



ine

Instituto Nacional de Estadística

ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

SALARIOS Y REMUNERACIONES DEL SECTOR PRIVADO

IV TRIMESTRE 2020

BOLETÍN ESTADÍSTICO

Marzo de 2021

En el presente boletín se muestra resultados sobre la evolución de los indicadores de Salarios y Remuneraciones a diciembre de 2020.

El Salario Medio Nominal se refiere a los salarios medios de La Paz, Cochabamba y Santa Cruz de la Sierra (observando marzo, junio, septiembre y diciembre de cada gestión); se obtiene aplicando la media aritmética de la Masa Salarial ejecutada en el Salario Básico (salario de contratación que no incluye ninguna remuneración adicional) dividido entre el número de trabajadores.

La Remuneración Media Nominal se refiere a las remuneraciones medias de La Paz, Cochabamba y Santa Cruz de la Sierra (observando el mes puntual); se obtiene aplicando la media aritmética de la Masa Salarial ejecutada en la Remuneración Total (salario básico más otros componentes de la remuneración: bono de antigüedad, bono de producción, dominicales, etc.) entre el número de trabajadores.

El próximo Boletín sobre estos indicadores se presentará en junio de la presente gestión.

©INE, 2021

Avenida Carrasco N° 1391, zona Miraflores
Telf.: (591-2) 2222333 • Fax. (591-2) 2222885

 www.ine.gob.bo

 @INE_Bolivia

 ineboliviaoficial

 ineboliviaoficial

 ineboliviaoficial

La Paz - Bolivia

El **INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE)** autoriza la reproducción total o parcial de la información contenida en este boletín, siempre y cuando se mencione la fuente.

Fuente Primaria de Datos: Resumen Estadístico elaborado con información de registros administrativos del Ministerio de Trabajo, Empleo y Previsión Social.

Comportamiento del Salario y la Remuneración Media Nominal del Sector Privado en diciembre de 2020

El Salario Medio Nominal del Sector Privado para diciembre de 2020 alcanzó a 4.874 bolivianos, que representan una variación porcentual negativa de 0,18% respecto a septiembre de la gestión 2020, cuando se registró 4.883 bolivianos. Por su parte, la Remuneración Media Nominal registró una variación positiva de 0,93%.

Cuadro N° 1
BOLIVIA: SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL⁽¹⁾ DEL SECTOR PRIVADO,
SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA⁽²⁾, SEPTIEMBRE Y DICIEMBRE 2020^(p)
(En bolivianos)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	SALARIO MEDIO NOMINAL			REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL		
	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual
GENERAL	4.883	4.874	-0,18	7.068	7.134	0,93
Extracción de Petróleo y Gas Natural	16.382	15.865	-3,16	22.194	21.814	-1,71
Extracción de Minerales	6.050	6.144	1,56	8.284	8.527	2,94
Producción, Procesamiento y Conservación de Carne y Productos Cárnicos	2.986	3.064	2,60	4.964	5.161	3,98
Preparación, Elaboración y Conservación de Frutas, Legumbres, Hortalizas y Elaboración de Aceites y Grasas de Origen Vegetal (Productos Alimenticios diversos)	7.028	7.109	1,15	11.692	11.545	-1,26
Elaboración de Productos Lácteos	4.480	4.473	-0,16	7.469	7.472	0,04
Elaboración de Productos de Molinería, Almidones y Productos de Panadería	2.981	2.958	-0,78	5.356	5.269	-1,63
Elaboración de Azúcar y Productos de Confeitería, Elaboración de Fideos y Pastas	3.221	3.056	-5,14	6.285	6.024	-4,15
Elaboración de Bebidas y Productos del Tabaco	4.757	4.759	0,05	10.426	10.577	1,44
Fabricación de Productos Textiles, Prendas de Vestir, Productos de Cuero y Zapatos	2.766	2.789	0,83	4.815	4.870	1,14
Producción de Madera y Fabricación de Productos de Madera y Corcho, excepto Muebles	2.907	2.786	-4,14	4.064	3.871	-4,76
Fabricación de Productos de Papel y Actividades de Edición e Impresión y de Reproducción de Grabaciones	5.172	5.305	2,59	7.730	7.872	1,83
Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	3.346	3.324	-0,65	7.264	7.285	0,29
Fabricación de Productos Minerales no Metálicos	4.855	4.875	0,41	8.201	8.217	0,20
Fabricación de Productos Elaborados de Metal, Maquinaria, Equipo y Fabricación de Metales Comunes	3.571	3.601	0,83	5.415	5.330	-1,57
Producción y Distribución de Electricidad, Gas y Agua	11.926	11.763	-1,36	15.222	14.905	-2,08
Construcción	4.912	4.457	-9,26	6.483	5.846	-9,82
Comercio	3.488	3.457	-0,91	5.040	5.174	2,65
Hoteles	3.440	3.417	-0,67	4.331	4.301	-0,69
Restaurantes, Bares y Cantinas	2.782	2.833	1,82	4.622	4.877	5,52

