100 86,4 15% 65% de la cobertura de la provincia 82,4 80 10% 60 45.2 41,9 40 32,7 31.2 5% 20 7,0 0% Adm. públ. y Serv. de asoc. Producción Construcción Com. al por Serv. téc. y Transporte Instruc.y Serv. médicos Fabricación menor de art. com., prof. y agropecuaria enseñanza

Gráfico N° 14: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor

Cuadro N° 7: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Chaco, 2010.

no clasif.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|----------------------------------|--------|------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Construcción | 500 | 8.101 | 846 | 104,4 | |
| Fabricación de textiles | 321 | 1.910 | 165 | 86,4 | |
| Preparación de fibras de algodón | 321028 | 993 | 98 | 98,7 | 51 |
| Hilado de algodón. Hilanderías. | 321060 | 391 | 31 | 79,3 | 16 |
| Producción agropecuaria | 111 | 4.249 | 350 | 82,4 | |
| Cría de ganado bovino | 111112 | 1.541 | 205 | 133,0 | 48 |
| Cultivo de algodón | 111333 | 1.186 | 60 | 50,6 | 14 |

La **Fabricación de textiles**, que concentra al 3% del total de trabajadores, incluye actividades (6 dígitos del CIIU) como "Preparación de fibras de algodón" e "Hilado de algodón. Hilanderías", actividades que aportan 51 y 16 AT/EP, respectivamente, de los 86 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra este sector.

odontológicos

En la **Producción agropecuaria**, con un 6% del total de la cobertura provincial, es la "Cría de ganado bovino", en primer orden, y el "Cultivo de algodón", las actividades que aportan 48 y 14 AT/EP de los 82 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector.

Formosa

La provincia de Formosa registra un total de 1.117 AT/EP con baja laboral y 24.130 trabajadores cubiertos en el año 2010.

Si consideramos la evolución del índice de incidencia AT/EP de la provincia, no se advierten variaciones en el último año, ubicándose en los 46,3 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010 (Gráfico N° 15).

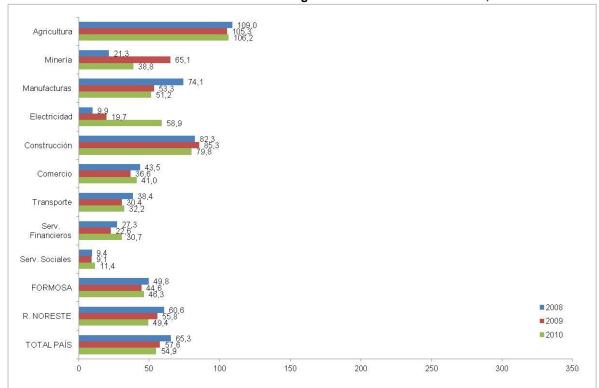


Gráfico N° 15: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Formosa, 2008-2010.

Las actividades económicas que presentan una mayor accidentabilidad son:

Agricultura, con un 7% de la cobertura provincial, muestra un estancamiento en su nivel de accidentabilidad en el último trienio, alcanzando en 2010 los 106 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

En segundo lugar se encuentra el sector de la **Construcción**, con el 21% de los trabajadores cubiertos de la provincia y con un leve descenso en el último año, alcanza los 80 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Por último, las **Industrias manufactureras**, con un 7% de la cobertura, también se ubican por encima del índice provincial, no mostrando variaciones en su índice respecto al año anterior (51 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos).

Se destaca el nivel de la accidentabilidad observada en el sector de **Electricidad**, **gas y agua** que, con un índice de 58,9 ATEP por mil, supone un aumento cercano al 200% en relación al año anterior (19,7 AT/EP por mil). Al respecto, cabe mencionar que este sector abarca al 1% del total de trabajadores de la provincia y registra, en el año 2010, 19 AT/EP y 322 trabajadores, vs. 10 AT/EP y 508 trabajadores en el año 2009.

El Gráfico N° 16 considera las 10 actividades a 3 dígitos del CIIU que agrupan al 73% de los trabajadores de la provincia. Teniendo en cuenta el nivel del índice que alcanza la provincia (46,3 AT/EP), se observa que son las actividades vinculadas a **Producción agropecuaria**, **Construcción** y a los **Servicios técnicos y profesionales excepto los sociales y comunales**, las que se destacan por su nivel de accidentabilidad.

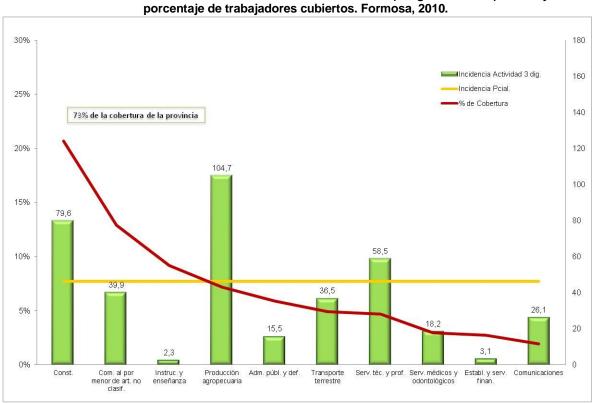


Gráfico N° 16: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de trabajadores cubiertos. Formosa, 2010.

Dentro de la **Producción agropecuaria** (7% del total de trabajadores de la provincia), es la *"Cría de ganado bovino"* la actividad que aporta 78 de los 105 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra esta actividad (Cuadro N° 8).

Cuadro N° 8: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Formosa, 2009.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Producción agropecuaria | 111 | 1.729 | 181 | 104.7 | |
| Cría de ganado bovino | 111112 | 1.245 | 135 | 108,4 | 78 |
| Construcción | 500 | 4.985 | 397 | 79,6 | |
| Servicios técnicos y profesionales excepto los sociales y comunales | 832 | 1.128 | 66 | 58,5 | |
| Serv. relacionados con la construcción. Ingenieros, arquitectos y técnicos | 832413 | 254 | 27 | 106,2 | 24 |
| Obtención y dotación de personal | 749100 | 203 | 23 | 113,5 | 20 |
| Servicios de contabilidad, auditoría, teneduría de libros y otros asesoramientos afines. | 832219 | 55 | 12 | 216,5 | 11 |

La **Construcción** alcanza una incidencia de **8** AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aportando 16 de los 46 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra la provincia en 2009.

En los Servicios técnicos y profesiorales excepto los sociales y comunales (5% del total de trabajadores de la provincia,) se destacan los "Serv. relacionados con la construcción. Ingenieros, arquitectos y técnicos" y "Obtención y dotación de personal", que aportan 24 y 20 de los 59 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra esta actividad. Por su parte, los "Servicios de contabilidad, auditoría, teneduría de libros y otros aesoramientos afines" concentran 11 AT/EP por mil.

Misiones

La provincia de Misiones registra un total de 5.846 AT/EP con baja laboral y 98.643 trabajadores cubiertos en el año 2010.

En el Gráfico N° 17 observamos que la incidencia por AT/EP muestra una tendencia descendente para el total provincial en el último trienio, ubicándose en los 59 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. El mismo comportamiento se

advierte en todas las actividades económicas, con excepción de Explotación de minas y canteras en el último año.

Por su parte, los sectores que se destacan por su elevado viel de accidentabilidad son:

Agricultura, **caza**, **silvicultura** y **pesca**, que concentra al 10% de la cobertura provincial, muestra un estancamiento de su índice en el último año, ubicándose en los 104 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010.

Construcción, con un 10% de la cobertura provincial, registra un descenso cercano al 20% en su nivel de accidentabilidad respecto al año anterior, con 94 AT/EP por mil en 2010.

Las **Industrias manufactureras**, con un 19% de los trabajado**e**s cubiertos, continúan con la tendencia decreciente durante el último trienio, con 94 AT/EP por mil.

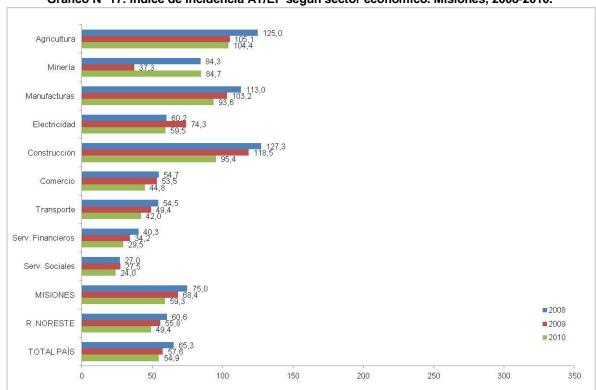


Gráfico N° 17: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Misiones, 2008-2010.

Se destaca el nivel de la accidentabilidad observada en el sector de **Explotación de minas y canteras**. Al respecto, cabe mencionar un aumento de su índice en el año 2010 (85 AT/EP por mil), el cual corresponde a 13 AT/EP notificados entre un total de 177 trabajadores cubiertos.

Si consideramos las 10 actividades a 3 dígitos del CIIU que agrupan al 61% de los trabajadores de la provincia (Gráfico N° 18), se advierte que son los sectores relacionados con la Silvicultura (122 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos), la Industria de la madera y producción de madera excepto muebles (121), la Construcción (95), la Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas (90) y la Producción agropecuaria (90), los que superan el nivel de accidentabilidad alcanzado por el total de la provincia (59,3 AT/EP por mil).

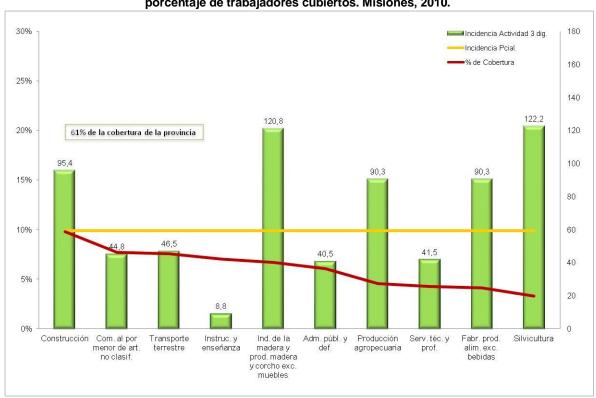


Gráfico N° 18: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de trabajadores cubiertos. Misiones, 2010.

En la **Silvicultura**, con un 3% del total de trabajadores de la provincia, se destacan los "Servicios forestales" que aportan 99 de los 122 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el sector (Cuadro N° 9)

Dentro de la Industria de la madera y productos de madera y de corchos excepto muebles, que agrupa al 7% del total de trabajadores, se destaca la "Preparación y conservación de maderas excepto las terciadas y conglomeradas. Aserraderos. Talleres para preparar la madera excepto las terciadas y conglomeradas". Esta actividad explica 104de los 121 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector.

La **Construcción** alcanza una incidencia de 95 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aportando 9 de los 59 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra la provincia en 2010.

En la **Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas**, con un 4% del total de trabajadores de la provincia, es la *"Molienda de yerba mate"* la actividad que contribuye con 72 de los 90 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el sector.

