

BOLETÍN INFORMATIVO ESTADÍSTICO N° 002/2018

HOMENAJE A LOS 193 AÑOS DE INDEPENDENCIA DE BOLIVIA

PRESENTACIÓN

Vías Bolivia fue creada a través del Decreto Supremo N° 28948, del 25 de noviembre de 2006, cuyo mandato le permite asumir el rol conductor de las operaciones de recaudación de la tasa de rodaje y del control de pesos y dimensiones vehiculares. Nace como una entidad pública descentralizada, con autonomía de gestión administrativa, financiera, legal y técnica, bajo tuición de la Administradora Boliviana de Carreteras (ABC) y dependiente del Ministerio de Obras Públicas y Servicios y Vivienda (MOPSV).

En los años 2006 y 2008 Vías Bolivia, atravesó una etapa de transición institucional, en la que resalta el cobro y control de peaje que se realizaba a través de boletas valoradas pre impresas, las cuales generaban una serie de problemas administrativos, como la falta de transparencia y control adecuado en el momento de contabilizar los cobros realizados.

En este contexto Vías Bolivia, en junio del 2011, implementa la instalación de un nuevo sistema en los equipos de control y cobro de peaje, denominado Sistema de Cobro Automatizado de Peaje (SISCAP) en la estación de La Autopista y otros peajes, asimismo, en abril del 2015 implementa el Sistema de Cobro Electrónico de Peaje (SISCEP), con los que dio un salto cualitativo importante en el marco de la transparencia, el cual le permitió realizar un mejor control de vehículos y de las transacciones de peaje mediante cámaras internas y externas instaladas en las estaciones de cobro de peaje, además que le permitió incrementar significativamente las recaudaciones.

Con el objeto de difundir las acciones de la institución, Vías Bolivia, a través de la Unidad de Planificación, Gestión Integrada y Proyectos, dependiente de la Dirección de Gestión Institucional, presenta en esta oportunidad estadísticas de la recaudación y tráfico vehicular nacional y departamental del periodo 2009 – 2017, y del primer semestre del año 2018.

1. RECAUDACIÓN NACIONAL Y DEPARTAMENTAL 2009 - 2017

Desde principios del año 2009 hasta la fecha, Vías Bolivia ha venido implementando en las diferentes estaciones de control y cobro de peaje sistemas automáticos que permiten realizar un mejor control del flujo de vehículos y de las transacciones de cobro de peaje. Como efectos positivos de las mejoras, la recaudación nacional y departamental fue incrementándose paulatinamente año a año, tal como se puede observar en el siguiente cuadro.



Cuadro N° 01.

BOLIVIA: RECAUDACIÓN NACIONAL Y DEPARTAMENTAL EN BOLIVIANOS, 2009 – 2017

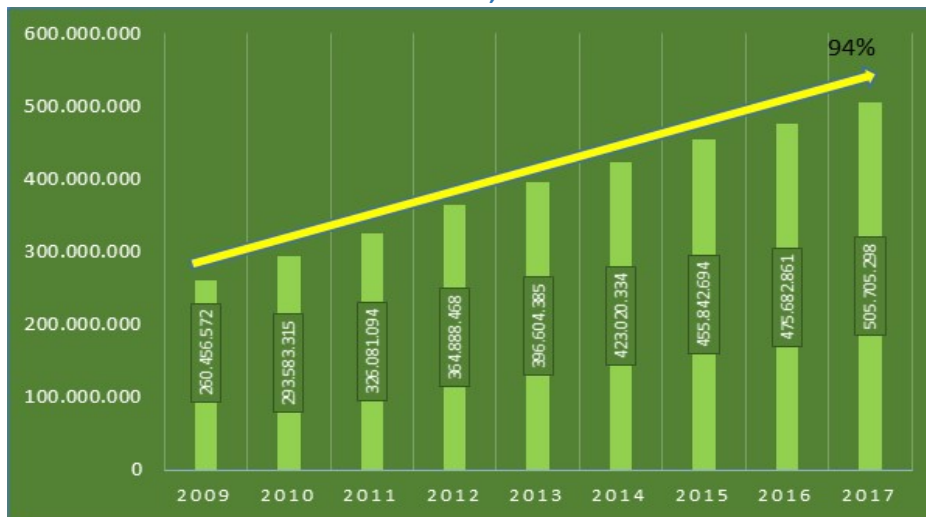
DEPARTAMENTO	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
SANTA CRUZ	94.347.675	106.774.969	115.843.751	131.827.302	143.141.195	153.212.857	160.655.290	161.217.483	171.277.601
COCHABAMBA	64.604.743	74.404.523	81.645.023	92.092.824	100.083.548	104.783.520	106.585.841	112.252.197	117.925.083
LA PAZ	46.824.128	50.659.643	57.694.545	61.889.451	66.219.373	69.234.145	88.173.185	92.516.815	92.885.728
ORURO	25.800.829	28.960.421	33.137.294	36.852.203	39.321.759	42.190.898	44.274.996	47.356.107	51.459.868
POTOSI	8.852.756	9.603.171	12.268.693	14.432.007	16.766.614	18.805.866	18.952.044	21.695.376	26.153.729
TARIJA	7.097.908	8.262.926	9.680.546	11.101.571	12.943.560	14.572.966	15.263.254	16.716.971	18.693.825
CHUQUISACA	7.373.589	8.540.905	9.515.800	10.882.451	11.792.168	13.263.897	13.998.957	15.097.676	17.151.062
BENI	4.637.408	5.218.390	5.196.185	4.931.549	5.429.432	5.958.531	6.890.007	7.729.931	8.918.092
PANDO	917.538	1.158.369	1.099.258	879.112	906.737	997.655	1.049.122	1.100.307	1.240.311
TOTAL	260.456.572	293.583.315	326.081.094	364.888.468	396.604.385	423.020.334	455.842.694	475.682.861	505.705.298

FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP

De acuerdo a datos del cuadro, la recaudación del año 2009 al año 2017, se incrementó en 94%, debido a un aumento del flujo vehicular y de las acciones de modernización e implementación de los sistemas de control y cobro de peaje, en términos de valor el incremento significa Bs. 245.248.726 logrados en 9 años de actividad.

El gráfico que se presenta a continuación resalta el incremento permanente de las recaudaciones en los 9 años de actividad del cobro de peaje que creció en 94%.

Gráfico N° 01.
BOLIVIA: EVOLUCIÓN DE LA RECAUDACIÓN NACIONAL EN BOLIVIANOS, 2009 – 2017

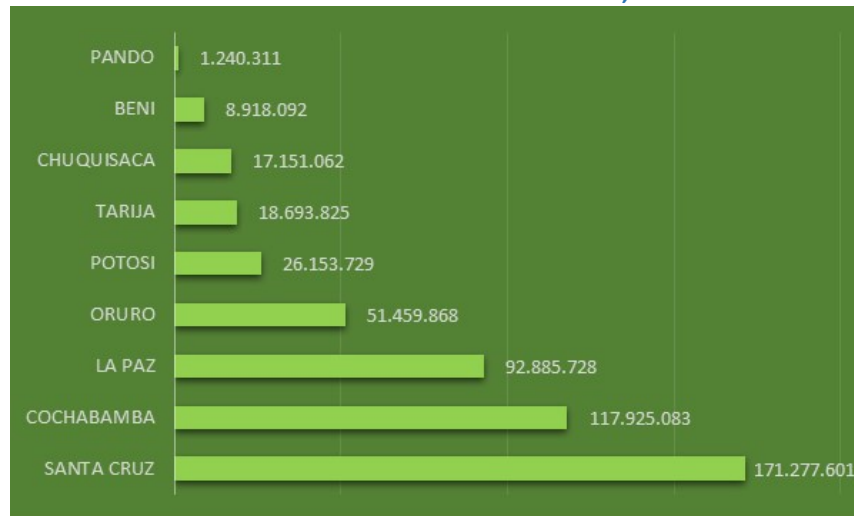


FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP

Con el objeto de observar la participación de los departamentos en la recaudación nacional, en el siguiente gráfico se presenta datos del año 2017, donde los cuatro primeros departamentos (Santa Cruz, Cochabamba, La Paz y Oruro) aportan con el 86% del total de la recaudación el año 2017, en este grupo resalta la participación de Santa Cruz, como la Oficina Regional que tiene la más alta participación, seguido de Cochabamba, La Paz y Oruro.



Gráfico N° 02.
BOLIVIA: COMPOSICIÓN DE LA RECAUDACIÓN NACIONAL Y DEPARTAMENTAL EN BOLIVIANOS, 2017



FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP

2. RECAUDACIÓN NACIONAL Y DEPARTAMENTAL PRIMER SEMESTRE 2018

La recaudación en bolivianos del primer semestre de la gestión 2018, se presenta en el Cuadro N° 02, donde resalta el mes de marzo corresponde el aporte más importantes del semestre (Gráfico N° 03), asimismo se observa la evolución en los seis meses de cada Oficina Regional y su participación.

