

Análisis de la competitividad de las exportaciones de café en el Perú

Analysis of the competitiveness of coffee exports in Peru

Análise da competitividade das exportações de café do Peru

Meliza del Pilar Bustos Chavez¹ , Erik Martos Collazos Silva² 

RESUMEN

El café es el producto más consumido en el mundo entre ellos están los países europeos. En ese sentido el objetivo principal de este artículo fue analizar la evolución competitiva de las exportaciones del café peruano. Los datos fueron recolectados desde el año 2011 al 2020 y se obtuvieron de la Sunat-Operatividad Aduanera y de Trade Map (Paginas de inteligencia comercial). El análisis se realizó mediante la generación de gráficos y tablas, se utilizó el software minitab 17 versión español. Su principal destino del café pergamino fue Alemania con 46749 toneladas, USA con 53113 toneladas y Bélgica 18445 toneladas. Para el Café descafeinado sin tostar en grano el principal importador fue Alemania con 162.47 toneladas. Mientras que el café tostado descafeinado su principal importador fue Chile (543.57 toneladas). Sin embargo, se alerta que el café pergamino exportable desde el año 2011 al 2020 está disminuyendo en 83, 133 toneladas.

Palabras claves: Importaciones, exportaciones, tendencia, café.

ABSTRACT

Coffee is the most consumed product in the world, including European countries. In this sense, the main objective of this article was to analyse the competitive evolution of Peruvian coffee exports. The data were collected from 2011 to 2020 and were obtained from Sunat-Customs Operations and Trade Map (Trade Intelligence Pages). The analysis was carried out by generating graphs and tables, using minitab 17 Spanish version software. The main destination of parchment coffee was Germany with 46749 tonnes, USA with 53113 tonnes and Belgium with 18445 tonnes. For decaffeinated unroasted coffee beans, the main importer was Germany with 162.47 tonnes. The main importer of decaffeinated roasted coffee was Chile (543.57 tonnes). However, it is noted that exportable parchment coffee from 2011 to 2020 is decreasing by 83,133 tonnes.

Keywords: Imports, exports, trend, coffee.

¹Escuela Profesional de Ingeniería en Agronegocios, Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas, Perú; correo: melizabustoschavez@gmail.com

² Investigador de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza, Perú; Correo: erik.collazos@untrm.edu.pe

RESUMO

O café é o produto mais consumido no mundo, incluindo os países europeus. Neste sentido, o principal objetivo deste artigo era analisar a evolução competitiva das exportações peruanas de café. Os dados foram coletados de 2011 a 2020 e foram obtidos de Sunat-Customs Operations and Trade Map (Páginas de Inteligência Comercial). A análise foi realizada através da geração de gráficos e tabelas, utilizando o software minitab 17 versão em espanhol. O principal destino do café em pergaminho foi a Alemanha com 46749 toneladas, os EUA com 53113 toneladas e a Bélgica com 18445 toneladas. Para os grãos de café descafeinados não torrados, o principal importador foi a Alemanha com 162,47 toneladas. O principal importador de café torrado descafeinado foi o Chile (543,57 toneladas). Entretanto, observa-se que o café em pergaminho exportável de 2011 a 2020 está diminuindo em 83.133 toneladas.

Palavras-chave: Importações, exportações, tendências, café.

INTRODUCCIÓN

Según la Organización Internacional del Café (OIC), al 2010 trabajaban en el sector 26 millones de personas en 52 de los países productores. Las exportaciones de café para muchos países es una fuente de ingreso para su economía, así como forma parte del Producto Interno Bruto (PIB) (Trade & Itc, 2012). La producción mundial de café en los últimos años fue de 23 %, sobresaliendo los países de Brasil, Vietnam y Colombia (Cámara Peruana del Café & Cacao, 2017).

Europa, es el principal exportador de café, durante el 2017, fue de 11.500 millones de dólares (35,1% de las exportaciones mundiales de café). En segundo lugar, se encuentra América Latina (excepto México) y el Caribe 33,2% (Slavova & Georgieva, 2019). En el Perú es el principal producto de exportación y representa una fuente de ingresos para aproximadamente 223 mil familias y se cultiva en 11 regiones (MINAGRI, 2018; Del Aguila et al., 2018).