En la **Producción agropecuaria** (5% de la cobertura provincial), el "Cultivo de té, yerba mate y tung" concentra 76 de los 90 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector.

Cuadro N° 9: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Misiones, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Silvicultura | 121 | 3.233 | 395 | 122,2 | |
| Servicios forestales | 121037 | 2.383 | 319 | 133,8 | 99 |
| Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles | 331 | 6.572 | 794 | 120,8 | |
| Preparación y conservación de maderas exc. las terciadas y conglomeradas. Aserraderos. Talleres para preparar la madera exc. las terciadas y conglomeradas | 331112 | 5.542 | 683 | 123,2 | 104 |
| Construcción | 500 | 9.654 | 921 | 95,4 | |
| Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas | 311 | 4.075 | 368 | 90,3 | |
| Molienda de yerba mate | 311642 | 2.846 | 292 | 102,6 | 72 |
| Producción agropecuaria | 111 | 4.497 | 406 | 90,3 | |
| Cultivo de té, yerba mate y tung | 111368 | 3,572 | 341 | 95,5 | 76 |

Catamarca

La provincia de Catamarca registra un total de 1.423 AT/EP con baja laboral y 40.808 trabajadores cubiertos en el año 2010.

En el Gráfico N° 19 se presenta el Índice de incidencia AT/EP por actividad económica para el período 2008-2010.

En primer lugar, se observa un leve incremento en el índice provincial del último año respecto al 2009, alcanzando los 34,9 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos

en 2010. Solo 4 de las 9 actividades económicas registran descensos en sus niveles de accidentabilidad: Industrias manufactureras; Electricidad, gas y agua; Construcción y Servicios financieros.

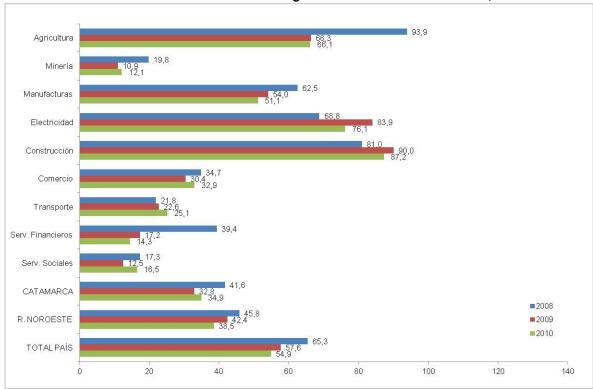


Gráfico N° 39: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Catamarca, 2008-2010.

Si nos detenemos en las actividades económicas que presentan una mayor accidentabilidad en la provincia de Catamarca, observamos que:

El índice correspondiente a la **Construcción**, sector que concentra al 5% de los trabajadores, desciende un 3% respecto al año anterior, ubicándose en los 87,2 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

La **Agricultura**, **caza**, **silvicultura** y **pesca**, con un 13% de la cobertura provincial en 2010, no registra variaciones respecto al año anterior con 66,1 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Las **Industrias manufactureras**, con un 16% de la cobertura, también muestra una leve disminución en el últmo año que ronda un 5%, alcarzando los 51,1 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010.

Por último, se señala la elevada accidentabilidad en el sector de la **Electricidad**, gas y agua (76,1 AT/EP por mil). Si bien esta actividad concentra al 1,2% de los

trabajadores de la provincia, estos valores corresponden a 37 AT/EP en un total de 486 trabajadores.

A continuación se presenta el índice de incidencia AT/EP 2010 para una selección de 10 actividades económicas (a 3 dígitos del CIIU) que son aquellas que concentran el 72% del total de trabadores cubiertos en la provincia (Gráfico N° 20).

Teniendo en cuenta el nivel del índice que alcanza la provincia (34,9 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos), se observa que son las actividades vinculadas a la **Construcción** (87), **Producción agropecuaria** (67), **Fabricación de textiles** (62) y, en menor medida, **Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas** (42), las que se destacan por su nivel de accidentabilidad.

La **Construcción** alcanza una incidencia de 87 Æ/EP cada mil trabajadores cubiertos, aportando 5 de los 35 AT/EP por mil que registra la provincia (Cuadro N° 10).

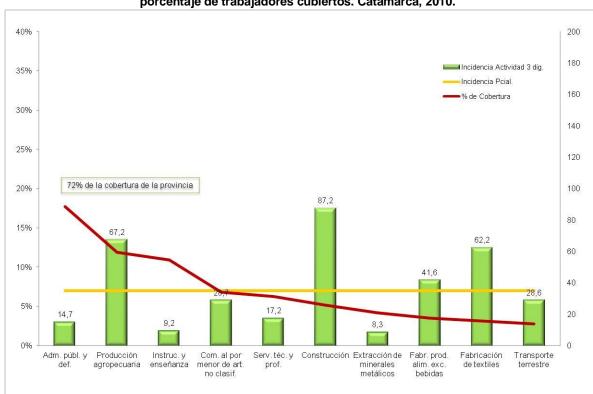


Gráfico N° 40: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de trabajadores cubiertos. Catamarca, 2010.

La **Producción agropecuaria**, que concentra al 12% del total de trabajadores, aporta 8 de los 35 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el total de la provincia en 2010. Si se considera el máximo nivel de desagregación del CIIU (6 dígitos), se destaca el "Cultivo de olivos, nogales y de

plantas de frutos afines no clasificados en otra parte" como la actividad que aporta 37 de los 67 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra este sector.

Al interior de **Fabricación de textiles** (3% de la cobertura), se destacan "Hilado de algodón. Hilanderías" con 18 de los 62 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector; "Fabricación de tejidos y artículos de punto" (16 AT/EP por mil) y "Tejido de algodón. Tejedurías" (12 AT/EP por mil).

En la **Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas** (3% del total de trabajadores), es "Elaboración de frutas y legumbres secas", la actividades que concentran 19 de los 42 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el sector. Asimismo, se destaca "Elaboración de productos de confitería no clasificados en otra parte", con 9 AT/EP por mil.

Cuadro N° 10: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades

(3 v 6 dígitos del CIIU), Catamarca, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Construcción | 500 | 2.109 | 184 | 87,2 | |
| Producción agropecuaria | 111 | 4.837 | 325 | 67,2 | |
| Cultivo de olivos, nogales y de plantas de frutos n.c.p. | 111295 | 2.426 | 179 | 73,8 | 37 |
| Fabricación de textiles | 321 | 1.287 | 80 | 62,2 | |
| Hilado de algodón. Hilanderías | 321060 | 253 | 23 | 90,9 | 18 |
| Fabricación de tejidos y artículos de punto | 321338 | 328 | 20 | 61,0 | 16 |
| Tejido de algodón. Tejedurías | 321125 | 172 | 16 | 93,3 | 12 |
| Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas | 311 | 1.418 | 59 | 41,6 | |
| Elaboración de frutas y legumbres secas | 311324 | 268 | 24 | 34,9 | 19 |
| Elaboración de productos de confitería n.c.p. | 154309 | 331 | 12 | 36,3 | 9 |

Jujuy

La provincia de Jujuy cuenta con un total de 2238 AT/EP con baja laboral y 55.336 trabajadores cubiertos en el año 2010.

En el Gráfico N° 21 se presenta el índice de incidencia AT/EP de la provincia en su conjunto y por actividades económicas. Respecto al índice provincial, se advierte un descenso del 15% en el último año, ubicándose en los 40,4 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

La **Construcción**, alcanzando al 5% de la cobertura, se ubica en los 73 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en el 2010, no mostrando variaciones respecto al año anterior.

La **Agricultura**, **caza**, **silvicultura y pesca**, que concentra el 17% de los trabajadores, registra una caída de su nivel de accidentabilidad que ronda el 33% respecto al 2009, llegando a los 44 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Las **Industrias manufactureras**, con un 21% de la cobertura provincial, también muestra un descenso de su índice del 27% respecto a 2009, alcanzando los 45 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010.

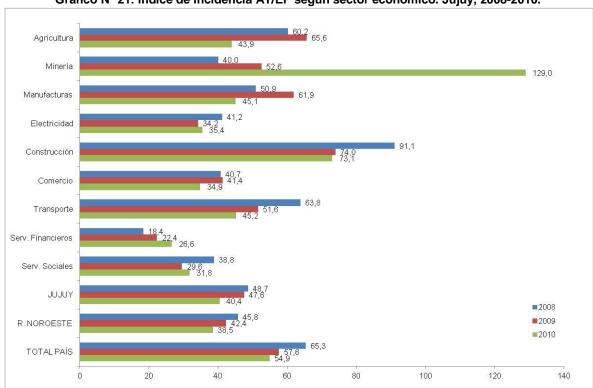


Gráfico N° 21: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Jujuy, 2008-2010.

Se destaca el nivel de la accidentabilidad observada en el sector de **Explotación** de minas y canteras. Al respecto, cabe mencionar un aumento de su índice en el año 2010 (129 AT/EP por mil), el cual corresponde a 39 AT/EP notificados entre un total de 302 trabajadores cubiertos. No obstante tratarse de un índice elevado para el contexto provincial, este sector comprende al 0,5% de los trabajadores cubiertos en Jujuy. Debe considerarse que las desviaciones del índice pueden deberse a las modificaciones implementadas a partir del año 2010 en la forma de declaración de la provincia de ocurrencia del siniestro (Instrucción SRT N° 01/10 e Instrucción SRT N° 02/2010).

En el Gráfico N° 22 observamos que entre las 10 actividades a 3 dígitos del CIIU que agrupan al 77% de los trabajadores de la provincia, son los sectores vinculados a Construcción (73 AT/EP cada mil trabajadore cubiertos), Administración pública y defensa (60), Transporte terrestre (49), Comercio al por menor de artículos no clasficados en otra parte (42), Producción agropecuaria (42) y Servicios técnicos y profesionales (41), los que superan el nivel de accidentabilidad del total de la provincia (40 AT/EP).

La **Construcción** alcanza una incidencia de 73,1 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aportando 4 de los 40 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra la provincia en 2010 (Cuadro N° 11).

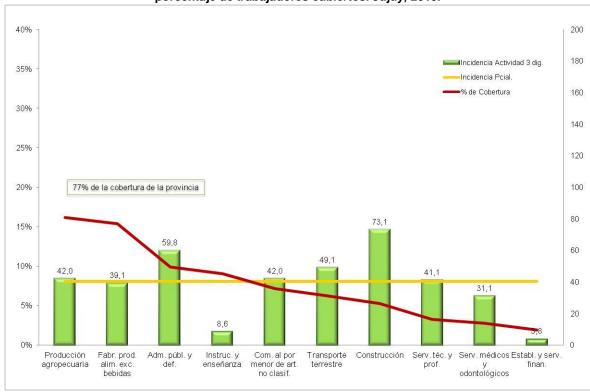


Gráfico N° 22: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de trabajadores cubiertos. Jujuy, 2010.

Administración pública y defensa, con un índice de 59,8 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aporta 6 de los 40 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza Jujuy en 2010.

Dentro del **Transporte terrestre** (6% del total de trabajadores de la provincia), se destacan el "Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia", concentra 22 de los 49 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra este

sector. En segundo lugar se detaca el "Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros", que aporta 12 AT/EP por mil.