Continúa...

ACTIVIDAD ECONÓMICA	SALARIO MEDIO NOMINAL			REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL		
	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual
Transporte y Almacenamiento	4.166	4.075	-2,19	5.501	5.496	-0,09
Comunicaciones	8.044	7.603	-5,48	9.463	9.104	-3,79
Intermediación Financiera	5.382	5.373	-0,18	6.705	6.845	2,08
Servicios Inmobiliarios, Empresariales y de Alquiler	4.677	4.711	0,73	5.786	5.763	-0,41
Educación Primaria, Secundaria y Superior	4.582	4.748	3,61	6.050	6.532	7,98
Educación para Adultos y Otro Tipo de Educación	4.425	4.594	3,81	5.674	5.852	3,14
Servicios Sociales y de Salud	3.749	3.737	-0,33	5.254	5.203	-0,98
Servicios de Cinematografía, Radio, Televisión y Otros Servicios de Entretenimiento	3.148	3.181	1,06	4.063	4.121	1,42

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ En 2020 el salario mínimo nacional es de Bs 2.122.

⁽²⁾ Según el Clasificador de Actividades de Bolivia (CAEB) de 2005.

Nota: Los Salarios y las Remuneraciones Medias del Total y por Actividad Económica del Sector Privado se calculan como promedio de los valores de la masa salarial ejecutada en servicios personales, de las empresas que conforman la muestra. Por tanto, en ambos casos se ven afectados por los valores extremos de la distribución observada.

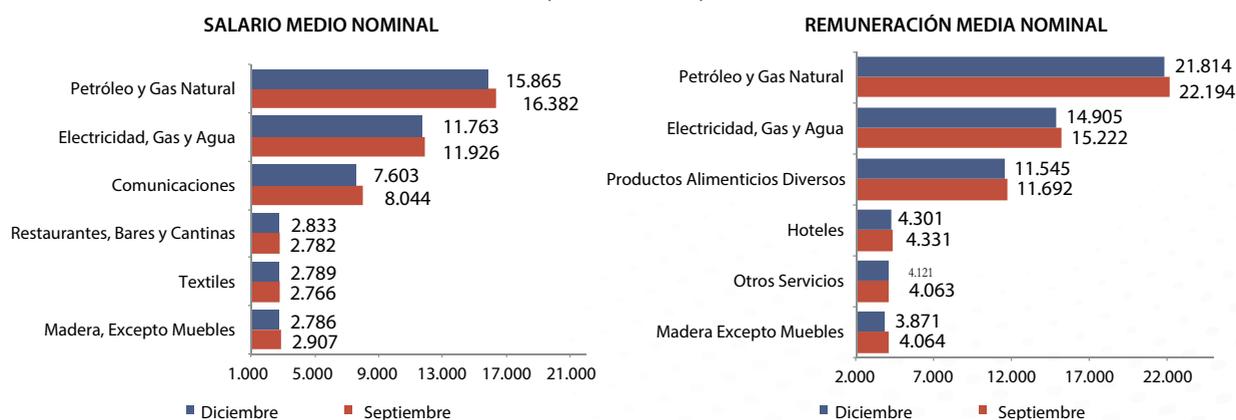
Los trabajadores de Petróleo y Gas Natural recibieron el mayor Salario Medio

Para diciembre de 2020, los trabajadores en la actividad de Petróleo y Gas Natural percibieron el mayor Salario Medio Nominal (15.865 bolivianos), le siguieron en orden de importancia: Electricidad, Gas y Agua con 11.763 bolivianos y Comunicaciones con 7.603 bolivianos. Mientras, las actividades que presentaron menores niveles salariales son: Madera, excepto Muebles con 2.786 bolivianos; Textiles con 2.789 bolivianos y Restaurantes, Bares y Cantinas con 2.833 bolivianos.

