

Informe Económico Anual

Desempeño económico del sector industrial y del país al tercer trimestre 2021; y perspectivas económicas para el año 2022

Enero, 2022

CONTENIDO

- 1. Crecimiento económico de Panamá, situación actual y proyecciones 2022
- 2. Producto Interno Bruto (PIB) 2021 2022
 - a. Crecimiento económico al tercer trimestre
 - b. PIB de la industria manufacturera
- 3. Nivel general de precios, inflación (IPC) al tercer trimestre 2021
 - a. Situación país
- 4. Mercado laboral, desempleo e Informalidad al tercer trimestre de 2021
 - a. Situación país
 - b. Situación de la Industria manufacturera
- 5. Situación económica y desempeño de la industria manufacturera al tercer trimestre de 2021
- 6. Comercio exterior
- 7. Situación económica internacional
- 8. Bibliografía
- 9. Anexos

1. CRECIMIENTO ECONÓMICO DE PANAMÁ, SITUACIÓN ACTUAL Y PROYECCIONES 2022.

Luego de una contracción económica de 17.9% en el año 2020 producto de la pandemia de la Covid – 19, para el cierre del año 2021, el Sindicato de Industriales de Panamá (SIP) estima un crecimiento del PIB de 12.5% en 2021 y de 7% en 2022.

De acuerdo a Organismos Internacionales, Panamá tendrá un crecimiento destacable en la región al cierre del año 2021. Según el Banco Mundial (BM), la Comisión Económica para América Latina (CEPAL), la calificadora de riesgo Standard & Poors y el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF), el PIB del año 2021 registrará un incremento, ubicándose entre 9% a 12%.

La CEPAL estima que Panamá será el país de la región con mayor crecimiento en 2021, seguido de Perú, Chile y República Dominicana.

Tabla Nº 1
Perspectivas de crecimiento económico para Panamá 2021 y 2022

Entidad	% proyectado a:	
Litidad	2021	2022
Banco Mundial (BM)	9.9%	7.5%
Comisión Económica para América Latina (CEPAL)	12.4%	7.3%
Fondo Monetario Internacional (FMI)	12%	5%
Standard & Poors (S&P)	9%	6%
Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)	9%	5%
Sindicato de Industriales de Panamá (SIP)	12.5%	7%

Fuente: Elaboración propia en base a información del BM, CEPAL, FMI, MEF, S&P y estimaciones del SIP.

El comportamiento de la economía panameña, a pesar de haber tenido uno de los mayores impactos negativos en 2020, vuelve a destacar como uno de los países de mayor crecimiento en la región y el mundo.

Las cifras de 2021 se miden en relación con 2020, donde hubo una de las contracciones económicas más grandes que ha tenido el país, producto del confinamiento y cierre de las actividades económicas en la mayor parte de ese año. Por consiguiente, se generan porcentajes de crecimiento mayores, aunque la producción trimestral es aún menor a la que se produjo en 2019.

El país respondió a la situación de crisis con una ampliación del gasto social, financiado principalmente con deuda, en un periodo en que la recaudación había caído 21.2%, esto incrementó el déficit fiscal en 10.3% en 2020, mientras que la deuda pública aumentó de B/. 31 mil millones (46.4% del PIB) en 2019 a B/. 36.9 mil millones en 2020 (69.8% del PIB), la razón deuda/PIB pasa al 39.9%.

Las métricas de crecimiento nos indican que el país comienza a recuperar el terreno perdido y estaremos volviendo eventualmente a la normalidad. Por las condiciones que genera la posición geográfica, conectividad, legislación y otros factores que le favorecen al país, mantiene el potencial de tener resultados económicos por encima de la media de la región.

2. PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) 2021 - 2022

La economía panameña medida por el PIB mantuvo un crecimiento en los 20 años previos a 2020, en promedio de 6.7%, cifra que sobrepasó la media de crecimiento de los países de la región, y que se ve afectada por los resultados de 2020, disminuyendo a 5.3%.

A continuación, gráfico comparativo del crecimiento de Panamá (PIB Real de acuerdo con la Contraloría General de la República y estimación del SIP en los años 2021 y 2022), la CEPAL y del mundo (de acuerdo al FMI) de los últimos 8 años y la proyección de crecimiento de 2021 y 2022 presentada por el SIP.