En el Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte (7% del total de trabajadores), es "Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios", la actividad que concentran 19 de los 42 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el sector.

La **Producción agropecuaria** concentra al 16% del total de la cobertura provincial y participa con 7 de los 40 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza la provincia. Si se desagrega esta actividad a 6 dígitos, se advierte que el "Cultivo de tabaco" aporta 35 de los 42 AT/EP por mil del sector.

Por último, en los **Servicios técnicos y profesionales**, con un 3% del total de trabajadores de la provincia, se destaca la "Obtención y dotación de personal", con 23 de los 41 AT/EP por mil que registra este sector.

Cuadro N° 11: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades

(3 y 6 dígitos del CIIU). Jujuy, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Construcción | 500 | 2.915 | 213 | 73,1 | |
| Administración pública y defensa | 910 | 5.466 | 327 | 59,8 | |
| Transporte terrestre | 711 | 3.445 | 169 | 49,1 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia exc. serv. de mudanzas y transp. de valores, doc., encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 1.279 | 75 | 58,6 | 22 |
| Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros | 711217 | 726 | 40 | 55,1 | 12 |
| Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte | 624 | 3.974 | 167 | 42,0 | |
| Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios | 624403 | 1.377 | 74 | 53,8 | 19 |
| Producción agropecuaria | 111 | 8.961 | 376 | 42,0 | |
| Cultivo de tabaco | 111376 | 7,711 | 311 | 40,3 | 35 |
| Servicios técnicos y profesionales | 832 | 1.800 | 74 | 41,1 | |
| Obtención y dotación de personal | 749100 | 391 | 41 | 104,8 | 23 |

La Rioja

La provincia de La Rioja registra un total de 1.585 AT/EP con baja laboral y 30.719 trabajadores cubiertos en el año 2010.

Si consideramos ahora la evolución del índice de incidencia AT/EP de la provincia, se advierte un aumento del orden del 27% en el último año, ubicándose en los 51,6 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010 (Gráfico N° 23).

La **Construcción**, con un 8% de la cobertura provincial, encabeza el ranking en cada uno de los 3 años considerados. En 2010 el índice de incidencia AT/EP muestra un estancamiento, ubicándose en los 101 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Las **Industrias manufactureras**, con el 30% del total de trabajadores, también muestra un aumento de su índiæ, aunque de menor intensidad que el total provincial (15%), con 63 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010.

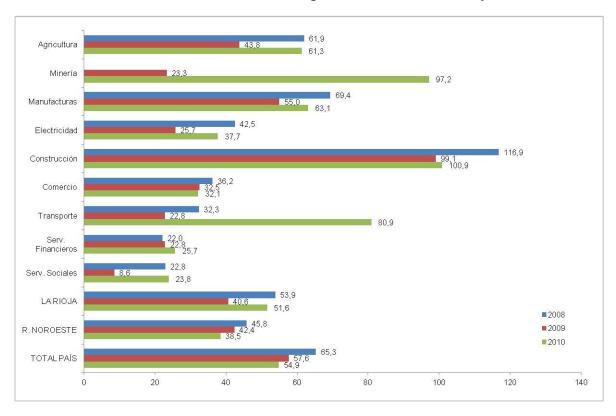


Gráfico N° 23: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. La Rioja, 2008-2010.

En el sector de la **Agricultura**, con un 14% de la cobertura, el incremento del índice en el 2010 se acerca al 40% respecto al año anterior, alcanzando los 61 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Se destaca el nivel de la accidentabilidad observada en el sector de **Explotación** de minas y canteras. Al respecto, cabe mencionar un aumento de su índice en el año 2010 (97 AT/EP por mil), el cual corresponde a 4 AT/EP notificados entre un total de 41 trabajadores cubiertos. No obstante tratarse de un índice elevado para el contexto provincial, este sector comprende al 0,1% de los trabajadores cubiertos en Jujuy.

En relación al aumento que se observa en el índice de incidencia AT/EP del sector **Transporte, almacenamiento y comunicaciones** (97,2 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos), debe considerarse el impacto de las modificaciones implementadas a partir del año 2010 en la forma de declaración de la provincia de ocurrencia del siniestro (Instrucción SRT N° 01/10 e Instrucción SRT N° 02/2010). En el año 2010, este sector registra 100 AT/EP con baja en un total de 1236 trabajadores cubiertos (4% de la cobertura provincial).

El Gráfico N° 24 considera las 10 actividades a 3 dígitos del CIIU que agrupan al 64% de los trabajadores de la provincia.

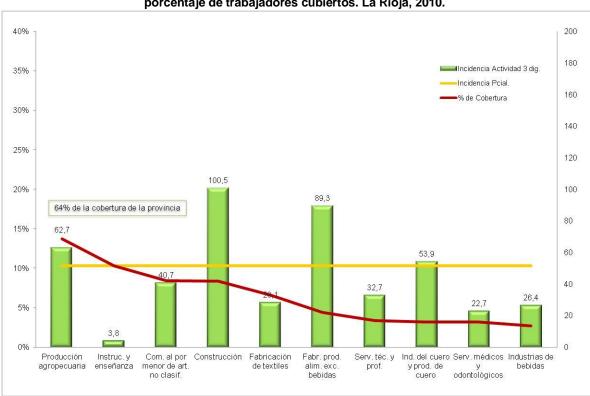


Gráfico N° 24: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de trabajadores cubiertos. La Rioja, 2010.

Teniendo en cuenta el nivel de índice que alcanza La Rioja (51,6 AT/EP), se observa que son las actividades vinculadas a la **Construcción** (101 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos), **Fabricación de productos alimentarios excepto**

bebidas (89), Producción agropecuaria (63) e Industria del cuero y productos de cuero excepto calzado y prendas de vestir (54), las que se destacan por su nivel de accidentabilidad.

Cuadro N° 12: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). La Rioja, 2010.

| (5 y 5 digitos del 5115). La raoja, 25 lo. | | | | | | | |
|---|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|--|--|
| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos | | |
| Construcción | 500 | 2.567 | 258 | 100,5 | | | |
| Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas | 311 | 1.343 | 120 | 89,3 | | | |
| Elaboración y envasado de conservas, caldos y sopas concentradas y de alimentos a base de frutas y legumbres deshidratadas. | 311332 | 382 | 64 | 167,4 | 48 | | |
| Fabricación de aceites y grasas vegetales comestibles y sus subproductos. | 311510 | 436 | 26 | 59,6 | 19 | | |
| Elab. de frutas y legumbres frescas para su envasado y conservación. | 311316 | 125 | 21 | 167,6 | 16 | | |
| Producción agropecuaria | 111 | 4.211 | 264 | 62,7 | | | |
| Cultivo de cereales exc. arroz, oleaginosas exc. soja y forrajeras n.c. p. | 111325 | 1.216 | 107 | 88,0 | 25 | | |
| Cultivo de olivos, nogales y de plantas de frutos afines no clasificados en otra parte | 111295 | 1.307 | 78 | 59,7 | 19 | | |
| Industria del cuero y productos de cuero excepto calzado y prendas de vestir | 323 | 983 | 53 | 53,9 | | | |
| Curtido, acabado, repujado y charolado de cuero. Curtiembres y talleres de acabado | 323136 | 983 | 53 | 53,9 | 54 | | |

Salta

La provincia de Salta, cuenta con un total de 6.148 AT/EP con baja laboral y 161.639 trabajadores cubiertos en el año 2010.

En el Gráfico N° 25 observamos que el nivel de accidentabilidad de la provincia muestra una tendencia descendente en el último trienio, alcanzando los 38 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en el año 2010.

Por su parte, los sectores que se destacan por su elevado viel de accidentabilidad son:

La **Construcción**, con un 5% de la cobertura provincial, cuyo índice encabeza cada año el ranking de accidentabilidad, continua disminuyendo en el año 2010, alcanzando los 106 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

En la **Agricultura**, **caza**, **silvicultura** y **pesca**, que concentra al 9% de la cobertura provincial, se observa un estancamiento del índice, alcanzando los 58 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010.

En las **Industrias manufactureras**, con un 5% de los trabajadores cubiertos, tampoco registra variaciones en su nivel de accidentabilidad durante el último año, ubicándose en los 93 AT/EP por mil.

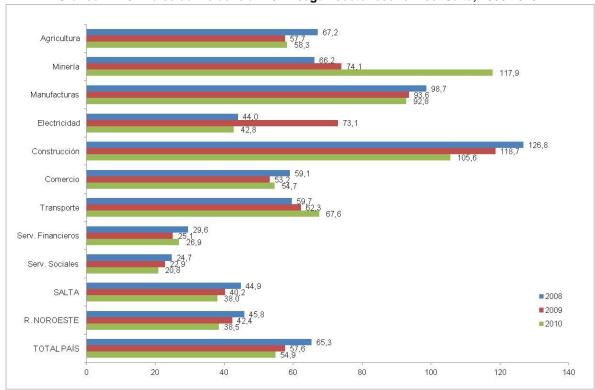


Gráfico N° 25: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Salta, 2008-2010.

Se destaca el nivel de la accidentabilidad observada en el sector de **Explotación** de minas y canteras. Al respecto, cabe mencionar un aumento de su índice en el año 2010 (118 AT/EP por mil), el cual corresponde a 60 AT/EP notificados entre un total de 509 trabajadores cubiertos. No obstante tratarse de un índice elevado para el contexto provincial, este sector comprende al 0,3% de los trabajadores cubiertos en Salta.

Si consideramos las 10 actividades a 3 dígitos del CIIU que agrupan al 82% de los trabajadores de la provincia (Gráfico N° 26), se advierte que son los sectores relacionados con la Construcción (106 AT/EP por mil), Transporte terrestre (79), Producción agropecuaria (55) y Comercio al por menor de artículos no

clasificados en otra parte (52), los que superan el nivel de accidentabilidad alcanzado por el total de la provincia (38 AT/EP por mil).

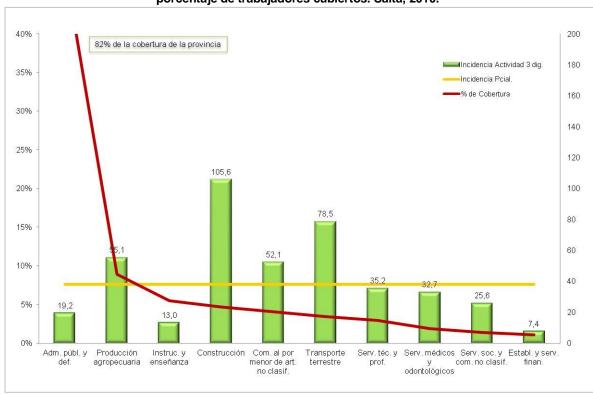


Gráfico N° 26: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de trabajadores cubiertos. Salta, 2010.

La **Construcción** alcanza una incidencia de 106 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aportando 5 de los 38 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra la provincia en 2009 (Cuadro N° 13).