La mayor competitividad del café en el mercado internacional puede expresarse en términos del crecimiento de sus exportaciones y el aumento de su participación en el mercado (Sandoval, 2016). El Perú se encuentra dentro de los 10 países exportadores de café a nivel mundial por contar con una gran diversidad de climas y altitud adecuada para la producción (Aliaga & P. Ramirez, 2019). Sin embargo, la producción de café depende de pequeños y medianos agricultores, ubicadas en un 75% por encima de los 1,000 msnm (Vásquez, 2020). En ese sentido los gobiernos deben incentivar a la sostenibilidad social de la cadena de valor del café y está asociada a la equidad como elemento fundamental para el desarrollo económico (MINAGRI, 2018). El rendimiento del café pergamino seco de exportación y el precio y los costos de producción fueron más altos en los sistemas de producción orgánicos (Fanny Márquez

& Alberto Julca, 2015).

No obstante, muy poco se sabe de la variación de las exportaciones de café en el Perú. Sobre la base de lo mencionado el objetivo fue analizar la evolución competitiva de las exportaciones de café peruano (pergamino), café descafeinado sin tostar, café tostado sin descafeinar (grano) y exportación de café tostado sin descafeinar (molido), durante el periodo 2011-2020.

MATERIALES Y MÉTODOS

Durante el estudio se utilizó información, proveniente de la Sunat-Operatividad Aduanera y de Trade Map (Paginas de inteligencia comercial). La consulta se realizó durante los meses de enero a mayo del 2021. La búsqueda de literatura se realizó en idioma inglés y español, con la base de datos de Google Scholar, SciElo, Web of Science, Scopus. Se utilizó la combinación de operadores booleanos, con los términos relacionados de (“exportación de café”, “café peruano” “consumidores de café”). La referenciación se realizó con el gestor de referencias bibliográficas Mendeley Desktop v.1.19.4 de acceso libre y gratuito. El análisis estadístico se realizó mediante el software Minitab 17.1 versión en español, el cual permitió determinar los principales países exportadores.

RESULTADOS

Las exportaciones del café pergamino durante el 2011 fue de 296348 toneladas, durante el año 2015 las exportaciones disminuyeron con 175000 toneladas (Figura 1). Logrando un acenso para el año 2018 con 256273 toneladas. Al año 2020 nuevamente se muestra una disminución de las exportaciones a 213215 toneladas.

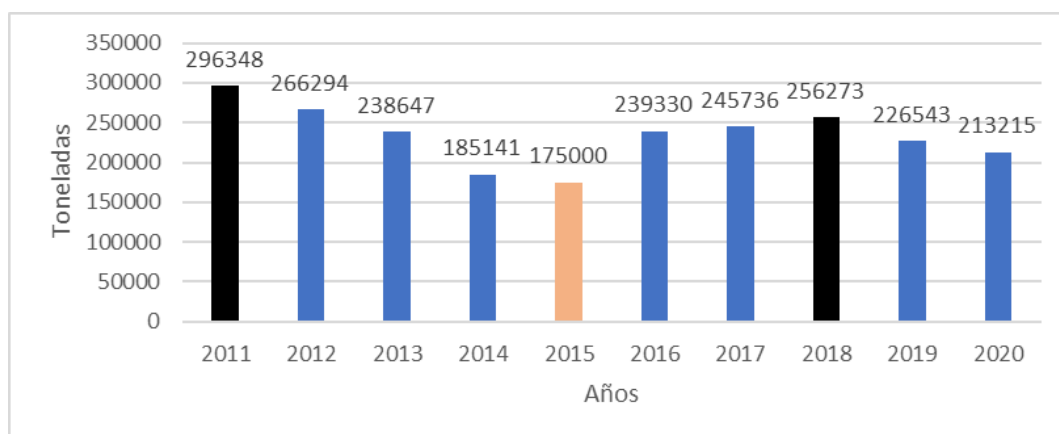


Figura 1. Evolución de las exportaciones de café (años 2011-2020)

Los principales países importadores del café peruano están, Alemania con mayor cantidad de importaciones para el año 2012 (89018 toneladas), seguido de Estados Unidos con mayor producción para el año 2016 (65014 toneladas), Bélgica durante el 2018 llegó a importar 28410 toneladas. El país de

Francia se observa un aumento progresivo en sus importaciones del café peruano (2020 llegó a 10746 toneladas). Colombia se mantiene con exportaciones altas y bajas en el 2020 sus exportaciones fluctuaron en 17780 toneladas (Figura 3).