49.5 15 10 6.9 39.5 3.6 3.0 5 3.5 2.9 3.6 3.8 3.6 3.5 3 4 29 29.5 2.1 0 1.1 1.1 0.9 -0.2 -1.2 -5 19.5 -10 43.0 41.8 40.3 38.2 9.5 -15 39.7 36.4 17.9 34.4 32.7 30.6 -20 35.3 -0.5 2012 2013 2019 2020 2014 2015 2016 2017 2018 2021 2022 -25 Estimación SIP -10.5 Panamá PIB real y estimaciones (En miles de millones B/.) Panamá PIB Tasa de Crecimiento (%) PIB América Lat y el Caribe (CEPAL) (%) PIB Mundo (FMI) (%)

Gráfica Nº 1
Producto Interno Bruto (PIB) real – Años: 2012-2020 y estimaciones 2021 y 2022

Fuente: PIB real de Panamá y PIB Tasa de Crecimiento % (2012-2020) – INEC; Estimaciones del PIB real de Panamá y tasa de crecimiento - SIP; PIB América Latina y el Caribe y estimaciones – CEPAL; PIB Mundo y estimaciones – FMI.

Nota: El PIB nominal (a precios corrientes) fue en 2019 de 66,984.4 millones de balboas y pasó a ser en 2020 de 53,977.0 millones de balboas, bajo esta medición la pérdida de valor fue más acentuada, contrayéndose en un 19.4% (13,007.4 millones de balboas)

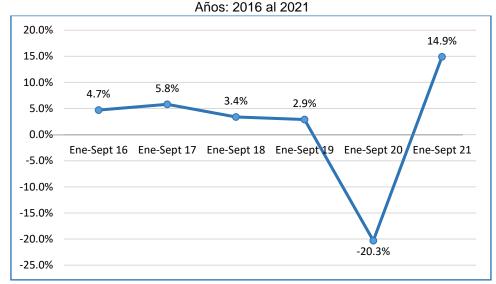
a. Crecimiento económico al tercer trimestre

En los tres primeros trimestres de 2021, de manera acumulada, el PIB mantuvo un crecimiento de 14.9%, con respecto a igual periodo del año anterior, lo cual muestra una tendencia a la recuperación.

Desempeño del PIB trimestral acumulado

Gráfico Nº 2

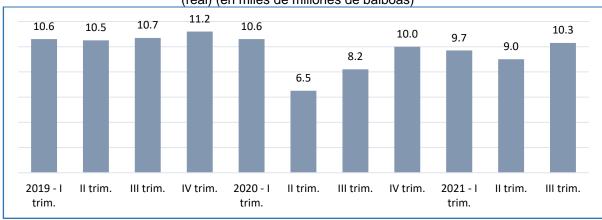
Variación porcentual del Producto Interno Bruto Trimestral Acumulado (real)



Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

Gráfico Nº 3

Producto Interno Bruto Trimestral – 2019 a 2021 (real) (en miles de millones de balboas)

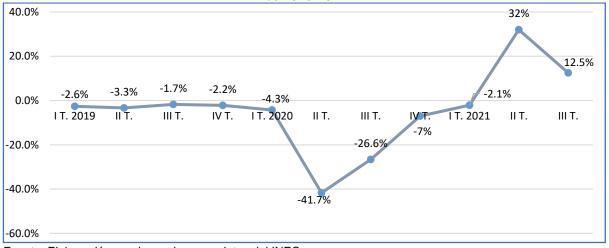


b. Producto interno bruto (PIB) de la industria manufacturera

El Producto Interno Bruto Trimestral (PIBT), de la industria manufacturera a precios constantes, el tercer trimestre se ubica en 418.6 millones de balboas, con un incremento de 12.5% con respecto al tercer trimestre del año anterior.

El siguiente gráfico nos muestra la tasa de crecimiento trimestral de la industria manufacturera en los años 2018-2021.

Gráfico № 4
Desempeño económico de la Industria manufacturera – trimestral
Años 2019-2021



Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

A continuación, el gráfico que representa el Valor Agregado Bruto (VAB) y la tasa de crecimiento porcentual de la industria manufacturera, para los 8 años previos (2013 a 2020) y estimaciones para el año 2021 y 2022

Gráfico Nº 5
Valor Agregado Bruto (VAB) (en miles de millones); tasa de crecimiento real de la industria manufacturera para los años 2013-2020 y estimaciones para 2021-2022



El siguiente gráfico muestra la participación de la industria manufacturera en el Producto Interno Bruto (PIB) al tercer trimestre de 2021.