Dentro del **Transporte terrestre**, con un 3% del total de trabajadores de la provincia, se destacan el "*Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia*", "*Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros*" y "*Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros*". Estas 2 actividades aportan 21 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, de los 79 AT/EP que alcanza el sector. Por su parte, "*Transporte de pasajeros no clasificados en otra parte*", concentra otros 16 AT/EP por mil.

En la **Producción agropecuaria** (9% de la cobertura provincial), es el "Cultivo de tabaco" el sector que aporta 17 de los 55 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector. Además, el "Cultivo de hortalizas y legumbres no clasificadas en otra parte" y la "Cría de ganado bovino" concentran 9 AT/EP cada uno, de los 55 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector.

En el Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte, que agrupa al 4% del total de trabajadores, son varias las actividades que se destacan. En primer lugar, la "Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios", aporta 11 de los 52 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector. Además, la "Venta de vehículos automotores nuevos" y la "Venta de materiales para la construcción excluyendo sanitarios", concentran 5 AT/EP cada uno de los 52 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector.

Cuadro N° 13: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Salta, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|---|
| Construcción | 500 | 7.587 | 801 | 105,6 | |
| Transporte terrestre | 711 | 5.532 | 434 | 78,5 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia exc. serv. de mudanzas y transp. de valores, doc., encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 1.507 | 127 | 84,3 | 21 |
| Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros | 711217 | 819 | 115 | 140,4 | 21 |
| Transp. de pasajeros n.c.p. (incluye ómnibus de turismo, escolares, alquiler de automotores con chofer, etc.) | 711322 | 1.450 | 86 | 59,3 | 16 |
| Producción agropecuaria | 111 | 14.366 | 792 | 55,1 | |
| Cultivo de tabaco | 111376 | 7.294 | 246 | 33,7 | 17 |
| Cultivo de hortalizas y legumbres n.c.p. | 111406 | 1.389 | 132 | 95,0 | 9 |
| Cría de ganado bovino | 111112 | 1.182 | 127 | 107,5 | 9 |
| Cultivo de soja | 111317 | 1.076 | 69 | 64,1 | 5 |
| Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte | 624 | 6.559 | 342 | 52,1 | |
| Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios | 624403 | 1.705 | 71 | 153,7 | 11 |
| Venta de vehículos automotores nuevos | 624268 | 621 | 34 | 54,8 | 5 |
| Venta de materiales para la construcción excluyendo sanitarios | 624209 | 236 | 35 | 148,4 | 5 |
| Venta de artículos para el hogar (incluye heladeras, lavarropas, cocinas, televisores, etc.). | 624233 | 648 | 25 | 38,6 | 4 |

Santiago del Estero

La provincia de Santiago del Estero registra un total de 1.894 AT/EP con baja laboral y 100.861 trabajadores cubiertos en el año 2010.

En el Gráfico N° 27 se advierten los bajos valores que alcanza el índice de incidencia AT/EP respecto al contexto regional y nacional, ubicándose en los 18,8 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010. En este sentido, es importante señalar que el 49% de los trabajadores cubiertos a nivel provincial pertenecen al gobierno de la provincia de Santiago del Estero, empleador que notifica apenas el 5% del total de casos de AT/EP. Esta subnotificación impacta en el índice provincial subestimando el nivel de la accidentabilidad. Si exceptuáramos este empleador de la cobertura y de los accidentes de trabajo notificados, la incidencia provincial ascendería de 19 a 35 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

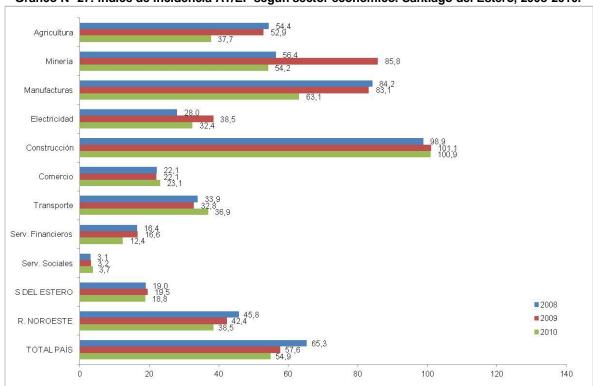


Gráfico N° 27: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Santiago del Estero, 2008-2010.

Por su parte, las actividades económicas que presentan los mayores riesgos son:

El sector de la **Construcción**, que concentra al 8% de la cobertura provincial, no muestra variaciones en su nivel de accidentabilidad en el último año, ubicándose en los 101 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010.

Las **Industrias manufactureras**, con el 4% del total de trabajadores cubiertos, registra un descenso del 24% respecto al año 2009, alcanzando los 63 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010.

La **Agricultura**, **caza**, **silvicultura** y **pesca**, con un 3% de la cobertura, también muestra una caída de su índice en el último año (-29%), con 38 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010.

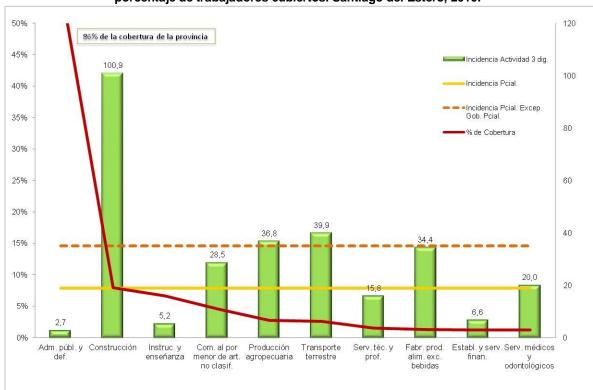


Gráfico N° 28: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de trabajadores cubiertos. Santiago del Estero, 2010.

En el Gráfico N° 28 observamos la accidentabilidad de las 10 actividades a 3 dígitos que concentran al 86% de la población cubierta. Se observa que las actividades vinculadas a la **Construcción** (101 AT/EP por mil), al **Transporte** terrestre (40) y a la **Producción agropecuaria** (37), son aquellas que superan el índice provincial.

La **Construcción** tiene una incidencia de 101 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos y aporta 8 de los 19 AT/EP por mil que alcanza la provincia en 2010 (Cuadro N° 14).

Cuadro N° 14: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Santiago del Estero, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector |
|--|--------|------------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------------|
| Construcción | 500 | 8.007 | 808 | 100,9 | |
| Transporte terrestre | 711 | 2.609 | 104 | 39,9 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia exc. serv. de mudanzas y transp. de valores, doc., encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 836 | 34 | 40,7 | 13 |
| Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros (incluye subterráneos). | 711217 | 310 | 22 | 70,9 | 8 |
| Servicios prestados por estaciones de servicio | 711640 | 640 | 14 | 21,9 | 5 |
| Producción agropecuaria | 111 | 2.774 | 102 | 36,8 | |
| Cría de ganado bovino | 111112 | 1001 | 38 | 38,0 | 14 |
| Cultivo de soja | 111317 | 593 | 24 | 40,5 | 9 |

Dentro del **Transporte terrestre**, con un 3% del total de trabajadores de la provincia, se destacan el "*Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia*", que concentra 13 de los 40 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el sector. Además, el "*Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros (incluye subterráneos*)" y los "*Servicios prestados por estaciones de servicio*", constituyen actividades que aportan 8 y 5 AT/EP por mil cada una.

El nivel de accidentabilidad de la **Producción agropecuaria** (3% del total de trabajadores) también supera al promedio provincial. En su interior se destacan la "Cría de ganado bovino", actividad que explica 14 de los 37 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el sector. Asimismo, el "Cultivo de soja" aporta otros 9 AT/EP por mil.

Tucumán

La provincia de Tucumán notifica un total de 11.389 AT/EP con baja laboral y 252.295 trabajadores cubiertos en el año 2010.

En el Gráfico N° 29 se observa que el índice de incidencia AT/EP muestra un descenso del 15% en el último año, ubicándose en los 45,1 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Con excepción de Transporte, almacenamiento y comunicaciones, se registran disminuciones en los niveles de accidentabilidad de todas las actividades (Gráfico N° 11).

Los sectores económicos que se destacan son:

La **Agricultura**, **caza**, **silvicultura** y **pesca**, que concentra al 9% de bs trabajadores, registra una caída de su índice cercana al 7%, ubicándose en los 92 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010.

En la **Construcción**, actividad que concentra un 6% de la cobertura provincial, el descenso ronda el 21%, alcanzando los 88 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en el último año.

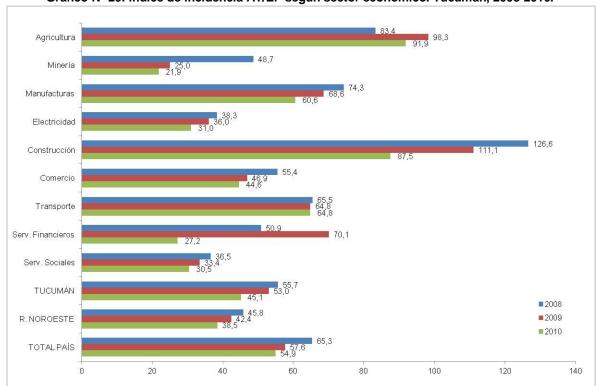


Gráfico N° 29: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Tucumán, 2008-2010.

Las **Industrias manufactureras** (9% de la cobertura) también registran una accidentabilidad elevada, con 61 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, valor que implica un descenso moderado (-12%) en el último.

Si consideramos las 10 actividades a 3 dígitos del CIIU que agrupan al 80% de los trabajadores de la provincia (Gráfico N° 30), se advierte que son los sectores relacionados con los **Servicios agropecuarios** (112 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos), la **Construcción** (88), la **Producción agropecuaria** (79), el **Transporte terrestre** (70) y la **Fabricación de alimentos excepto bebidas** (63),

los que superan el nivel de accidentabilidad del total de la provincia (45,1 AT/EP por mil).

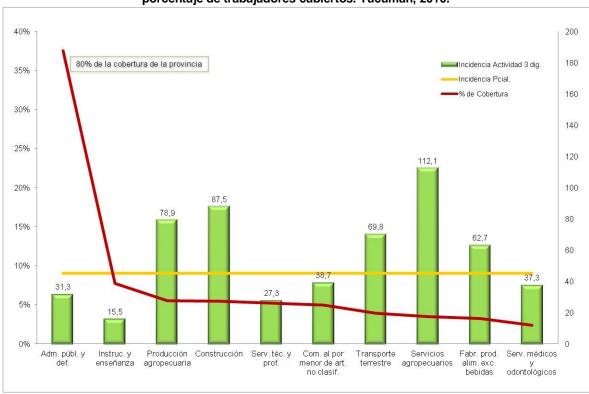


Gráfico N° 30: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de trabajadores cubiertos. Tucumán, 2010.

En los **Servicios agropecuarios**, con un 4% del total de trabajadores de la provincia, se destacan los "Servicios agropecuarios no clasificados en otra parte" y la "Cosecha y recolección de cultivos", actividades que aportan 58 y 44 de los 136 AT/EP cada mil trabajadores duiertos que registra esta actidad, respectivamente (Cuadro N° 15).