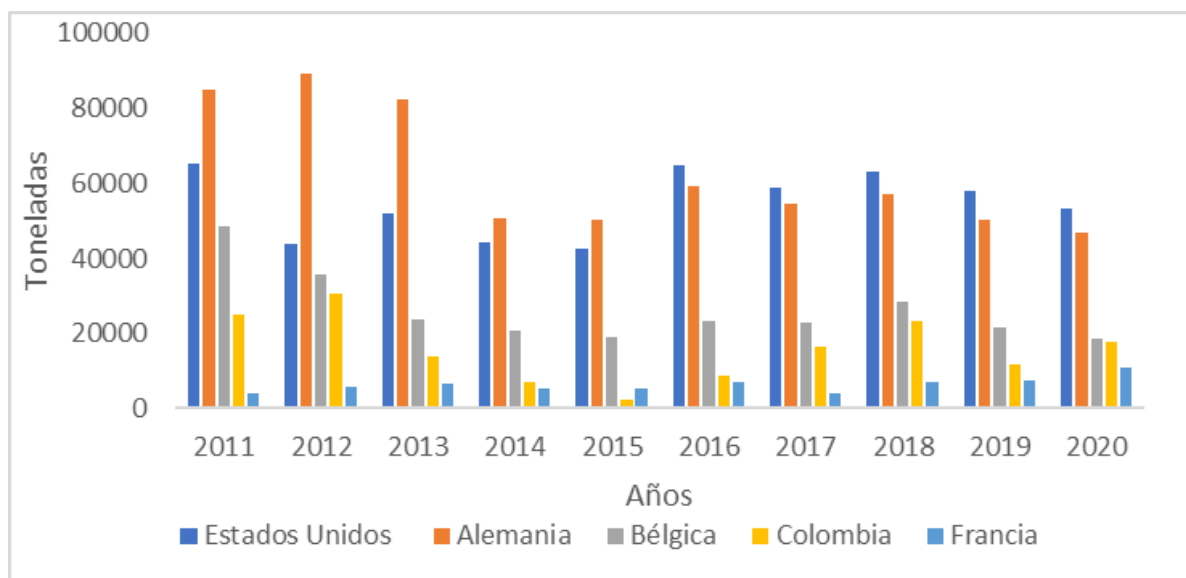


Figura 3. Principales países importadores del café peruano

Exportaciones de café descafeinado sin tostar

El café descafeinado sin tostar el país de Alemania

es el principal importador con 162.465 toneladas, así como estados unidos con 71.501 toneladas de café descafeinado (Tabla 1).

Tabla1. Importaciones de café descafeinado (2011-2020)

Importadores	Cantidad exportada de café descafeinado sin tostar (T)	Porcentaje de café descafeinado sin tostar (T)
Alemania	162.465	52.54%
Venezuela	0.434	0.14%
Italia	0.008	0.00%
Chile	12.06	3.90%
Estados Unidos de América	72.501	23.44%
Canadá	0.029	0.01%
Países Bajos	41.35	13.37%
Bélgica	18.975	6.14%
Dinamarca	0.092	0.03%
Otros países	1.134	0.37%
Total	309.048	100%

T=toneladas

Café descafeinado sin tostar en grano

El café descafeinado si tostar en grano, mostro un gran aumento en las exportaciones durante el año 2019. Donde el principal país importador fue

Estados Unidos durante el año 2019, con 189265 toneladas. Chile fue otro de los pises gran importador con cantidades de 11942 en año 2019 y en 2020 con 102.503 toneladas (Figura 4).