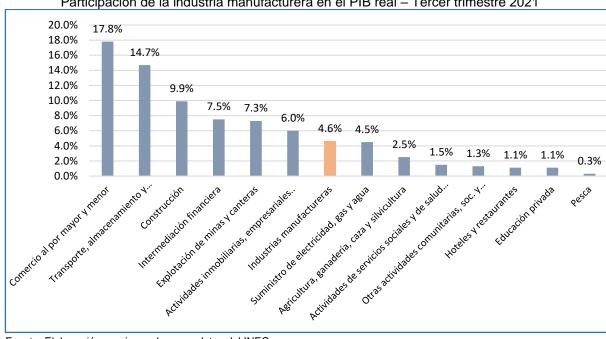


Gráfico Nº 6
Participación de la industria manufacturera en el PIB real − Tercer trimestre 2021

Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

La participación de la industria manufacturera en el PIB se incrementó levemente en 2021 con relación a 2020 (en el periodo acumulado al tercer trimestre) en 0.2%.

3. NIVEL GENERAL DE PRECIOS (INFLACIÓN) AL TERCER TRIMESTRE 2021.

Luego de siete años de tener tasas de inflación por debajo del 1% y los dos años previos tener tasas negativas (-1.6% en 2020 y -0.4% en 2019), el país mantiene una inflación por encima del 1%, mientras que la industria ha reportado cifras mayores al 2% (de manera acumulada) con una tendencia al alza.

Esta inflación importada ha sido absorbida en gran medida por las empresas del sector de la industria y se debe principalmente a la crisis en la cadena de suministros con el consecuente aumento del costo de fletes, de materias primas, el petróleo, entre otros.

Los costos de carácter permanente tienen un impacto más directo y duradero en el precio final de los productos, entre ellos, los de origen interno, tales como tasas, impuestos, salarios, costos logísticos, etc., que además del nivel de precios, impactan la competitividad del país con los países de la región.

Se espera que una vez se alcance un equilibrio entre la oferta y la demanda en los principales mercados internacionales de productos y materias primas, la inflación disminuya debido a la readaptación de dichos mercados luego del impacto postpandemia, lo cual igualmente tendrá efectos en Panamá.

a. Situación país

El Índice de Precios al Consumidor (IPC) Nacional Urbano acumulado mostró una variación al cierre del año 2021 de 1.6%. En la medición interanual del mes de diciembre con respecto a igual mes del año anterior registró una variación de 2.6%.

Las actividades que mostraron incremento fueron:

Transporte	10.5%
Educación	3.1%
Vivienda, agua electricidad y gas	2.3%
Alimentos y bebidas no alcohólicas	2.2%
Restaurantes y hoteles	2.0%
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	0.7%
Salud	0.6%
Bienes y servicios diversos	0.6%

Las únicas actividades que mostraron disminución de precios fueron:

Bebidas alcohólicas y tabaco	- 0.8%
Prendas de vestir y calzados	- 0.6%
Recreación y cultura	- 0.5%
Comunicaciones	- 0.2%

Gráfico Nº 7 Comportamiento de la Inflación en Panamá Promedio anual 2012-2021



4. MERCADO LABORAL, DESEMPLEO E INFORMALIDAD AL TERCER TRIMESTRE 2021.

a. Situación país

El mercado laboral de Panamá ha sido uno de los más afectados por la crisis económica iniciada en 2020. El país alcanzó niveles de desempleo nunca antes vistos. Según la Encuesta del Mercado Laboral (EML) de septiembre de 2020, el desempleo alcanzó un 18.5% de la Población Económicamente Activa (PEA), la cual se ubicó en 2,003,258 y la población ocupada se situó en 1,631,691.

En junio de 2021 se presentaron los resultados de una nueva encuesta EML, donde se estimó una Población Económicamente Activa (PEA) menor, de 1,936,756 y una población ocupada de 1,655,122, resultando una tasa de desempleo de 14.5%.

Luego se presentó la Encuesta del Mercado Laboral de octubre de 2021, con una Población Económicamente Activa (PEA) de 1,966,467, lo que representa el 60.4% de tasa de participación. En esta más reciente medición, la población ocupada, es de 222,080, o un 11.3% de la PEA.

La población más afectada por el desempleo ha sido la población joven (entre 15 y 29 años) que se ubicó 49.2%.