La **Construcción** alcanza una incidencia de 88 **A**/EP cada mil trabajadores cubiertos, aportando 5 de los 45 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra la provincia.

Cuadro N° 15: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 v 6 dígitos del CIIU). Tucumán. 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector |
|---|--------|------------------------|-------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Servicios agropecuarios | 112 | 8.881 | 996 | 112,1 | |
| Servicios agropecuarios n.c.p. | 112054 | 3.742 | 517 | 138,2 | 58 |
| Cosecha y recolección de cultivos | 112046 | 4.032 | 387 | 96,0 | 44 |
| Construcción | 500 | 13.753 | 1.204 | 87,5 | |
| Producción agropecuaria | 111 | 13.969 | 1.102 | 78,9 | |
| Cultivo de cítricos | 111260 | 5.547 | 541 | 97,5 | 39 |
| Cultivo de caña de azúcar | 111341 | 3.867 | 246 | 63,6 | 18 |
| Transporte terrestre | 711 | 9.917 | 692 | 69,8 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia exc. serv. de mudanzas y transp. de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 4.526 | 320 | 70,7 | 32 |
| Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros (incluye subterráneos). | 711217 | 1.676 | 165 | 98,4 | 17 |
| Servicios prestados por estaciones de servicio. | 711640 | 1.669 | 80 | 47,9 | 8 |
| Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas | 311 | 8.257 | 519 | 62,7 | |
| Fabricación y refinación de azúcar de caña. Ingenios y refinerías. | 311812 | 3.942 | 235 | 59,6 | 28 |
| Fabricación de pan y demás productos de panadería excepto los secos | 311715 | 1.090 | 60 | 55,1 | 7 |
| Fabricación de productos de confitería n.c.p. | 311936 | 1.227 | 46 | 37,5 | 6 |

Dentro de la **Producción agropecuaria**, con un 6% del total de trabajadores, se destacan el "*Cultivo de cítricos*" y el "*Cultivo de caña de azúcar*", actividades que alcanzan 39 y 18 AT/EP de los 79 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en esta actividad.

En el **Transporte terrestre**, que agrupa al 4% de la cobertura provincial, es el *"Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia"* la actividad que concentra 32 de los 70 AT/EP cada mil actividades que registra este sector. Por otro lado, el *"Transporte urbano, suburbano e interurbano de pasajeros"* y los *"Servicios prestados por estaciones de servicio"* aportan 17 y 8 AT/EP.

En la Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas, que concentra al 3% de la cobertura, se destacan: "Fabricación y refinación de azúcar de caña. Ingenios y refinerías," aportando 28 de los 63 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos del sector; "Fabricación de pan y demás productos de panadería excepto los secos", con 7 AT/EP por mil y "Fabricación de productos de

confitería no clasificados en otra parte (incluye caramelos, frutas confitadas, pastillas)", con 6 AT/EP por mil.

Mendoza

La provincia de Mendoza registra 23.647 AT/EP con baja laboral en un total de 326.284 trabajadores cubiertos en el año 2010. Con una incidencia de 73 AT/EP por mil, es la provincia con *mayor índice de accidentabilidad al nivel nacional*, manteniendo la misma tendencia desde 2007.

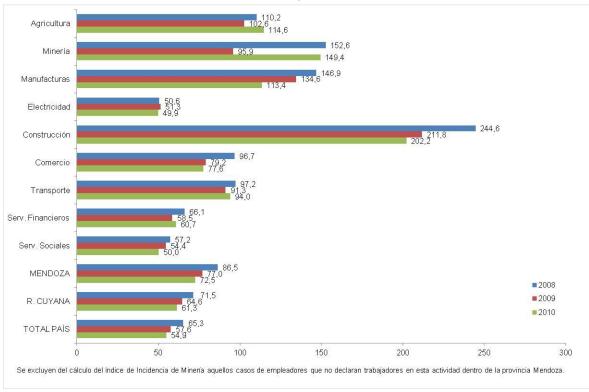


Gráfico N°31: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Mendoza, 2008-2010

Se destaca la alta siniestralidad de la **Construcción** (3% de la cobertura provincial) que, aún con el descenso sostenido en el último trienio, alcanza una incidencia de 202 AT/EP por mil trabajadores cubiertos, ubicando a la provincia primera en el total del país (Gráfico N° 31).

La Industria Manufacturera con una incidencia de 113 AT/EP por mil, registra una baja en su accidentabilidad; en tanto que Agricultura, caza, silvicultura y

pesca aumenta su siniestralidad respecto del periodo anterior, alcanzado un índice de 115 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, lo que la ubica como la segunda provincia con mayor accidentabilidad en este sector.

Las 10 actividades a 3 dígitos con mayor número de trabajadores cubiertos, concentran el 78% de la cobertura provincial (Gráfico N° 32).

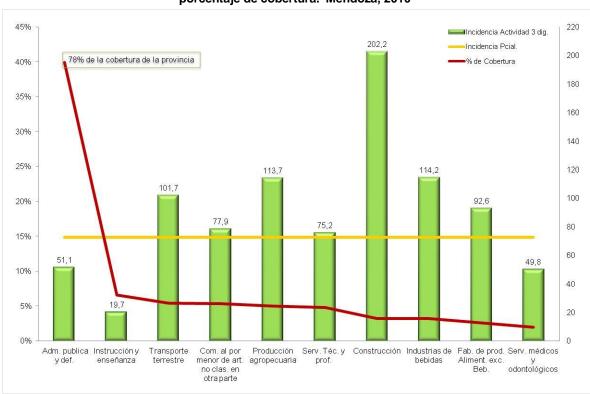


Gráfico N° 32: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de cobertura. Mendoza, 2010

Claramente podemos observar que la **Construcción** detenta el índice más alto, con una incidencia 202 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, y aporta 6 de los 73 AT/EP por mil que alcanza la provincia.

Se destacan además Industria de bebidas (114 AT/EP por mil cubiertos), Producción Agropecuaria (114), Transporte Terrestre (102), Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas (93), y Comercio al por menor de artículos no clasificados en ora parte (78), y Servicios Técnicos y profesionales (75), todas con incidencias por encima del promedio provincial.

Cuadro N° 16: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Mendoza, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|---|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Construcción | 500 | 10.367 | 2.096 | 202,2 | |
| Industrias de bebidas | 313 | 10.328 | 1.179 | 114,2 | |
| Fabricación de vinos | 313211 | 8.068 | 1.021 | 126,5 | 99 |
| Producción agropecuaria | 111 | 16.302 | 1.854 | 113,7 | |
| Cultivo de vid | 111252 | 8.162 | 867 | 106,2 | 53 |
| Transporte terrestre | 711 | 17.691 | 1.799 | 101,7 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 6.660 | 766 | 115,0 | 43 |
| Fab. de prod. Aliment. exc. Beb. | 311 | 8.432 | 781 | 92,6 | |
| Elaboración de frutas y legumbres frescas para su envasado y conservación. Envasado y conservación de frutas, legumbres y jugos | 311316 | 2.098 | 178 | 84,8 | 21 |
| Elaboración y envasado de conservas, caldos y sopas concentradas y de alimentos a base de frutas y legumbres deshidratadas | 311332 | 1.549 | 170 | 109,8 | 20 |
| Fabricación de pan y demás productos de panadería excepto los secos | 311715 | 1.336 | 112 | 83,9 | 13 |
| Com. al por menor de art. no clas. en otra parte | 624 | 17.488 | 1.363 | 77,9 | |
| Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios. | 624403 | 7.252 | 678 | 93,5 | 39 |
| Serv. Téc. y prof. | 832 | 15.550 | 1.170 | 75,2 | |
| Servicios técnicos y profesionales no clasificados en otra parte (incluye servicios de impresión heliográfica, fotocopias, taquimecanografía y otras formas de reproducción, excluidas las imprentas) | 832979 | 3.529 | 362 | 103 | 23 |
| Obtención y dotación de personal | 749100 | 1.834 | 277 | 151,0 | 18 |

Si se analizan estas actividades en su máximo nivel de desagregación, podemos observar que:

En la **Industria de Bebidas** (3% de la cobertura provincial), si se considera el máximo nivel de desagregación, es la *"Fabricación de vinos"* la actividad que concentra 99 de los 114 AT/EP que se registran en el sector, y aporta al índice provincial 3 de los 73 AT/EP por mil (Cuadro N° 16).

"Cultivo de vid" concentra 53 de los 114 AT/EP por mil que se observan en **Producción agropecuaria** (5% de la cobertura), a la vez que aporta a la incidencia provincial 3 de los 73 AT/EP por mil que se registran en Mendoza.

Por su parte, el "Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documetación, encomiendas, mensajes y similares" aporta 43 de los 102 AT/P que registra el **Transporte Terrestre** (5% del total de trabajadores).

"Elaboración de frutas y legurbres frescas para su envasado y conservación. Envasado y conservación de frutas, legumbres y jugos" aporta 21 de los 93 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas (3% del total de trabajadores de Mendoza). "Elaboración y envasado de conservas, caldos y sopas concentradas y de alimentos a base de frutas y legumbres deshidratadas" aporta 20 de los 93 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Siguiendo con este análisis, "Fabricación de pan y demás productos de panadería", aporta a la misma actividad 13 AT/EP cada mil cubiertos. Resumiendo, estas 3 actividades concentran 54 de los 93 AT/EP cada mil.

La actividad "Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios" alcanza una incidencia de 94 AT/EP por mil, y contribuye a la accidentabilidad de Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte con 39 de los 78 AT/EP por mil que este sector registra.

Servicios Técnicos Profesionales registra una accidentabilidad superior al promedio provincial (75 AT/EP por mil). Al desagregar la actividad se destaca "Servicios técnicos y profesionales no clasificados en otra parte (incluye servicios de impresión heliográfica, fobcopias, taquimecanografía y otras formas de reproducción, excluidas las imprentas)" con una incidencia de 103 AT/EP por mil cubiertos; y "Obtención y dotación de peronal" —actividad que agrupa fundamentalmente a empresas de servicios eventuales- con una accidentabilidad equivalente a 151 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

San Juan

En San Juan se notificaron 5.208 AT/EP con baja laboral en un total de 128.737 trabajadores cubiertos y tiene una incidencia de 41 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

La actividad que más se destaca por su incidencia es la **Construcción** que, con un 6% de la cobertura provincial, muestra un declive de la accidentabilidad laboral en el último trienio, alcanzando los 103 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en 2010 (Gráfico N° 33).

En segundo lugar se encuentra las **Industria manufacturera**, con una caída en la accidentabilidad y un índice de incidencia de 69 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

En esta provincia cobra relevancia el nivel de la accidentabilidad en **Minas y Canteras:** podemos observar un incremento de su índice en el año 2010, pasando de 66 a 92 AT/EP cada mil trabajadores, en una población cubierta promedio equivalente a 1.143 trabajadores. Aún cuando se trata de valores elevados para el contexto provincial, comprende al 2,7% de la cobertura provincial.