Respecto a la Remuneración Media Nominal, los trabajadores en la actividad de Petróleo y Gas Natural percibieron la mayor Remuneración Media Nominal con 21.814 bolivianos. Los niveles más bajos se registraron en los trabajadores de: Madera, excepto Muebles con 3.871 bolivianos, Otros Servicios 4.121 bolivianos y Hoteles con 4.301 bolivianos.

Gráfico N° 1

BOLIVIA: NIVELES ALTOS Y BAJOS DEL SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, SEPTIEMBRE Y DICIEMBRE 2020^(p)
(En bolivianos)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

El Salario Medio Real, a nivel general, registra una variación negativa de 0,39% respecto al período inmediato anterior

Este comportamiento del poder de compra se debió principalmente a las mayores tasas de variación registradas en: Construcción 9,46%, Comunicaciones 5,69% y Azúcar y Elaboración de Fideos y Pastas 5,34%.

En orden de importancia, las variaciones positivas en el poder de compra del Salario Medio Real, a nivel de actividades económicas, se registraron en: Otro Tipo de Educación 3,58%; Educación Primaria, Secundaria y Superior 3,39% y Productos Cárnicos 2,37%.

La Remuneración Media Real, a nivel general, presenta una variación positiva de 0,71%

Las mayores variaciones positivas en el poder de compra de la Remuneración Media Real, a nivel de actividades económicas, se registraron en: Educación Primaria, Secundaria y Superior 7,74%; Restaurantes, Bares y Cantinas 5,29% y Productos Cárnicos 3,75%.

Una variación negativa en el poder de compra se registró principalmente en las actividades de: Construcción -10,02%; Madera, excepto Muebles -4,96% y Azúcar, Fideos y Pastas -4,36%.

Cuadro N° 2
BOLIVIA: SALARIO⁽¹⁾ Y REMUNERACIÓN⁽²⁾ MEDIA REAL DEL SECTOR PRIVADO,
SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, SEPTIEMBRE Y DICIEMBRE 2020^(p)
(En bolivianos de 1995)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	SALARIO MEDIO REAL			REMUNERACIÓN MEDIA REAL		
	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual
GENERAL	1.608	1.601	-0,39	2.327	2.344	0,71
Extracción de Petróleo y Gas Natural	5.393	5.212	-3,37	7.307	7.166	-1,93
Extracción de Minerales	1.992	2.018	1,34	2.727	2.801	2,72
Producción, Procesamiento y Conservación de Carne y Productos Cárnicos	983	1.006	2,37	1.634	1.696	3,75
Preparación, Elaboración y Conservación de Frutas, Legumbres, Hortalizas y Elaboración de Aceites y Grasas de Origen Vegetal (Productos Alimenticios diversos)	2.314	2.335	0,93	3.849	3.793	-1,47
Elaboración de Productos Lácteos	1.475	1.469	-0,37	2.459	2.455	-0,17
Elaboración de Productos de Molinería, Almidones y Productos de Panadería	982	972	-0,99	1.763	1.731	-1,84
Elaboración de Azúcar y Productos de Confeitería, Elaboración de Fideos y Pastas	1.060	1.004	-5,34	2.069	1.979	-4,36
Elaboración de Bebidas y Productos del Tabaco	1.566	1.563	-0,17	3.432	3.474	1,22
Fabricación de Productos Textiles, Prendas de Vestir, Productos de Cuero y Zapatos	911	916	0,61	1.585	1.600	0,92
Producción de Madera y Fabricación de Productos de Madera y Corcho, excepto Muebles	957	915	-4,35	1.338	1.272	-4,96
Fabricación de Productos de Papel y Actividades de Edición e Impresión y de Reproducción de Grabaciones	1.703	1.743	2,37	2.545	2.586	1,61
Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	1.101	1.092	-0,86	2.391	2.393	0,07

Continúa...