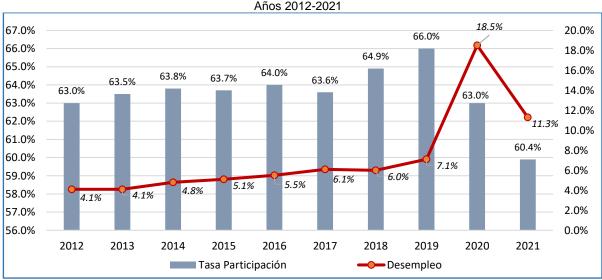


Gráfico Nº 8

Tasas de participación y de desempleo en Panamá

Años 2012-2021

Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

La tasa de participación es la proporción de la población en edad de laborar que se encuentra activa o está efectivamente buscando empleo, la cual en términos absolutos se refleja cómo la Población Económicamente Activa (PEA), la tasa de desempleo se deduce de ese porcentaje definido como la tasa de participación.

Informalidad

La informalidad en el mercado laboral panameño, según la última Encuesta del Mercado Laboral realizada en octubre 2021 se ubica en 47.6%. Esta medición solo incluye los sectores secundario y terciario. Si incluimos la informalidad del sector primario, alcanza la cifra de 63.3%.

- o Informalidad de los sectores secundario y terciario 47.6%
- Informalidad del sector primarioInformalidad total63.3%

b. Situación de la industria manufacturera

La industria manufacturera representa el 7.4% del total de la población ocupada del país (129,453), según la Encuesta del Mercado Laboral (EML), de octubre de 2021.



Gráfico Nº 9

Participación de la industria manufacturera en el empleo

De acuerdo a la FML de octubre 2021

⁺Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

Tabla Nº 2
Mercado Laboral en Panamá
Encuestas del Mercado Laboral (EML) agosto 2010 y de octubre 2021
Participación en el empleo por sector

	ago-19	%	oct-21	%
Población ocupada	1,920,642		1,744,387	
Comercio al por mayor y al por menor	349,279	18.2%	313,368	18.0%
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca	276,597	14.4%	273,139	15.7%
Construcción	172,877	9.0%	143,321	8.2%
Industrias manufactureras	144,786	7.5%	129,453	7.4%
Transporte, almacenamiento y correo	144,571	7.5%	124,386	7.1%
Administración pública y defensa; planes de seguridad	117,627	6.1%	113,632	6.5%
Enseñanza	105,624	5.5%	108,428	6.2%
Hoteles y restaurantes	101,447	5.3%	96,301	5.5%
Servicios sociales y relacionados con la salud humana	91,512	4.8%	87,006	5.0%
Actividades de los hogares en calidad de empleadores	88,656	4.6%	72,399	4.2%
Actividades administrativas y servicios de apoyo	71,520	3.7%	70,533	4.0%
Otras actividades de servicio	78,516	4.1%	59,500	3.4%
Actividades profesionales, científicas y técnicas	45,045	2.3%	46,361	2.7%
Actividades financieras y de seguros	46,533	2.4%	37,461	2.1%
Información y comunicación	27,443	1.4%	21,879	1.3%
Actividades inmobiliarias	14,368	0.7%	13,975	0.8%
Artes, entretenimiento y creatividad	19,767	1.0%	11,588	0.7%
Suministro de agua; alcantarillado, gestión de desechos	10,074	0.5%	9,885	0.6%
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	5,092	0.3%	5,882	0.3%
Explotación de minas y canteras	7,467	0.4%	5,149	0.3%
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	1,841	0.1%	741	0.04%

5. SITUACIÓN ECONÓMICAY DESEMPEÑO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA AL TERCER TRIMESTRE DE 2021

En términos generales, la industria manufacturera está teniendo un repunte en la mayoría de sus actividades.

En el periodo de enero a septiembre 2021, el sector industrial manufacturero tiene un incremento en el Valor Agregado Bruto (VAB) de 11.4% con relación a igual periodo del año anterior, lo que representa un aporte absoluto de 136.6 millones de balboas, pero aún se encuentra en 246.2 millones de balboas menor que dicho periodo del año 2019.