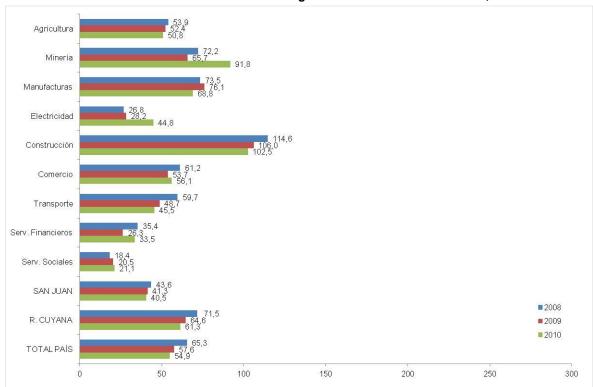


Gráfico N°33: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. San Juan, 2008-2010

Si analizamos las 10 actividades a 3 dígitos del CIIU con mayor cobertura, que concentran el 76% del total de trabajadores cubiertos (Gráfico N° 34), encontramos que aquellas que se destacan por encima de la media provincial son: Construcción (103 AT/EP por mil), Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas (64), Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte (62) Producción agropecuaria (51) y Transporte terrestre (48).

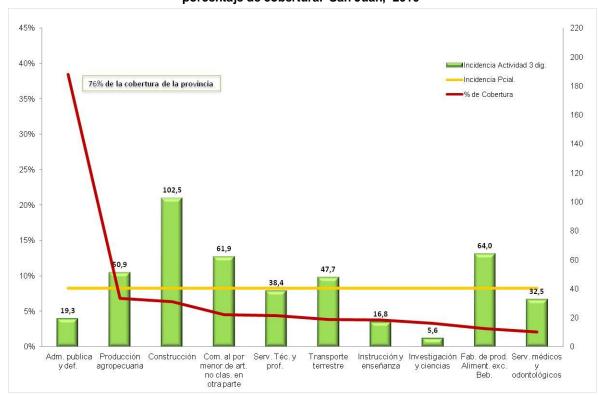


Gráfico N°34: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de cobertura. San Juan, 2010

La **Construcción** aporta a la incidencia provincial 7 de los 41 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

"Fabricación de galletitas, bizcochos y otros productos secos de panadería" aporta 21 de los 64 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que ocurren en la **Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas** (3% del total de trabajadores de San Juan). Por su parte, "Elaboración de frutas y legumbres frescas para su envasado y conservación. Envasado y conservación de frutas, legumbres y jugos", aporta a la misma actividad 12 AT/EP cada mil cubiertos (Cuadro N° 17).

En el Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte, se destaca la accicentabilidad de "Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios" y "Venta de artículos para el hogar (incluye heladeras, lavarropas, cocinas, televisores, etc.), actividades con 75 y 91 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que aportan respectivamente al sector 23 y 8 AT/EP, de los 62 AT/EP por mil que registra.

La **Producción agropecuaria**, que concentra al 7% del total de trabajadores, aporta 3 de los 41 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el total de la provincia en 2010. En su interior, se destaca el "Cultivo de vid" y "Cultivo de olivos, nogales y de plantas de frutos afines no clasificados en otra parte", que aportan 24 y 12 de los 51 AT/EP por mil que se observan en el sector agropecuario.

Cuadro N° 17: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). San Juan, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|------------------------|-------------------|----------------------------------|---|
| Construcción | 500 | 8.195 | 840 | 102,5 | |
| Fab. de prod. Aliment. exc. Beb. | 311 | 3.297 | 211 | 64,0 | |
| Fabricación de galletitas, bizcochos y otros productos secos de panadería | 311723 | 718 | 69 | 96,1 | 21 |
| Elaboración de frutas y legumbres frescas para su envasado y conservación. Envasado y conservación de frutas, legumbres y jugos | 311316 | 757 | 41 | 54,1 | 12 |
| Com. al por menor de art. no clas. en otra parte | 624 | 5.780 | 358 | 61,9 | |
| Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios. | 624403 | 1.763 | 133 | 75,4 | 23 |
| Venta de artículos para el hogar (incluye heladeras, lavarropas, cocinas, televisores, etc.). | 624233 | 508 | 46 | 90,6 | 8 |
| Producción agropecuaria | 111 | 8.798 | 448 | 50,9 | |
| Cultivo de vid | 111252 | 4.429 | 207 | 46,7 | 24 |
| Cultivo de olivos, nogales y de plantas de frutos afines no clasificados en otra parte | 111295 | 2.044 | 109 | 53,3 | 12 |
| Transporte terrestre | 711 | 4.952 | 236 | 47,7 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 1.601 | 105 | 65,6 | 21 |

En el **Transporte terrestre** (4% del total de trabajadores), es el "*Transporte de carga a corta, mediana y laga* distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores", la actividad que explica 21 de los 48 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que alcanza el sector.

San Luis

La provincia de San Luis registra 4.160 AT/EP con baja laboral en un total de 83.876 trabajadores cubiertos en el año 2010, y una incidencia de 50 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

La siniestralidad del sector de la **Construcción** disminuye de 174 AT/EP por mil, a 131 AT/EP por mil trabajadores cubiertos.

Por su parte d sector de la **Agricultura, caza, silvicultura y pesca**, y las **Industrias Manufactureras** también disminuyen su accidentabilidad, alcanzando índices de 80 y 68 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, respectivamente.

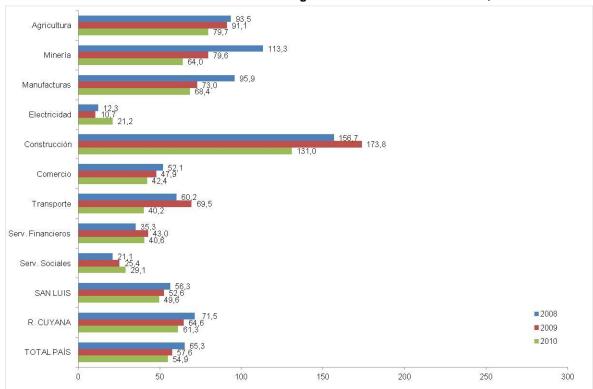


Gráfico N° 35: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. San Luis, 2008-2010

Las 10 actividades a 3 dígitos con mayor cobertura, concentan el 70% del total de trabajadores cubiertos de San Luis (Gráfico N° 36).

Además de la accidentabilidad de **Construcción** – actividad que, con una incidencia de 131 por mil trabajadores cubiertos, aporta a la incidencia provincial 8 de los 50 AT/EP por mil que registran en el 2010-, se destacan por su

siniestralidad elevada por encima del propedio provincial: **Producción** agropecuaria (82), y **Fabricación de productos plásticos no clasificados en otra parte** (68).

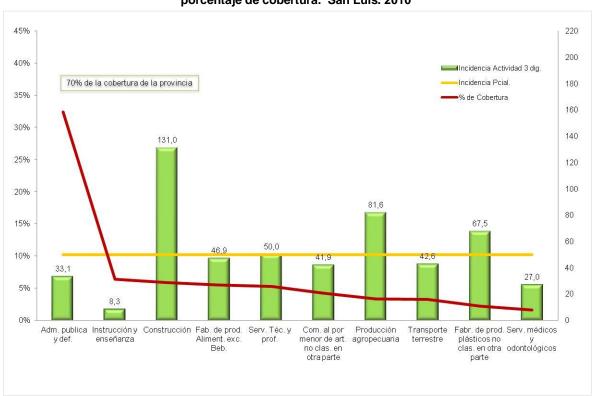


Gráfico N°36: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de cobertura. San Luis. 2010

Al analizar en su máxima desagregación las actividades encontramos que:

En la **Producción agropecuaria** (3% de la cobertura), es la "Cría de ganado bovino" la actividad que aporta 48 de los 82 AT/EP por mil que alcanza el sector, seguido de "Cultivo de cereales excepto arroz, oleaginosas excepto soja y forrajeras no clasificadas en otra parte" y de "Producción de leche. Tambos" que con incidencias de 73 y 171 AT/EP cada mil cubiertos, explican respectivamente 9 y 6 de los 82 AT/EP cada mil cubiertos que ocurren en el sector (ver cuadro N° 18).

Por su parte, en **Fabricación de productos plásticos no clasificados en otra parte** con una cobertura equivalente al 2% provincial, la "fabricación de envases de plástico" es la actividad que explica la accidentabilidad del sector.

Cuadro N° 18: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). San Luis, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|---|
| Construcción | 500 | 4.931 | 646 | 131,0 | |
| Producción agropecuaria | 111 | 2.771 | 226 | 81,6 | |
| Cría de ganado bovino | 111112 | 1.498 | 132 | 88,1 | 48 |
| Cultivo de cereales excepto arroz, oleaginosas excepto soja y forrajeras no clasificadas en otra parte | 111325 | 343 | 25 | 72,9 | 9 |
| Producción de leche. Tambos | 111155 | 105 | 18 | 171,4 | 6 |
| Fabr. de prod. plásticos no clas. en otra parte | 356 | 1.822 | 123 | 67,5 | |
| Fabricación de envases de plástico | 356018 | 1.822 | 123 | 67,5 | |

Chubut

Chubut cuenta con 132.567 trabajadores cubiertos y 7.811 AT/EP con baja, registrando una incidencia de 51 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en el año 2010 (Gráfico N° 37).

Se destaca el incremento de la incidencia en la **Minería**, que en el 2010 alcanza los 78 AT/EP cada mil cubiertos.

Se mantiene sin variaciones la accidentabilidad en la Construcción, y muestra una disminución en la Agricultura, caza, silvicultura y pesca y la Industria Manufacturera.

Agricultura Minería Manufacturas Electricidad 110.0 Construcción Comercio Transporte 53,8 Serv. Financieros Serv. Sociales CHUBUT 2008 R. PATAGÓNICA **2009 2010** TOTALPAÍS 100 150 200

Gráfico N° 37: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Chubut, 2008-2010

A continuación se analiza la accidentabilidad de las 10 actividades económicas desagregadas a 3 dígitos con mayor número de trabajadores cubiertos. Éstas concentran el 72% de la población cubierta provincial (Gráfico N° 38).

Se destaca la accidentabilidad en la Construcción (90 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos), Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas (88), Pesca (79), y Transporte terrestre (76) y Producción de petróleo crudo y gas natural (53).

Al analizar las actividades en su máxima desagregación, podemos observar que:

La **Construcción** aporta 9 de los 51 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que ocurren en la provincia.

La "Elaboración de pescados de mar, crustáceos y otros productos marinos. Envasado y conservación" alcanza una incidencia de 10 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Aporta a **Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas**, 61 de los 88 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Cabe

mencionar además la accidentabilidad que registran "Matanza de ganado. Mataderos" y "Preparación y conservación de carne de ganado. Frigoríficos" que con 139 AT/EP por mil y 133 AT/EP por mil, aportan a la Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas 10 y 6 AT/EP de los 88 por mil que registra la actividad (Cuadro N° 19).