ACTIVIDAD ECONÓMICA	SALARIO MEDIO REAL			REMUNERACIÓN MEDIA REAL		
	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual
Fabricación de Productos Minerales no Metálicos	1.598	1.602	0,19	2.700	2.699	-0,02
Fabricación de Productos Elaborados de Metal, Maquinaria, Equipo y Fabricación de Metales Comunes	1.176	1.183	0,62	1.783	1.751	-1,79
Producción y Distribución de Electricidad, Gas y Agua	3.926	3.864	-1,58	5.011	4.896	-2,30
Construcción	1.617	1.464	-9,46	2.134	1.921	-10,02
Comercio	1.148	1.135	-1,12	1.659	1.700	2,43
Hoteles	1.133	1.122	-0,89	1.426	1.413	-0,90
Restaurantes, Bares y Cantinas	916	931	1,60	1.522	1.602	5,29
Transporte y Almacenamiento	1.371	1.338	-2,40	1.811	1.805	-0,31
Comunicaciones	2.648	2.498	-5,69	3.115	2.991	-4,00
Intermediación Financiera	1.772	1.765	-0,40	2.208	2.249	1,86
Servicios Inmobiliarios, Empresariales y de Alquiler	1.540	1.548	0,51	1.905	1.893	-0,62
Educación Primaria, Secundaria y Superior	1.508	1.560	3,39	1.992	2.146	7,74
Educación para Adultos y Otro Tipo de Educación	1.457	1.509	3,58	1.868	1.922	2,92
Servicios Sociales y de Salud	1.234	1.228	-0,55	1.730	1.709	-1,20
Servicios de Cinematografía, Radio, Televisión y Otros Servicios de Entretenimiento	1.036	1.045	0,84	1.338	1.354	1,20

Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

⁽¹⁾ El Salario Medio Real se obtiene de la relación del Salario Medio Nominal y el Índice de Precios al Consumidor con base en diciembre de 1995.

⁽²⁾ La Remuneración Media Real se obtiene de la relación de la Remuneración Media Nominal y el Índice de Precios al Consumidor con base en diciembre de 1995.

Gráfico N° 2

BOLIVIA: PRINCIPALES VARIACIONES DEL SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA REAL DEL SECTOR PRIVADO, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, DICIEMBRE 2020^(p) (En porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

Cuadro N° 3
BOLIVIA: SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO,
SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, SEPTIEMBRE Y DICIEMBRE 2020^(p)
 (En bolivianos)

GRUPO OCUPACIONAL	SALARIO MEDIO NOMINAL			REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL		
	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual
GENERAL	4.883	4.874	-0,18	7.068	7.134	0,93
Gerentes y administradores	16.302	16.109	-1,18	20.185	20.220	0,17
Profesionales	6.011	6.006	-0,08	7.917	8.085	2,13
Otros profesionales	7.769	7.737	-0,41	9.613	9.668	0,57
Empleados	3.570	3.559	-0,29	5.162	5.323	3,11
Otros empleados	4.104	4.102	-0,06	6.154	6.166	0,19
Obreros especializados	3.742	3.729	-0,35	7.103	7.013	-1,27
Otros obreros	3.030	3.037	0,24	5.402	5.391	-0,21

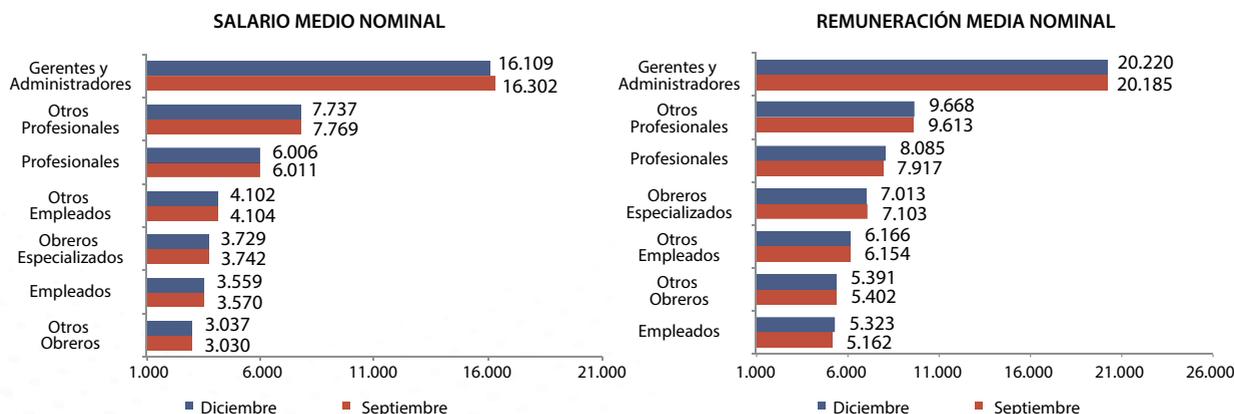
Fuente: Instituto Nacional de Estadística
 (p) Preliminar