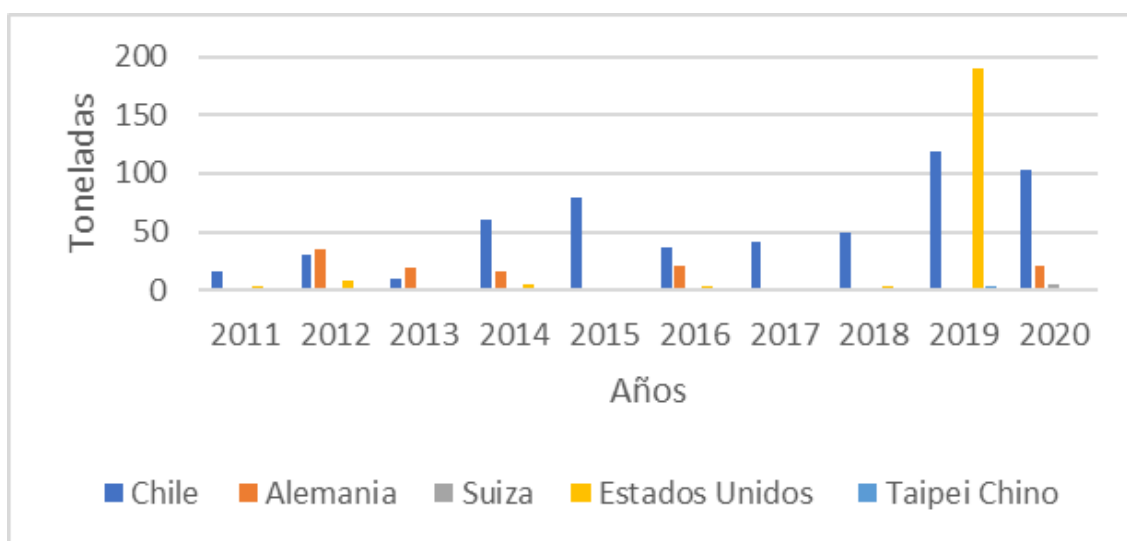


Figura 4. Café tostado sin descafeinar

Café tostado sin descafeinar molido con el 39.39%, seguido de Chile y Alemania (Tabla 2). Las exportaciones del café tostado sin descafeinar, el país de Estados Unidos fue el principal importador

Tabla 2. Exportaciones de café sin descafeinar molido

Importadores	Café tostado sin descafeinar molido (T)	Porcentaje de Café tostado sin descafeinar molido
Estados Unidos	57.465	39.39%
Chile	34.541	23.68%
Alemania	4.64	3.18%
Japón	2.985	2.05%
Aruba	4.564	3.13%
Italia	0.159	0.11%
Reino Unido	0.764	0.52%
Bélgica	0.022	0.02%
Costa Rica	1.304	0.89%
Hong Kong, China	1.47	1.01%
Otros países	37.956	26.02%
Total	145.87	100.00%

T= toneladas

Café tostado descafeinado (43.35%), Estados Unidos el año con 40.876 toneladas (26,49%), Chile con 6.963 toneladas (4.51%) (Tabla 3). El café tostado descafeinado la mayor cantidad de exportaciones se dió para Alemania 66.9 toneladas

Tabla 3. Principales países importadores de café tostado descafeinado

Importadores	Café tostado descafeinado exportado	% Café tostado descafeinado exportado
Chile	6.963	4.51%
Venezuela	0.186	0.12%
Estados Unidos	40.876	26.49%
Dinamarca	0.05	0.03%
Francia	0.91	0.59%
Costa Rica	0.001	0.00%
Bolivia	0.314	0.20%
Alemania	66.9	43.35%
Canadá	18.98	12.30%
Nueva Zelandia	18.975	12.30%
Otros países	0.153	0.10%
Total	154.308	100.00%

El café tostado descafeinado como país importador, Chile figura en segundo Lugar, sin embargo, este país muestra sus importaciones de manera constante

(Figura 5 A), con una caída para el 2020. Contrariamente estados unidos mostro casi todas importaciones solo en el año 2014 (Figura 5B).