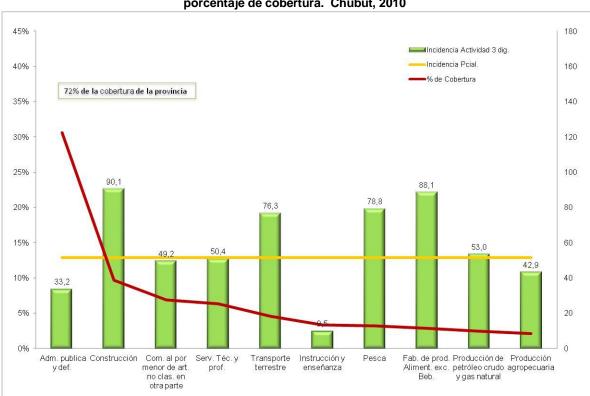


Gráfico N° 38: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de cobertura. Chubut, 2010

La *Pesca de altura y costera (marítima),* alcanza una accidentabilidad de 80 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Esta actividad aporta al ínite provincial, 2 de los 51 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra Chubut.

En **Transporte terrestre**, el "*Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia*" registra una incidencia de 123 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos (Cuadro N° 19).

Finalmente resta mencionar la *producción de petróleo crudo y gas natural*, por encima de la incidencia promedo de la provincia, con 53 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Cuadro N° 19: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades desagregadas (3 y 6 dígitos del CIIU). Chubut, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadore s cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|----------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Construcción | 500 | 12.815 | 1.155 | 90,1 | |
| Fab. de prod. Aliment. exc. Beb. | 311 | 3.733 | 329 | 88,1 | |
| Elaboración de pescados de mar, crustáceos y otros productos marinos. Envasado y conservación | 311413 | 2.248 | 227 | 101,0 | 61 |
| Matanza de ganado. Mataderos | 311111 | 323 | 37 | 139,2 | 10 |
| Preparación y conservación de carne de ganado. Frigoríficos | 311138 | 165 | 22 | 133,1 | 6 |
| Pesca | 130 | 4.188 | 330 | 78,8 | |
| Pesca de altura y costera (marítima) | 130109 | 4.025 | 322 | 80,0 | 77 |
| Transporte terrestre | 711 | 5.992 | 457 | 76,3 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 2.636 | 323 | 122,6 | 54 |
| Producción de petróleo crudo y gas natural | 220 | 3.263 | 173 | 53,0 | |

Neuquén

La provincia de Neuquén registra 150.102 trabajadores cubiertos y 7.811 AT/EP con baja, y una incidencia de 52 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos en el año 2010 (Gráfico N° 39).

En esta provincia podemos observar que las 3 actividades históricamente más riesgosas, registran un descenso de la accidentabilidad en el año 2010: la accidentabilidad de la Construcción, cae de 92 AT/EP a 88 AT/EP por mil trabajadores cubiertos, en tanto que la Manufactura, y Agricultura, caza, silvicultura y pesca, con descensos más marcados, alcanzan incidencias de 86 y 81 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, respectivamente.

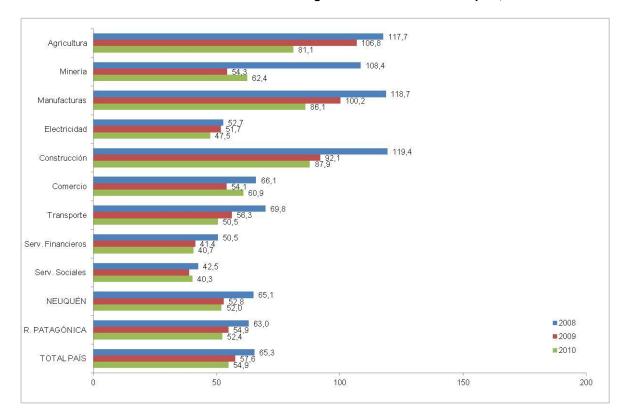


Gráfico N°39: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Neuquén, 2008-2010

Cabe resaltar que el Sector de **Minas y Canteras**, después del descenso marcado de la siniestralidad en el 2009, registra un incremento en el índice pasando de los 54 AT/EP por mil a los 62 AT/EP por mil en el 2010.

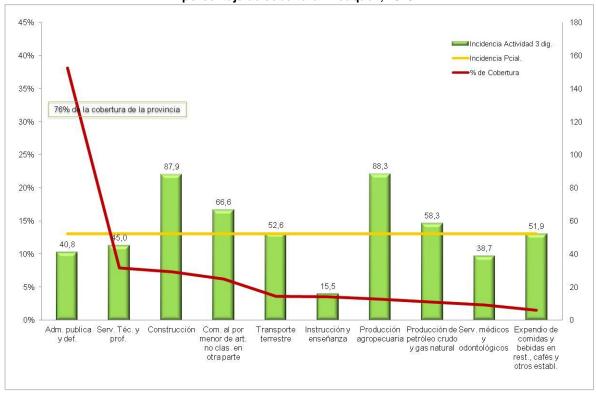
Si se consideran la 10 actividades a 3 dígitos con mayor cobertura en la provincia, éstas concentran el 76% del total de trabajadores cubiertos (Gráfico N° 40).

Al analizar las actividades en su máxima desagregación, puede observarse que:

"Cultivo de manzanas y peras", con una accidentabilidad de 97 AT/EP por mil, aporta 68 de los 88 AT/EP cada mil trabajadores que registra **Producción agropecuaria** y 2 AT/EP de los 52 AT/EP por mil que ocurren en la provincia (Cuadro N° 20).

La **Construcción** concentra el 7% del total de la población cubierta provincial, y tiene una incidencia de 88 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Este sector aporta al índice provincial, 6 de los 52 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Gráfico N° 40: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de cobertura. Neuquén, 2010



Cuadro N° 20: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos) del CIIU. Neuquén, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|---|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Producción agropecuaria | 111 | 4.748 | 419 | 88,3 | |
| Cultivo de manzanas y peras | 111279 | 3.359 | 324 | 96,5 | 68 |
| Construcción | 500 | 10.991 | 966 | 87,9 | |
| Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte | 624 | 9.357 | 623 | 66,6 | |
| Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios. | 624403 | 9.019 | 597 | 66,2 | 64 |
| Producción de petróleo crudo y gas natural | 220019 | 4.102 | 239 | 58,3 | |
| Transporte terrestre | 711 | 5.438 | 286 | 52,6 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, | | | | | |
| encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 5.102 | 275 | 53,9 | 51 |

"Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios", tiene una accidentabilidad de 66 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, y es la actividad que explica 64 de los 67 AT/EP por mil que ocurren en Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte.

Completan la lista de actividades cuya accidentabilidad laboral se encuentra por encima de la media provincial, "Producción de petróleo crudo y gas natural" y "Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares" con índices de 58 y 54 AT/EP ada mil trabajadores cubiertos respectivamente.

Río Negro

La provincia de Río Negro conœntra 155.251 trabajadores cubiertos y 10.215 AT/EP con días de baja laboral, alcanzando la accidentabilidad más alta de la región, y la segunda más alta al nivel nacional: 66 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos (Gráfico Nº 41).

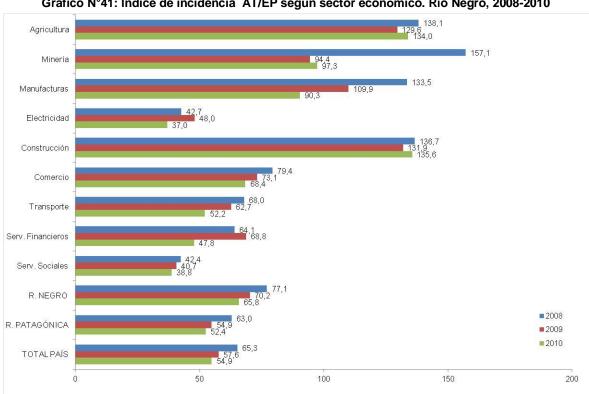


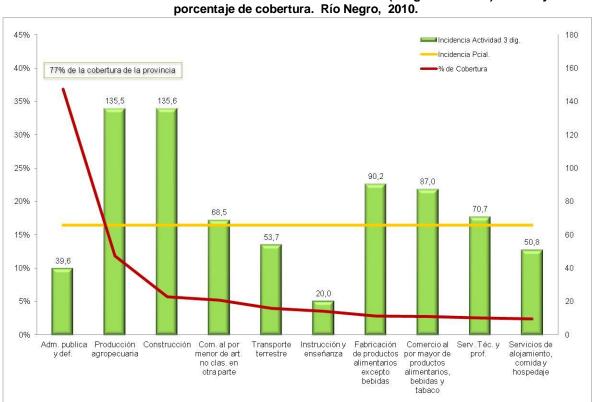
Gráfico N°41: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Río Negro, 2008-2010

La actividad con mayor incidercia en el año 2010 es la **Construcción**, que registra un índice de 136 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

La Industria Manufacturera mantiene la tendencia decreciente con una incidencia de 90 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Por su parte Agricultura, caza, silvicultura y pesca incrementando su accidentablidad respecto del periodo anterior, posee una incidencia que posiciona a Río Negro como la provincia con mayor accidentabilidad en esta actividad al nivel nacional: 134 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

A continuación se analiza la accidentabilidad de las 10 actividades económicas desagregadas a 3 dígitos, con mayor número de trabajadores cubiertos que concentran el 77% de la población cubierta provincial (Gráfico N° 42).

Se destaca la accidentabilidad en Construcción y Producción agropecuaria (ambas con una incidencia de 136 AT/EP por mil trabajadores cubertos), Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas (90) Comercio al por mayor de productos alimentarios bebidas y tabaco (87), Servicios Técnicos y profesionales (71) y Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte (69).



Si observamos la máxima desagregación de estas 3 actividades podemos ver que:

La **Construcción,** con una incidencia de 136 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aporta al índice provincial 8 de los 66 AT/EP por mil que ocurren en la provincia.

El "Cultivo de manzanas y peras" aporta 125 AT/EP de los 136 AT/EP que se observan en **Producción agropecuaria**, a la vez que concentra 15 de los 66 AT/EP por mil que ocurren en la provincia (Cuadro N° 21).

Cuadro N° 21: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades

(3 y 6 dígitos del CIIU). Río Negro, 2010. Aporte al Índice de AT/EP **Trabajadores** Índice del CIIU Actividad económica incidencia cubiertos con baja sector a 3 AT/EP dígitos Construcción 500 8.851 135,6 1.200 Producción agropecuaria 111 18.275 135.5 2.477 Cultivo de manzanas y peras 111279 15.574 146,5 125 2.281 311 4.333 90.2 Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas 391 Elaboración de frutas y legumbres frescas para su envasado y conservación. Envasado y conservación de frutas, legumbres y 311316 990 122,2 28 121 jugos 311138 Preparación y conservación de carne de ganado. Frigoríficos 1097 115 104,9 27 Matanza, preparación y conservación de aves 311146 704 56 79,5 13 Comercio al por mayor de productos alimentarios, bebidas y 611 4.252 87.0 370 tabaco Acopio y venta de frutas, legumbres y hortalizas frescas. 611158 1.435 60,6 20 87 Serv. Téc. y prof. 3.849 70.7 272 Servicios de investigación y vigilancia 832952 854 93,7 21 80 8.068 Com. al por menor de art. no clas. en otra parte 624 68,5 553 Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios. 30 624403 3.167 76,4 242 Venta de materiales para la construcción excluyendo sanitarios. 624209 652 139,6 11 91

En las Manufacturas se destacan "Elaboración de frutas y legumbres frescas para su envasado y conservación" (122 AT/EP por mil trabajadores cubiertos), y "Preparación y conservación de carne de ganado. Frigoríficos" (105), "Matanza, preparación y conservación de aves" (80). Estas actividades aportan respectivamente, 28 y 27 y 13 AT/EP de los 90 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que se notificaron en **Fabricación de productos alimentarios excepto bebidas.**

"Acopio y venta de frutas, legumbres y hortalizas frescas", aporta 20 de los 87 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que se notificaron en el sector de **Comercio al por mayor de productos alimentarios, bebidas y tabaco**.