A nivel de grupos ocupacionales, Gerentes y administradores recibieron, en promedio, 16.109 bolivianos

En orden de importancia, según grupo ocupacional, para diciembre de 2020, Gerentes y administradores recibieron en promedio un Salario Básico de 16.109 bolivianos, Otros profesionales 7.737 bolivianos, Profesionales 6.006 bolivianos, Otros empleados 4.102 bolivianos, Obreros especializados 3.729 bolivianos, Empleados 3.559 bolivianos y Otros obreros 3.037 bolivianos.

Respecto a la Remuneración Media Nominal correspondiente a este período, según grupo ocupacional, Gerentes y administradores percibieron 20.220 bolivianos; Otros profesionales 9.668 bolivianos; Profesionales 8.085 bolivianos; Obreros especializados 7.013 bolivianos; Otros empleados 6.166 bolivianos; Otros obreros 5.391 bolivianos y Empleados 5.323 bolivianos.

Gráfico N° 3
BOLIVIA: SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO POR GRUPO OCUPACIONAL,
SEPTIEMBRE Y DICIEMBRE 2020^(p)
 (En bolivianos)



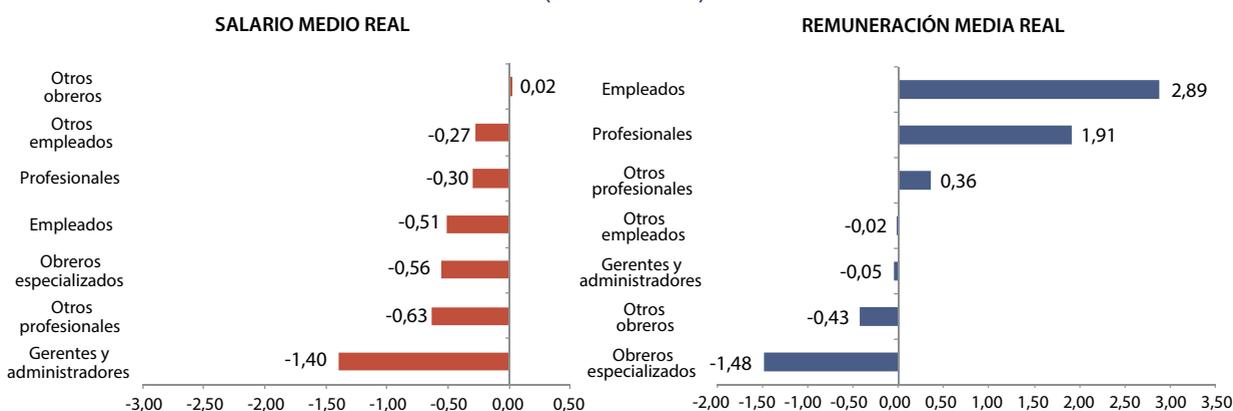
Fuente: Instituto Nacional de Estadística
 (p) Preliminar

Cuadro N° 4
BOLIVIA: SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA REAL DEL SECTOR PRIVADO,
SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, SEPTIEMBRE Y DICIEMBRE 2020^(p)
 (En bolivianos de 1995)

GRUPO OCUPACIONAL	SALARIO MEDIO REAL			REMUNERACIÓN MEDIA REAL		
	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual
GENERAL	1.608	1.601	-0,39	2.327	2.344	0,71
Gerentes y administradores	5.367	5.292	-1,40	6.645	6.642	-0,05
Profesionales	1.979	1.973	-0,30	2.606	2.656	1,91
Otros profesionales	2.558	2.542	-0,63	3.165	3.176	0,36
Empleados	1.175	1.169	-0,51	1.699	1.748	2,89
Otros empleados	1.351	1.348	-0,27	2.026	2.026	-0,02
Obreros especializados	1.232	1.225	-0,56	2.338	2.304	-1,48
Otros obreros	997	998	0,02	1.779	1.771	-0,43

Fuente: Instituto Nacional de Estadística
 (p) Preliminar

Gráfico N° 4
BOLIVIA: PRINCIPALES VARIACIONES EN EL SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA REAL DEL SECTOR PRIVADO, SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, DICIEMBRE 2020^(p)
 (En bolivianos)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística
 (p) Preliminar