Tabla Nº 3
Comportamiento de las principales actividades de la industria
Al tercer trimestre de 2021(acumulado)

Producción de cemento gris	81.9%
Elaboración de bebidas alcohólicas	51.8%
Sacrificio de ganado porcino	12.5%
Sacrificio de ganado vacuno	6.8%
Carne de aves	6.6%
Leche pasteurizada	1.9%
Producción de azúcar	-11.1%
Leche evaporada, condensada y en polvo	-11.4%
Productos derivados del tomate	-15.7%

El Producto Interno Bruto al tercer trimestre 2020 (acumulado), para la Industria manufacturera tuvo un descenso de -24.1% con relación a igual periodo del año anterior. Este valor no se ha logrado recuperar aún al tercer trimestre de 2021, en el que el PIB de la industria aumenta en un 11.4%. Al igual que la economía nacional, estimamos que la industria tomará hasta el año 2023 para lograr una recuperación efectiva y continuar creciendo.

Debido a una estrategia de exportación para compensar la caída del mercado de la construcción, la industria del cemento ha tenido una recuperación importante luego de los meses de 2020 en los que tuvo una menor producción (de cerca del 50%). Esto le ha representado un incremento para el periodo de enero a septiembre de 2021, de 81.9% con respecto al año anterior, acercándose a los niveles de producción previos a la crisis.

La producción de bebidas alcohólicas ha tenido un incremento de 51.8% al tercer trimestre de 2021, en comparación con igual periodo del año anterior.

Este sector venía de un decrecimiento producto de las restricciones en su comercialización y consumo y en este periodo está volviendo a los niveles de producción de los años antes de 2020.

Dentro de este segmento el ron y cerveza han sido los de mayor producción.

La producción de carne y productos cárnicos, tanto vacuno como porcino y de aves, tuvieron un incremento en los primeros nueve meses del año 2021, con relación a igual periodo del año anterior, estos segmentos están teniendo un comportamiento estable en el periodo comprendido entre enero y septiembre de 2021.

La producción y procesamiento de leche ha mantenido un comportamiento estable en los últimos años. En los últimos dos años su producción ha sido mayor que la registrada en 2019

La producción de azúcar ha registrado una disminución desde mayo de 2021, que al tercer trimestre acumulado se contabiliza en -11.1%, debido a que de los cuatro ingenios existentes no todos mantienen el nivel de producción previo a esa fecha, por causas de tipo coyuntural.

Los productos derivados del tomate tuvieron un incremento en 2020, a una tasa de 14.8%, mientras que en 2021 han decrecido en -16.1%.

Tabla Nº 4
Producto Interno Bruto Trimestral (PIBT) al tercer trimestre
Tasa de crecimiento 2021-2020 (Variación)

Actividad económica	Tasa de Crecimiento del PIB al tercer trimestre 2020-2021 (acumulado)	
	2020-2021 (2021-20
Industria Manufacturera	-24.1%	11.4%
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	2.5%	3.4%
Pesca	8.8%	-10.4%
Explotación de minas y canteras	21.8%	148.3%
Suministro de electricidad, gas y agua	-5.4%	4.3%
Construcción	-52.9%	28.7%
Comercio al por mayor y al por menor	-22.7%	17.6%
Hoteles y restaurantes	-49.0%	-8.8%
Logística (Canal de Panamá, Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones)	-13.0%	10.6%
Intermediación financiera	-1.6%	-3.8%
Actividades inmobiliarias	-30.2%	9.7%
Servicios de educación privada	-8.0%	-2.3%
Salud privada y servicios sociales	5.8%	5.8%

6. COMERCIO EXTERIOR

En el año 2021 (al tercer trimestre), el valor de las exportaciones y de las importaciones se han incrementado.

Las exportaciones han tenido un aumento de 98.4%, alcanzando el monto de 2,586,169 balboas, impulsadas principalmente por el cobre y sus derivados que han representado el 79% del total (2,031,827 millones de balboas) al tercer trimestre de 2021.

Las exportaciones del resto de los productos también han incrementado en 13.1%.

Estimamos que las exportaciones de bienes al cierre del año 2021 alcanzarán los 3,400 millones de balboas, siendo este el mayor monto registrado en el país.

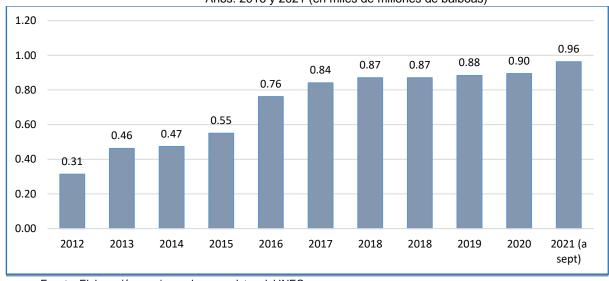
Los principales productos exportados al tercer trimestre de 2021, han sido cobre, banano, sandía, camarón, desechos de acero, madera, entre otros.