El nivel de participación de cada Oficina Regional en el total de las recaudaciones del semestre, nos señala que las oficinas regionales de Santa Cruz, Cochabamba, La Paz y Oruro aportan con el 86% de la recaudación del primer semestre, en tanto que el resto de las oficinas regionales, aportan tan solo con el 14% de la recaudación.

Cuadro N° 02.
BOLIVIA: RECAUDACIÓN NACIONAL Y DEPARTAMENTAL EN BOLIVIANOS PRIMER SEMESTRE 2018

DEPARTAMENTO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
SANTA CRUZ	13.063.865	12.111.041	16.956.867	15.221.838	14.628.758	14.270.122	86.252.490
COCHABAMBA	10.230.962	8.644.778	10.134.557	9.970.247	10.372.249	9.964.199	59.316.990
LA PAZ	8.160.286	6.854.547	7.962.557	8.058.163	8.413.635	7.759.611	47.208.798
ORURO	4.705.082	3.937.061	4.316.346	4.341.985	4.496.516	4.259.631	26.056.620
POTOSI	2.487.923	2.195.581	2.365.719	2.356.031	2.333.126	2.248.360	13.986.739
TARIJA	1.631.424	1.415.532	1.527.731	1.538.041	1.593.258	1.491.373	9.197.359
CHUQUISACA	1.554.982	1.374.490	1.416.285	1.408.711	1.188.627	1.387.924	8.331.018
BENI	815.340	659.195	794.641	804.970	868.688	984.731	4.927.564
PANDO	99.914	89.928	99.400	95.603	107.291	108.829	600.964
TOTAL	42.749.777	37.282.151	45.574.100	43.795.589	44.002.145	42.474.778	255.878.540

FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP



La evolución de la recaudación de los primeros meses del año 2018, se presenta en el gráfico N° 03, donde se observa que los meses de marzo y mayo corresponden a los aportes más importantes del semestre, en tanto que el mes de febrero representa el mes más bajo de la recaudación, posiblemente explicado por el periodo estacional de lluvias e inundaciones que en todo el país provocaron una disminución del tráfico vehicular.

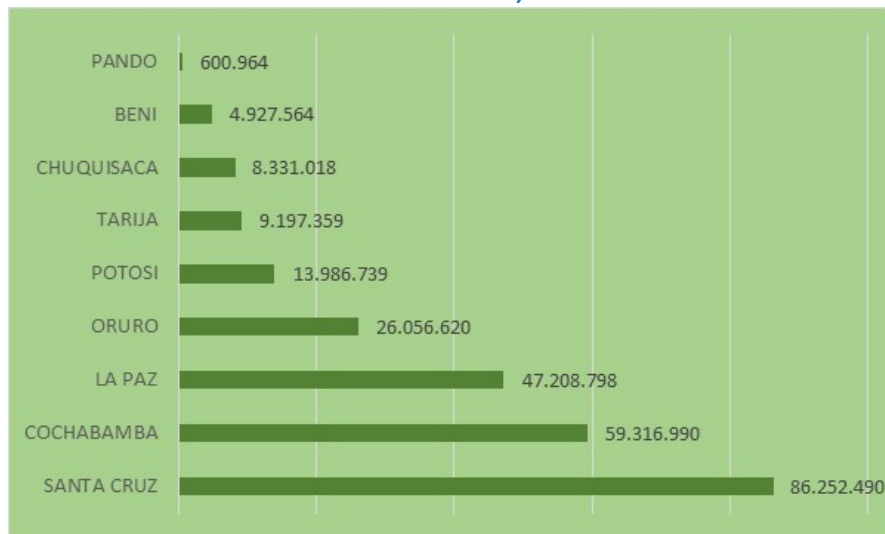
Gráfico N° 03.
BOLIVIA: EVOLUCIÓN DE LA RECAUDACIÓN NACIONAL EN BOLIVIANOS PRIMER SEMESTRE 2018



FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP

En el primer semestre del año 2018, las recaudaciones estuvieron siendo lideradas por las estaciones de las oficinas regionales de Santa Cruz, Cochabamba, La Paz y Oruro, como las más importantes, tal como se puede observar en el siguiente gráfico.