Cuadro N° 5
BOLIVIA: SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO,
SEGÚN CIUDAD CAPITAL, SEPTIEMBRE Y DICIEMBRE 2020^(p)
 (En bolivianos)

CIUDAD CAPITAL	SALARIO MEDIO NOMINAL			REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL		
	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual
GENERAL	4.883	4.874	-0,18	7.068	7.134	0,93
La Paz	4.779	4.782	0,08	7.103	7.236	1,87
Cochabamba	5.335	5.276	-1,11	7.355	7.351	-0,05
Santa Cruz de la Sierra	4.801	4.793	-0,17	6.886	6.893	0,09

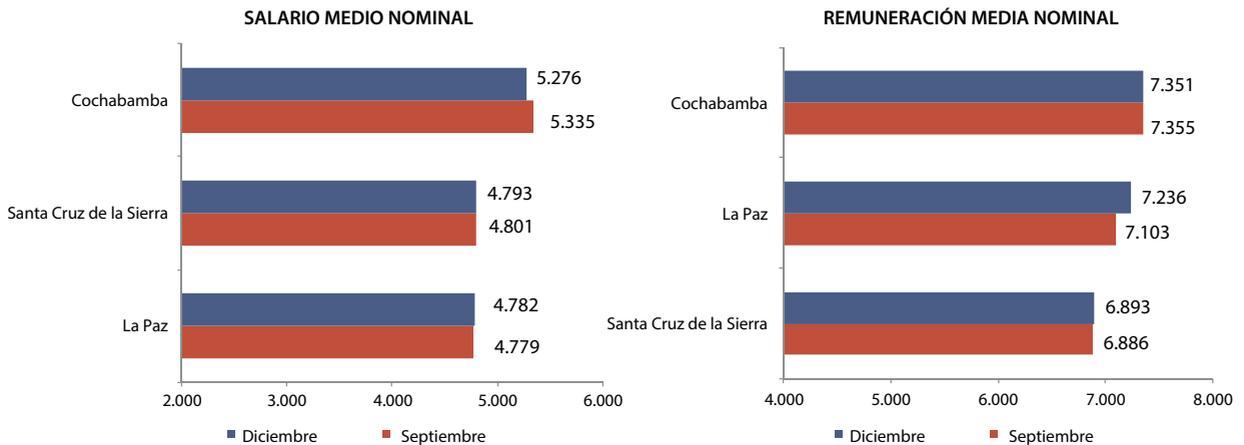
Fuente: Instituto Nacional de Estadística
 (p) Preliminar

A nivel de ciudades

El Salario Medio Nominal del Sector Privado registró en la ciudad de Cochabamba 5.276 bolivianos, en Santa Cruz de la Sierra 4.793 bolivianos y en La Paz 4.782 bolivianos.

En tanto que, la Remuneración Media Nominal del Sector Privado para el mismo período registró en Cochabamba 7.351 bolivianos, La Paz 7.236 bolivianos y Santa Cruz de la Sierra 6.893 bolivianos.

Gráfico N° 5
BOLIVIA: SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO,
SEGÚN CIUDAD CAPITAL, SEPTIEMBRE Y DICIEMBRE 2020^(p)
(En bolivianos)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

Cuadro N° 6
BOLIVIA: SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA REAL DEL SECTOR PRIVADO,
SEGÚN CIUDAD CAPITAL, DICIEMBRE 2020^(p)
(En bolivianos de 1995)

CIUDAD CAPITAL	SALARIO MEDIO NOMINAL			REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL		
	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual	Septiembre	Diciembre	Variación porcentual
GENERAL	1.608	1.601	-0,39	2.327	2.344	0,71
La Paz	1.573	1.571	-0,14	2.338	2.377	1,65
Cochabamba	1.756	1.733	-1,32	2.421	2.415	-0,26
Santa Cruz de la Sierra	1.581	1.574	-0,39	2.267	2.264	-0,12