Gráfico № 17
Exportaciones e importaciones de bienes
Años 2012-2021 – (en miles de millones de balboas)



Las exportaciones de las zonas francas también han aumentado, sobrepasando en los primeros nueve meses de 2021, las cifras de los años anteriores.

Gráfico № 18 Exportaciones de las Zonas Francas a valor FOB Años: 2016 y 2021 (en miles de millones de balboas)



Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

Las exportaciones de zonas procesadoras bajo el régimen de Zonas Francas, cerrarán el año 2021 por encima de los 1,200 millones de balboas. Al sumarlas al

resto de las exportaciones, estas serán de 4,600 millones de balboas al cierre del año 2021

7. SITUACIÓN ECONÓMICA INTERNACIONAL

La economía mundial, de acuerdo el Fondo Monetario Internacional (FMI), ha tenido una contracción de -3.1% en 2020 y estima que crezca en 2021 en 5.9% y en 2022 en 4.9%%.

La mayoría de los países están teniendo un repunte económico que se está viendo opacado por los efectos de la inflación, en Estados Unidos para el año 2021 de manera acumulada es de 6.7%, en Europa de 4.9% y en China de 2.3%, donde los precios industriales crecieron a un ritmo de 12.9% y por ser este el mayor exportador del mundo hace subir los precios del resto de los países.

La inflación ha sido impulsada principalmente por problemas en la cadena de suministro, tales como la crisis de los contenedores y los cuellos de botella que se generaron en los puertos del Oeste de los Estados Unidos; la crisis energética que disminuyó la producción en China, reduciendo la oferta de muchos productos y, por otra parte, el aumento del costo de materias primas y de petróleo en los principales mercados.

Las políticas anticíclicas aplicadas por muchos países para incentivar la demanda y el crecimiento, tales como la disminución de tipos de interés y la emisión de monedas por parte de los bancos centrales, la flexibilización de reglas monetaria y crediticias a los bancos, también pudieran eventualmente recalentar la economía y generar distorsiones, por lo que priman medidas moderadas, aunque la recuperación tome más tiempo.

El efecto de las políticas y medidas aplicadas en las mayores economías y la velocidad en que estas se recuperen influye en gran medida en la recuperación de los países medianos y pequeños.

Por lo anterior, se requiere de acciones y medidas individuales que sean efectivas. En este contexto la CEPAL resalta la necesidad de canalizar la inversión hacia sectores que potencien la competitividad y el empleo entre las que se encuentran la industria manufacturera, la economía circular, energías renovables, entre otros.

8. BIBLIOGRAFÍA

- Contraloría General de la República de Panamá https://www.contraloria.gob.pa/
- Banco Interamericano de Desarrollo BID https://www.iadb.org/es
- Banco Mundial (BM) https://www.bancomundial.org/
- Fondo Monetario Internacional (FMI) https://www.imf.org/en/Home
- Comisión Económica para América Latina (CEPAL) https://www.cepal.org
- Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) https://www.mef.gob.pa

9. ANEXOS

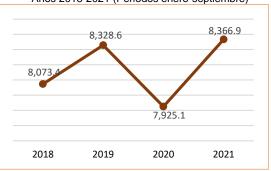
Oferta de Electricidad y Facturación de agua

Anexo Nº 1
Oferta de electricidad (en millones de kwh)
Enero-septiembre 2021

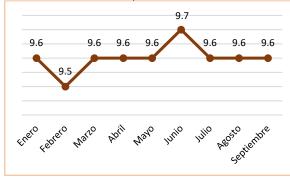


Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

Anexo N° 2 Oferta de electricidad (en millones de kwh) Años 2018-2021 (Periodos enero-septiembre)

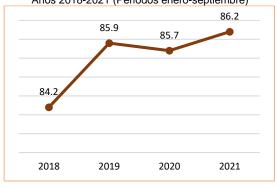


Anexo Nº 3
Facturación de agua (en miles millones de gal.)
Enero-septiembre 2021



Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

Anexo Nº 4
Facturación de agua (en miles de millones de gal.)
Años 2018-2021 (Periodos enero-septiembre)