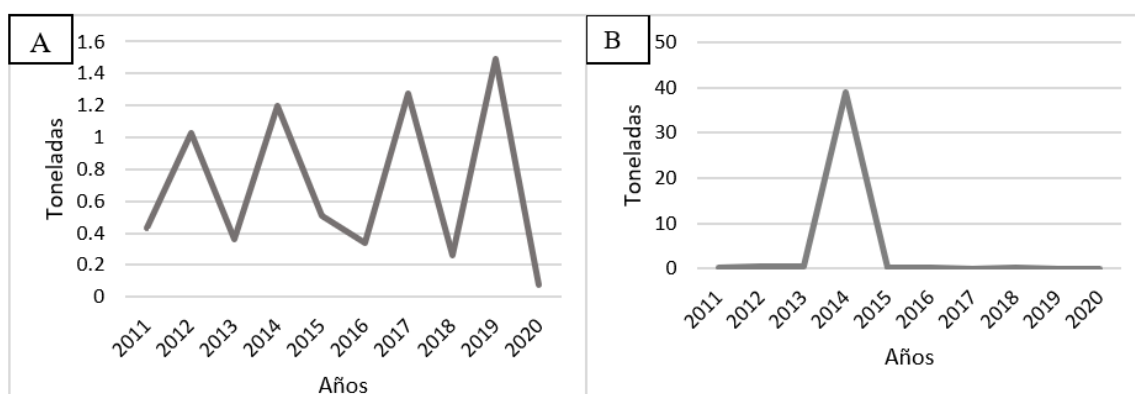


Figura 5. Comportamiento de las importaciones de café tostado descafeinado

DISCUSIÓN

El café peruano a partir del 2011 contó con 296 348 toneladas de café exportable, sin embargo, esas cantidades han ido fluctuando, durante el 2015 fue el año más bajo en exportación (175000 t), ya para el 2020 permaneció en 213215 toneladas. El café pergamino ha sufrido una disminución desde el 2011 al 2020 en 83, 133 toneladas exportables. Estas disminuciones pueden ser por la introducción de enfermedades tales como la roya en el año 2013 y 2014 y a los efectos que pueda ocasionar el cambio climático (Morales et al., 2020; Diaz & Carmen, 2017). Se confirma con la relación de la disminución de exportaciones de café durante los años 2014 y 2015 que se redujo en 121.348 toneladas. En esos años la incidencia de la roya ocasionó pérdidas que alcanzaron el 27% de la producción nacional (INEI, 2014; Alvarado-Huamán et al., 2020). Otra problemática del descenso de las exportaciones, fue la reducción del precio internacional del café en 15.90% y el incremento del tipo de cambio en 38.05% que afecta negativamente a las exportaciones (Condori, 2021).

Las importaciones de café en grano durante el 2016,

ascendió a 117 millones de sacos, estos se concentraron en USA (20%), Alemania (16%), Italia (8%), Japón (6%). En ese sentido Alemania tiene un consumo percapita de café de 6.5 kg de café por persona (Cámara Peruana del Café & Cacao, 2017). Alemania es el principal país importador de café pergamino de Perú; seguido de USA. Francia es uno de los países que empezó a subir en sus importaciones, en el 2011 importó 3940 toneladas, ya para el año 2020 ascendió a 10746 toneladas. El aumento se puede deber a que Francia es el país más visitado y en el 2018, las exportaciones francesas representaron el 8% a nivel de toda Europa y a nivel mundial representó el 2.3% (MINCETUR, 2019).

El café descafeinado sin tostar el país de Alemania es el principal importador con 162. 465 toneladas, así como USA con 71.501 toneladas de café descafeinado. Estos países son catalogados como principales consumidores del café (Ramírez-Prada, 2010). En ese sentido las exportaciones de café descafeinado sin tostar, fue más notable durante los años 2015 y 2019 con cantidades de 386.08 y 339.73 toneladas respectivamente. Los Países Bajos también cuenta con importaciones de 41.35 toneladas durante estos últimos años diez años, pero

sus exportaciones están por debajo de los países de Alemania y USA.

Para el caso del café descafeinado sin tostar en grano el país de Alemania importó durante los últimos diez años solo 8.34% que equivale a 111.41 toneladas. Siendo inferior a USA que importó el 218.04 toneladas (16.32%). Sucediendo lo contrario con Chile, que fue el país que importó 543.57 toneladas (40.67%). En ese sentido la importación menor del café descafeinado sin tostar en grano puede suceder a que Europa, es importador de producto fresco desde Latinoamérica y tostarlo en los mercados con una industria tostadora desarrollada. De ahí que el café tostado de Latinoamérica tiene una mínima participación, en Alemania por ejemplo representan un 0,1% de sus importaciones (Segura, 2017). Mientras que Chile, en estos últimos diez años se ha convertido en un país importador de café tostado y molido de Perú; debido a que, existe la tendencia de mayor consumo de bebidas calientes y naturales (2018 fue de 506 gramos/habitante) y al Tratado de Libre Comercio entre Perú y Chile (Lara, 2019).