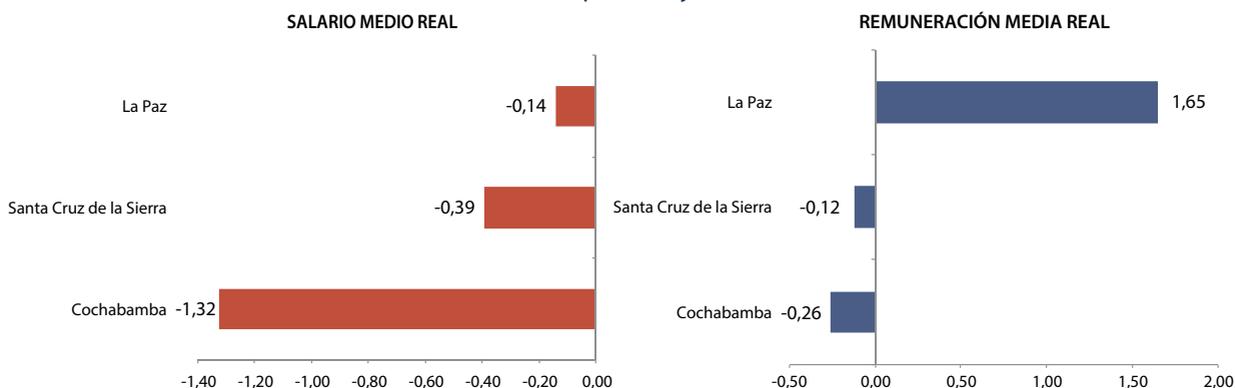
Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

En la ciudad de Cochabamba, el Salario Medio Real registró una variación de -1,32%

El Salario Medio Real, a nivel general, presentó una variación de 0,71% y a nivel departamental, Cochabamba registró -1,32%, La Paz -0,14% y Santa Cruz de la Sierra -0,39%.

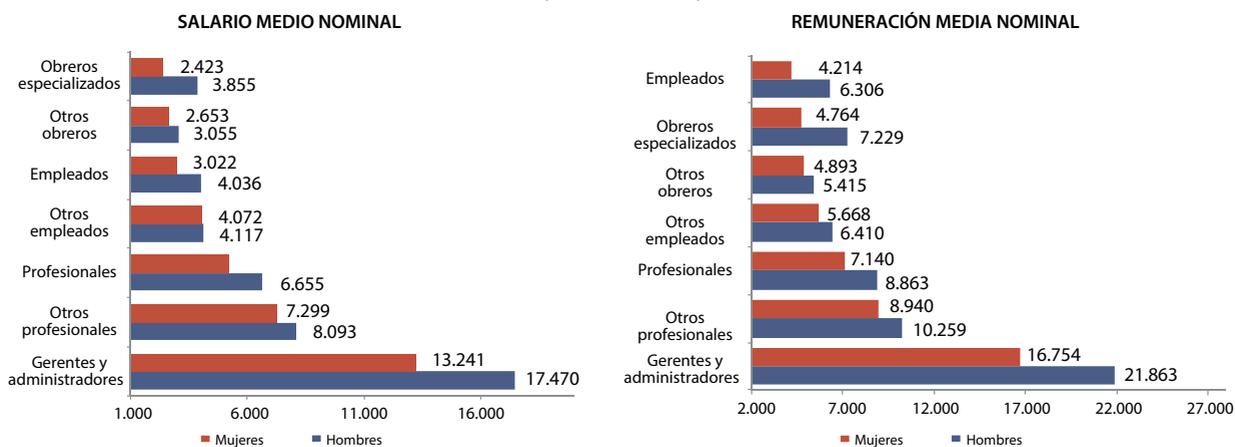
En tanto que, la Remuneración Media Real registró a nivel de ciudades: 1,65% en La Paz, -0,26% en Cochabamba y -0,12% en Santa Cruz.

Gráfico N° 6
BOLIVIA: VARIACIÓN DEL SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA REAL DEL SECTOR PRIVADO,
SEGÚN CIUDAD CAPITAL, DICIEMBRE 2020^(p)
 (En porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística
 (p) Preliminar

Gráfico N° 7
BOLIVIA: SALARIO Y REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL ENTRE HOMBRES Y MUJERES EN EL SECTOR
PRIVADO, SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, DICIEMBRE 2020^(p)
 (En bolivianos)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística
 (p) Preliminar



Datos **TRANSPARENTES**

 @INE_Bolivia

 ineboliviaoficial

 ineboliviaoficial

 ineboliviaoficial



ine

BOLIVIA

OFICINA CENTRAL LA PAZ

Avenida José Carrasco N° 1391 - Miraflores

Telf.: (591-2) 2222333 • Fax (591-2) 2222885

www.ine.gob.bo