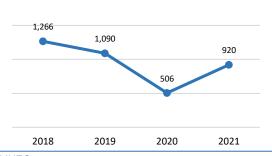
Desempeño de las actividades industriales al tercer trimestre de 2021

• Producción de cemento gris

Anexo Nº 5
Producción de cemento gris (en miles de TM)
Enero-septiembre 2021



Anexo Nº 6
Producción de cemento gris (en miles de TM)
Años 2018-2021 (Periodos enero-septiembre)



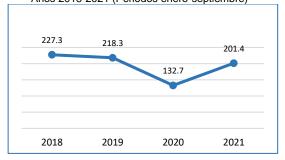
• Producción de bebidas alcohólicas

Anexo Nº 7 Producción de bebidas alcohólicas (en millones de litros) Enero-septiembre 2021

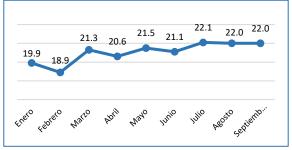


Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

Anexo Nº 8
Producción de bebidas alcohólicas (en millones de litros)
Años 2018-2021 (Periodos enero-septiembre)



Anexo Nº 9
Producción de cerveza (en millones de litros)
Enero-septiembre 2021



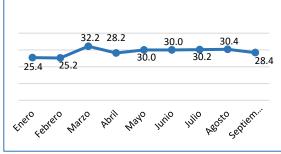
Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

Anexo Nº 10 Producción de ron (en millones de litros) Enero-septiembre 2021

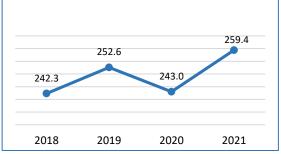


Sacrificio de ganado vacuno

Anexo Nº 11 Sacrificio de ganado vacuno (en miles de cabezas) Enero-septiembre 2021

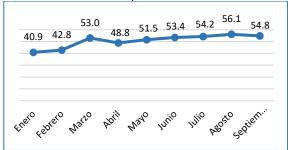


Anexo Nº 12
Sacrificio de ganado vacuno (en miles de cabezas)
Años 2018-2021 (Periodos enero-septiembre)



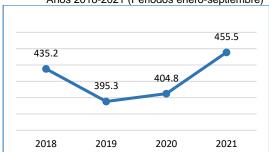
• Sacrificio de ganado porcino

Anexo Nº 13 Sacrificio de ganado porcino (en miles de cabezas) Enero-septiembre 2021



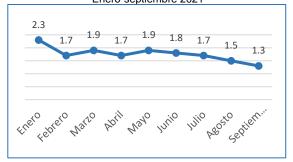
Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

Anexo Nº 14
Sacrificio de ganado porcino (en miles de cabezas)
Años 2018-2021 (Periodos enero-septiembre)



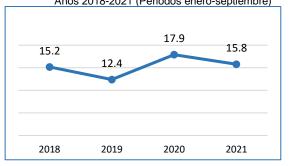
Otros indicadores industriales

Anexo N° 15 Leche evaporada, condensada y en polvo (en millones de kg) Enero-septiembre 2021

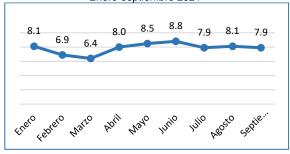


Fuente: Elaboración propia con base en datos del INEC

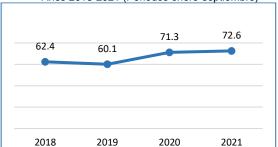
Anexo Nº 16 Leche evaporada, condensada y en polvo (en millones de kg) Años 2018-2021 (Periodos enero-septiembre)



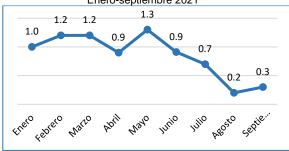
Anexo N° 17 Leche pasteurizada (en millones de kg) Enero-septiembre 2021



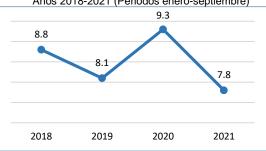
Anexo Nº 18 Leche pasteurizada (en millones de kg) Años 2018-2021 (Periodos enero-septiembre)



Anexo Nº 19
Productos derivados del tomate (en millones de kilos)
Enero-septiembre 2021



Anexo Nº 20
Productos derivados del tomate (en millones de kilos)
Años 2018-2021 (Periodos enero-septiembre)



Índices de precios internacionales a junio 2021