CONCLUSIONES

La evolución de las exportaciones del café pergamino desde en los últimos 10 años ha sufrido una disminución de 83,133 toneladas. Puede haber sucedido por la disminución de la producción durante los años 2013 y 2014 que afectó la roya. La mayor cantidad de exportaciones son para los países europeos (Alemania, USA, Bélgica y Francia). Salvo el país latinoamericano de Chile que viene importando la mayor cantidad de café tostado descafeinado en grano 543.57 toneladas.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Alvarado-Huamán, L., Borjas-Ventura, R., Castro-Cepero, V., García-Nieves, L., Jiménez-Dávalos, J., Julca-Otiniano, A., & Gómez-Pando, L. (2020). Dynamics of severity of coffee leaf rust (*Hemileia vastatrix*) on Coffee, in Chanchamayo (Junin-Peru). *Agronomy Mesoamerican*, 31(3), 517–529. <https://doi.org/10.15517/AM.V31I3.39726>
- Aliaga & P. Ramirez. (2019). Evaluación del incremento de las exportaciones de café peruano a Alemania debido a la certificación orgánica (2007 – 2017). In Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC).
- Cámara Peruana del Café & Cacao. (2017). Estudio de mercado del café peruano: Posición internacional y el segmento de café sostenibles. In Cooperación suiza- SECO (p. 41).
- Condori Arapa, E. (2021). Impacto de la exportación de café en el crecimiento económico del Perú en el periodo 2013 – 2019. Universidad San Ignacio de Loyola.
- Del Aguila, K. M., Vallejos-Torres, G., Arévalo, L. A., & Becerra, A. G. (2018). Inoculation effect of arbuscular mycorrhizal consortiums in *Coffea arabica*, caturra variety in the San Martín Region. *Informacion Tecnologica*, 29(1), 137–146. <https://doi.org/10.4067/S0718-07642018000100015>
- Diaz, C., & Carmen, M. (2017). Línea de base del sector café en el Perú. Pnud, 58.
- Fanny Márquez, R., & Alberto Julca, O. (2015). Café orgánico y convencional en tres pisos altitudinales en la provincia de la convención, cusco, Perú. *Chilean Journal of Agricultural and Animal Sciences*, 31(3), 188–196.

- Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI). (2014). 12. Agrario. Compendio Estadístico 2014, 83.
- Lara, C. M. C. (2019). Exportación de café tostado y molido en filtrante de taza a Santiago de Chile. <https://doi.org/http://doi.org/10.26439/ulima.tesis/9963>
- MINAGRI. (2018). Plan Nacional de acción del Café Peruano. Programa de Green Commodities, 54.
- MINCETUR. (2019). Francia. In Plan de Desarrollo de Mercado (PDM).
- Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI). (2018). Plan Nacional De Acción Del Café Peruano 2018-2030.
- Morales Rojas, E., Chavez Quintana, S., Veneros Guevara, J., Díaz Ortiz, E., Sánchez Santillan, T., & García Rosero, M. (2020). Efectos del cambio climático en fincas cafetaleras: una revisión bibliográfica con énfasis en Perú. *Apuntes Universitarios*, 11(1), 55–71. <https://doi.org/10.17162/au.v11i1.547>
- Ramírez Prada, D. M. (2010). COFFEE, CAFFEINE VS. HEALTH REVIEW OF THE EFFECTS OF COFFEE CONSUMPTION IN HEALTH. *Universidad y Salud*, 12(1), 156–167.
- Sandoval, K. (2016). Competitividad de las exportaciones de café de Colombia, Guatemala y México hacia el mercado estadounidense (2001-2014). *CIENCIA Ergo-Sum*, 23(3), 239–246.
- Segura, S. (2017). Mercado de café tostado en Alemania. *Central America Data*, 1–182.
- Slavova, G., & Georgieva, V. (2019). World Production of Coffee Imports and Exports in Europe, Bulgaria and USA. *Trakia Journal of Sciences*, 17(Suppl.1), 619–626. <https://doi.org/10.15547/tjs.2019.s.01.098>
- Trade, I., & ITC, C. (2012). The Coffee Exporter's Guide. In *The Coffee Exporter's Guide*. <https://doi.org/10.18356/a556dbd7>
- Vásquez, R. L. G. (2020). Situación productiva y perfil de calidad del cultivo de café (*Coffea arabica*) en el Alto Mayo, región San Martín.