La actividad de "Servicios de Investigación y vigilancia", con una incidencia de 94 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aporta a **Servicios Técnicos y Profesionales** 21 de los 71 AT/EP por mil que registra en el año 2010.

Finalmente resta señalar la acidentabilidad laboral observada en Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte, en la cual se destacan "Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios" y "Venta de materiales para la construcción excluyendo sanitarios" con incidencias de 76 y 140 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aportando 30 y 11 AT/EP de los 69 AT/EP que reporta Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte.

Santa Cruz

Santa Cruz concentra 64.615 trabajadores cubiertos y 2.546 AT/EP con baja, alcanzando una incidencia de 39 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos (Gráfico N° 43).

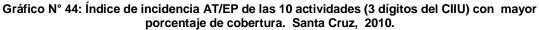
El índice de incidencia más alto se registra en **Manufactura**: 65 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

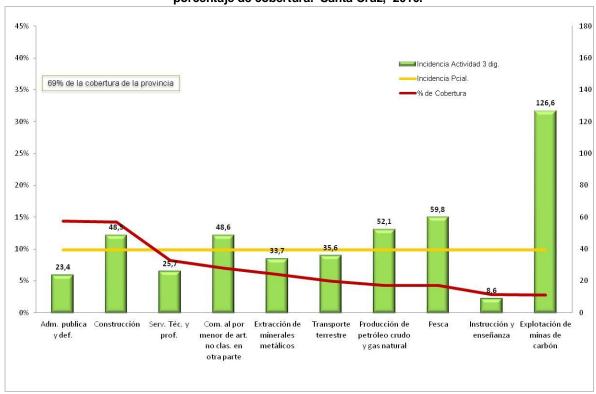
Explotación de Minas y Canteras tiene una incidencia de 59 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, en tanto que la **Construcción** registra una accidentabilidad de 49 AT/EP por mil, y **Agricultura, caza, silvicultura y pesca** 56 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Por su parte, **Electricidad, gas y agua** sufre un incremento de la accidentabilidad pasando de 12 AT/EP por mil en el 2009 a 47 AT/EP en el año 2010.

Las 10 actividades desagregadas a 3 dígitos con mayor número de trabajadores cubiertos, concentra el 69% de la cobertura provincial (Gráfico N° 44).

Agricultura Minería Manufacturas Electricidad 47,1 48,5 8,08 Construcción Comercio Transporte Serv. Financieros Serv. Sociales SANTA CRUZ ■2008 ■2009 R. PATAGÓNICA ■2010 TOTALPAÍS 0 50 100 150 200

Gráfico N°43: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Santa Cruz, 2008-2010





En el sector de Minas y Canteas se destacan la **Explotación de minas de carbón** con una incidencia de 127 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Esta actividad concentra 4 de los 39 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que registra el índice provincial (Cuadro N° 22).

Otras actividades cuya accidentabilidad se encuentra por sobre el promedio provincial son, Pesca (60), Productos de petróleo y Gas Naural (52), y Comercio al por menor de artíclos no clasificados en otra parte y Construcción ambas con 49 AT/EP cada mil cubiertos.

La "Pesca de altura y costera (marítima)", tiene una incidencia de 60 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos. Esta actividad aporta 3 de los 39 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos que ocurren en la provincia.

"Petróleo y Gas natural" registra un índice de incidencia 52 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos.

Desagregando Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte, encontramos que "Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios" (53 AT/EP por mil) y "Venta de materiales para la construcción excluyendo sanitarios" (157), aporta 21 y 20 de los 49 AT/EP por mil trabajadores cubiertos que ocurren en el sector.

Cuadro N° 22: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Santa Cruz, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|---|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Explotación de minas de carbón | 210013 | 1800 | 228 | 126,6 | |
| Pesca | 130 | 2774 | 166 | 59,8 | |
| Pesca de altura y costera (marítima) | 130109 | 2742 | 165 | 60,2 | 59 |
| Producción de petróleo crudo y gas natural | 220019 | 2785 | 145 | 52,1 | |
| Com. al por menor de art. no clas. en otra parte | 624 | 4508 | 219 | 48,6 | |
| Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios. | 624403 | 1793 | 95 | 53,0 | 21 |
| Venta de materiales para la construcción excluyendo sanitarios. | 624209 | 566 | 89 | 157,2 | 20 |
| Construcción | 500 | 9210 | 447 | 48,5 | |

Tierra del Fuego

Esta provincia concentra 46.134 trabajadores cubiertos y 1.347 AT/EP con días de baja, alcanzando una incidencia de 29 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos (Gráfico N° 45).

Excepto en el sector de **Comercio**, **Restaurantes y Hoteles**, que incrementa su índice respecto del periodo anterior alcanzado los 31 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, en las actividades restantes se observa una disminución de la accidentabilidad laboral respecto del periodo anterior.

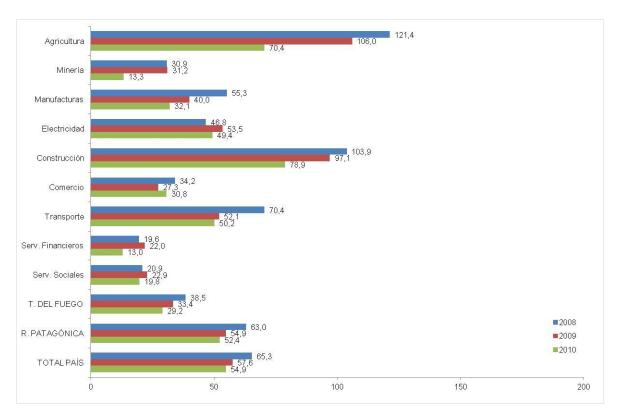


Gráfico N°45: Índice de incidencia AT/EP según sector económico. Tierra del Fuego, 2008-2010.

Las 10 actividades con mayor número de trabajadores cubiertos, concentran el 73% del total de la población cubierta de la provincia, y las que se destacan por su accidentabilidad son (Gráfico N° 46):

Construcción, que con el 4% del total de la población cubierta, alcanza una incidencia de 79 AT/EP cada mil trabajadores cubiertos, aportando al índice provincial 3 de los 29 AT/P cada mil cubiertos.

"Servicios conexos con los de transporte (incluye agencias de turismo, agentes marítimos y aéreos, embalajes, etc.)" registra una incidencia de 49 AT/EP por mil trabajadores cubiertos.

"Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza" con una incidencia de 65 AT/EP por mil, aporta a la accidentabilidad de **Transporte Terrestre** 31 AT/EP por mil de los 41 AT/EP por mil que ocurren en esta actividad.

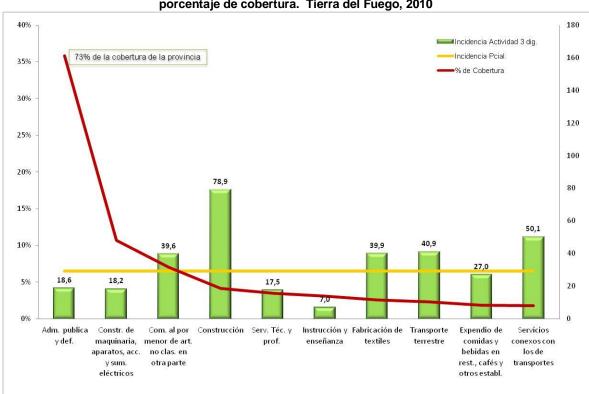


Gráfico N° 46: Índice de incidencia AT/EP de las 10 actividades (3 dígitos del CIIU) con mayor porcentaje de cobertura. Tierra del Fuego, 2010

Resta mencionar la accidentabilidad por encima de la media provincial de la Fabricación de textiles y Comercio al por menor de artículos no clasificados en otra parte, con una incidencia de 40 AT/EP cada uno.

Cuadro N° 23: Indicadores de cobertura y accidentabilidad de las principales actividades (3 y 6 dígitos del CIIU). Tierra del Fuego, 2010.

| Actividad económica | CIIU | Trabajadores cubiertos | AT/EP con baja | Índice de incidencia AT/EP | Aporte al Índice del sector a 3 dígitos |
|--|--------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Construcción | 500 | 1901 | 150 | 78,9 | |
| Servicios conexos con los de transportes | 719 | 819 | 41 | 50,1 | |
| Servicios conexos con los de transporte (incluye agencias de turismo, agentes marítimos y aéreos, embalajes, etc.). | 719110 | 782 | 38 | 48,6 | 46 |
| Transporte terrestre | 711 | 1052 | 43 | 40,9 | |
| Transporte de carga a corta, mediana y larga distancia excepto servicios de mudanza y transporte de valores, documentación, encomiendas, mensajes y similares. | 711411 | 509 | 33 | 64,8 | 31 |
| Fabricación de textiles | 321 | 1179 | 47 | 39,9 | |
| Fabricación y confección de artículos textiles no clasificados en otra parte excepto prendas de vestir | 321915 | 369 | 17 | 46,1 | 14 |
| Com. al por menor de art. no clas. en otra parte | 624 | 3235 | 128 | 39,6 | |
| Venta de productos en general. Supermercados y autoservicios. | 624403 | 1225 | 65 | 53,1 | 20 |

Anexo Terminológico

Índice de incidencia AT/EP provincial, expresa la cantidad de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales con días de baja (excluyendo los accidentes in itinere y los reingresos), notificados en una determinada provincia en un período de un año, por cada mil trabajadores cubiertos en la provincia.

Índice de incidencia AT/EP por sector de actividad relaciona el número de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales con días de baja notificados en una determinada actividad económica en un período de un año, por cada mil trabajadores cubiertos en esa actividad económica.

Aporte al índice provincial que realiza una determinada actividad (tanto sea a 1 o 3 dígitos del CIIU). Este indicador relaciona la cantidad de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales con días de baja notificados en un período de un año en una determinada actividad económica, respecto a la cantidad de trabajadores cubiertos en toda la provincia (considerando todas las actividades económicas).

Aporte al índice del sector a 3 dígitos que realiza una determinada actividad considerada a 6 dígitos del CIIU. Relaciona la cantidad de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales con días de baja notificados en un periodo de un año en una determinada actividad económica a 6 dígitos del CIIU, respecto a la cantidad de trabajadores cubiertos en la actividad económica a 3 dígitos del CIIU que la incluye.