Gráfico N° 04.
BOLIVIA: COMPOSICIÓN DE LA RECAUDACIÓN NACIONAL Y DEPARTAMENTAL EN BOLIVIANOS, PRIMER SEMESTRE 2018



FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP



3. TRÁFICO VEHICULAR NACIONAL Y DEPARTAMENTAL PRIMER SEMESTRE 2018

El tráfico vehicular del primer semestre a nivel nacional y departamental del año 2018 se presenta en el Cuadro N° 03, en esta se observa que a nivel nacional el tráfico alcanza a 36.711.975 vehículos de diferentes categorías que fueron controlados en los peajes de la Red Vial Fundamental, asimismo el cuadro nos presenta información del tráfico promedio día, el cual alcanza 202.785 vehículos que circulan en un día promedio a nivel nacional y en el primer semestre del presente año. No se observa al Departamento de Pando, debido a que actualmente sus sistemas de control y cobro de peaje llevan instalado el SISAPP el cual no genera información de tráfico vehicular.

Cuadro N° 03.
BOLIVIA: TRÁFICO VEHICULAR Y TRÁFICO PROMEDIO DIA NACIONAL Y DEPARTAMENTAL PRIMER SEMESTRE 2018

DEPARTAMENTO	TRAFICO VEHICULAR	TRAFICO PROMEDIO DIA
Santa Cruz	11.435.725	63.171
Cochabamba	10.251.426	56.629
La Paz	7.284.649	40.240
Oruro	2.326.093	12.848
Potosí	2.137.379	11.803
Tarija	1.817.500	10.036
Chuquisaca	1.134.729	6.267
Beni	324.474	1.791
TOTAL	36.711.975	202.785

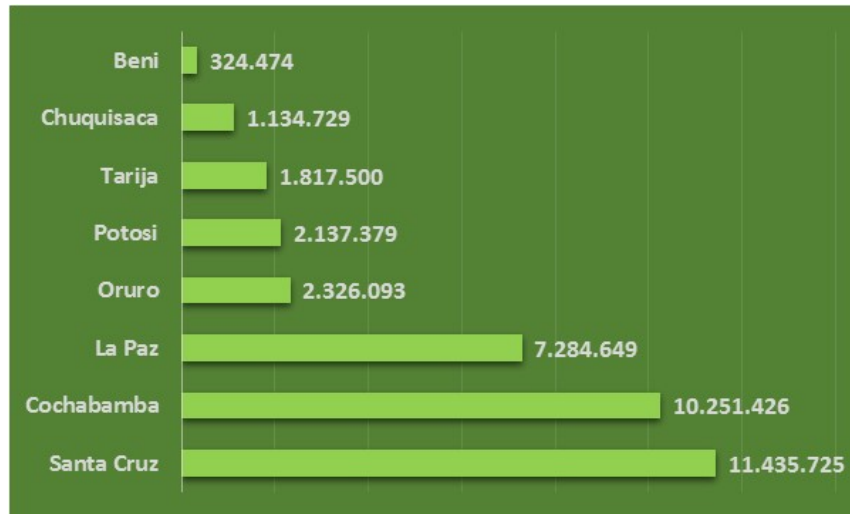
FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP

El tráfico vehicular del primer semestre a nivel departamental se presenta en el Cuadro N° 03, el cual fue ordenado de mayor a menor y en función al número de vehículos que circulan en cada departamento, donde el primer lugar corresponde a la Oficina Regional de Santa Cruz que aporta con 11.435.725 vehículos que fueron controlados en los diferentes retenes del departamento, le sigue Cochabamba, La Paz y el resto de los otros departamentos.

En el gráfico N° 05, se observa el peso que tiene cada departamento en el tráfico vehicular nacional, en esta resalta Santa Cruz como el primero, Cochabamba como el segundo y La Paz como el tercero, a partir de Oruro hasta Beni, el tráfico vehicular se reduce notablemente.



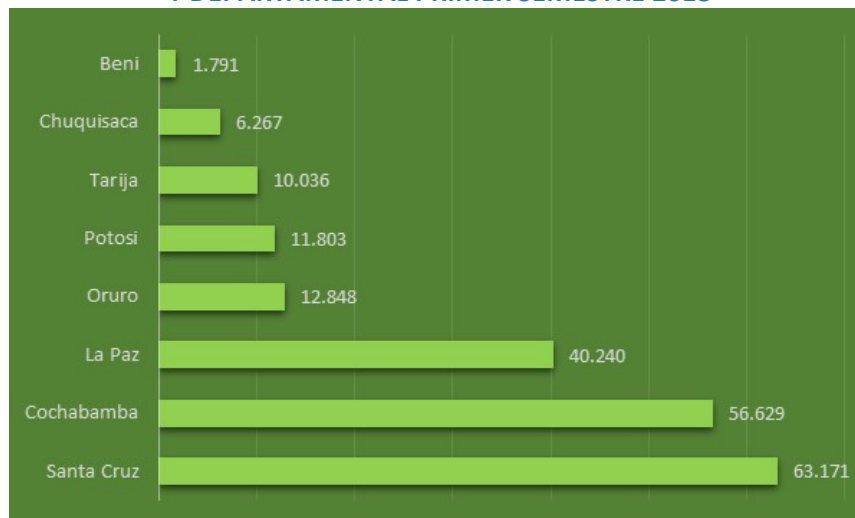
Gráfico N° 05.
BOLIVIA: TRÁFICO VEHICULAR NACIONAL Y DEPARTAMENTAL
PRIMER SEMESTRE 2018



FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP

Por otra parte, el Cuadro N° 03 y Grafico N° 06, presentan información del primer semestre del tráfico promedio día de vehículos que circulan por los diferentes peajes de cada departamento, el caso de Santa Cruz, alcanza a 63.171 vehículos que circulan en un día, seguido por Cochabamba, La Paz, Oruro y el resto de los departamentos.

Gráfico N° 06.
BOLIVIA: TRÁFICO VEHICULAR PROMEDIO DIA NACIONAL
Y DEPARTAMENTAL PRIMER SEMESTRE 2018



FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP



El tráfico vehicular promedio día de la oficina regional de Beni, presenta el dato más bajo, ya que alcanza a 1.791 vehículos que circulan por el departamento, sin embargo, es necesario aclarar que la Oficina Regional del Beni que administra 10 peajes, 6 cuentan con el sistema SISCAP y 4 aun llevan el sistema SISAPP que no genera información de tráfico vehicular.

4. CUMPLIMIENTO DE METAS, NACIONAL Y DEPARTAMENTAL PRIMER SEMESTRE 2018

Anualmente Vías Bolivia efectúa proyecciones de las recaudaciones por cada estación de cobro de peaje que sumados conforman la proyección departamental, los cuales se estiman en función a sus recaudaciones históricas, que en cierta forma se constituyen en las metas a ser cumplidas a nivel de cada Oficina Regional y cuya agregación constituye la meta nacional. En este marco para el primer semestre del presente año se fijó las proyecciones que se presentan en el siguiente cuadro.

Cuadro N° 04.
BOLIVIA: PROYECCIÓN NACIONAL Y DEPARTAMENTAL POR MES
EN BOLIVIANOS PRIMER SEMESTRE 2018

DEPARTAMENTO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
SANTA CRUZ	13.945.656	12.267.053	15.961.872	15.378.054	13.823.316	13.815.015	85.190.966
COCHABAMBA	9.798.078	8.697.349	9.526.948	9.965.495	10.318.991	10.271.317	58.578.178
LA PAZ	8.391.640	7.170.097	7.771.519	8.063.154	8.033.294	7.803.865	47.233.569
ORURO	4.640.736	4.009.056	4.328.751	4.339.491	4.396.961	4.339.159	26.054.154
POTOSI	2.797.239	2.183.513	2.231.154	2.052.143	2.080.958	2.016.782	13.361.789
TARIJA	1.686.399	1.557.791	1.607.628	1.522.587	1.591.368	1.554.006	9.519.779
CHUQUISACA	1.574.978	1.354.110	1.426.147	1.326.021	1.399.220	1.396.828	8.477.304
BENI	676.179	554.406	574.152	582.538	625.094	687.298	3.699.667
PANDO	101.807	86.353	86.274	87.881	99.287	105.447	567.049
TOTAL	43.612.712	37.879.728	43.514.445	43.317.364	42.368.489	41.989.717	252.682.455

FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP-SISAPP-SISCEP

Con el objeto de conocer el cumplimiento de las metas programadas para cada Oficina Regional, se ha efectuado el cálculo de cumplimiento de metas, el cual se estima a través de generar coeficientes entre las recaudaciones y las proyecciones del primer semestre del presente año, los cuales se presentan en el siguiente cuadro.



Cuadro N° 05.
BOLIVIA: COEFICIENTES DE CUMPLIMIENTO DE METAS, NACIONAL Y DEPARTAMENTAL
EN BOLIVIANOS PRIMER SEMESTRE 2018

DEPARTAMENTO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
SANTA CRUZ	94%	99%	106%	99%	106%	103%	101%
COCHABAMBA	104%	99%	106%	100%	101%	97%	101%
LA PAZ	97%	96%	102%	100%	105%	99%	100%
ORURO	101%	98%	100%	100%	102%	98%	100%
POTOSI	89%	101%	106%	115%	112%	111%	105%
TARIJA	97%	91%	95%	101%	100%	96%	97%
CHUQUISACA	99%	102%	99%	106%	85%	99%	98%
BENI	121%	119%	138%	138%	139%	143%	133%
PANDO	98%	104%	115%	109%	108%	103%	106%
TOTAL	98%	98%	105%	101%	104%	101%	101%

FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP-SISAPP-SISCEP

De acuerdo a la información del cuadro, en el primer semestre del presente año, el cumplimiento de metas programadas a nivel nacional en las recaudaciones alcanzó al 101%, que en términos de valor significa Bs. 3.196.085.- adicionales a los programados, lo que constituye que en el primer semestre las recaudaciones fueron adecuadas, en razón a que el esfuerzo y trabajo cotidiano desarrollado por el personal de la institución superaron los objetivos y metas programadas.

Los períodos que alcanzaron niveles óptimos las recaudaciones, corresponde a los meses de marzo (105%) y mayo (104%) siguiéndole los meses de abril (101%) y junio (101%), en tanto que los meses donde el cumplimiento no alcanzó lo programado fue enero (98%) y febrero (98%), los niveles bajos se explican por la temporada estacional, caracterizado por lluvias frecuentes que causaron inundaciones y derrumbes que incidieron en la disminución del tráfico vehicular.



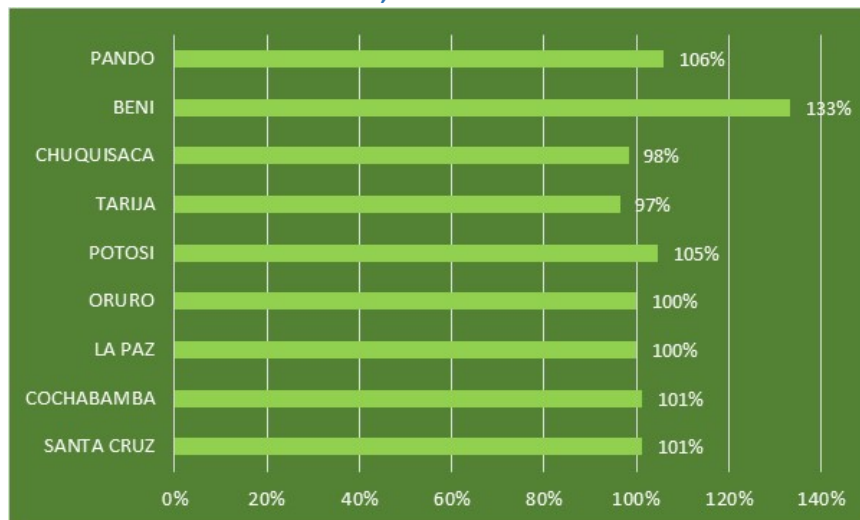
Gráfico N° 07.
BOLIVIA: COEFICIENTES DE CUMPLIMIENTO DE LA RECAUDACIÓN NACIONAL POR MES EN BOLIVIANOS, PRIMER SEMESTRE 2018



FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP-SISAPP-SISCEP

El cumplimiento de metas por Oficina Regional, en el primer semestre del presente año se muestra en el Gráfico N° 08, resalta el cumplimiento de metas en la recaudación, la oficina regional del Beni que alcanzó un 133% de cumplimiento, el cual se explica por la incorporación del sistema de cobro SISCAP en las estaciones de Yucumo y Rurrenabaque además de la aplicación de un nuevo tarifario de carretera asfaltada, en el tramo que controlan ambos puestos.

Gráfico N° 08.
BOLIVIA: CUMPLIMIENTO DE LA RECAUDACIÓN POR OFICINA REGIONAL EN BOLIVIANOS, PRIMER SEMESTRE 2018



FUENTE: Dirección de Gestión Institucional en base a reportes del SISCAP-SISAPP-SISCEP

Asimismo resalta el cumplimiento de metas de la oficina regional de Pando y Potosí que alcanzaron el 106% y 105% respectivamente, en tanto que las oficinas regionales de Santa Cruz y



Cochabamba alcanzaron un nivel de cumplimiento de 101%, mientras que La Paz y Oruro lograron cumplir con el tope del nivel programado del 100%, y las únicas oficinas regionales que no cumplieron con las metas corresponden a Chuquisaca (98%) y Tarija (97%).